

ЧĂВАШ РЕПУБЛИКИ
СĖНĖ ШУПАШКАР
ХУЛА ДЕПУТАЧĖСЕН
ПУХĂВĖ

ЙЫШĂНУ



НОВОЧЕБОКСАРСКОЕ
ГОРОДСКОЕ
СОБРАНИЕ ДЕПУТАТОВ
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

РЕШЕНИЕ

26 марта 2026 года № С 11-3

О внесении изменений в генеральный план городского округа Новочебоксарск Чувашской Республики, утвержденный решением Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики от 29.12.2005 № С 8-5

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Правилами землепользования и застройки в городском округе Новочебоксарск Чувашской Республики, утвержденными решением Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики от 18.12.2006 № С 18-3, с учетом результатов публичных слушаний, состоявшихся 05.03.2026, руководствуясь статьей 26 Устава городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики, Новочебоксарское городское Собрание депутатов Чувашской Республики р е ш и л о:

1. Внести изменения в генеральный план городского округа Новочебоксарск Чувашской Республики, утвержденный решением Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики от 29.12.2005 № С 8-5, согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение вступает в силу со дня его официального опубликования (обнародования).

Председатель
Новочебоксарского городского
Собрания депутатов
Чувашской Республики



С.Г. Николаев

Глава города Новочебоксарска
Чувашской Республики

А.Н. Алексеев

Приложение к Решению
Новочебоксарского
городского Собрания депутатов
Чувашской Республики
от 26.03.2026 № С 11-3

Внесение изменений в
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
городского округа город Новочебоксарск
Чувашской Республики

Положение о территориальном
планировании

Том I

г. Новочебоксарск - 2026

СОСТАВ ПРОЕКТА ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

I. Генеральный план

1. Положение о территориальном планировании
2. Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав городского округа
3. Копии карт границ населенных пунктов в растровом формате
4. Копии карт планируемого размещения объектов в растровом формате
5. Копии карт функциональных зон поселения или городского округа в растровом формате
6. Копии карт инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства территории в растровом формате
7. Копии карт транспортной инфраструктуры в растровом формате

II. Материалы по обоснованию генерального плана

8. Материалы по обоснованию генерального плана в текстовой форме
9. Материалы по обоснованию генерального плана в виде карт
10. Материалы по обоснованию генерального плана в виде карт. Карта территорий подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
2. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА, ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
3. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН, А ТАКЖЕ СВЕДЕНИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В НИХ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И ИНОГО ЗНАЧЕНИЯ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение о территориальном планировании (далее – Положение) городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики (далее – городской округ город Новочебоксарск, муниципальное образование, городской округ) подготовлено в соответствии со статьей 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации в качестве текстовой части Генерального плана городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики (далее по тексту также – генеральный план), содержащей:

1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения городского округа, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;

2) параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов.

Территориальное планирование городского округа город Новочебоксарск осуществляется в соответствии с действующим федеральным и республиканским законодательством, муниципальными правовыми актами и направлено на комплексное решение задач развития муниципального образования и решение вопросов местного значения, установленных Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

При подготовке генерального плана городского округа учтены социально-экономические, демографические и иные показатели развития муниципального образования.

Основные задачи генерального плана:

– выявление проблем градостроительного развития территории городского округа, обеспечение их решения;

– определение основных направлений и параметров пространственного развития городского округа, обеспечивающих создание инструмента управления развитием территории городского округа на основе баланса интересов федеральных, республиканских и местных органов публичной власти;

– создание электронного генерального плана на основе компьютерных технологий и программного обеспечения, а также требований к формированию ресурсов информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.

Генеральный план устанавливает:

– функциональное зонирование территории городского округа;

– границы населенных пунктов, входящих в состав городского округа;

– характер развития муниципального образования с определением подсистем социально-культурных и общественно-деловых центров на основе перечня планируемых к размещению объектов местного значения;

– направления развития жилищного строительства за счет освоения незастроенных территорий;

– характер развития сети транспортной, инженерной, социальной и иных инфраструктур.

Генеральный план городского округа разработан на расчетный срок реализации до 2035 года (в соответствии с техническим заданием к муниципальному контракту от 11 мая 2021 года № 16).

Последующие этапы реализации генерального плана, их сроки определяются органами местного самоуправления из социально-экономической обстановки, финансовых возможностей местного бюджета.

2. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА, ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения городского округа город Новочебоксарск приведены в таблице 1

Таблица 1

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Объекты местного значения в сфере образования, молодежной политики и спорта						
1.1	Детский сад	строительство ДОУ на 140 мест	по ул. Строителей г. Новочебоксарска	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в рамках муниципальной программы г.Новочебоксарска «Развитие образования города Новочебоксарска»	Установление не требуется
1.2	Детский сад	приобретение помещения под размещение ДОУ на 40 мест	мкр. «Светлый» г.Новочебоксарск	приобретение помещения под размещение	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в рамках муниципальной программы г.Новочебоксарска «Развитие образования города Новочебоксарска»	Установление не требуется
1.3	Детский сад	строительство ДОУ на 300 мест	1 мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ 1 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется
1.4	Детский сад	строительство двух ДОУ на 220 мест	IX мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ IX микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
1.5	Детский сад	реконструкция ДОУ «Кораблик» в комплекс детский сад — начальная школа	ул. Восточная, г.Новочебоксарск	реконструкция	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ, ограниченной ул. 10 Пятилетки, ул. Восточная и пр. Ельниковский, города Новочебоксарска	Установление не требуется
1.6	Начальная школа	капитальный ремонт здания под начальную школу на 300 учащихся	Ельниковский проезд, д. 6А г. Новочебоксарск	капитальный ремонт	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с Комплексной программой социально- экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
1.7	МБОУ «Средняя общеобразователь ная школа № 3»	завершение капитального ремонта средней школы №3	ул. Терешковой, 15 г. Новочебоксарск	капитальный ремонт	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с Комплексной программой социально- экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
1.8	Общеобразователь ная школа	строительство школы на 1300 мест 3 эт.	1 мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ 1 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется
1.9	Общеобразователь ная школа	строительство школы на 1216 мест	IX мкр.Западного жилого района г.Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ IX микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется
1.10	МАО «ДООЛ	капитальный	в 30 км от	капитальный	Зона объектов	в соответствии с	Установление

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
	«Звездочка»	ремонт устаревших зданий и электросетевого хозяйства	Новочебоксарска (Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшамарское с/п, д. Кокшамары)	ремонт	санаторно-курортного лечения, отдыха и туризма	Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	не требуется
1.11	МБУ ДО «ЦРТДиЮ им. А.И. Андрианова»	капитальный ремонт концертного зала и учебного блока	ул. Советская, д. 41 г. Новочебоксарск	капитальный ремонт	Зона специализированной общественной застройки	в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
1.12	Центр опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП)	создание на базе химико-механического техникума ЦОПП по стандартам WorldSkills	ул. Жени Крутовой, д. 2, г. Новочебоксарск	организация	Зона специализированной общественной застройки	в рамках реализации регионального проекта «Молодые профессионалы» национального проекта «Образование»	Установление не требуется
1.15	АУ ЧР ДОД «СДЮСШОР № 3»	Реконструкция	ул. Винокурова, 1А г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона специализированной общественной застройки	в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы, в соответствии с государственной	Установление не требуется

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
						программой «Развитие физической культуры и спорта	
1.16	Спортивно-оздоровительный комплекс	Реконструкция компрессорной станции под спортивно-оздоровительный комплекс	ул. Ж. Крутовой, вл. 1А, г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
1.17	Плоскостной стадион	Строительство плоскостного стадиона, расположенного на территории МБОУ «СОШ № 8»	ул. Солнечная, д.14, г. Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
1.18	АУ «Центральный стадион им. А.Г. Николаева»	реконструкция стадиона	ул.Ж.Крутовой, д.12А г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона специализированной общественной застройки	в соответствии с государственной программой «Развитие физической культуры и спорта	Установление не требуется
1.19	БПОУ «Чебоксарское училище Олимпийского резерва»	Реконструкция здания училища в Новочебоксарске	ул. Терешковой, 18 А, г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с государственной программой «Развитие физической культуры и спорта	Установление не требуется

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
1.20	Детский сад	строительство ДОУ на 300 мест	2 мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	строительство	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ 2 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется
2	Объекты местного значения в области культуры и искусства						
2.1	Дворец культуры АУ «Дворец культуры «Химик»	капитальный ремонт фасада дворца культуры и ремонт автоматической системы пожаротушения, укрепление материально- технической базы учреждения	ул. Винокурова, д. 12, г. Новочебоксарск	капитальный ремонт	Зона смешанной и общественно- деловой застройки	в соответствии с Комплексной программой социально- экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
2.2	Чувашский государственный экспериментально го театра драмы (Мим театр «Дождь» Новочебоксарск)	реконструкцию кинотеатра «Атал», необходимо отремонтировать крышу, заменить системы тепло- и электроснабжения и др.	ул. Винокурова, д. 42, г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона смешанной и общественно- деловой застройки	-	Установление не требуется
2.3	МБОУДО	капитальный	Ельниковский	капитальный	Зона застройки	в рамках Национального	Установление

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
	«Детская художественная школа»	ремонт Детской художественной школы	проезд, 5а г. Новочебоксарск	ремонт	многоэтажными жилыми домами	проекта «Культура»	не требуется
2.4	МБОУДО «Детская музыкальная школа»	капитальный ремонт детской музыкальной школы	ул.Пионерская, д. 3 г. Новочебоксарск	капитальный ремонт	Зона специализированной общественной застройки	в рамках Национального проекта «Культура»	Установление не требуется
3	Объекты местного значения в области здравоохранения						
3.1	БУ ЧР «Новочебоксарский медицинский центр»	реконструкция поликлиники	ул. Винокурова, д. 68 г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона специализированной общественной застройки	в рамках Государственной программы Чувашской Республики «Развитие здравоохранения»	Установление не требуется
3.2	Офис врача общей практики	размещение 3 офисов врачей общей практики на территории Новочебоксарска в срок до 2040 г.;	г. Новочебоксарск	размещение	-	в рамках Государственной программы Чувашской Республики «Развитие здравоохранения»	Установление не требуется
4	Объекты местного значения в области водоснабжения населения, водоотведения						
4.1	Водоочистные сооружения (ВОС)	Развитие ВОС путем реконструкции микрофильтров	ул. Восточная, д. 25 г. Новочебоксарск	реконструкция	Зона инженерной инфраструктуры	в рамках федерального проекта «Чистая вода	Зона санитарной охраны устанавливается проектом.

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		(40 мкм), с заменой на дисковые с сеткой 10 мкм с подключением к АСУ ТП ВОС					Справочно - не менее 50 м
4.2	Водоочистные сооружения (ВОС)	Развитие ВОС путем реконструкции системы обработки промывных вод от контактных осветлителей и строительства узла обезвоживания осадка на водоочистных сооружениях	ул. Восточная, д. 25 г. Новочебоксарск	реконструкция и строительство	Зона инженерной инфраструктуры	в рамках федерального проекта «Чистая вода	Зона санитарной охраны устанавливается проектом. Справочно - не менее 50 м
4.3	Береговая насосная станция	Модернизация насосных агрегатов береговой насосной станции первого подъема с	г. Новочебоксарск	модернизация	Зона инженерной инфраструктуры	в рамках федерального проекта «Чистая вода	Зона санитарной охраны устанавливается проектом. Справочно - вверх по течению - не

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		заменой водоочистных машин					менее 200 м от водозабора; вниз по течению - не менее 100 м от водозабора;
4.4	Водоснабжение мкр. Липовский	Строительство водоснабжения в мкр. Липовский	мкр. Липовский г.Новочебоксарск	строительство	-	в рамках федерального проекта «Чистая вода	Санитарно- защитная полоса не менее 10 м по обе стороны от крайних линий водопровода
4.5	Водоводы	Реконструкция главных водоводов диаметром 1200 мм	г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в рамках федерального проекта «Чистая вода	Санитарно- защитная полоса не менее 20 м по обе стороны от крайних линий водопровода
4.6	Водоотведение канализационной сети в мкр. «Липовский»	Строительство водоотведения канализационной сети в мкр. «Липовский» 1, 2, и 3 этапы	мкр. Липовский г.Новочебоксарск	строительство	-	Госпрограмма ЧР «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства», подпрограмма «Развитие систем коммунальной	Зона санитарной охраны устанавливается проектом

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
						инфраструктуры и объектов, используемых для очистки сточных вод»	
4.7	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Рекультивация шламонакопителе й № 5 и № 10	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	рекультивация	Зона инженерной инфраструктуры	в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.
4.8	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Реконструкция аэротенка- смесителя секции «А»	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	реконструкция	Зона инженерной инфраструктуры	в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.
4.9	Ливневые очистные сооружения	Строительство ливневых очистных сооружений на нижней Набережной	в районе ул. Жени Крутовой г. Новочебоксарск	строительство	Зона озелененных территорий общего пользования	в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ.
4.10	Ливневые	Реконструкция	в районе	строительство	Зона	в рамках регионального	Размеры и

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
	очистные сооружения	ливневых очистных сооружений на нижней Набережной	ул. Винокурова г. Новочебоксарск		озелененных территорий общего пользования	проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»	границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ.
4.11	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Строительство третьей очереди очистных сооружений на 100 тыс. м3/сутки	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	строительство	Зона инженерной инфраструктуры	в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015- 2021 годы»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.
4.12	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод. Строительство технологической линии по	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	строительство	Зона инженерной инфраструктуры	в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015-	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		использованию высушенного осадка				2021 годы»	
4.13	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Реконструкция объектов биологических очистных сооружений, производительнос тью 110 тыс. куб. м/сутки (II очередь)	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	реконструкция	Зона инженерной инфраструктуры	в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015- 2021 годы»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.
4.14	ГУП «БОС» Минстроя Чувашии	Строительство шламонакопите ль	ул. Промышленная, д.1 г.Новочебоксарск	строительство	Зона инженерной инфраструктуры	в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015- 2021 годы»	Размеры и границы СЗЗ определяются в проекте обоснования размера СЗЗ. Справочно –не менее 1000 м.
5	Объекты местного значения в области теплоснабжения населения						

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
5.1	Распределительн ые тепловые сети	Реконструкция внутриквартальны х тепловых сетей Ду 300 мм между ТК-14 "В" - ТК-69 "В" г. Новочебоксарска 131 п.м трассы (135 п.м сущ-ей трассы), 6,625 Гкал/ч	в районе жилого дома № 6а по ул. Винокурова г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры г. Новочебоксарска на 2015 - 2025 годы	охранная зона тепловых сетей устанавливается проектом, но не менее 3 метров в каждую сторону, от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки
5.2	Распределительн ые тепловые сети	Реконструкция внутриквартальны х тепловых сетей Ду 500 мм между ТК-5 "В" - ТК-8 "В" г. Новочебоксарска, 469 п.м трассы, 102,65 Гкал/ч	ул. Винокурова г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры г. Новочебоксарска на 2015 - 2025 годы	охранная зона тепловых сетей устанавливается проектом, но не менее 3 метров в каждую сторону, от края строительных конструкций тепловых сетей

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
							или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки
5.3	Распределительн ые тепловые сети	Реконструкция тепловых сетей между IV Зап. МКР и VII Зап. МКР (Западного жилого района) г. Новочебоксарск, 612 п.м. трассы (272 п.м. сущ-ей трассы), 42,85 Гкал/ч	Западный жилой район г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры г. Новочебоксарска на 2015 – 2025 годы	охранная зона тепловых сетей устанавливается проектом, но не менее 3 метров в каждую сторону, от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки
5.4	Распределительн ые тепловые сети	Реконструкция надземной теплотрассы Ду	ул. Промышленная г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в соответствии с программой комплексного развития систем	охранная зона тепловых сетей устанавливается

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		400 мм между тепловым павильоном ТП-17 и тепловым пунктом ТП-3 г. Новочебоксарск, 2479 п.м трассы, 64,96 Гкал/ч				коммунальной инфраструктуры г. Новочебоксарска на 2015 – 2025 годы	проектом, но не менее 3 метров в каждую сторону, от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки
5.5	Распределительные тепловые сети	Реконструкция тепловых сетей Ивановского МКР между ТК-1 "И", ТК-19 "И", ТК-22 "И" - ул. Заводская, 18, г. Новочебоксарск, 499,1 п.м трассы (участок от ТК-1 "И" - ТК-14 "И", от УП - ТК-19	мкр. Иваново г.Новочебоксарск	реконструкция	-	в соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры г. Новочебоксарска на 2015 – 2025 годы	охранная зона тепловых сетей устанавливается проектом, но не менее 3 метров в каждую сторону, от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		"И"), 59,44 Гкал/ч					изолированного теплопровода бесканальной прокладки
6	Объекты местного значения в области газоснабжения населения						
6.1	Газопроводные сети	Газификация населенных пунктов (проектирование, строительство (реконструкция) газопроводных сетей) города Новочебоксарска	г. Новочебоксарск	строительство, реконструкция	-	В соответствии с муниципальной программой модернизации и развития сферы жилищно- коммунального хозяйства города Новочебоксарска	Охранная зона 10 м
7	Объекты местного значения в области электроснабжения населения						
7.1	Новочебоксарска я ТЭЦ-3 филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс	Модернизация ЛВС	ул. Промышленная, 97, г. Новочебоксарск	Модернизация	Производственн ая зона	В соответствии с муниципальной программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Новочебоксарска на 2015 - 2025 годы	СЗЗ Новочебоксарско й ТЭЦ-3 установлена, сведения внесены в ЕГРН с реестровым № 21:02-6.1456
7	Объекты местного значения в области автомобильных дорог местного значения						
7.1	Автомобильные дороги	Ремонт автомобильных	улицы Промышленная,	ремонт	-	В рамках мероприятий комплексного развития	Установление не требуется

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		дорог общего пользования местного значения в границах городского округа	Советская, Коммунистическая, Солнечная, Молодежная, Набережная, дорога к кладбищу, дорога к набережной и др. общей протяженность более 11 км.			транспортной инфраструктуры Чебоксарской агломерации в рамках реализации национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги»	
7.2	Новочебоксарское МУП Троллейбусного Транспорта	обновление контактной сети троллейбусного сообщения	г. Новочебоксарск	обновление контактной сети	-	В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
7.3	Новочебоксарское МУП Троллейбусного Транспорта	обновление подвижного состава городского наземного электрического транспорта	г. Новочебоксарск	обновление подвижного состава	-	В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы	Установление не требуется
8	Объекты в иных областях в связи с решением вопросов местного значения						
8.1	Объекты жилищного строительства	Многоквартирные жилые дома со встроенно-	I микрорайон Западного жилого района	Строительство	Зона застройки многоэтажным и жилыми	в соответствии с ППТ и ПМТ I микрорайона Западного жилого района	Установление не требуется

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
		пристроенными объектами обслуживания, ТП, РП, подземные автостоянки, парковки и т.п.	г. Новочебоксарска		домами	г. Новочебоксарск	
8.2	Объекты жилищного строительства	Многоквартирные жилые дома	«Жилой квартал «Речной бульвар» города Новочебоксарска	Строительство	Зона застройки многоэтажным и жилыми домами	-	Установление не требуется
8.3	Объекты жилищного строительства	Многоквартирные жилые дома	ГЖД на пересечении ул. Строителей и ул. Винокурова	Строительство	Зона застройки многоэтажным и жилыми домами	-	Установление не требуется
8.4	Объекты жилищного строительства	Многоквартирные жилые дома со встроено- пристроенными объектами обслуживания, ТП, РТП	IX микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	Строительство	Зона застройки многоэтажным и жилыми домами	в соответствии с ППТ и ПМТ IX микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск	Установление не требуется
8.5	Объекты жилищного строительства	Многоквартирные жилые дома	II микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	Строительство	Зона застройки многоэтажным и жилыми домами	-	Установление не требуется
8.6	Объекты	Многоквартирные	VIII микрорайон	Строительство	Зона застройки	-	Установление не

№ п/п	Наименование объекта	Краткая характеристика	Местоположение	Статус	Функциональ ная зона	Национальный проект, региональный проект, местный проект	Зоны с особым условием использования территории
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
	жилищного строительства	жилые дома	Западного жилого района г. Новочебоксарска		многоэтажным и жилыми домами		требуется

3. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН, А ТАКЖЕ СВЕДЕНИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В НИХ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И ИНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов, приведены в таблице 2

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существующее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общая площадь городского округа, в том числе:	5113,8	5113,8				
2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	148,7315	148,7315	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено
3	Зона застройки среднеэтажными жилыми домами	7,0444	7,0444	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено
4	Зона застройки многоэтажными жилыми домами, в т.ч:	510,1195	510,1195	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	26,222	26,222	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно- пристроенными объектами обслуживания, ТП, РП, подземные автостоянки, парковки и т.п. в I мкр. Западного жилого района г. Новочебоксарска	-
4.2	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	20,78	20,78	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов во II мкр. Западного жилого района г. Новочебоксарска	-
4.3	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	23,32	23,32	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов в VIII мкр. Западного жилого района г. Новочебоксарска	-
4.4	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	26,08	26,08	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно- пристроенными объектами обслуживания, ТП, РТП в IX мкр. Западного жилого района г. Новочебоксарска	-
4.5	Зона застройки многоэтажны	5,3	5,3	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов в «Жилом квартале «Речной бульвар» г.Новочебоксарска	-

№ п/п	Наименование	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существующее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	ми жилыми домами						
4.6	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	4,2	4,2	-	-	Строительство многоквартирных жилых домов ГЖД на пересечении ул. Строителей и ул. Винокурова (мкр. Спутник)	-
4.7	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	0,66	0,66	-	-	Строительство ДОУ на 140 мест по ул. Строителей г. Новочебоксарска	-
4.8	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	-	-	-	-	Строительство ДОУ на 300 мест в 1 мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	-
4.9	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	0,7791	0,7791	-	-	Строительство двух ДОУ на 220 мест в IX мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	-
4.10	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	0,5253	0,5253	-	-	Капитальный ремонт здания под начальную школу на 300 учащихся по Ельниковскому проезду, д. 6А г. Новочебоксарск	-
4.11	Зона застройки	2,3464	2,3464	-	-	Завершение капитального ремонта средней школы №3 по ул.	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	многоэтажны ми жилыми домами					Терешковой, 15 г. Новочебоксарск	
4.12	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	-	-	-	-	Строительство школы на 680 мест 3 эт. 1 мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	-
4.13	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	2,6066	2,6066	-	-	Строительство школы на 1216 мест IX мкр. Западного жилого района г.Новочебоксарск	-
4.14	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	2,2393	2,2393	-	-	Строительство плоскостного стадиона, расположенного на территории МБОУ «СОШ № 8» ул. Солнечная, д.14, г. Новочебоксарск	-
4.15	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	1,0866	1,0866	-	-	Реконструкция здания БПОУ «Чебоксарское училище Олимпийского резерва» по ул. Терешковой, 18 А, г. Новочебоксарск	-
4.16	Зона застройки многоэтажны	0,0634	0,0634	-	-	Капитальный ремонт Детской художественной школы по	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	ми жилыми домами					Ельниковскому проезду, 5а г. Новочебоксарск	
4.17	Зона застройки многоэтажны ми жилыми домами	0,6770	0,6770	-	-	Капитальный ремонт Детской музыкальной школы по ул. Пионерская, д. 3, г. Новочебоксарск	-
5	Зона садоводчески х или огородническ их некоммерческ их товариществ	143,8625	143,8625	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
6	Зона смешанной и общественно- деловой застройки	85,1700	85,1700	не предусмотрено	предусмотрено	предусмотрено	не предусмотре но
6.1	Зона смешанной и общественно- деловой застройки	3,9942	3,9942	-	-	Реконструкция компрессорной станции под спортивно- оздоровительный комплекс по ул. Ж. Крутовой, вл. 1А, г. Новочебоксарск	
6.2	Зона	1,0003	1,0003	-	-	Капитальный ремонт фасада дворца	-

№ п/п	Наименование	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существующее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	смешанной и общественно-деловой застройки					культуры и ремонт автоматической системы пожаротушения, укрепление материально-технической базы учреждения по ул. Винокурова, д. 12, г. Новочебоксарск	
6.3	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	0,4075	0,4075	-	-	Реконструкцию кинотеатра «Атал», здание государственного экспериментального театра драмы (Мим театр «Дождь» Новочебоксарск	-
7	Зона специализированной общественной застройки	90,8793	90,8793	не предусмотрено	предусмотрено	предусмотрено	не предусмотрено
7.1	Зона специализированной общественной застройки	3,5058	3,5058	-	-	Капитальный ремонт концертного зала и учебного блока МБУ ДО «ЦРТДиЮ им. А.И. Андрианова» по ул.Советская, д. 41, г. Новочебоксарск	-
7.2	Зона специализиро	3,3600	3,3600	-	Реконструкция АУ ЧР ДОД	-	-

№ п/п	Наименование	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существующее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	ванной общественной застройки				«СДЮСШОР № 3» Минспорта Чувашии по ул. Винокурова, 1А г. Новочебоксарск		
7.3	Зона специализированной общественной застройки	2,3878	2,3878	-	Создание на базе химико-механического техникума ЦОПП по стандартам WorldSkills по ул. Жени Крутовой, д. 2, г. Новочебоксарск	-	-
7.4	Зона специализированной общественной застройки	4,0869	4,0869	-	Реконструкция стадиона АУ «Центральный стадион им. А.Г. Николаева ул. Ж.Крутовой, д.12А г. Новочебоксарск	-	-
7.5	Зона специализированной общественной застройки	2,1311	2,1311	-	реконструкция поликлиники БУ ЧР «Новочебоксарский медицинский центр»	-	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	застройки				по ул. Винокурова, д. 68, г.Новочебоксарск		
8	Производстве нная зона	1670,5395	1670,5395	не предусмотрено	предусмотрено	предусмотрено	предусмотре но
8.1	Производстве нная зона	-	-	-	Создание особой экономической зоны (ОЭЗ) промышленно- производственного типа в г. Новочебоксарске	-	-
8.2	Производстве нная зона	148,7532	148,7532	-	-	Создание экотехнопарка по переработке твердых коммунальных отходов	-
8.3	Производстве нная зона	-	-	-	-	Создание технопарка	-
8.4	Производстве нная зона	-	-	-	-	-	Создание частного технопарка «Волгахим»
8.5	Производстве нная зона	42,2585	42,2585	-	Модернизация ЛВС Новочебоксарской ТЭЦ-3 филиала	-	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
					«Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» ул. Промышленная, 97, г. Новочебоксарск		
8.6	Производстве нная зона	-	-	-	Модернизация производств кремнийорганическо го комплекса с увеличением выпуска товарной продукции, ПАО «Химпром	-	-
8.7	Производстве нная зона	-	-	-	Строительство производства винной кислоты, ПАО «Химпром	-	-
9	Зона инженерной инфраструкту ры	382,4310	382,4310	предусмотрено	предусмотрено	предусмотрено	не предусмотре но
9.1	Зона инженерной инфраструкту	34,6873	34,6873	Реконструкция Чебоксарского гидроузла г.	-	-	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	ры			Новочебоксарс			
9.2	Зона инженерной инфраструктуры	13,9320	13,9320	-	Реконструкция водопроводных очистных сооружений	-	-
9.3	Зона инженерной инфраструктуры	-	-	-	Реконструкция главных водоводов диаметром 1200 мм	-	-
9.4	Зона инженерной инфраструктуры	49,1509	49,1509	-	Строительство третьей очереди очистных сооружений на 100 тыс. м3/сутки ГУП «БОС»	-	-
9.5	Зона инженерной инфраструктуры	49,1509	49,1509	-	Строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод. Строительство технологической линии по использованию	-	-

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
					высушенного осадка ГУП «БОС»		
9.6	Зона инженерной инфраструктуры	49,1509	49,1509	-	Реконструкция объектов ГУП «БОС»	-	-
9.7	Зона инженерной инфраструктуры	49,1509	49,1509	-	Строительство шламонакопителей ГУП «БОС»	-	-
9.8	Зона инженерной инфраструктуры	-	-	-	-	Строительство водоснабжения и водоотведения в мкр. Липовский	-
9.9	Зона инженерной инфраструктуры	-	-	-	-	Реконструкция главных водоводов диаметром 1200 мм	-
10	Коммунально-складская зона	408,8290	408,8290	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
11	Зона транспортной инфраструктуры	20,5440	20,5440	предусмотрено	не предусмотрено	предусмотрено	не предусмотре но

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	ры						
11.1	Зона транспортной инфраструкту ры	-	-	реконструкция автомобильной дороги Р-176 «Вятка» от Чебоксар через плотину Чебоксарской ГЭС на Йошкар-Олу, (в том числе в г. Новочебоксарск	-	-	-
11.2	Зона транспортной инфраструкту ры	-	-	-	-	Ремонт автомобильных дорог по ул. Промышленная, Советская, Коммунистическая, Солнечная, Молодежная, Набережная, дорога к кладбищу, дорога к набережной и др. общей протяженность более 11 км.	-
12	Зона отдыха	10,4111	10,4111	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
13	Зона озелененных	331,0580	331,0580	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)						но
14	Зона озелененных территорий специального назначения	653,1511	653,1511	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
15	Зона кладбищ	83,5337	83,5337	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
16	Зона складировани я и захоронения отходов	61,6979	61,6979	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре но
17	Зона режимных	14,3994	14,3994	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотрено	не предусмотре

№ п/п	Наименован ие	Параметры функциональных зон, га		Сведения о планируемых объектах			
		Существу ющее положение	Расчетный срок (2035 г.)	Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Иного значения
1	2	3	4	5	6	7	8
	территорий						но

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных
зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми
условиями использования территории

город Новочебоксарск городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Чувашская Республика-Чувашия, город Новочебоксарск городской округ, город Новочебоксарск.
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	49 015 645 $\pm$ 24 503 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Граница населенного пункта Реестровый номер: 21:00-4.19 Кадастровый номер района: 21:02

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат		МСК-21, зона 1			
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-21, зона 1							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
21:00-4.19(1)							
1	408 966,90	1 244 842,37	408 966,90	1 244 842,37	Картометрически й метод	1,00	-
2	409 503,82	1 244 829,67	409 503,82	1 244 829,67	Картометрически й метод	1,00	-
3	409 515,64	1 244 826,06	409 515,64	1 244 826,06	Картометрически й метод	1,00	-
4	409 655,45	1 244 822,73	409 655,45	1 244 822,73	Картометрически й метод	1,00	-
5	409 660,18	1 244 797,77	409 660,18	1 244 797,77	Картометрически й метод	1,00	-
6	409 678,44	1 244 773,75	409 678,44	1 244 773,75	Картометрически й метод	1,00	-
7	409 697,06	1 244 763,32	409 697,06	1 244 763,32	Картометрически й метод	1,00	-
8	409 719,13	1 244 760,86	409 719,13	1 244 760,86	Картометрически й метод	1,00	-
9	409 754,27	1 244 760,12	409 754,27	1 244 760,12	Картометрически й метод	1,00	-
10	409 772,39	1 244 727,93	409 772,39	1 244 727,93	Картометрически й метод	1,00	-
11	409 814,62	1 244 720,82	409 814,62	1 244 720,82	Картометрически й метод	1,00	-
12	409 868,67	1 244 723,38	409 868,67	1 244 723,38	Картометрически й метод	1,00	-
13	409 902,96	1 244 730,00	409 902,96	1 244 730,00	Картометрически й метод	1,00	-
14	410 256,10	1 244 761,37	410 256,10	1 244 761,37	Картометрически й метод	1,00	-
15	410 399,74	1 244 785,38	410 399,74	1 244 785,38	Картометрически й метод	1,00	-
16	410 581,02	1 244 802,60	410 581,02	1 244 802,60	Картометрически й метод	1,00	-
17	411 007,44	1 244 766,20	411 007,44	1 244 766,20	Картометрически й метод	1,00	-
18	411 007,50	1 244 860,62	411 007,50	1 244 860,62	Картометрически й метод	1,00	-
19	410 985,70	1 245 008,27	410 985,70	1 245 008,27	Картометрически й метод	1,00	-
20	410 950,01	1 245 001,14	410 950,01	1 245 001,14	Картометрически й метод	1,00	-
21	410 944,71	1 245 021,51	410 944,71	1 245 021,51	Картометрически й метод	1,00	-
22	410 932,78	1 245 071,07	410 932,78	1 245 071,07	Картометрически й метод	1,00	-
23	410 923,09	1 245 111,29	410 923,09	1 245 111,29	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3							
24	410 944,30	1 245 124,74	410 944,30	1 245 124,74	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
25	410 934,97	1 245 175,00	410 934,97	1 245 175,00	Картометрический метод	1,00	-
26	410 888,97	1 245 277,48	410 888,97	1 245 277,48	Картометрический метод	1,00	-
27	410 826,11	1 245 387,70	410 826,11	1 245 387,70	Картометрический метод	1,00	-
28	410 754,61	1 245 496,56	410 754,61	1 245 496,56	Картометрический метод	1,00	-
29	410 739,86	1 245 521,15	410 739,86	1 245 521,15	Картометрический метод	1,00	-
30	410 730,43	1 245 536,87	410 730,43	1 245 536,87	Картометрический метод	1,00	-
31	410 717,74	1 245 558,01	410 717,74	1 245 558,01	Картометрический метод	1,00	-
32	410 705,57	1 245 578,24	410 705,57	1 245 578,24	Картометрический метод	1,00	-
33	410 670,54	1 245 636,69	410 670,54	1 245 636,69	Картометрический метод	1,00	-
34	410 666,98	1 245 674,07	410 666,98	1 245 674,07	Картометрический метод	1,00	-
35	410 700,85	1 245 719,05	410 700,85	1 245 719,05	Картометрический метод	1,00	-
36	410 795,31	1 245 844,47	410 795,31	1 245 844,47	Картометрический метод	1,00	-
37	410 872,71	1 245 947,26	410 872,71	1 245 947,26	Картометрический метод	1,00	-
38	410 942,44	1 246 090,56	410 942,44	1 246 090,56	Картометрический метод	1,00	-
39	410 990,08	1 246 168,38	410 990,08	1 246 168,38	Картометрический метод	1,00	-
40	411 017,24	1 246 212,75	411 017,24	1 246 212,75	Картометрический метод	1,00	-
41	411 146,03	1 246 442,85	411 146,03	1 246 442,85	Картометрический метод	1,00	-
42	411 171,47	1 246 429,78	411 171,47	1 246 429,78	Картометрический метод	1,00	-
43	411 330,24	1 246 750,06	411 330,24	1 246 750,06	Картометрический метод	1,00	-
44	411 441,68	1 246 939,57	411 441,68	1 246 939,57	Картометрический метод	1,00	-
45	411 492,84	1 247 010,92	411 492,84	1 247 010,92	Картометрический метод	1,00	-
46	410 981,89	1 247 108,82	410 981,89	1 247 108,82	Картометрический метод	1,00	-
47	410 952,05	1 247 114,53	410 952,05	1 247 114,53	Картометрический метод	1,00	-
48	410 470,94	1 247 206,71	410 470,94	1 247 206,71	Картометрический метод	1,00	-
49	410 245,31	1 247 287,64	410 245,31	1 247 287,64	Картометрический метод	1,00	-
50	410 202,88	1 247 302,83	410 202,88	1 247 302,83	Картометрический метод	1,00	-
51	410 038,10	1 247 361,62	410 038,10	1 247 361,62	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

52	409 959,08	1 247 390,86	409 959,08	1 247 390,86	Картометрический метод	1,00	-
53	409 887,80	1 247 416,03	409 887,80	1 247 416,03	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
54	409 725,20	1 247 511,14	409 725,20	1 247 511,14	Картометрический метод	1,00	-
55	409 671,87	1 247 540,48	409 671,87	1 247 540,48	Картометрический метод	1,00	-
56	409 705,53	1 247 422,17	409 705,53	1 247 422,17	Картометрический метод	1,00	-
57	409 848,00	1 247 020,53	409 848,00	1 247 020,53	Картометрический метод	1,00	-
58	410 000,49	1 246 891,58	410 000,49	1 246 891,58	Картометрический метод	1,00	-
59	410 153,61	1 246 785,26	410 153,61	1 246 785,26	Картометрический метод	1,00	-
60	410 180,83	1 246 766,36	410 180,83	1 246 766,36	Картометрический метод	1,00	-
61	410 225,64	1 246 734,36	410 225,64	1 246 734,36	Картометрический метод	1,00	-
62	410 267,91	1 246 722,24	410 267,91	1 246 722,24	Картометрический метод	1,00	-
63	410 319,13	1 246 761,22	410 319,13	1 246 761,22	Картометрический метод	1,00	-
64	410 356,79	1 246 850,17	410 356,79	1 246 850,17	Картометрический метод	1,00	-
65	410 343,98	1 246 906,73	410 343,98	1 246 906,73	Картометрический метод	1,00	-
66	410 327,58	1 246 961,70	410 327,58	1 246 961,70	Картометрический метод	1,00	-
67	410 383,23	1 247 010,33	410 383,23	1 247 010,33	Картометрический метод	1,00	-
68	410 439,84	1 247 018,76	410 439,84	1 247 018,76	Картометрический метод	1,00	-
69	410 488,14	1 247 005,34	410 488,14	1 247 005,34	Картометрический метод	1,00	-
70	410 565,49	1 246 957,15	410 565,49	1 246 957,15	Картометрический метод	1,00	-
71	410 640,58	1 246 868,39	410 640,58	1 246 868,39	Картометрический метод	1,00	-
72	410 672,20	1 246 866,38	410 672,20	1 246 866,38	Картометрический метод	1,00	-
73	410 706,29	1 246 967,12	410 706,29	1 246 967,12	Картометрический метод	1,00	-
74	410 725,28	1 246 942,95	410 725,28	1 246 942,95	Картометрический метод	1,00	-
75	410 707,77	1 246 860,62	410 707,77	1 246 860,62	Картометрический метод	1,00	-
76	410 695,96	1 246 687,77	410 695,96	1 246 687,77	Картометрический метод	1,00	-
77	410 666,75	1 246 516,98	410 666,75	1 246 516,98	Картометрический метод	1,00	-
78	410 658,82	1 246 590,89	410 658,82	1 246 590,89	Картометрический метод	1,00	-
79	410 659,55	1 246 623,49	410 659,55	1 246 623,49	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

80	410 643,77	1 246 650,81	410 643,77	1 246 650,81	Картометрический метод	1,00	-
81	410 629,18	1 246 628,19	410 629,18	1 246 628,19	Картометрический метод	1,00	-
82	410 622,10	1 246 590,29	410 622,10	1 246 590,29	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
83	410 580,80	1 246 558,80	410 580,80	1 246 558,80	Картометрический метод	1,00	-
84	410 566,57	1 246 568,61	410 566,57	1 246 568,61	Картометрический метод	1,00	-
85	410 475,41	1 246 531,64	410 475,41	1 246 531,64	Картометрический метод	1,00	-
86	410 453,32	1 246 498,38	410 453,32	1 246 498,38	Картометрический метод	1,00	-
87	410 465,75	1 246 477,97	410 465,75	1 246 477,97	Картометрический метод	1,00	-
88	410 481,63	1 246 418,57	410 481,63	1 246 418,57	Картометрический метод	1,00	-
89	410 485,58	1 246 318,23	410 485,58	1 246 318,23	Картометрический метод	1,00	-
90	410 498,78	1 246 227,65	410 498,78	1 246 227,65	Картометрический метод	1,00	-
91	410 498,92	1 246 075,33	410 498,92	1 246 075,33	Картометрический метод	1,00	-
92	410 498,96	1 246 038,04	410 498,96	1 246 038,04	Картометрический метод	1,00	-
93	410 500,51	1 245 993,21	410 500,51	1 245 993,21	Картометрический метод	1,00	-
94	410 495,05	1 245 936,71	410 495,05	1 245 936,71	Картометрический метод	1,00	-
95	410 469,47	1 245 851,73	410 469,47	1 245 851,73	Картометрический метод	1,00	-
96	410 426,51	1 245 777,31	410 426,51	1 245 777,31	Картометрический метод	1,00	-
97	410 377,81	1 245 734,40	410 377,81	1 245 734,40	Картометрический метод	1,00	-
98	410 330,80	1 245 664,38	410 330,80	1 245 664,38	Картометрический метод	1,00	-
99	410 355,83	1 245 545,15	410 355,83	1 245 545,15	Картометрический метод	1,00	-
100	410 359,95	1 245 442,93	410 359,95	1 245 442,93	Картометрический метод	1,00	-
101	410 391,79	1 245 336,46	410 391,79	1 245 336,46	Картометрический метод	1,00	-
102	410 412,50	1 245 277,41	410 412,50	1 245 277,41	Картометрический метод	1,00	-
103	410 442,80	1 245 125,64	410 442,80	1 245 125,64	Картометрический метод	1,00	-
104	410 439,50	1 245 036,98	410 439,50	1 245 036,98	Картометрический метод	1,00	-
105	410 417,06	1 245 011,12	410 417,06	1 245 011,12	Картометрический метод	1,00	-
106	410 215,90	1 245 003,30	410 215,90	1 245 003,30	Картометрический метод	1,00	-
107	410 098,51	1 244 996,87	410 098,51	1 244 996,87	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

108	409 919,02	1 245 089,76	409 919,02	1 245 089,76	Картометрически й метод	1,00	-
109	409 880,68	1 245 150,88	409 880,68	1 245 150,88	Картометрически й метод	1,00	-
110	409 850,57	1 245 159,62	409 850,57	1 245 159,62	Картометрически й метод	1,00	-
111	409 813,55	1 245 150,07	409 813,55	1 245 150,07	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
112	409 811,16	1 245 106,77	409 811,16	1 245 106,77	Картометрически й метод	1,00	-
113	409 781,03	1 245 056,07	409 781,03	1 245 056,07	Картометрически й метод	1,00	-
114	409 740,20	1 244 934,34	409 740,20	1 244 934,34	Картометрически й метод	1,00	-
115	409 728,38	1 244 930,07	409 728,38	1 244 930,07	Картометрически й метод	1,00	-
116	409 662,58	1 244 931,27	409 662,58	1 244 931,27	Картометрически й метод	1,00	-
117	409 660,59	1 244 909,87	409 660,59	1 244 909,87	Картометрически й метод	1,00	-
118	408 967,91	1 244 923,19	408 967,91	1 244 923,19	Картометрически й метод	1,00	-
119	408 968,33	1 245 024,25	408 968,33	1 245 024,25	Картометрически й метод	1,00	-
120	408 953,11	1 245 052,88	408 953,11	1 245 052,88	Картометрически й метод	1,00	-
121	408 931,47	1 245 076,34	408 931,47	1 245 076,34	Картометрически й метод	1,00	-
122	408 966,29	1 245 183,82	408 966,29	1 245 183,82	Картометрически й метод	1,00	-
123	408 975,94	1 245 354,88	408 975,94	1 245 354,88	Картометрически й метод	1,00	-
124	408 985,45	1 245 593,95	408 985,45	1 245 593,95	Картометрически й метод	1,00	-
125	408 921,94	1 245 785,13	408 921,94	1 245 785,13	Картометрически й метод	1,00	-
126	408 857,65	1 246 067,72	408 857,65	1 246 067,72	Картометрически й метод	1,00	-
127	408 758,15	1 246 798,80	408 758,15	1 246 798,80	Картометрически й метод	1,00	-
128	408 709,45	1 246 897,27	408 709,45	1 246 897,27	Картометрически й метод	1,00	-
129	408 687,99	1 246 904,74	408 687,99	1 246 904,74	Картометрически й метод	1,00	-
130	408 447,38	1 246 927,18	408 447,38	1 246 927,18	Картометрически й метод	1,00	-
131	408 327,52	1 246 938,37	408 327,52	1 246 938,37	Картометрически й метод	1,00	-
132	408 325,11	1 246 949,09	408 325,11	1 246 949,09	Картометрически й метод	1,00	-
133	408 282,03	1 247 140,30	408 282,03	1 247 140,30	Картометрически й метод	1,00	-
134	408 269,42	1 247 137,89	408 269,42	1 247 137,89	Картометрически й метод	1,00	-
135	408 166,20	1 247 816,93	408 166,20	1 247 816,93	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3

136	408 107,96	1 248 022,30	408 107,96	1 248 022,30	Картометрический метод	1,00	-
137	408 047,91	1 248 328,46	408 047,91	1 248 328,46	Картометрический метод	1,00	-
138	408 027,14	1 248 400,95	408 027,14	1 248 400,95	Картометрический метод	1,00	-
139	407 963,04	1 248 473,92	407 963,04	1 248 473,92	Картометрический метод	1,00	-
140	407 914,31	1 248 481,90	407 914,31	1 248 481,90	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
141	407 769,54	1 248 467,07	407 769,54	1 248 467,07	Картометрический метод	1,00	-
142	407 683,96	1 248 615,93	407 683,96	1 248 615,93	Картометрический метод	1,00	-
143	407 592,02	1 248 751,31	407 592,02	1 248 751,31	Картометрический метод	1,00	-
144	407 629,96	1 248 829,19	407 629,96	1 248 829,19	Картометрический метод	1,00	-
145	407 725,80	1 248 920,20	407 725,80	1 248 920,20	Картометрический метод	1,00	-
146	407 667,96	1 248 982,01	407 667,96	1 248 982,01	Картометрический метод	1,00	-
147	407 587,78	1 248 962,08	407 587,78	1 248 962,08	Картометрический метод	1,00	-
148	407 449,18	1 248 892,01	407 449,18	1 248 892,01	Картометрический метод	1,00	-
149	407 438,05	1 248 908,67	407 438,05	1 248 908,67	Картометрический метод	1,00	-
150	407 437,63	1 248 909,28	407 437,63	1 248 909,28	Картометрический метод	1,00	-
151	407 426,11	1 248 926,51	407 426,11	1 248 926,51	Картометрический метод	1,00	-
152	407 424,25	1 248 929,29	407 424,25	1 248 929,29	Картометрический метод	1,00	-
153	407 413,16	1 248 945,87	407 413,16	1 248 945,87	Картометрический метод	1,00	-
154	407 415,51	1 248 947,79	407 415,51	1 248 947,79	Картометрический метод	1,00	-
155	407 342,27	1 249 056,99	407 342,27	1 249 056,99	Картометрический метод	1,00	-
156	407 283,54	1 249 149,63	407 283,54	1 249 149,63	Картометрический метод	1,00	-
157	407 230,88	1 249 232,65	407 230,88	1 249 232,65	Картометрический метод	1,00	-
158	407 226,12	1 249 240,28	407 226,12	1 249 240,28	Картометрический метод	1,00	-
159	407 139,47	1 249 376,96	407 139,47	1 249 376,96	Картометрический метод	1,00	-
160	407 009,40	1 249 582,18	407 009,40	1 249 582,18	Картометрический метод	1,00	-
161	406 777,85	1 249 997,82	406 777,85	1 249 997,82	Картометрический метод	1,00	-
162	406 796,90	1 250 029,38	406 796,90	1 250 029,38	Картометрический метод	1,00	-
163	406 757,42	1 250 190,90	406 757,42	1 250 190,90	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

164	406 735,81	1 250 286,51	406 735,81	1 250 286,51	Картометрически й метод	1,00	-
165	406 618,38	1 250 806,37	406 618,38	1 250 806,37	Картометрически й метод	1,00	-
166	406 559,38	1 250 918,76	406 559,38	1 250 918,76	Картометрически й метод	1,00	-
167	406 507,01	1 250 919,44	406 507,01	1 250 919,44	Картометрически й метод	1,00	-
168	406 504,56	1 250 839,27	406 504,56	1 250 839,27	Картометрически й метод	1,00	-
169	406 309,77	1 250 804,59	406 309,77	1 250 804,59	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
170	406 268,49	1 250 934,27	406 268,49	1 250 934,27	Картометрически й метод	1,00	-
171	406 257,37	1 251 129,67	406 257,37	1 251 129,67	Картометрически й метод	1,00	-
172	406 321,84	1 251 189,05	406 321,84	1 251 189,05	Картометрически й метод	1,00	-
173	406 464,84	1 251 197,74	406 464,84	1 251 197,74	Картометрически й метод	1,00	-
174	406 506,30	1 251 241,93	406 506,30	1 251 241,93	Картометрически й метод	1,00	-
175	406 514,50	1 251 270,20	406 514,50	1 251 270,20	Картометрически й метод	1,00	-
176	406 520,07	1 251 289,41	406 520,07	1 251 289,41	Картометрически й метод	1,00	-
177	406 490,35	1 251 278,96	406 490,35	1 251 278,96	Картометрически й метод	1,00	-
178	406 442,24	1 251 262,18	406 442,24	1 251 262,18	Картометрически й метод	1,00	-
179	406 252,76	1 251 232,49	406 252,76	1 251 232,49	Картометрически й метод	1,00	-
180	405 821,48	1 251 153,42	405 821,48	1 251 153,42	Картометрически й метод	1,00	-
181	405 724,35	1 251 134,10	405 724,35	1 251 134,10	Картометрически й метод	1,00	-
182	405 905,15	1 250 757,79	405 905,15	1 250 757,79	Картометрически й метод	1,00	-
183	405 579,56	1 250 724,76	405 579,56	1 250 724,76	Картометрически й метод	1,00	-
184	405 336,72	1 250 653,92	405 336,72	1 250 653,92	Картометрически й метод	1,00	-
185	405 212,02	1 250 610,41	405 212,02	1 250 610,41	Картометрически й метод	1,00	-
186	405 178,97	1 250 592,12	405 178,97	1 250 592,12	Картометрически й метод	1,00	-
187	405 134,46	1 250 558,81	405 134,46	1 250 558,81	Картометрически й метод	1,00	-
188	404 981,88	1 250 443,37	404 981,88	1 250 443,37	Картометрически й метод	1,00	-
189	404 870,02	1 250 345,73	404 870,02	1 250 345,73	Картометрически й метод	1,00	-
190	404 795,42	1 250 280,52	404 795,42	1 250 280,52	Картометрически й метод	1,00	-
191	404 768,16	1 250 256,73	404 768,16	1 250 256,73	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3

192	404 636,98	1 250 082,67	404 636,98	1 250 082,67	Картометрический метод	1,00	-
193	404 466,38	1 249 808,84	404 466,38	1 249 808,84	Картометрический метод	1,00	-
194	404 232,54	1 249 419,26	404 232,54	1 249 419,26	Картометрический метод	1,00	-
195	404 040,58	1 249 088,78	404 040,58	1 249 088,78	Картометрический метод	1,00	-
196	403 733,39	1 249 068,33	403 733,39	1 249 068,33	Картометрический метод	1,00	-
197	403 644,08	1 249 124,64	403 644,08	1 249 124,64	Картометрический метод	1,00	-
н198	—	—	403 596,92	1 249 186,04	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н199	—	—	403 578,60	1 249 194,95	Картометрический метод	1,00	-
н200	—	—	403 566,98	1 249 225,01	Картометрический метод	1,00	-
н201	—	—	403 535,67	1 249 265,78	Картометрический метод	1,00	-
н202	—	—	403 528,70	1 249 257,78	Картометрический метод	1,00	-
н203	—	—	403 499,54	1 249 254,26	Картометрический метод	1,00	-
н204	—	—	403 464,29	1 249 250,52	Картометрический метод	1,00	-
н205	—	—	403 439,24	1 249 267,89	Картометрический метод	1,00	-
н206	—	—	403 421,00	1 249 298,96	Картометрический метод	1,00	-
н207	—	—	403 404,36	1 249 320,29	Картометрический метод	1,00	-
н208	—	—	403 377,14	1 249 363,22	Картометрический метод	1,00	-
н209	—	—	403 365,72	1 249 375,01	Картометрический метод	1,00	-
н210	—	—	403 309,77	1 249 436,39	Картометрический метод	1,00	-
н211	—	—	403 291,41	1 249 504,04	Картометрический метод	1,00	-
н212	—	—	403 284,36	1 249 562,34	Картометрический метод	1,00	-
213	403 297,68	1 249 575,61	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н214	—	—	403 293,84	1 249 580,65	Картометрический метод	1,00	-
215	403 267,94	1 249 614,61	403 267,94	1 249 614,61	Картометрический метод	1,00	-
н216	—	—	403 256,00	1 249 630,07	Картометрический метод	1,00	-
н217	—	—	403 186,62	1 249 590,48	Картометрический метод	1,00	-
н218	—	—	403 123,29	1 249 488,08	Картометрический метод	1,00	-
н219	—	—	403 093,26	1 249 408,88	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3							
н220	—	—	403 075,44	1 249 396,02	Картометрический метод	1,00	-
н221	—	—	403 018,76	1 249 411,01	Картометрический метод	1,00	-
н222	—	—	403 044,08	1 249 485,15	Картометрический метод	1,00	-
н223	—	—	403 069,19	1 249 532,46	Картометрический метод	1,00	-
н224	—	—	403 066,94	1 249 593,38	Картометрический метод	1,00	-
н225	—	—	403 061,88	1 249 631,03	Картометрический метод	1,00	-
н226	—	—	403 028,45	1 249 677,38	Картометрический метод	1,00	-
н227	—	—	402 993,96	1 249 685,87	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н228	—	—	402 928,61	1 249 671,24	Картометрический метод	1,00	-
н229	—	—	402 891,96	1 249 639,38	Картометрический метод	1,00	-
н230	—	—	402 821,16	1 249 640,42	Картометрический метод	1,00	-
н231	—	—	402 762,26	1 249 649,24	Картометрический метод	1,00	-
н232	—	—	402 733,07	1 249 679,90	Картометрический метод	1,00	-
н233	—	—	402 684,11	1 249 750,07	Картометрический метод	1,00	-
н234	—	—	402 625,07	1 249 828,41	Картометрический метод	1,00	-
н235	—	—	402 617,99	1 249 855,01	Картометрический метод	1,00	-
н236	—	—	402 685,16	1 249 886,78	Картометрический метод	1,00	-
н237	—	—	402 741,51	1 249 880,31	Картометрический метод	1,00	-
н238	—	—	402 781,05	1 249 900,08	Картометрический метод	1,00	-
н239	—	—	402 825,74	1 249 879,76	Картометрический метод	1,00	-
н240	—	—	402 923,07	1 249 854,08	Картометрический метод	1,00	-
241	403 226,85	1 249 667,83	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н242	—	—	402 923,81	1 249 856,04	Картометрический метод	1,00	-
243	402 906,61	1 249 866,72	402 906,61	1 249 866,72	Картометрический метод	1,00	-
244	402 223,21	1 250 279,96	402 223,21	1 250 279,96	Картометрический метод	1,00	-
245	402 110,44	1 250 348,15	402 110,44	1 250 348,15	Картометрический метод	1,00	-
246	402 081,35	1 250 365,75	402 081,35	1 250 365,75	Картометрический метод	1,00	-
247	402 048,16	1 250 430,86	402 048,16	1 250 430,86	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

248	402 038,84	1 250 503,40	402 038,84	1 250 503,40	Картометрический метод	1,00	-
249	402 032,26	1 250 568,38	402 032,26	1 250 568,38	Картометрический метод	1,00	-
250	402 017,95	1 250 696,37	402 017,95	1 250 696,37	Картометрический метод	1,00	-
251	402 017,37	1 250 768,90	402 017,37	1 250 768,90	Картометрический метод	1,00	-
252	402 006,18	1 250 813,38	402 006,18	1 250 813,38	Картометрический метод	1,00	-
253	401 984,56	1 250 890,56	401 984,56	1 250 890,56	Картометрический метод	1,00	-
254	401 949,83	1 250 999,62	401 949,83	1 250 999,62	Картометрический метод	1,00	-
255	401 908,70	1 251 067,24	401 908,70	1 251 067,24	Картометрический метод	1,00	-
256	401 859,10	1 251 115,51	401 859,10	1 251 115,51	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
257	401 799,99	1 251 156,43	401 799,99	1 251 156,43	Картометрический метод	1,00	-
258	401 754,61	1 251 171,86	401 754,61	1 251 171,86	Картометрический метод	1,00	-
259	401 693,36	1 251 186,16	401 693,36	1 251 186,16	Картометрический метод	1,00	-
260	401 613,91	1 251 224,11	401 613,91	1 251 224,11	Картометрический метод	1,00	-
261	401 356,41	1 251 194,93	401 356,41	1 251 194,93	Картометрический метод	1,00	-
262	401 381,92	1 251 118,39	401 381,92	1 251 118,39	Картометрический метод	1,00	-
263	401 418,33	1 251 003,44	401 418,33	1 251 003,44	Картометрический метод	1,00	-
264	401 435,27	1 250 886,63	401 435,27	1 250 886,63	Картометрический метод	1,00	-
265	401 396,92	1 250 880,75	401 396,92	1 250 880,75	Картометрический метод	1,00	-
266	401 083,16	1 250 835,83	401 083,16	1 250 835,83	Картометрический метод	1,00	-
267	400 747,82	1 250 791,39	400 747,82	1 250 791,39	Картометрический метод	1,00	-
268	400 533,91	1 250 705,11	400 533,91	1 250 705,11	Картометрический метод	1,00	-
269	400 501,45	1 250 692,01	400 501,45	1 250 692,01	Картометрический метод	1,00	-
270	400 486,89	1 250 665,41	400 486,89	1 250 665,41	Картометрический метод	1,00	-
271	400 474,17	1 250 625,56	400 474,17	1 250 625,56	Картометрический метод	1,00	-
272	400 463,23	1 250 571,24	400 463,23	1 250 571,24	Картометрический метод	1,00	-
273	400 447,34	1 250 516,90	400 447,34	1 250 516,90	Картометрический метод	1,00	-
274	400 428,73	1 250 480,99	400 428,73	1 250 480,99	Картометрический метод	1,00	-
275	400 394,61	1 250 463,60	400 394,61	1 250 463,60	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

276	400 331,41	1 250 448,17	400 331,41	1 250 448,17	Картометрический метод	1,00	-
277	400 252,07	1 250 456,09	400 252,07	1 250 456,09	Картометрический метод	1,00	-
278	400 214,56	1 250 461,03	400 214,56	1 250 461,03	Картометрический метод	1,00	-
279	400 155,06	1 250 473,54	400 155,06	1 250 473,54	Картометрический метод	1,00	-
280	400 102,51	1 250 481,85	400 102,51	1 250 481,85	Картометрический метод	1,00	-
281	400 008,67	1 250 545,70	400 008,67	1 250 545,70	Картометрический метод	1,00	-
282	399 998,91	1 250 517,13	399 998,91	1 250 517,13	Картометрический метод	1,00	-
283	399 967,30	1 250 512,47	399 967,30	1 250 512,47	Картометрический метод	1,00	-
284	399 930,59	1 250 547,17	399 930,59	1 250 547,17	Картометрический метод	1,00	-
285	399 902,03	1 250 575,22	399 902,03	1 250 575,22	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
286	399 886,43	1 250 585,73	399 886,43	1 250 585,73	Картометрический метод	1,00	-
287	399 871,56	1 250 570,82	399 871,56	1 250 570,82	Картометрический метод	1,00	-
288	399 863,65	1 250 523,05	399 863,65	1 250 523,05	Картометрический метод	1,00	-
289	399 841,52	1 250 452,01	399 841,52	1 250 452,01	Картометрический метод	1,00	-
290	399 821,70	1 250 429,42	399 821,70	1 250 429,42	Картометрический метод	1,00	-
291	399 797,85	1 250 408,88	399 797,85	1 250 408,88	Картометрический метод	1,00	-
292	399 741,88	1 250 397,07	399 741,88	1 250 397,07	Картометрический метод	1,00	-
293	399 721,36	1 250 394,87	399 721,36	1 250 394,87	Картометрический метод	1,00	-
294	399 698,67	1 250 372,82	399 698,67	1 250 372,82	Картометрический метод	1,00	-
295	399 709,83	1 250 348,69	399 709,83	1 250 348,69	Картометрический метод	1,00	-
296	399 757,27	1 250 311,04	399 757,27	1 250 311,04	Картометрический метод	1,00	-
297	399 808,46	1 250 284,27	399 808,46	1 250 284,27	Картометрический метод	1,00	-
298	399 805,23	1 250 247,49	399 805,23	1 250 247,49	Картометрический метод	1,00	-
299	399 816,48	1 250 202,92	399 816,48	1 250 202,92	Картометрический метод	1,00	-
300	399 834,60	1 250 155,28	399 834,60	1 250 155,28	Картометрический метод	1,00	-
301	399 822,91	1 250 139,74	399 822,91	1 250 139,74	Картометрический метод	1,00	-
302	399 795,26	1 250 129,65	399 795,26	1 250 129,65	Картометрический метод	1,00	-
303	399 759,43	1 250 127,97	399 759,43	1 250 127,97	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

304	399 722,10	1 250 143,52	399 722,10	1 250 143,52	Картометрический метод	1,00	-
305	399 692,37	1 250 163,57	399 692,37	1 250 163,57	Картометрический метод	1,00	-
306	399 682,55	1 250 220,17	399 682,55	1 250 220,17	Картометрический метод	1,00	-
307	399 687,11	1 250 235,84	399 687,11	1 250 235,84	Картометрический метод	1,00	-
308	399 663,78	1 250 253,20	399 663,78	1 250 253,20	Картометрический метод	1,00	-
309	399 637,78	1 250 261,61	399 637,78	1 250 261,61	Картометрический метод	1,00	-
310	399 617,31	1 250 255,71	399 617,31	1 250 255,71	Картометрический метод	1,00	-
311	399 588,65	1 250 231,92	399 588,65	1 250 231,92	Картометрический метод	1,00	-
312	399 582,13	1 250 211,26	399 582,13	1 250 211,26	Картометрический метод	1,00	-
313	399 578,50	1 250 197,10	399 578,50	1 250 197,10	Картометрический метод	1,00	-
314	399 616,84	1 250 140,78	399 616,84	1 250 140,78	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
315	399 654,57	1 250 109,37	399 654,57	1 250 109,37	Картометрический метод	1,00	-
316	399 685,53	1 250 085,54	399 685,53	1 250 085,54	Картометрический метод	1,00	-
317	399 745,25	1 250 042,10	399 745,25	1 250 042,10	Картометрический метод	1,00	-
318	399 810,32	1 249 987,10	399 810,32	1 249 987,10	Картометрический метод	1,00	-
319	399 847,31	1 249 969,14	399 847,31	1 249 969,14	Картометрический метод	1,00	-
320	399 877,32	1 249 958,50	399 877,32	1 249 958,50	Картометрический метод	1,00	-
321	399 897,61	1 249 977,56	399 897,61	1 249 977,56	Картометрический метод	1,00	-
322	399 951,45	1 250 001,08	399 951,45	1 250 001,08	Картометрический метод	1,00	-
323	399 930,68	1 249 943,74	399 930,68	1 249 943,74	Картометрический метод	1,00	-
324	399 927,97	1 249 914,38	399 927,97	1 249 914,38	Картометрический метод	1,00	-
325	399 945,88	1 249 848,18	399 945,88	1 249 848,18	Картометрический метод	1,00	-
326	399 948,44	1 249 692,28	399 948,44	1 249 692,28	Картометрический метод	1,00	-
327	399 945,72	1 249 598,24	399 945,72	1 249 598,24	Картометрический метод	1,00	-
328	399 930,18	1 249 569,38	399 930,18	1 249 569,38	Картометрический метод	1,00	-
329	399 924,35	1 249 508,96	399 924,35	1 249 508,96	Картометрический метод	1,00	-
330	399 638,57	1 249 427,73	399 638,57	1 249 427,73	Картометрический метод	1,00	-
331	399 508,56	1 249 421,42	399 508,56	1 249 421,42	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

332	399 471,81	1 249 420,95	399 471,81	1 249 420,95	Картометрический метод	1,00	-
333	399 433,11	1 249 384,71	399 433,11	1 249 384,71	Картометрический метод	1,00	-
334	399 392,60	1 249 326,81	399 392,60	1 249 326,81	Картометрический метод	1,00	-
335	399 373,79	1 249 299,92	399 373,79	1 249 299,92	Картометрический метод	1,00	-
336	399 357,97	1 249 259,82	399 357,97	1 249 259,82	Картометрический метод	1,00	-
337	399 363,91	1 249 245,60	399 363,91	1 249 245,60	Картометрический метод	1,00	-
338	399 362,12	1 249 241,15	399 362,12	1 249 241,15	Картометрический метод	1,00	-
339	399 272,92	1 249 274,27	399 272,92	1 249 274,27	Картометрический метод	1,00	-
340	399 255,92	1 249 251,00	399 255,92	1 249 251,00	Картометрический метод	1,00	-
341	399 171,60	1 249 268,20	399 171,60	1 249 268,20	Картометрический метод	1,00	-
342	399 119,74	1 249 294,39	399 119,74	1 249 294,39	Картометрический метод	1,00	-
343	399 105,31	1 249 287,63	399 105,31	1 249 287,63	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
344	399 096,38	1 249 249,75	399 096,38	1 249 249,75	Картометрический метод	1,00	-
345	399 073,42	1 249 215,57	399 073,42	1 249 215,57	Картометрический метод	1,00	-
346	399 025,32	1 249 211,82	399 025,32	1 249 211,82	Картометрический метод	1,00	-
347	399 023,95	1 249 199,42	399 023,95	1 249 199,42	Картометрический метод	1,00	-
348	399 024,64	1 249 172,18	399 024,64	1 249 172,18	Картометрический метод	1,00	-
349	399 000,44	1 249 158,74	399 000,44	1 249 158,74	Картометрический метод	1,00	-
350	399 038,48	1 249 138,99	399 038,48	1 249 138,99	Картометрический метод	1,00	-
351	399 019,09	1 249 119,95	399 019,09	1 249 119,95	Картометрический метод	1,00	-
352	398 989,99	1 249 106,55	398 989,99	1 249 106,55	Картометрический метод	1,00	-
353	399 005,04	1 249 078,81	399 005,04	1 249 078,81	Картометрический метод	1,00	-
354	398 983,07	1 249 073,68	398 983,07	1 249 073,68	Картометрический метод	1,00	-
355	398 983,09	1 249 028,37	398 983,09	1 249 028,37	Картометрический метод	1,00	-
356	398 949,06	1 248 977,48	398 949,06	1 248 977,48	Картометрический метод	1,00	-
357	398 926,70	1 248 957,64	398 926,70	1 248 957,64	Картометрический метод	1,00	-
358	398 873,00	1 248 943,96	398 873,00	1 248 943,96	Картометрический метод	1,00	-
359	398 824,32	1 248 919,29	398 824,32	1 248 919,29	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

360	398 789,32	1 248 908,46	398 789,32	1 248 908,46	Картометрический метод	1,00	-
361	398 747,01	1 248 882,32	398 747,01	1 248 882,32	Картометрический метод	1,00	-
362	398 783,46	1 248 847,42	398 783,46	1 248 847,42	Картометрический метод	1,00	-
363	398 796,95	1 248 838,96	398 796,95	1 248 838,96	Картометрический метод	1,00	-
364	398 923,35	1 248 710,57	398 923,35	1 248 710,57	Картометрический метод	1,00	-
365	398 997,26	1 248 724,73	398 997,26	1 248 724,73	Картометрический метод	1,00	-
366	399 149,13	1 248 571,27	399 149,13	1 248 571,27	Картометрический метод	1,00	-
367	399 362,78	1 248 362,77	399 362,78	1 248 362,77	Картометрический метод	1,00	-
368	399 315,23	1 248 275,05	399 315,23	1 248 275,05	Картометрический метод	1,00	-
369	399 505,99	1 248 139,40	399 505,99	1 248 139,40	Картометрический метод	1,00	-
370	399 503,25	1 248 135,61	399 503,25	1 248 135,61	Картометрический метод	1,00	-
371	399 500,11	1 248 131,09	399 500,11	1 248 131,09	Картометрический метод	1,00	-
372	399 489,22	1 248 115,47	399 489,22	1 248 115,47	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
373	399 486,07	1 248 110,95	399 486,07	1 248 110,95	Картометрический метод	1,00	-
374	399 380,00	1 247 958,55	399 380,00	1 247 958,55	Картометрический метод	1,00	-
375	399 324,52	1 247 854,02	399 324,52	1 247 854,02	Картометрический метод	1,00	-
376	399 323,55	1 247 793,26	399 323,55	1 247 793,26	Картометрический метод	1,00	-
377	399 376,58	1 247 699,91	399 376,58	1 247 699,91	Картометрический метод	1,00	-
378	399 333,80	1 247 615,30	399 333,80	1 247 615,30	Картометрический метод	1,00	-
379	399 368,41	1 247 587,84	399 368,41	1 247 587,84	Картометрический метод	1,00	-
380	399 399,67	1 247 564,63	399 399,67	1 247 564,63	Картометрический метод	1,00	-
381	399 199,23	1 247 357,44	399 199,23	1 247 357,44	Картометрический метод	1,00	-
382	399 130,22	1 247 205,35	399 130,22	1 247 205,35	Картометрический метод	1,00	-
383	399 093,48	1 247 050,54	399 093,48	1 247 050,54	Картометрический метод	1,00	-
384	399 095,86	1 246 908,33	399 095,86	1 246 908,33	Картометрический метод	1,00	-
385	399 221,54	1 246 932,05	399 221,54	1 246 932,05	Картометрический метод	1,00	-
386	399 226,83	1 246 891,43	399 226,83	1 246 891,43	Картометрический метод	1,00	-
387	399 238,20	1 246 884,44	399 238,20	1 246 884,44	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

388	399 262,64	1 246 847,68	399 262,64	1 246 847,68	Картометрический метод	1,00	-
389	399 287,69	1 246 736,16	399 287,69	1 246 736,16	Картометрический метод	1,00	-
390	399 283,83	1 246 702,98	399 283,83	1 246 702,98	Картометрический метод	1,00	-
391	399 275,11	1 246 679,17	399 275,11	1 246 679,17	Картометрический метод	1,00	-
392	399 282,15	1 246 435,91	399 282,15	1 246 435,91	Картометрический метод	1,00	-
393	399 290,01	1 246 177,56	399 290,01	1 246 177,56	Картометрический метод	1,00	-
394	399 462,42	1 246 243,52	399 462,42	1 246 243,52	Картометрический метод	1,00	-
395	399 524,52	1 246 237,15	399 524,52	1 246 237,15	Картометрический метод	1,00	-
396	399 559,07	1 246 218,22	399 559,07	1 246 218,22	Картометрический метод	1,00	-
397	399 619,40	1 246 204,01	399 619,40	1 246 204,01	Картометрический метод	1,00	-
398	399 626,69	1 246 177,60	399 626,69	1 246 177,60	Картометрический метод	1,00	-
399	399 623,74	1 246 111,64	399 623,74	1 246 111,64	Картометрический метод	1,00	-
400	399 644,98	1 246 032,24	399 644,98	1 246 032,24	Картометрический метод	1,00	-
401	399 656,29	1 246 028,42	399 656,29	1 246 028,42	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
402	399 667,18	1 246 061,44	399 667,18	1 246 061,44	Картометрический метод	1,00	-
403	399 703,06	1 246 145,21	399 703,06	1 246 145,21	Картометрический метод	1,00	-
404	399 726,95	1 246 180,86	399 726,95	1 246 180,86	Картометрический метод	1,00	-
405	399 742,28	1 246 219,38	399 742,28	1 246 219,38	Картометрический метод	1,00	-
406	399 745,61	1 246 238,19	399 745,61	1 246 238,19	Картометрический метод	1,00	-
407	399 743,13	1 246 278,47	399 743,13	1 246 278,47	Картометрический метод	1,00	-
408	399 735,93	1 246 299,84	399 735,93	1 246 299,84	Картометрический метод	1,00	-
409	399 726,66	1 246 315,74	399 726,66	1 246 315,74	Картометрический метод	1,00	-
410	399 717,93	1 246 322,28	399 717,93	1 246 322,28	Картометрический метод	1,00	-
411	399 719,38	1 246 333,48	399 719,38	1 246 333,48	Картометрический метод	1,00	-
412	399 716,05	1 246 345,58	399 716,05	1 246 345,58	Картометрический метод	1,00	-
413	399 702,38	1 246 368,01	399 702,38	1 246 368,01	Картометрический метод	1,00	-
414	399 731,27	1 246 430,44	399 731,27	1 246 430,44	Картометрический метод	1,00	-
415	399 949,92	1 246 538,38	399 949,92	1 246 538,38	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

416	399 981,02	1 246 656,46	399 981,02	1 246 656,46	Картометрический метод	1,00	-
417	399 976,18	1 246 868,81	399 976,18	1 246 868,81	Картометрический метод	1,00	-
418	400 001,88	1 246 991,86	400 001,88	1 246 991,86	Картометрический метод	1,00	-
419	400 109,98	1 246 904,20	400 109,98	1 246 904,20	Картометрический метод	1,00	-
420	400 123,97	1 246 776,98	400 123,97	1 246 776,98	Картометрический метод	1,00	-
421	400 170,62	1 246 764,45	400 170,62	1 246 764,45	Картометрический метод	1,00	-
422	400 185,71	1 246 761,88	400 185,71	1 246 761,88	Картометрический метод	1,00	-
423	400 204,94	1 246 768,07	400 204,94	1 246 768,07	Картометрический метод	1,00	-
424	400 314,71	1 246 803,73	400 314,71	1 246 803,73	Картометрический метод	1,00	-
425	400 353,00	1 246 827,46	400 353,00	1 246 827,46	Картометрический метод	1,00	-
426	400 395,19	1 246 846,93	400 395,19	1 246 846,93	Картометрический метод	1,00	-
427	400 464,84	1 246 870,97	400 464,84	1 246 870,97	Картометрический метод	1,00	-
428	400 509,88	1 246 890,33	400 509,88	1 246 890,33	Картометрический метод	1,00	-
429	400 583,88	1 246 896,75	400 583,88	1 246 896,75	Картометрический метод	1,00	-
430	400 938,26	1 246 788,12	400 938,26	1 246 788,12	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
431	401 042,54	1 246 755,88	401 042,54	1 246 755,88	Картометрический метод	1,00	-
432	401 448,24	1 246 630,44	401 448,24	1 246 630,44	Картометрический метод	1,00	-
433	401 555,43	1 246 597,30	401 555,43	1 246 597,30	Картометрический метод	1,00	-
434	401 477,06	1 246 413,73	401 477,06	1 246 413,73	Картометрический метод	1,00	-
435	401 299,17	1 245 978,13	401 299,17	1 245 978,13	Картометрический метод	1,00	-
436	401 635,01	1 245 861,38	401 635,01	1 245 861,38	Картометрический метод	1,00	-
437	401 742,27	1 246 079,23	401 742,27	1 246 079,23	Картометрический метод	1,00	-
438	401 839,91	1 246 210,79	401 839,91	1 246 210,79	Картометрический метод	1,00	-
439	401 826,59	1 246 365,57	401 826,59	1 246 365,57	Картометрический метод	1,00	-
440	401 846,34	1 246 424,65	401 846,34	1 246 424,65	Картометрический метод	1,00	-
441	401 884,47	1 246 538,71	401 884,47	1 246 538,71	Картометрический метод	1,00	-
442	402 041,04	1 246 504,71	402 041,04	1 246 504,71	Картометрический метод	1,00	-
443	402 364,25	1 246 504,50	402 364,25	1 246 504,50	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

444	402 351,66	1 246 345,66	402 351,66	1 246 345,66	Картометрический метод	1,00	-
445	402 344,56	1 246 324,59	402 344,56	1 246 324,59	Картометрический метод	1,00	-
446	402 341,18	1 246 312,90	402 341,18	1 246 312,90	Картометрический метод	1,00	-
447	402 351,64	1 246 315,64	402 351,64	1 246 315,64	Картометрический метод	1,00	-
448	402 367,14	1 246 319,57	402 367,14	1 246 319,57	Картометрический метод	1,00	-
449	402 371,86	1 246 320,77	402 371,86	1 246 320,77	Картометрический метод	1,00	-
450	402 380,19	1 246 322,88	402 380,19	1 246 322,88	Картометрический метод	1,00	-
451	402 381,79	1 246 323,30	402 381,79	1 246 323,30	Картометрический метод	1,00	-
452	402 400,88	1 246 328,18	402 400,88	1 246 328,18	Картометрический метод	1,00	-
453	402 406,74	1 246 329,83	402 406,74	1 246 329,83	Картометрический метод	1,00	-
454	402 516,31	1 246 533,35	402 516,31	1 246 533,35	Картометрический метод	1,00	-
455	402 532,48	1 246 565,02	402 532,48	1 246 565,02	Картометрический метод	1,00	-
456	402 549,77	1 246 554,97	402 549,77	1 246 554,97	Картометрический метод	1,00	-
457	402 551,29	1 246 554,94	402 551,29	1 246 554,94	Картометрический метод	1,00	-
458	402 551,28	1 246 554,10	402 551,28	1 246 554,10	Картометрический метод	1,00	-
459	402 794,64	1 246 412,72	402 794,64	1 246 412,72	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
460	402 948,04	1 246 616,80	402 948,04	1 246 616,80	Картометрический метод	1,00	-
461	402 987,26	1 246 611,57	402 987,26	1 246 611,57	Картометрический метод	1,00	-
462	403 150,39	1 246 589,80	403 150,39	1 246 589,80	Картометрический метод	1,00	-
463	403 242,17	1 246 577,56	403 242,17	1 246 577,56	Картометрический метод	1,00	-
464	403 269,23	1 246 571,05	403 269,23	1 246 571,05	Картометрический метод	1,00	-
465	403 383,81	1 246 543,55	403 383,81	1 246 543,55	Картометрический метод	1,00	-
466	403 509,40	1 246 513,40	403 509,40	1 246 513,40	Картометрический метод	1,00	-
467	403 523,94	1 246 509,91	403 523,94	1 246 509,91	Картометрический метод	1,00	-
468	403 562,25	1 246 534,43	403 562,25	1 246 534,43	Картометрический метод	1,00	-
469	403 573,20	1 246 547,97	403 573,20	1 246 547,97	Картометрический метод	1,00	-
470	403 629,43	1 246 577,42	403 629,43	1 246 577,42	Картометрический метод	1,00	-
471	403 631,95	1 246 579,03	403 631,95	1 246 579,03	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

472	403 632,74	1 246 604,64	403 632,74	1 246 604,64	Картометрический метод	1,00	-
473	403 908,47	1 246 626,18	403 908,47	1 246 626,18	Картометрический метод	1,00	-
474	403 978,83	1 246 631,67	403 978,83	1 246 631,67	Картометрический метод	1,00	-
475	403 963,61	1 246 772,07	403 963,61	1 246 772,07	Картометрический метод	1,00	-
476	403 938,20	1 247 037,27	403 938,20	1 247 037,27	Картометрический метод	1,00	-
477	403 936,16	1 247 050,29	403 936,16	1 247 050,29	Картометрический метод	1,00	-
478	404 006,82	1 247 049,85	404 006,82	1 247 049,85	Картометрический метод	1,00	-
479	404 029,90	1 247 049,52	404 029,90	1 247 049,52	Картометрический метод	1,00	-
480	404 101,89	1 246 964,26	404 101,89	1 246 964,26	Картометрический метод	1,00	-
481	404 152,02	1 246 905,16	404 152,02	1 246 905,16	Картометрический метод	1,00	-
482	404 179,27	1 246 873,95	404 179,27	1 246 873,95	Картометрический метод	1,00	-
483	404 246,63	1 246 797,63	404 246,63	1 246 797,63	Картометрический метод	1,00	-
484	404 303,11	1 246 733,11	404 303,11	1 246 733,11	Картометрический метод	1,00	-
485	404 308,64	1 246 727,26	404 308,64	1 246 727,26	Картометрический метод	1,00	-
486	404 313,09	1 246 722,59	404 313,09	1 246 722,59	Картометрический метод	1,00	-
487	404 348,89	1 246 681,77	404 348,89	1 246 681,77	Картометрический метод	1,00	-
488	404 348,00	1 246 680,94	404 348,00	1 246 680,94	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
489	404 356,39	1 246 671,93	404 356,39	1 246 671,93	Картометрический метод	1,00	-
490	404 357,17	1 246 672,67	404 357,17	1 246 672,67	Картометрический метод	1,00	-
491	404 470,63	1 246 540,74	404 470,63	1 246 540,74	Картометрический метод	1,00	-
492	404 470,07	1 246 539,95	404 470,07	1 246 539,95	Картометрический метод	1,00	-
493	404 465,16	1 246 535,24	404 465,16	1 246 535,24	Картометрический метод	1,00	-
494	404 458,55	1 246 528,63	404 458,55	1 246 528,63	Картометрический метод	1,00	-
495	404 444,83	1 246 514,59	404 444,83	1 246 514,59	Картометрический метод	1,00	-
496	404 439,51	1 246 508,03	404 439,51	1 246 508,03	Картометрический метод	1,00	-
497	404 430,52	1 246 497,87	404 430,52	1 246 497,87	Картометрический метод	1,00	-
498	404 443,69	1 246 475,69	404 443,69	1 246 475,69	Картометрический метод	1,00	-
499	404 455,12	1 246 453,73	404 455,12	1 246 453,73	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

500	404 480,50	1 246 409,50	404 480,50	1 246 409,50	Картометрический метод	1,00	-
501	404 487,36	1 246 397,30	404 487,36	1 246 397,30	Картометрический метод	1,00	-
502	404 498,79	1 246 373,85	404 498,79	1 246 373,85	Картометрический метод	1,00	-
503	404 509,19	1 246 353,57	404 509,19	1 246 353,57	Картометрический метод	1,00	-
504	404 510,66	1 246 350,72	404 510,66	1 246 350,72	Картометрический метод	1,00	-
505	404 521,84	1 246 328,92	404 521,84	1 246 328,92	Картометрический метод	1,00	-
506	404 532,08	1 246 306,87	404 532,08	1 246 306,87	Картометрический метод	1,00	-
507	404 540,16	1 246 284,15	404 540,16	1 246 284,15	Картометрический метод	1,00	-
508	404 541,22	1 246 284,48	404 541,22	1 246 284,48	Картометрический метод	1,00	-
509	404 542,42	1 246 281,14	404 542,42	1 246 281,14	Картометрический метод	1,00	-
510	404 542,46	1 246 278,64	404 542,46	1 246 278,64	Картометрический метод	1,00	-
511	404 536,80	1 246 275,30	404 536,80	1 246 275,30	Картометрический метод	1,00	-
512	404 530,98	1 246 271,32	404 530,98	1 246 271,32	Картометрический метод	1,00	-
513	404 522,38	1 246 265,34	404 522,38	1 246 265,34	Картометрический метод	1,00	-
514	404 533,64	1 246 250,21	404 533,64	1 246 250,21	Картометрический метод	1,00	-
515	404 539,42	1 246 242,16	404 539,42	1 246 242,16	Картометрический метод	1,00	-
516	404 539,33	1 246 241,11	404 539,33	1 246 241,11	Картометрический метод	1,00	-
517	404 539,24	1 246 239,70	404 539,24	1 246 239,70	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
518	404 502,38	1 246 207,73	404 502,38	1 246 207,73	Картометрический метод	1,00	-
519	404 501,15	1 246 207,97	404 501,15	1 246 207,97	Картометрический метод	1,00	-
520	404 493,22	1 246 209,46	404 493,22	1 246 209,46	Картометрический метод	1,00	-
521	404 492,98	1 246 197,03	404 492,98	1 246 197,03	Картометрический метод	1,00	-
522	404 493,47	1 246 192,13	404 493,47	1 246 192,13	Картометрический метод	1,00	-
523	404 493,11	1 246 176,61	404 493,11	1 246 176,61	Картометрический метод	1,00	-
524	404 492,94	1 246 169,23	404 492,94	1 246 169,23	Картометрический метод	1,00	-
525	404 492,78	1 246 162,03	404 492,78	1 246 162,03	Картометрический метод	1,00	-
526	404 488,01	1 246 149,28	404 488,01	1 246 149,28	Картометрический метод	1,00	-
527	404 486,70	1 246 145,79	404 486,70	1 246 145,79	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

528	404 481,65	1 246 135,32	404 481,65	1 246 135,32	Картометрический метод	1,00	-
529	404 481,66	1 246 130,61	404 481,66	1 246 130,61	Картометрический метод	1,00	-
530	404 493,83	1 246 112,20	404 493,83	1 246 112,20	Картометрический метод	1,00	-
531	404 499,88	1 246 102,97	404 499,88	1 246 102,97	Картометрический метод	1,00	-
532	404 507,96	1 246 096,76	404 507,96	1 246 096,76	Картометрический метод	1,00	-
533	404 512,15	1 246 093,54	404 512,15	1 246 093,54	Картометрический метод	1,00	-
534	404 532,95	1 246 077,07	404 532,95	1 246 077,07	Картометрический метод	1,00	-
535	404 537,18	1 246 080,25	404 537,18	1 246 080,25	Картометрический метод	1,00	-
536	404 549,24	1 246 066,70	404 549,24	1 246 066,70	Картометрический метод	1,00	-
537	404 553,31	1 246 061,87	404 553,31	1 246 061,87	Картометрический метод	1,00	-
538	404 560,67	1 246 057,02	404 560,67	1 246 057,02	Картометрический метод	1,00	-
539	404 561,77	1 246 056,09	404 561,77	1 246 056,09	Картометрический метод	1,00	-
540	404 581,48	1 246 039,40	404 581,48	1 246 039,40	Картометрический метод	1,00	-
541	404 600,99	1 246 022,90	404 600,99	1 246 022,90	Картометрический метод	1,00	-
542	404 620,66	1 246 006,24	404 620,66	1 246 006,24	Картометрический метод	1,00	-
543	404 650,92	1 246 008,85	404 650,92	1 246 008,85	Картометрический метод	1,00	-
544	404 652,65	1 246 007,80	404 652,65	1 246 007,80	Картометрический метод	1,00	-
545	404 675,17	1 245 994,35	404 675,17	1 245 994,35	Картометрический метод	1,00	-
546	404 696,88	1 245 981,02	404 696,88	1 245 981,02	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
547	404 708,81	1 245 974,24	404 708,81	1 245 974,24	Картометрический метод	1,00	-
548	404 719,63	1 245 968,33	404 719,63	1 245 968,33	Картометрический метод	1,00	-
549	404 728,48	1 245 963,64	404 728,48	1 245 963,64	Картометрический метод	1,00	-
550	404 730,86	1 245 962,36	404 730,86	1 245 962,36	Картометрический метод	1,00	-
551	404 745,77	1 245 953,01	404 745,77	1 245 953,01	Картометрический метод	1,00	-
552	404 751,41	1 245 949,67	404 751,41	1 245 949,67	Картометрический метод	1,00	-
553	404 796,03	1 245 923,27	404 796,03	1 245 923,27	Картометрический метод	1,00	-
554	404 810,69	1 245 915,10	404 810,69	1 245 915,10	Картометрический метод	1,00	-
555	404 820,96	1 245 908,16	404 820,96	1 245 908,16	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

556	404 824,20	1 245 906,92	404 824,20	1 245 906,92	Картометрический метод	1,00	-
557	404 828,25	1 245 904,71	404 828,25	1 245 904,71	Картометрический метод	1,00	-
558	404 746,76	1 245 812,69	404 746,76	1 245 812,69	Картометрический метод	1,00	-
559	404 712,84	1 245 782,72	—	—	Картометрический метод	1,00	-
560	404 707,32	1 245 774,36	—	—	Картометрический метод	1,00	-
561	404 702,00	1 245 766,30	—	—	Картометрический метод	1,00	-
562	404 690,89	1 245 752,21	—	—	Картометрический метод	1,00	-
563	404 682,43	1 245 740,74	—	—	Картометрический метод	1,00	-
564	404 659,44	1 245 704,72	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н565	—	—	404 738,75	1 245 805,61	Картометрический метод	1,00	-
н566	—	—	404 735,03	1 245 808,65	Картометрический метод	1,00	-
н567	—	—	404 727,47	1 245 813,07	Картометрический метод	1,00	-
н568	—	—	404 714,13	1 245 818,14	Картометрический метод	1,00	-
н569	—	—	404 712,83	1 245 818,64	Картометрический метод	1,00	-
н570	—	—	404 702,20	1 245 823,41	Картометрический метод	1,00	-
н571	—	—	404 701,11	1 245 821,00	Картометрический метод	1,00	-
н572	—	—	404 700,21	1 245 818,74	Картометрический метод	1,00	-
н573	—	—	404 695,49	1 245 808,34	Картометрический метод	1,00	-
н574	—	—	404 694,23	1 245 804,67	Картометрический метод	1,00	-
н575	—	—	404 693,19	1 245 802,01	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н576	—	—	404 692,03	1 245 800,92	Картометрический метод	1,00	-
н577	—	—	404 689,92	1 245 795,68	Картометрический метод	1,00	-
н578	—	—	404 681,90	1 245 777,92	Картометрический метод	1,00	-
н579	—	—	404 668,81	1 245 750,34	Картометрический метод	1,00	-
н580	—	—	404 666,01	1 245 744,44	Картометрический метод	1,00	-
н581	—	—	404 658,75	1 245 729,15	Картометрический метод	1,00	-
н582	—	—	404 655,95	1 245 723,27	Картометрический метод	1,00	-
583	404 650,94	1 245 713,47	404 650,94	1 245 713,47	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

584	404 637,94	1 245 721,27	404 637,94	1 245 721,27	Картометрический метод	1,00	-
585	404 629,78	1 245 725,34	404 629,78	1 245 725,34	Картометрический метод	1,00	-
586	404 628,96	1 245 725,75	404 628,96	1 245 725,75	Картометрический метод	1,00	-
587	404 628,27	1 245 725,74	404 628,27	1 245 725,74	Картометрический метод	1,00	-
588	404 624,80	1 245 727,39	—	—	Картометрический метод	1,00	-
589	404 622,86	1 245 723,52	—	—	Картометрический метод	1,00	-
590	404 615,28	1 245 726,65	—	—	Картометрический метод	1,00	-
591	404 614,94	1 245 726,70	—	—	Картометрический метод	1,00	-
592	404 617,00	1 245 729,83	—	—	Картометрический метод	1,00	-
593	404 612,36	1 245 732,50	—	—	Картометрический метод	1,00	-
594	404 607,44	1 245 735,34	—	—	Картометрический метод	1,00	-
595	404 607,68	1 245 735,78	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н596	—	—	404 630,18	1 245 729,59	Картометрический метод	1,00	-
н597	—	—	404 634,35	1 245 738,43	Картометрический метод	1,00	-
н598	—	—	404 638,02	1 245 746,73	Картометрический метод	1,00	-
н599	—	—	404 614,60	1 245 756,74	Картометрический метод	1,00	-
600	404 605,85	1 245 736,62	—	—	Картометрический метод	1,00	-
601	404 606,36	1 245 737,73	—	—	Картометрический метод	1,00	-
602	404 606,12	1 245 737,86	404 606,12	1 245 737,86	Картометрический метод	1,00	-
603	404 584,94	1 245 751,10	404 584,94	1 245 751,10	Картометрический метод	1,00	-
604	404 581,89	1 245 747,28	—	—	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
605	404 576,16	1 245 750,41	—	—	Картометрический метод	1,00	-
606	404 575,80	1 245 750,75	—	—	Картометрический метод	1,00	-
607	404 557,18	1 245 760,82	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н608	—	—	404 590,44	1 245 763,69	Картометрический метод	1,00	-
н609	—	—	404 595,70	1 245 776,47	Картометрический метод	1,00	-
н610	—	—	404 592,39	1 245 777,91	Картометрический метод	1,00	-
н611	—	—	404 571,58	1 245 786,93	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

н612	—	—	404 571,13	1 245 787,13	Картометрический метод	1,00	-
н613	—	—	404 583,53	1 245 817,60	Картометрический метод	1,00	-
н614	—	—	404 579,75	1 245 819,08	Картометрический метод	1,00	-
н615	—	—	404 576,24	1 245 820,32	Картометрический метод	1,00	-
н616	—	—	404 553,78	1 245 829,56	Картометрический метод	1,00	-
н617	—	—	404 549,08	1 245 818,31	Картометрический метод	1,00	-
н618	—	—	404 544,37	1 245 808,19	Картометрический метод	1,00	-
н619	—	—	404 540,15	1 245 797,89	Картометрический метод	1,00	-
н620	—	—	404 535,94	1 245 788,93	Картометрический метод	1,00	-
621	404 533,75	1 245 784,20	404 533,75	1 245 784,20	Картометрический метод	1,00	-
622	404 528,44	1 245 787,86	404 528,44	1 245 787,86	Картометрический метод	1,00	-
623	404 520,31	1 245 794,71	404 520,31	1 245 794,71	Картометрический метод	1,00	-
624	404 508,17	1 245 812,05	404 508,17	1 245 812,05	Картометрический метод	1,00	-
625	404 484,49	1 245 827,19	404 484,49	1 245 827,19	Картометрический метод	1,00	-
626	404 479,32	1 245 831,25	404 479,32	1 245 831,25	Картометрический метод	1,00	-
627	404 472,90	1 245 839,27	404 472,90	1 245 839,27	Картометрический метод	1,00	-
628	404 463,69	1 245 847,35	404 463,69	1 245 847,35	Картометрический метод	1,00	-
629	404 460,59	1 245 847,11	404 460,59	1 245 847,11	Картометрический метод	1,00	-
630	404 450,52	1 245 853,33	404 450,52	1 245 853,33	Картометрический метод	1,00	-
н631	—	—	404 448,88	1 245 854,50	Картометрический метод	1,00	-
н632	—	—	404 449,75	1 245 856,11	Картометрический метод	1,00	-
н633	—	—	404 446,85	1 245 857,97	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
634	404 439,86	1 245 860,75	404 439,86	1 245 860,75	Картометрический метод	1,00	-
635	404 435,37	1 245 863,50	404 435,37	1 245 863,50	Картометрический метод	1,00	-
636	404 427,28	1 245 870,46	404 427,28	1 245 870,46	Картометрический метод	1,00	-
637	404 425,94	1 245 872,18	404 425,94	1 245 872,18	Картометрический метод	1,00	-
638	404 422,15	1 245 875,81	404 422,15	1 245 875,81	Картометрический метод	1,00	-
639	404 418,02	1 245 880,37	404 418,02	1 245 880,37	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

640	404 417,01	1 245 881,37	404 417,01	1 245 881,37	Картометрический метод	1,00	-
н641	—	—	404 417,77	1 245 883,04	Картометрический метод	1,00	-
н642	—	—	404 421,12	1 245 888,10	Картометрический метод	1,00	-
н643	—	—	404 425,16	1 245 894,89	Картометрический метод	1,00	-
н644	—	—	404 428,11	1 245 899,84	Картометрический метод	1,00	-
н645	—	—	404 428,17	1 245 900,31	Картометрический метод	1,00	-
н646	—	—	404 428,19	1 245 900,50	Картометрический метод	1,00	-
н647	—	—	404 432,87	1 245 907,97	Картометрический метод	1,00	-
н648	—	—	404 428,63	1 245 910,67	Картометрический метод	1,00	-
н649	—	—	404 405,05	1 245 923,61	Картометрический метод	1,00	-
н650	—	—	404 401,08	1 245 926,04	Картометрический метод	1,00	-
н651	—	—	404 399,26	1 245 922,17	Картометрический метод	1,00	-
н652	—	—	404 399,00	1 245 922,36	Картометрический метод	1,00	-
н653	—	—	404 396,77	1 245 918,01	Картометрический метод	1,00	-
н654	—	—	404 393,93	1 245 912,30	Картометрический метод	1,00	-
н655	—	—	404 391,20	1 245 906,51	Картометрический метод	1,00	-
656	404 387,06	1 245 898,44	404 387,06	1 245 898,44	Картометрический метод	1,00	-
657	404 381,40	1 245 901,43	404 381,40	1 245 901,43	Картометрический метод	1,00	-
658	404 373,23	1 245 907,84	404 373,23	1 245 907,84	Картометрический метод	1,00	-
659	404 366,41	1 245 913,74	404 366,41	1 245 913,74	Картометрический метод	1,00	-
н660	—	—	404 374,74	1 245 928,37	Картометрический метод	1,00	-
н661	—	—	404 364,34	1 245 935,97	Картометрический метод	1,00	-
н662	—	—	404 363,34	1 245 937,07	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
663	404 362,50	1 245 937,98	404 362,50	1 245 937,98	Картометрический метод	1,00	-
664	404 353,73	1 245 952,25	404 353,73	1 245 952,25	Картометрический метод	1,00	-
н665	—	—	404 354,47	1 245 953,31	Картометрический метод	1,00	-
н666	—	—	404 341,23	1 245 962,33	Картометрический метод	1,00	-
667	404 328,19	1 245 971,16	404 328,19	1 245 971,16	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

668	404 311,62	1 245 994,25	404 311,62	1 245 994,25	Картометрически й метод	1,00	-
669	404 273,21	1 245 967,29	404 273,21	1 245 967,29	Картометрически й метод	1,00	-
670	404 287,72	1 245 950,10	404 287,72	1 245 950,10	Картометрически й метод	1,00	-
671	404 291,97	1 245 927,15	404 291,97	1 245 927,15	Картометрически й метод	1,00	-
672	404 276,91	1 245 904,08	404 276,91	1 245 904,08	Картометрически й метод	1,00	-
673	404 272,10	1 245 894,34	404 272,10	1 245 894,34	Картометрически й метод	1,00	-
674	404 247,79	1 245 849,84	404 247,79	1 245 849,84	Картометрически й метод	1,00	-
675	404 182,25	1 245 785,97	404 182,25	1 245 785,97	Картометрически й метод	1,00	-
676	404 169,06	1 245 773,67	404 169,06	1 245 773,67	Картометрически й метод	1,00	-
677	404 165,28	1 245 766,30	404 165,28	1 245 766,30	Картометрически й метод	1,00	-
678	404 157,23	1 245 750,62	404 157,23	1 245 750,62	Картометрически й метод	1,00	-
679	404 155,98	1 245 748,85	404 155,98	1 245 748,85	Картометрически й метод	1,00	-
680	404 154,04	1 245 745,56	404 154,04	1 245 745,56	Картометрически й метод	1,00	-
681	404 148,75	1 245 734,59	404 148,75	1 245 734,59	Картометрически й метод	1,00	-
682	404 132,84	1 245 719,96	404 132,84	1 245 719,96	Картометрически й метод	1,00	-
683	404 129,59	1 245 720,60	404 129,59	1 245 720,60	Картометрически й метод	1,00	-
684	404 120,66	1 245 710,79	404 120,66	1 245 710,79	Картометрически й метод	1,00	-
685	404 097,94	1 245 692,05	404 097,94	1 245 692,05	Картометрически й метод	1,00	-
686	404 098,34	1 245 691,87	404 098,34	1 245 691,87	Картометрически й метод	1,00	-
687	404 083,17	1 245 672,80	404 083,17	1 245 672,80	Картометрически й метод	1,00	-
688	404 078,85	1 245 667,38	404 078,85	1 245 667,38	Картометрически й метод	1,00	-
689	404 077,73	1 245 667,64	404 077,73	1 245 667,64	Картометрически й метод	1,00	-
690	404 076,61	1 245 667,89	404 076,61	1 245 667,89	Картометрически й метод	1,00	-
691	404 073,32	1 245 668,65	404 073,32	1 245 668,65	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
692	404 067,31	1 245 658,86	404 067,31	1 245 658,86	Картометрически й метод	1,00	-
693	404 049,11	1 245 647,11	404 049,11	1 245 647,11	Картометрически й метод	1,00	-
694	404 047,79	1 245 647,76	404 047,79	1 245 647,76	Картометрически й метод	1,00	-
695	404 040,63	1 245 640,12	404 040,63	1 245 640,12	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3

696	404 034,01	1 245 627,72	404 034,01	1 245 627,72	Картометрический метод	1,00	-
697	404 024,61	1 245 602,42	404 024,61	1 245 602,42	Картометрический метод	1,00	-
698	404 025,75	1 245 602,00	404 025,75	1 245 602,00	Картометрический метод	1,00	-
699	404 024,70	1 245 598,96	404 024,70	1 245 598,96	Картометрический метод	1,00	-
700	404 027,18	1 245 597,26	404 027,18	1 245 597,26	Картометрический метод	1,00	-
701	404 009,98	1 245 575,57	404 009,98	1 245 575,57	Картометрический метод	1,00	-
702	403 989,08	1 245 543,09	403 989,08	1 245 543,09	Картометрический метод	1,00	-
703	403 983,73	1 245 535,66	403 983,73	1 245 535,66	Картометрический метод	1,00	-
704	403 975,46	1 245 523,52	403 975,46	1 245 523,52	Картометрический метод	1,00	-
705	403 976,87	1 245 522,11	403 976,87	1 245 522,11	Картометрический метод	1,00	-
706	403 969,57	1 245 515,01	403 969,57	1 245 515,01	Картометрический метод	1,00	-
707	403 961,12	1 245 508,66	403 961,12	1 245 508,66	Картометрический метод	1,00	-
708	403 956,20	1 245 509,74	403 956,20	1 245 509,74	Картометрический метод	1,00	-
709	403 954,78	1 245 508,60	403 954,78	1 245 508,60	Картометрический метод	1,00	-
710	403 935,94	1 245 489,28	403 935,94	1 245 489,28	Картометрический метод	1,00	-
н711	—	—	403 919,45	1 245 468,40	Картометрический метод	1,00	-
712	403 906,88	1 245 452,42	—	—	Картометрический метод	1,00	-
713	403 884,25	1 245 469,88	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н714	—	—	403 902,84	1 245 484,90	Картометрический метод	1,00	-
н715	—	—	403 886,36	1 245 501,78	Картометрический метод	1,00	-
н716	—	—	403 876,78	1 245 494,08	Картометрический метод	1,00	-
н717	—	—	403 876,09	1 245 494,23	Картометрический метод	1,00	-
н718	—	—	403 869,75	1 245 489,44	Картометрический метод	1,00	-
н719	—	—	403 867,24	1 245 487,52	Картометрический метод	1,00	-
720	403 850,23	1 245 505,16	403 850,23	1 245 505,16	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
721	403 859,92	1 245 480,78	403 859,92	1 245 480,78	Картометрический метод	1,00	-
722	403 864,43	1 245 459,35	403 864,43	1 245 459,35	Картометрический метод	1,00	-
723	403 862,61	1 245 429,77	403 862,61	1 245 429,77	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

724	403 851,66	1 245 416,94	403 851,66	1 245 416,94	Картометрический метод	1,00	-
725	403 742,88	1 245 288,28	403 742,88	1 245 288,28	Картометрический метод	1,00	-
726	403 724,98	1 245 261,96	403 724,98	1 245 261,96	Картометрический метод	1,00	-
727	403 644,73	1 245 172,29	403 644,73	1 245 172,29	Картометрический метод	1,00	-
728	403 508,39	1 244 974,87	403 508,39	1 244 974,87	Картометрический метод	1,00	-
729	403 260,35	1 244 799,25	403 260,35	1 244 799,25	Картометрический метод	1,00	-
730	403 136,26	1 244 743,87	403 136,26	1 244 743,87	Картометрический метод	1,00	-
731	402 985,52	1 244 656,14	402 985,52	1 244 656,14	Картометрический метод	1,00	-
732	402 648,12	1 244 549,97	402 648,12	1 244 549,97	Картометрический метод	1,00	-
733	402 623,10	1 244 542,10	402 623,10	1 244 542,10	Картометрический метод	1,00	-
734	402 596,73	1 244 533,80	402 596,73	1 244 533,80	Картометрический метод	1,00	-
735	402 495,77	1 244 527,77	402 495,77	1 244 527,77	Картометрический метод	1,00	-
736	402 407,49	1 244 643,40	402 407,49	1 244 643,40	Картометрический метод	1,00	-
737	402 200,94	1 244 425,35	402 200,94	1 244 425,35	Картометрический метод	1,00	-
738	402 202,15	1 244 387,41	402 202,15	1 244 387,41	Картометрический метод	1,00	-
739	402 252,37	1 244 333,31	402 252,37	1 244 333,31	Картометрический метод	1,00	-
740	402 361,90	1 244 212,80	402 361,90	1 244 212,80	Картометрический метод	1,00	-
741	402 364,91	1 244 209,02	402 364,91	1 244 209,02	Картометрический метод	1,00	-
742	402 380,00	1 244 190,10	402 380,00	1 244 190,10	Картометрический метод	1,00	-
743	402 438,85	1 244 239,60	402 438,85	1 244 239,60	Картометрический метод	1,00	-
744	402 449,58	1 244 248,43	402 449,58	1 244 248,43	Картометрический метод	1,00	-
745	402 564,58	1 244 345,20	402 564,58	1 244 345,20	Картометрический метод	1,00	-
746	402 612,63	1 244 385,63	402 612,63	1 244 385,63	Картометрический метод	1,00	-
747	402 634,92	1 244 398,48	402 634,92	1 244 398,48	Картометрический метод	1,00	-
748	402 854,76	1 244 456,53	402 854,76	1 244 456,53	Картометрический метод	1,00	-
749	402 876,98	1 244 462,25	402 876,98	1 244 462,25	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
750	402 914,13	1 244 473,00	402 914,13	1 244 473,00	Картометрический метод	1,00	-
751	403 129,84	1 244 529,90	403 129,84	1 244 529,90	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

752	403 197,43	1 244 571,88	403 197,43	1 244 571,88	Картометрический метод	1,00	-
753	403 234,01	1 244 594,60	403 234,01	1 244 594,60	Картометрический метод	1,00	-
754	403 380,20	1 244 353,94	403 380,20	1 244 353,94	Картометрический метод	1,00	-
755	403 517,60	1 244 143,03	403 517,60	1 244 143,03	Картометрический метод	1,00	-
756	403 639,41	1 243 941,96	403 639,41	1 243 941,96	Картометрический метод	1,00	-
757	403 663,70	1 243 959,50	403 663,70	1 243 959,50	Картометрический метод	1,00	-
758	403 664,23	1 243 959,88	403 664,23	1 243 959,88	Картометрический метод	1,00	-
759	403 673,86	1 243 944,87	403 673,86	1 243 944,87	Картометрический метод	1,00	-
760	403 680,03	1 243 935,01	403 680,03	1 243 935,01	Картометрический метод	1,00	-
761	403 689,78	1 243 919,44	403 689,78	1 243 919,44	Картометрический метод	1,00	-
762	403 695,71	1 243 909,97	403 695,71	1 243 909,97	Картометрический метод	1,00	-
763	403 670,08	1 243 891,56	403 670,08	1 243 891,56	Картометрический метод	1,00	-
764	403 701,16	1 243 840,30	403 701,16	1 243 840,30	Картометрический метод	1,00	-
765	403 735,68	1 243 866,42	403 735,68	1 243 866,42	Картометрический метод	1,00	-
766	403 766,87	1 243 895,54	403 766,87	1 243 895,54	Картометрический метод	1,00	-
767	403 786,31	1 243 924,74	403 786,31	1 243 924,74	Картометрический метод	1,00	-
768	403 781,22	1 243 929,83	403 781,22	1 243 929,83	Картометрический метод	1,00	-
769	403 818,79	1 243 988,75	403 818,79	1 243 988,75	Картометрический метод	1,00	-
770	403 860,24	1 244 027,18	403 860,24	1 244 027,18	Картометрический метод	1,00	-
771	403 905,46	1 244 041,88	403 905,46	1 244 041,88	Картометрический метод	1,00	-
772	403 958,97	1 244 047,73	403 958,97	1 244 047,73	Картометрический метод	1,00	-
773	403 989,69	1 244 050,61	403 989,69	1 244 050,61	Картометрический метод	1,00	-
774	403 994,11	1 244 050,89	403 994,11	1 244 050,89	Картометрический метод	1,00	-
775	404 031,71	1 244 274,59	404 031,71	1 244 274,59	Картометрический метод	1,00	-
776	404 035,16	1 244 288,30	404 035,16	1 244 288,30	Картометрический метод	1,00	-
777	404 040,75	1 244 297,93	404 040,75	1 244 297,93	Картометрический метод	1,00	-
778	404 052,39	1 244 358,30	404 052,39	1 244 358,30	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
779	404 064,19	1 244 431,43	404 064,19	1 244 431,43	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

780	404 073,02	1 244 455,08	404 073,02	1 244 455,08	Картометрический метод	1,00	-
781	404 075,02	1 244 474,17	404 075,02	1 244 474,17	Картометрический метод	1,00	-
782	404 114,22	1 244 517,51	404 114,22	1 244 517,51	Картометрический метод	1,00	-
783	404 146,89	1 244 536,29	404 146,89	1 244 536,29	Картометрический метод	1,00	-
784	404 151,95	1 244 515,49	404 151,95	1 244 515,49	Картометрический метод	1,00	-
785	404 215,57	1 244 509,72	404 215,57	1 244 509,72	Картометрический метод	1,00	-
786	404 220,52	1 244 524,75	404 220,52	1 244 524,75	Картометрический метод	1,00	-
787	404 249,36	1 244 514,77	404 249,36	1 244 514,77	Картометрический метод	1,00	-
788	404 281,14	1 244 510,36	404 281,14	1 244 510,36	Картометрический метод	1,00	-
789	404 322,74	1 244 500,67	404 322,74	1 244 500,67	Картометрический метод	1,00	-
790	404 305,50	1 244 523,89	404 305,50	1 244 523,89	Картометрический метод	1,00	-
791	404 288,54	1 244 542,42	404 288,54	1 244 542,42	Картометрический метод	1,00	-
792	404 250,93	1 244 575,47	404 250,93	1 244 575,47	Картометрический метод	1,00	-
793	404 226,86	1 244 599,69	404 226,86	1 244 599,69	Картометрический метод	1,00	-
794	404 219,73	1 244 602,25	404 219,73	1 244 602,25	Картометрический метод	1,00	-
795	404 194,02	1 244 606,61	404 194,02	1 244 606,61	Картометрический метод	1,00	-
796	404 181,87	1 244 618,99	404 181,87	1 244 618,99	Картометрический метод	1,00	-
797	404 125,98	1 244 697,02	404 125,98	1 244 697,02	Картометрический метод	1,00	-
798	404 060,98	1 244 790,78	404 060,98	1 244 790,78	Картометрический метод	1,00	-
799	404 052,26	1 244 808,56	404 052,26	1 244 808,56	Картометрический метод	1,00	-
800	404 039,44	1 244 826,79	404 039,44	1 244 826,79	Картометрический метод	1,00	-
801	404 014,93	1 244 853,43	404 014,93	1 244 853,43	Картометрический метод	1,00	-
802	403 992,83	1 244 884,08	403 992,83	1 244 884,08	Картометрический метод	1,00	-
803	403 990,89	1 244 886,77	403 990,89	1 244 886,77	Картометрический метод	1,00	-
804	403 983,20	1 244 888,76	403 983,20	1 244 888,76	Картометрический метод	1,00	-
805	403 982,91	1 244 912,70	403 982,91	1 244 912,70	Картометрический метод	1,00	-
806	403 992,32	1 244 928,23	403 992,32	1 244 928,23	Картометрический метод	1,00	-
807	403 992,04	1 244 943,20	403 992,04	1 244 943,20	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 3

808	404 060,37	1 244 949,09	404 060,37	1 244 949,09	Картометрический метод	1,00	-
809	404 151,23	1 244 986,69	404 151,23	1 244 986,69	Картометрический метод	1,00	-
810	404 269,78	1 245 035,76	404 269,78	1 245 035,76	Картометрический метод	1,00	-
811	404 308,26	1 245 052,72	404 308,26	1 245 052,72	Картометрический метод	1,00	-
812	404 445,34	1 245 106,88	404 445,34	1 245 106,88	Картометрический метод	1,00	-
813	404 513,33	1 245 133,77	404 513,33	1 245 133,77	Картометрический метод	1,00	-
814	404 579,30	1 245 159,08	404 579,30	1 245 159,08	Картометрический метод	1,00	-
815	404 654,69	1 245 183,21	404 654,69	1 245 183,21	Картометрический метод	1,00	-
816	404 655,79	1 245 183,06	404 655,79	1 245 183,06	Картометрический метод	1,00	-
817	404 671,26	1 245 180,88	404 671,26	1 245 180,88	Картометрический метод	1,00	-
818	404 671,16	1 245 179,16	404 671,16	1 245 179,16	Картометрический метод	1,00	-
819	404 703,98	1 245 175,29	404 703,98	1 245 175,29	Картометрический метод	1,00	-
820	404 734,46	1 245 171,70	404 734,46	1 245 171,70	Картометрический метод	1,00	-
821	404 736,37	1 245 171,47	404 736,37	1 245 171,47	Картометрический метод	1,00	-
822	404 738,59	1 245 201,73	404 738,59	1 245 201,73	Картометрический метод	1,00	-
823	404 845,82	1 245 193,84	404 845,82	1 245 193,84	Картометрический метод	1,00	-
824	404 854,70	1 245 303,90	404 854,70	1 245 303,90	Картометрический метод	1,00	-
825	404 854,85	1 245 308,08	404 854,85	1 245 308,08	Картометрический метод	1,00	-
826	404 849,61	1 245 330,45	404 849,61	1 245 330,45	Картометрический метод	1,00	-
827	404 848,88	1 245 334,28	404 848,88	1 245 334,28	Картометрический метод	1,00	-
828	404 834,69	1 245 408,26	404 834,69	1 245 408,26	Картометрический метод	1,00	-
829	404 834,51	1 245 409,32	404 834,51	1 245 409,32	Картометрический метод	1,00	-
830	404 832,03	1 245 474,76	404 832,03	1 245 474,76	Картометрический метод	1,00	-
831	404 830,90	1 245 504,49	404 830,90	1 245 504,49	Картометрический метод	1,00	-
832	404 739,79	1 245 702,56	404 739,79	1 245 702,56	Картометрический метод	1,00	-
833	404 738,26	1 245 734,28	404 738,26	1 245 734,28	Картометрический метод	1,00	-
834	404 747,86	1 245 746,00	404 747,86	1 245 746,00	Картометрический метод	1,00	-
835	404 874,97	1 245 870,77	404 874,97	1 245 870,77	Картометрический метод	1,00	-
836	404 885,40	1 245 876,69	404 885,40	1 245 876,69	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							

Раздел 3

1	2	3	4	5	6	7	8
837	404 885,31	1 245 876,78	404 885,31	1 245 876,78	Картометрический метод	1,00	-
838	404 910,78	1 245 891,24	404 910,78	1 245 891,24	Картометрический метод	1,00	-
839	404 910,88	1 245 891,16	404 910,88	1 245 891,16	Картометрический метод	1,00	-
840	404 963,08	1 245 920,80	404 963,08	1 245 920,80	Картометрический метод	1,00	-
841	405 017,83	1 245 845,68	405 017,83	1 245 845,68	Картометрический метод	1,00	-
842	405 025,90	1 245 834,61	405 025,90	1 245 834,61	Картометрический метод	1,00	-
843	405 026,51	1 245 833,77	405 026,51	1 245 833,77	Картометрический метод	1,00	-
844	405 023,02	1 245 827,41	405 023,02	1 245 827,41	Картометрический метод	1,00	-
845	405 020,62	1 245 823,03	405 020,62	1 245 823,03	Картометрический метод	1,00	-
846	405 004,95	1 245 794,41	405 004,95	1 245 794,41	Картометрический метод	1,00	-
847	405 001,47	1 245 788,13	405 001,47	1 245 788,13	Картометрический метод	1,00	-
848	404 964,59	1 245 720,93	404 964,59	1 245 720,93	Картометрический метод	1,00	-
849	404 949,49	1 245 693,28	404 949,49	1 245 693,28	Картометрический метод	1,00	-
850	404 964,77	1 245 676,42	404 964,77	1 245 676,42	Картометрический метод	1,00	-
851	405 124,02	1 245 495,35	405 124,02	1 245 495,35	Картометрический метод	1,00	-
852	405 123,93	1 245 495,27	405 123,93	1 245 495,27	Картометрический метод	1,00	-
853	405 120,90	1 245 492,60	405 120,90	1 245 492,60	Картометрический метод	1,00	-
854	405 075,67	1 245 452,79	405 075,67	1 245 452,79	Картометрический метод	1,00	-
855	405 047,45	1 245 427,95	405 047,45	1 245 427,95	Картометрический метод	1,00	-
856	405 046,86	1 245 399,16	405 046,86	1 245 399,16	Картометрический метод	1,00	-
857	405 067,15	1 245 396,52	405 067,15	1 245 396,52	Картометрический метод	1,00	-
858	405 063,42	1 245 316,85	405 063,42	1 245 316,85	Картометрический метод	1,00	-
859	405 065,32	1 245 316,59	405 065,32	1 245 316,59	Картометрический метод	1,00	-
860	405 077,62	1 245 315,36	405 077,62	1 245 315,36	Картометрический метод	1,00	-
861	405 056,94	1 245 088,09	405 056,94	1 245 088,09	Картометрический метод	1,00	-
862	405 055,75	1 245 075,90	405 055,75	1 245 075,90	Картометрический метод	1,00	-
863	405 053,00	1 245 045,23	405 053,00	1 245 045,23	Картометрический метод	1,00	-
864	405 048,84	1 244 999,10	405 048,84	1 244 999,10	Картометрический метод	1,00	-
865	405 048,20	1 244 992,04	405 048,20	1 244 992,04	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
866	405 080,02	1 244 960,28	405 080,02	1 244 960,28	Картометрический метод	1,00	-
867	405 082,82	1 244 959,57	405 082,82	1 244 959,57	Картометрический метод	1,00	-
868	405 096,48	1 244 956,09	405 096,48	1 244 956,09	Картометрический метод	1,00	-
869	405 078,94	1 244 865,62	405 078,94	1 244 865,62	Картометрический метод	1,00	-
870	405 077,35	1 244 857,37	405 077,35	1 244 857,37	Картометрический метод	1,00	-
871	405 065,97	1 244 770,24	405 065,97	1 244 770,24	Картометрический метод	1,00	-
872	405 021,57	1 244 774,19	405 021,57	1 244 774,19	Картометрический метод	1,00	-
873	405 021,19	1 244 774,22	405 021,19	1 244 774,22	Картометрический метод	1,00	-
874	405 021,21	1 244 774,31	405 021,21	1 244 774,31	Картометрический метод	1,00	-
875	405 015,08	1 244 774,85	405 015,08	1 244 774,85	Картометрический метод	1,00	-
876	405 005,23	1 244 766,71	405 005,23	1 244 766,71	Картометрический метод	1,00	-
877	404 999,43	1 244 767,15	404 999,43	1 244 767,15	Картометрический метод	1,00	-
878	404 992,79	1 244 696,98	404 992,79	1 244 696,98	Картометрический метод	1,00	-
879	404 983,26	1 244 596,40	404 983,26	1 244 596,40	Картометрический метод	1,00	-
880	404 980,47	1 244 566,86	404 980,47	1 244 566,86	Картометрический метод	1,00	-
881	404 986,78	1 244 566,42	404 986,78	1 244 566,42	Картометрический метод	1,00	-
882	404 995,07	1 244 557,27	404 995,07	1 244 557,27	Картометрический метод	1,00	-
883	405 002,08	1 244 556,74	405 002,08	1 244 556,74	Картометрический метод	1,00	-
884	405 039,95	1 244 553,88	405 039,95	1 244 553,88	Картометрический метод	1,00	-
885	405 034,60	1 244 531,22	405 034,60	1 244 531,22	Картометрический метод	1,00	-
886	405 015,07	1 244 490,71	405 015,07	1 244 490,71	Картометрический метод	1,00	-
887	405 001,45	1 244 462,33	405 001,45	1 244 462,33	Картометрический метод	1,00	-
888	405 029,35	1 244 417,99	405 029,35	1 244 417,99	Картометрический метод	1,00	-
889	405 038,28	1 244 359,99	405 038,28	1 244 359,99	Картометрический метод	1,00	-
890	405 043,52	1 244 256,64	405 043,52	1 244 256,64	Картометрический метод	1,00	-
891	405 050,22	1 244 060,83	405 050,22	1 244 060,83	Картометрический метод	1,00	-
892	405 089,19	1 244 061,29	405 089,19	1 244 061,29	Картометрический метод	1,00	-
893	405 218,29	1 244 073,75	405 218,29	1 244 073,75	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3							
894	405 292,71	1 244 140,68	405 292,71	1 244 140,68	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
895	405 420,09	1 244 144,97	405 420,09	1 244 144,97	Картометрический метод	1,00	-
896	405 415,47	1 244 302,28	405 415,47	1 244 302,28	Картометрический метод	1,00	-
897	405 407,68	1 244 301,45	405 407,68	1 244 301,45	Картометрический метод	1,00	-
898	405 400,29	1 244 461,53	405 400,29	1 244 461,53	Картометрический метод	1,00	-
899	405 476,36	1 244 477,17	405 476,36	1 244 477,17	Картометрический метод	1,00	-
900	405 476,69	1 244 476,11	405 476,69	1 244 476,11	Картометрический метод	1,00	-
901	405 480,27	1 244 464,75	405 480,27	1 244 464,75	Картометрический метод	1,00	-
902	405 482,04	1 244 459,14	405 482,04	1 244 459,14	Картометрический метод	1,00	-
903	405 498,89	1 244 405,62	405 498,89	1 244 405,62	Картометрический метод	1,00	-
904	405 505,24	1 244 385,42	405 505,24	1 244 385,42	Картометрический метод	1,00	-
905	405 506,74	1 244 380,65	405 506,74	1 244 380,65	Картометрический метод	1,00	-
906	405 508,17	1 244 376,14	405 508,17	1 244 376,14	Картометрический метод	1,00	-
907	405 509,66	1 244 371,38	405 509,66	1 244 371,38	Картометрический метод	1,00	-
908	405 511,02	1 244 367,09	405 511,02	1 244 367,09	Картометрический метод	1,00	-
909	405 512,41	1 244 362,67	405 512,41	1 244 362,67	Картометрический метод	1,00	-
910	405 513,79	1 244 358,30	405 513,79	1 244 358,30	Картометрический метод	1,00	-
911	405 515,16	1 244 353,95	405 515,16	1 244 353,95	Картометрический метод	1,00	-
912	405 516,68	1 244 349,12	405 516,68	1 244 349,12	Картометрический метод	1,00	-
913	405 518,18	1 244 344,36	405 518,18	1 244 344,36	Картометрический метод	1,00	-
914	405 519,76	1 244 339,33	405 519,76	1 244 339,33	Картометрический метод	1,00	-
915	405 521,05	1 244 335,24	405 521,05	1 244 335,24	Картометрический метод	1,00	-
916	405 522,38	1 244 331,01	405 522,38	1 244 331,01	Картометрический метод	1,00	-
917	405 523,82	1 244 326,39	405 523,82	1 244 326,39	Картометрический метод	1,00	-
918	405 525,10	1 244 322,34	405 525,10	1 244 322,34	Картометрический метод	1,00	-
919	405 526,52	1 244 317,83	405 526,52	1 244 317,83	Картометрический метод	1,00	-
920	405 528,06	1 244 312,95	405 528,06	1 244 312,95	Картометрический метод	1,00	-
921	405 529,41	1 244 308,66	405 529,41	1 244 308,66	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

922	405 530,76	1 244 304,39	405 530,76	1 244 304,39	Картометрический метод	1,00	-
923	405 532,12	1 244 300,08	405 532,12	1 244 300,08	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
924	405 533,92	1 244 294,36	405 533,92	1 244 294,36	Картометрический метод	1,00	-
925	405 535,36	1 244 289,79	405 535,36	1 244 289,79	Картометрический метод	1,00	-
926	405 536,91	1 244 284,87	405 536,91	1 244 284,87	Картометрический метод	1,00	-
927	405 537,30	1 244 283,64	405 537,30	1 244 283,64	Картометрический метод	1,00	-
928	405 538,07	1 244 281,18	405 538,07	1 244 281,18	Картометрический метод	1,00	-
929	405 539,23	1 244 277,49	405 539,23	1 244 277,49	Картометрический метод	1,00	-
930	405 540,41	1 244 273,73	405 540,41	1 244 273,73	Картометрический метод	1,00	-
931	405 541,61	1 244 269,92	405 541,61	1 244 269,92	Картометрический метод	1,00	-
932	405 541,72	1 244 269,57	405 541,72	1 244 269,57	Картометрический метод	1,00	-
933	405 543,01	1 244 265,48	405 543,01	1 244 265,48	Картометрический метод	1,00	-
934	405 544,39	1 244 261,10	405 544,39	1 244 261,10	Картометрический метод	1,00	-
935	405 545,59	1 244 257,28	405 545,59	1 244 257,28	Картометрический метод	1,00	-
936	405 540,17	1 244 254,95	405 540,17	1 244 254,95	Картометрический метод	1,00	-
937	405 537,59	1 244 250,79	405 537,59	1 244 250,79	Картометрический метод	1,00	-
938	405 538,58	1 244 247,44	405 538,58	1 244 247,44	Картометрический метод	1,00	-
939	405 534,94	1 244 246,34	405 534,94	1 244 246,34	Картометрический метод	1,00	-
940	405 534,90	1 244 246,46	405 534,90	1 244 246,46	Картометрический метод	1,00	-
941	405 528,80	1 244 244,39	405 528,80	1 244 244,39	Картометрический метод	1,00	-
942	405 529,20	1 244 242,82	405 529,20	1 244 242,82	Картометрический метод	1,00	-
943	405 531,91	1 244 234,61	405 531,91	1 244 234,61	Картометрический метод	1,00	-
944	405 527,24	1 244 227,98	405 527,24	1 244 227,98	Картометрический метод	1,00	-
945	405 524,00	1 244 223,37	405 524,00	1 244 223,37	Картометрический метод	1,00	-
946	405 524,94	1 244 216,13	405 524,94	1 244 216,13	Картометрический метод	1,00	-
947	405 525,55	1 244 211,46	405 525,55	1 244 211,46	Картометрический метод	1,00	-
948	405 526,19	1 244 206,52	405 526,19	1 244 206,52	Картометрический метод	1,00	-
949	405 526,84	1 244 201,52	405 526,84	1 244 201,52	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

950	405 533,53	1 244 149,93	405 533,53	1 244 149,93	Картометрический метод	1,00	-
951	405 532,92	1 244 149,86	405 532,92	1 244 149,86	Картометрический метод	1,00	-
952	405 526,41	1 244 147,32	405 526,41	1 244 147,32	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
953	405 540,12	1 244 118,56	405 540,12	1 244 118,56	Картометрический метод	1,00	-
954	405 543,42	1 244 086,53	405 543,42	1 244 086,53	Картометрический метод	1,00	-
955	405 541,86	1 244 085,77	405 541,86	1 244 085,77	Картометрический метод	1,00	-
956	405 545,43	1 244 058,22	405 545,43	1 244 058,22	Картометрический метод	1,00	-
957	405 547,54	1 244 041,92	405 547,54	1 244 041,92	Картометрический метод	1,00	-
958	405 555,72	1 243 978,89	405 555,72	1 243 978,89	Картометрический метод	1,00	-
959	405 597,79	1 243 949,99	405 597,79	1 243 949,99	Картометрический метод	1,00	-
960	405 564,03	1 243 774,34	405 564,03	1 243 774,34	Картометрический метод	1,00	-
961	405 574,94	1 243 725,77	405 574,94	1 243 725,77	Картометрический метод	1,00	-
962	405 577,26	1 243 715,56	405 577,26	1 243 715,56	Картометрический метод	1,00	-
963	405 579,01	1 243 715,12	405 579,01	1 243 715,12	Картометрический метод	1,00	-
964	405 585,48	1 243 713,98	405 585,48	1 243 713,98	Картометрический метод	1,00	-
965	405 611,73	1 243 705,62	405 611,73	1 243 705,62	Картометрический метод	1,00	-
966	405 611,72	1 243 705,56	405 611,72	1 243 705,56	Картометрический метод	1,00	-
967	405 611,76	1 243 705,55	405 611,76	1 243 705,55	Картометрический метод	1,00	-
968	405 606,58	1 243 678,58	405 606,58	1 243 678,58	Картометрический метод	1,00	-
969	405 579,52	1 243 537,22	405 579,52	1 243 537,22	Картометрический метод	1,00	-
970	405 579,05	1 243 535,07	405 579,05	1 243 535,07	Картометрический метод	1,00	-
971	405 576,23	1 243 520,15	405 576,23	1 243 520,15	Картометрический метод	1,00	-
972	405 575,49	1 243 515,97	405 575,49	1 243 515,97	Картометрический метод	1,00	-
973	405 572,11	1 243 498,28	405 572,11	1 243 498,28	Картометрический метод	1,00	-
974	405 574,24	1 243 455,93	405 574,24	1 243 455,93	Картометрический метод	1,00	-
975	405 610,47	1 243 419,24	405 610,47	1 243 419,24	Картометрический метод	1,00	-
976	405 672,63	1 243 439,39	405 672,63	1 243 439,39	Картометрический метод	1,00	-
977	405 761,09	1 243 364,96	405 761,09	1 243 364,96	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

978	405 770,67	1 243 356,90	405 770,67	1 243 356,90	Картометрически й метод	1,00	-
979	405 776,85	1 243 351,71	405 776,85	1 243 351,71	Картометрически й метод	1,00	-
980	405 826,42	1 243 345,21	405 826,42	1 243 345,21	Картометрически й метод	1,00	-
981	405 854,66	1 243 312,97	405 854,66	1 243 312,97	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
982	405 867,73	1 243 289,18	405 867,73	1 243 289,18	Картометрически й метод	1,00	-
983	405 893,94	1 243 245,19	405 893,94	1 243 245,19	Картометрически й метод	1,00	-
984	405 940,25	1 243 256,94	405 940,25	1 243 256,94	Картометрически й метод	1,00	-
985	405 955,03	1 243 234,52	405 955,03	1 243 234,52	Картометрически й метод	1,00	-
986	405 977,73	1 243 200,10	405 977,73	1 243 200,10	Картометрически й метод	1,00	-
987	405 986,53	1 243 186,76	405 986,53	1 243 186,76	Картометрически й метод	1,00	-
988	406 024,51	1 243 129,13	406 024,51	1 243 129,13	Картометрически й метод	1,00	-
989	406 114,30	1 242 992,99	406 114,30	1 242 992,99	Картометрически й метод	1,00	-
990	406 118,21	1 242 987,06	406 118,21	1 242 987,06	Картометрически й метод	1,00	-
991	406 121,44	1 242 982,16	406 121,44	1 242 982,16	Картометрически й метод	1,00	-
992	406 158,47	1 242 926,01	406 158,47	1 242 926,01	Картометрически й метод	1,00	-
993	406 163,09	1 242 919,00	406 163,09	1 242 919,00	Картометрически й метод	1,00	-
994	406 174,38	1 242 915,50	406 174,38	1 242 915,50	Картометрически й метод	1,00	-
995	406 176,60	1 242 917,32	406 176,60	1 242 917,32	Картометрически й метод	1,00	-
996	406 192,14	1 242 910,05	406 192,14	1 242 910,05	Картометрически й метод	1,00	-
997	406 204,08	1 242 919,94	406 204,08	1 242 919,94	Картометрически й метод	1,00	-
998	406 225,08	1 242 937,46	406 225,08	1 242 937,46	Картометрически й метод	1,00	-
999	406 283,77	1 242 986,40	406 283,77	1 242 986,40	Картометрически й метод	1,00	-
1000	406 307,32	1 243 006,04	406 307,32	1 243 006,04	Картометрически й метод	1,00	-
1001	406 323,89	1 243 019,86	406 323,89	1 243 019,86	Картометрически й метод	1,00	-
1002	406 405,75	1 243 088,13	406 405,75	1 243 088,13	Картометрически й метод	1,00	-
1003	406 411,12	1 243 092,61	406 411,12	1 243 092,61	Картометрически й метод	1,00	-
1004	406 436,48	1 243 113,76	406 436,48	1 243 113,76	Картометрически й метод	1,00	-
1005	406 499,97	1 243 166,71	406 499,97	1 243 166,71	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3							
1006	406 514,61	1 243 178,92	406 514,61	1 243 178,92	Картометрический метод	1,00	-
1007	406 553,94	1 243 211,72	406 553,94	1 243 211,72	Картометрический метод	1,00	-
1008	406 648,14	1 243 106,22	406 648,14	1 243 106,22	Картометрический метод	1,00	-
1009	406 656,46	1 243 096,90	406 656,46	1 243 096,90	Картометрический метод	1,00	-
1010	406 666,88	1 243 085,23	406 666,88	1 243 085,23	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
1011	406 730,01	1 243 014,53	406 730,01	1 243 014,53	Картометрический метод	1,00	-
1012	406 761,44	1 242 979,32	406 761,44	1 242 979,32	Картометрический метод	1,00	-
1013	406 834,99	1 242 896,95	406 834,99	1 242 896,95	Картометрический метод	1,00	-
1014	406 852,86	1 242 876,94	406 852,86	1 242 876,94	Картометрический метод	1,00	-
1015	406 857,93	1 242 871,26	406 857,93	1 242 871,26	Картометрический метод	1,00	-
1016	406 972,16	1 242 743,33	406 972,16	1 242 743,33	Картометрический метод	1,00	-
1017	406 993,90	1 242 721,85	406 993,90	1 242 721,85	Картометрический метод	1,00	-
1018	407 059,14	1 242 657,40	407 059,14	1 242 657,40	Картометрический метод	1,00	-
1019	407 074,36	1 242 642,37	407 074,36	1 242 642,37	Картометрический метод	1,00	-
1020	407 075,08	1 242 641,65	407 075,08	1 242 641,65	Картометрический метод	1,00	-
1021	407 086,96	1 242 629,93	407 086,96	1 242 629,93	Картометрический метод	1,00	-
1022	407 161,77	1 242 569,93	407 161,77	1 242 569,93	Картометрический метод	1,00	-
1023	407 127,06	1 242 527,59	407 127,06	1 242 527,59	Картометрический метод	1,00	-
1024	407 113,68	1 242 540,25	407 113,68	1 242 540,25	Картометрический метод	1,00	-
1025	407 009,79	1 242 427,54	407 009,79	1 242 427,54	Картометрический метод	1,00	-
1026	407 095,19	1 242 349,06	407 095,19	1 242 349,06	Картометрический метод	1,00	-
1027	407 149,43	1 242 403,50	407 149,43	1 242 403,50	Картометрический метод	1,00	-
1028	407 202,17	1 242 456,44	407 202,17	1 242 456,44	Картометрический метод	1,00	-
1029	407 194,44	1 242 463,77	407 194,44	1 242 463,77	Картометрический метод	1,00	-
1030	407 175,10	1 242 482,09	407 175,10	1 242 482,09	Картометрический метод	1,00	-
1031	407 139,58	1 242 515,73	407 139,58	1 242 515,73	Картометрический метод	1,00	-
1032	407 138,43	1 242 516,80	407 138,43	1 242 516,80	Картометрический метод	1,00	-
1033	407 176,63	1 242 559,25	407 176,63	1 242 559,25	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

1034	407 218,78	1 242 528,89	407 218,78	1 242 528,89	Картометрический метод	1,00	-
1035	407 234,92	1 242 517,33	407 234,92	1 242 517,33	Картометрический метод	1,00	-
1036	407 252,64	1 242 504,57	407 252,64	1 242 504,57	Картометрический метод	1,00	-
1037	407 278,97	1 242 485,55	407 278,97	1 242 485,55	Картометрический метод	1,00	-
1038	407 348,11	1 242 435,83	407 348,11	1 242 435,83	Картометрический метод	1,00	-
1039	407 412,07	1 242 378,46	407 412,07	1 242 378,46	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
1040	407 455,49	1 242 296,47	407 455,49	1 242 296,47	Картометрический метод	1,00	-
1041	407 460,41	1 242 268,83	407 460,41	1 242 268,83	Картометрический метод	1,00	-
1042	407 467,60	1 242 228,95	407 467,60	1 242 228,95	Картометрический метод	1,00	-
1043	407 495,50	1 242 073,38	407 495,50	1 242 073,38	Картометрический метод	1,00	-
1044	407 568,43	1 242 079,60	407 568,43	1 242 079,60	Картометрический метод	1,00	-
1045	407 637,83	1 242 221,22	407 637,83	1 242 221,22	Картометрический метод	1,00	-
1046	407 756,17	1 242 394,43	407 756,17	1 242 394,43	Картометрический метод	1,00	-
1047	407 768,28	1 242 433,29	407 768,28	1 242 433,29	Картометрический метод	1,00	-
1048	407 827,34	1 242 622,79	407 827,34	1 242 622,79	Картометрический метод	1,00	-
1049	407 885,82	1 242 849,51	407 885,82	1 242 849,51	Картометрический метод	1,00	-
1050	407 906,31	1 242 928,96	407 906,31	1 242 928,96	Картометрический метод	1,00	-
1051	407 901,69	1 243 051,60	407 901,69	1 243 051,60	Картометрический метод	1,00	-
1052	407 905,16	1 243 186,23	407 905,16	1 243 186,23	Картометрический метод	1,00	-
1053	407 996,38	1 243 186,27	407 996,38	1 243 186,27	Картометрический метод	1,00	-
1054	408 014,89	1 243 161,52	408 014,89	1 243 161,52	Картометрический метод	1,00	-
1055	408 051,09	1 243 115,57	408 051,09	1 243 115,57	Картометрический метод	1,00	-
1056	408 242,23	1 243 119,39	408 242,23	1 243 119,39	Картометрический метод	1,00	-
1057	408 313,66	1 243 141,88	408 313,66	1 243 141,88	Картометрический метод	1,00	-
1058	408 368,34	1 243 130,60	408 368,34	1 243 130,60	Картометрический метод	1,00	-
1059	408 405,80	1 243 097,98	408 405,80	1 243 097,98	Картометрический метод	1,00	-
1060	408 546,14	1 243 117,57	—	—	Картометрический метод	1,00	-
1061	408 565,54	1 243 111,74	—	—	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

1062	408 590,58	1 243 069,01	—	—	Картометрически й метод	1,00	-
1063	408 622,81	1 243 053,56	—	—	Картометрически й метод	1,00	-
н1064	—	—	408 422,04	1 243 100,25	Картометрически й метод	1,00	-
н1065	—	—	408 423,17	1 243 110,29	Картометрически й метод	1,00	-
н1066	—	—	408 432,51	1 243 126,94	Картометрически й метод	1,00	-
н1067	—	—	408 460,07	1 243 140,62	Картометрически й метод	1,00	-
н1068	—	—	408 473,99	1 243 145,58	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1069	—	—	408 475,60	1 243 145,76	Картометрически й метод	1,00	-
н1070	—	—	408 493,71	1 243 146,10	Картометрически й метод	1,00	-
н1071	—	—	408 494,94	1 243 146,11	Картометрически й метод	1,00	-
н1072	—	—	408 512,66	1 243 149,28	Картометрически й метод	1,00	-
н1073	—	—	408 521,69	1 243 148,61	Картометрически й метод	1,00	-
н1074	—	—	408 527,62	1 243 148,66	Картометрически й метод	1,00	-
н1075	—	—	408 533,55	1 243 148,00	Картометрически й метод	1,00	-
н1076	—	—	408 545,23	1 243 145,06	Картометрически й метод	1,00	-
н1077	—	—	408 556,68	1 243 140,71	Картометрически й метод	1,00	-
н1078	—	—	408 561,84	1 243 139,87	Картометрически й метод	1,00	-
н1079	—	—	408 567,71	1 243 139,73	Картометрически й метод	1,00	-
н1080	—	—	408 569,06	1 243 142,20	Картометрически й метод	1,00	-
н1081	—	—	408 570,61	1 243 157,16	Картометрически й метод	1,00	-
н1082	—	—	408 568,78	1 243 162,57	Картометрически й метод	1,00	-
н1083	—	—	408 556,55	1 243 162,90	Картометрически й метод	1,00	-
н1084	—	—	408 550,40	1 243 169,13	Картометрически й метод	1,00	-
н1085	—	—	408 549,44	1 243 171,96	Картометрически й метод	1,00	-
н1086	—	—	408 548,63	1 243 177,91	Картометрически й метод	1,00	-
н1087	—	—	408 548,97	1 243 180,92	Картометрически й метод	1,00	-
н1088	—	—	408 554,47	1 243 210,31	Картометрически й метод	1,00	-
н1089	—	—	408 545,93	1 243 212,80	Картометрически й метод	1,00	-

Раздел 3							
н1090	—	—	408 541,45	1 243 216,81	Картометрический метод	1,00	-
н1091	—	—	408 530,92	1 243 220,18	Картометрический метод	1,00	-
н1092	—	—	408 519,69	1 243 249,55	Картометрический метод	1,00	-
н1093	—	—	408 521,32	1 243 264,42	Картометрический метод	1,00	-
н1094	—	—	408 522,55	1 243 265,11	Картометрический метод	1,00	-
н1095	—	—	408 533,08	1 243 259,35	Картометрический метод	1,00	-
н1096	—	—	408 538,34	1 243 256,28	Картометрический метод	1,00	-
н1097	—	—	408 544,10	1 243 257,23	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1098	—	—	408 546,83	1 243 258,70	Картометрический метод	1,00	-
н1099	—	—	408 546,47	1 243 261,59	Картометрический метод	1,00	-
н1100	—	—	408 544,33	1 243 267,10	Картометрический метод	1,00	-
н1101	—	—	408 539,68	1 243 281,33	Картометрический метод	1,00	-
н1102	—	—	408 539,14	1 243 284,23	Картометрический метод	1,00	-
н1103	—	—	408 536,59	1 243 292,63	Картометрический метод	1,00	-
н1104	—	—	408 536,80	1 243 295,22	Картометрический метод	1,00	-
н1105	—	—	408 542,22	1 243 301,06	Картометрический метод	1,00	-
н1106	—	—	408 540,64	1 243 312,13	Картометрический метод	1,00	-
н1107	—	—	408 540,78	1 243 312,27	Картометрический метод	1,00	-
н1108	—	—	408 543,55	1 243 313,63	Картометрический метод	1,00	-
н1109	—	—	408 545,74	1 243 315,74	Картометрический метод	1,00	-
н1110	—	—	408 565,51	1 243 322,45	Картометрический метод	1,00	-
н1111	—	—	408 566,66	1 243 325,14	Картометрический метод	1,00	-
н1112	—	—	408 562,50	1 243 333,27	Картометрический метод	1,00	-
н1113	—	—	408 561,97	1 243 336,06	Картометрический метод	1,00	-
н1114	—	—	408 559,04	1 243 336,55	Картометрический метод	1,00	-
н1115	—	—	408 556,24	1 243 337,64	Картометрический метод	1,00	-
н1116	—	—	408 553,23	1 243 338,04	Картометрический метод	1,00	-
н1117	—	—	408 547,61	1 243 340,65	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3							
н1118	—	—	408 552,87	1 243 355,75	Картометрический метод	1,00	-
н1119	—	—	408 546,20	1 243 378,80	Картометрический метод	1,00	-
н1120	—	—	408 546,33	1 243 378,81	Картометрический метод	1,00	-
н1121	—	—	408 549,19	1 243 380,69	Картометрический метод	1,00	-
н1122	—	—	408 549,64	1 243 392,19	Картометрический метод	1,00	-
н1123	—	—	408 521,19	1 243 394,30	Картометрический метод	1,00	-
н1124	—	—	408 517,73	1 243 400,63	Картометрический метод	1,00	-
н1125	—	—	408 516,99	1 243 420,50	Картометрический метод	1,00	-
н1126	—	—	408 508,89	1 243 425,61	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1127	—	—	408 510,76	1 243 441,84	Картометрический метод	1,00	-
н1128	—	—	408 499,09	1 243 447,37	Картометрический метод	1,00	-
н1129	—	—	408 499,14	1 243 447,67	Картометрический метод	1,00	-
н1130	—	—	408 517,32	1 243 470,06	Картометрический метод	1,00	-
н1131	—	—	408 496,28	1 243 500,96	Картометрический метод	1,00	-
н1132	—	—	408 512,31	1 243 532,33	Картометрический метод	1,00	-
н1133	—	—	408 522,11	1 243 560,74	Картометрический метод	1,00	-
н1134	—	—	408 518,81	1 243 576,91	Картометрический метод	1,00	-
н1135	—	—	408 504,59	1 243 594,49	Картометрический метод	1,00	-
н1136	—	—	408 512,78	1 243 641,86	Картометрический метод	1,00	-
н1137	—	—	408 530,36	1 243 680,51	Картометрический метод	1,00	-
н1138	—	—	408 542,28	1 243 700,87	Картометрический метод	1,00	-
н1139	—	—	408 533,54	1 243 741,28	Картометрический метод	1,00	-
н1140	—	—	408 539,39	1 243 768,43	Картометрический метод	1,00	-
н1141	—	—	408 557,47	1 243 791,25	Картометрический метод	1,00	-
н1142	—	—	408 560,43	1 243 791,26	Картометрический метод	1,00	-
н1143	—	—	408 560,42	1 243 794,97	Картометрический метод	1,00	-
н1144	—	—	408 562,73	1 243 797,87	Картометрический метод	1,00	-
н1145	—	—	408 566,59	1 243 796,60	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

н1146	—	—	408 570,06	1 243 807,12	Картометрический метод	1,00	-
н1147	—	—	408 585,21	1 243 826,24	Картометрический метод	1,00	-
н1148	—	—	408 626,63	1 243 856,72	Картометрический метод	1,00	-
н1149	—	—	408 641,76	1 243 912,49	Картометрический метод	1,00	-
н1150	—	—	408 644,70	1 243 955,15	Картометрический метод	1,00	-
н1151	—	—	408 646,22	1 244 012,21	Картометрический метод	1,00	-
н1152	—	—	408 619,04	1 244 037,47	Картометрический метод	1,00	-
н1153	—	—	408 617,33	1 244 059,11	Картометрический метод	1,00	-
н1154	—	—	408 634,37	1 244 112,24	Картометрический метод	1,00	-
н1155	—	—	408 633,68	1 244 131,22	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1156	—	—	408 589,22	1 244 194,46	Картометрический метод	1,00	-
н1157	—	—	408 591,75	1 244 223,51	Картометрический метод	1,00	-
н1158	—	—	408 644,06	1 244 351,24	Картометрический метод	1,00	-
н1159	—	—	408 684,30	1 244 462,24	Картометрический метод	1,00	-
н1160	—	—	408 701,97	1 244 473,76	Картометрический метод	1,00	-
н1161	—	—	408 702,42	1 244 473,83	Картометрический метод	1,00	-
н1162	—	—	408 702,88	1 244 473,23	Картометрический метод	1,00	-
н1163	—	—	408 725,63	1 244 426,11	Картометрический метод	1,00	-
н1164	—	—	408 725,84	1 244 366,94	Картометрический метод	1,00	-
н1165	—	—	408 713,60	1 244 208,11	Картометрический метод	1,00	-
н1166	—	—	408 719,99	1 244 139,53	Картометрический метод	1,00	-
н1167	—	—	408 700,71	1 244 130,79	Картометрический метод	1,00	-
н1168	—	—	408 689,00	1 244 130,56	Картометрический метод	1,00	-
н1169	—	—	408 688,51	1 244 138,18	Картометрический метод	1,00	-
н1170	—	—	408 682,20	1 244 137,79	Картометрический метод	1,00	-
н1171	—	—	408 677,25	1 244 137,40	Картометрический метод	1,00	-
н1172	—	—	408 677,86	1 244 127,86	Картометрический метод	1,00	-
н1173	—	—	408 677,90	1 244 127,15	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

н1174	—	—	408 685,06	1 244 127,60	Картометрический метод	1,00	-
н1175	—	—	408 697,64	1 244 113,82	Картометрический метод	1,00	-
н1176	—	—	408 693,52	1 244 110,91	Картометрический метод	1,00	-
н1177	—	—	408 690,58	1 244 082,86	Картометрический метод	1,00	-
н1178	—	—	408 693,30	1 244 079,21	Картометрический метод	1,00	-
н1179	—	—	408 689,91	1 244 022,05	Картометрический метод	1,00	-
н1180	—	—	408 697,65	1 244 017,84	Картометрический метод	1,00	-
н1181	—	—	408 703,46	1 244 015,51	Картометрический метод	1,00	-
н1182	—	—	408 706,93	1 243 812,78	Картометрический метод	1,00	-
н1183	—	—	408 696,95	1 243 678,19	Картометрический метод	1,00	-
н1184	—	—	408 699,68	1 243 544,57	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1185	—	—	408 688,61	1 243 452,75	Картометрический метод	1,00	-
н1186	—	—	408 672,03	1 243 313,67	Картометрический метод	1,00	-
н1187	—	—	408 668,81	1 243 204,94	Картометрический метод	1,00	-
н1188	—	—	408 641,09	1 243 195,77	Картометрический метод	1,00	-
н1189	—	—	408 639,12	1 243 050,60	Картометрический метод	1,00	-
1190	408 709,91	1 243 037,73	408 709,91	1 243 037,73	Картометрический метод	1,00	-
1191	408 709,96	1 243 021,91	408 709,96	1 243 021,91	Картометрический метод	1,00	-
1192	408 709,99	1 243 011,43	408 709,99	1 243 011,43	Картометрический метод	1,00	-
1193	408 710,10	1 242 955,22	408 710,10	1 242 955,22	Картометрический метод	1,00	-
1194	408 678,03	1 242 924,60	408 678,03	1 242 924,60	Картометрический метод	1,00	-
1195	408 667,73	1 242 901,77	408 667,73	1 242 901,77	Картометрический метод	1,00	-
1196	408 657,46	1 242 892,22	408 657,46	1 242 892,22	Картометрический метод	1,00	-
1197	408 638,42	1 242 886,89	408 638,42	1 242 886,89	Картометрический метод	1,00	-
1198	408 636,49	1 242 865,14	408 636,49	1 242 865,14	Картометрический метод	1,00	-
1199	408 626,12	1 242 825,35	408 626,12	1 242 825,35	Картометрический метод	1,00	-
1200	408 632,84	1 242 810,72	408 632,84	1 242 810,72	Картометрический метод	1,00	-
1201	408 640,62	1 242 800,39	408 640,62	1 242 800,39	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

1202	408 626,99	1 242 739,36	408 626,99	1 242 739,36	Картометрический метод	1,00	-
1203	408 628,84	1 242 738,32	408 628,84	1 242 738,32	Картометрический метод	1,00	-
1204	408 633,26	1 242 715,51	408 633,26	1 242 715,51	Картометрический метод	1,00	-
1205	408 637,44	1 242 693,94	408 637,44	1 242 693,94	Картометрический метод	1,00	-
1206	408 745,75	1 242 677,08	408 745,75	1 242 677,08	Картометрический метод	1,00	-
1207	408 738,13	1 242 601,56	408 738,13	1 242 601,56	Картометрический метод	1,00	-
1208	408 733,91	1 242 584,26	408 733,91	1 242 584,26	Картометрический метод	1,00	-
1209	408 734,09	1 242 551,05	408 734,09	1 242 551,05	Картометрический метод	1,00	-
1210	408 710,40	1 242 390,05	408 710,40	1 242 390,05	Картометрический метод	1,00	-
1211	409 135,98	1 242 278,01	409 135,98	1 242 278,01	Картометрический метод	1,00	-
1212	409 142,42	1 242 275,34	409 142,42	1 242 275,34	Картометрический метод	1,00	-
1213	409 152,11	1 242 275,49	409 152,11	1 242 275,49	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
1214	409 169,48	1 242 283,95	409 169,48	1 242 283,95	Картометрический метод	1,00	-
1215	409 195,37	1 242 318,21	409 195,37	1 242 318,21	Картометрический метод	1,00	-
1216	409 311,36	1 242 521,03	409 311,36	1 242 521,03	Картометрический метод	1,00	-
1217	409 350,61	1 242 558,72	409 350,61	1 242 558,72	Картометрический метод	1,00	-
1218	409 389,32	1 242 631,92	409 389,32	1 242 631,92	Картометрический метод	1,00	-
1219	409 432,62	1 242 709,10	409 432,62	1 242 709,10	Картометрический метод	1,00	-
1220	409 453,11	1 242 757,68	409 453,11	1 242 757,68	Картометрический метод	1,00	-
1221	409 466,36	1 242 806,52	409 466,36	1 242 806,52	Картометрический метод	1,00	-
1222	409 485,25	1 242 851,45	409 485,25	1 242 851,45	Картометрический метод	1,00	-
1223	409 483,84	1 242 891,86	409 483,84	1 242 891,86	Картометрический метод	1,00	-
1224	409 476,44	1 242 934,05	409 476,44	1 242 934,05	Картометрический метод	1,00	-
1225	409 468,29	1 243 141,71	409 468,29	1 243 141,71	Картометрический метод	1,00	-
1226	409 463,69	1 243 274,66	409 463,69	1 243 274,66	Картометрический метод	1,00	-
1227	409 457,22	1 243 436,93	409 457,22	1 243 436,93	Картометрический метод	1,00	-
1228	409 453,16	1 243 505,92	409 453,16	1 243 505,92	Картометрический метод	1,00	-
1229	409 446,65	1 243 543,30	409 446,65	1 243 543,30	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

1230	409 386,05	1 243 672,63	409 386,05	1 243 672,63	Картометрически й метод	1,00	-
1231	409 144,44	1 244 142,59	409 144,44	1 244 142,59	Картометрически й метод	1,00	-
1232	409 071,46	1 244 297,18	409 071,46	1 244 297,18	Картометрически й метод	1,00	-
1233	409 040,70	1 244 461,37	409 040,70	1 244 461,37	Картометрически й метод	1,00	-
1234	409 014,24	1 244 584,35	409 014,24	1 244 584,35	Картометрически й метод	1,00	-
1235	408 994,62	1 244 609,89	408 994,62	1 244 609,89	Картометрически й метод	1,00	-
1236	408 981,19	1 244 664,83	408 981,19	1 244 664,83	Картометрически й метод	1,00	-
1237	408 964,26	1 244 703,25	408 964,26	1 244 703,25	Картометрически й метод	1,00	-
1	408 966,90	1 244 842,37	408 966,90	1 244 842,37	Картометрически й метод	1,00	-
Вырез 1 из 3							
1238	400 249,74	1 247 696,31	400 249,74	1 247 696,31	Картометрически й метод	1,00	-
1239	400 215,66	1 247 722,04	400 215,66	1 247 722,04	Картометрически й метод	1,00	-
1240	400 854,18	1 248 971,83	400 854,18	1 248 971,83	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
1241	400 877,96	1 249 187,02	400 877,96	1 249 187,02	Картометрически й метод	1,00	-
1242	400 845,67	1 249 203,85	400 845,67	1 249 203,85	Картометрически й метод	1,00	-
1243	400 821,29	1 249 157,63	400 821,29	1 249 157,63	Картометрически й метод	1,00	-
1244	400 687,09	1 249 226,25	400 687,09	1 249 226,25	Картометрически й метод	1,00	-
1245	400 524,17	1 249 309,56	400 524,17	1 249 309,56	Картометрически й метод	1,00	-
1246	400 503,44	1 249 320,54	400 503,44	1 249 320,54	Картометрически й метод	1,00	-
1247	400 498,16	1 249 323,34	400 498,16	1 249 323,34	Картометрически й метод	1,00	-
1248	400 453,08	1 249 221,51	400 453,08	1 249 221,51	Картометрически й метод	1,00	-
1249	400 403,02	1 249 108,41	400 403,02	1 249 108,41	Картометрически й метод	1,00	-
1250	400 018,15	1 248 236,83	400 018,15	1 248 236,83	Картометрически й метод	1,00	-
1251	399 907,88	1 248 044,57	399 907,88	1 248 044,57	Картометрически й метод	1,00	-
1252	399 813,79	1 247 955,73	399 813,79	1 247 955,73	Картометрически й метод	1,00	-
1253	399 875,76	1 247 918,85	399 875,76	1 247 918,85	Картометрически й метод	1,00	-
1254	400 208,50	1 247 720,86	400 208,50	1 247 720,86	Картометрически й метод	1,00	-
1238	400 249,74	1 247 696,31	400 249,74	1 247 696,31	Картометрически й метод	1,00	-
Вырез 2 из 3							

Раздел 3							
н1255	—	—	402 524,48	1 249 898,72	Картометрический метод	1,00	-
н1256	—	—	402 541,10	1 249 914,05	Картометрический метод	1,00	-
н1257	—	—	402 496,77	1 249 984,79	Картометрический метод	1,00	-
н1258	—	—	402 472,23	1 250 018,21	Картометрический метод	1,00	-
н1259	—	—	402 460,98	1 250 023,94	Картометрический метод	1,00	-
н1260	—	—	402 429,81	1 250 037,50	Картометрический метод	1,00	-
н1261	—	—	402 390,89	1 250 061,83	Картометрический метод	1,00	-
н1262	—	—	402 357,47	1 250 103,53	Картометрический метод	1,00	-
н1263	—	—	402 299,70	1 250 139,41	Картометрический метод	1,00	-
н1264	—	—	402 291,95	1 250 183,28	Картометрический метод	1,00	-
н1265	—	—	402 268,82	1 250 211,87	Картометрический метод	1,00	-
н1266	—	—	402 229,94	1 250 234,96	Картометрический метод	1,00	-
н1267	—	—	402 218,60	1 250 243,13	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1268	—	—	402 187,97	1 250 242,01	Картометрический метод	1,00	-
н1269	—	—	402 175,10	1 250 225,58	Картометрический метод	1,00	-
н1270	—	—	402 174,63	1 250 171,60	Картометрический метод	1,00	-
н1271	—	—	402 185,37	1 250 113,11	Картометрический метод	1,00	-
н1272	—	—	402 204,83	1 250 084,39	Картометрический метод	1,00	-
н1273	—	—	402 220,08	1 250 070,23	Картометрический метод	1,00	-
н1274	—	—	402 257,99	1 250 072,85	Картометрический метод	1,00	-
н1275	—	—	402 287,78	1 250 064,14	Картометрический метод	1,00	-
н1276	—	—	402 290,03	1 250 036,01	Картометрический метод	1,00	-
н1277	—	—	402 269,70	1 249 988,66	Картометрический метод	1,00	-
н1278	—	—	402 231,36	1 249 963,94	Картометрический метод	1,00	-
н1279	—	—	402 201,42	1 249 944,42	Картометрический метод	1,00	-
н1280	—	—	402 187,40	1 249 925,51	Картометрический метод	1,00	-
н1281	—	—	402 188,21	1 249 903,46	Картометрический метод	1,00	-
н1282	—	—	402 201,05	1 249 887,98	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3							
н1283	—	—	402 233,67	1 249 868,33	Картометрический метод	1,00	-
н1284	—	—	402 260,94	1 249 860,75	Картометрический метод	1,00	-
н1285	—	—	402 313,02	1 249 878,62	Картометрический метод	1,00	-
н1286	—	—	402 353,96	1 249 899,77	Картометрический метод	1,00	-
н1287	—	—	402 382,40	1 249 926,57	Картометрический метод	1,00	-
н1288	—	—	402 401,49	1 249 940,78	Картометрический метод	1,00	-
н1289	—	—	402 432,02	1 249 944,36	Картометрический метод	1,00	-
н1290	—	—	402 453,03	1 249 940,24	Картометрический метод	1,00	-
н1291	—	—	402 472,08	1 249 922,52	Картометрический метод	1,00	-
н1292	—	—	402 484,16	1 249 894,76	Картометрический метод	1,00	-
н1293	—	—	402 505,25	1 249 888,19	Картометрический метод	1,00	-
н1255	—	—	402 524,48	1 249 898,72	Картометрический метод	1,00	-
Вырез 3 из 3							
н1294	—	—	408 477,80	1 244 433,27	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1295	—	—	408 541,10	1 244 549,30	Картометрический метод	1,00	-
н1296	—	—	408 584,13	1 244 590,85	Картометрический метод	1,00	-
н1297	—	—	408 646,92	1 244 637,71	Картометрический метод	1,00	-
н1298	—	—	408 646,07	1 244 660,72	Картометрический метод	1,00	-
н1299	—	—	408 636,30	1 244 675,72	Картометрический метод	1,00	-
н1300	—	—	408 608,34	1 244 683,91	Картометрический метод	1,00	-
н1301	—	—	408 572,70	1 244 691,81	Картометрический метод	1,00	-
н1302	—	—	408 594,87	1 244 715,68	Картометрический метод	1,00	-
н1303	—	—	408 609,47	1 244 736,18	Картометрический метод	1,00	-
н1304	—	—	408 595,73	1 244 775,62	Картометрический метод	1,00	-
н1305	—	—	408 552,08	1 244 792,45	Картометрический метод	1,00	-
н1306	—	—	408 529,35	1 244 795,72	Картометрический метод	1,00	-
н1307	—	—	408 529,36	1 244 789,95	Картометрический метод	1,00	-
н1308	—	—	408 529,41	1 244 756,32	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

н1309	—	—	408 514,19	1 244 728,25	Картометрический метод	1,00	-
н1310	—	—	408 486,27	1 244 710,79	Картометрический метод	1,00	-
н1311	—	—	408 461,59	1 244 713,36	Картометрический метод	1,00	-
н1312	—	—	408 434,83	1 244 733,25	Картометрический метод	1,00	-
н1313	—	—	408 387,48	1 244 738,38	Картометрический метод	1,00	-
н1314	—	—	408 337,62	1 244 704,84	Картометрический метод	1,00	-
н1315	—	—	408 324,80	1 244 698,84	Картометрический метод	1,00	-
н1316	—	—	408 256,95	1 244 666,92	Картометрический метод	1,00	-
н1317	—	—	408 221,35	1 244 610,34	Картометрический метод	1,00	-
н1318	—	—	408 218,93	1 244 553,00	Картометрический метод	1,00	-
н1319	—	—	408 202,52	1 244 492,93	Картометрический метод	1,00	-
н1320	—	—	408 173,73	1 244 416,61	Картометрический метод	1,00	-
н1321	—	—	408 199,30	1 244 392,33	Картометрический метод	1,00	-
н1322	—	—	408 197,87	1 244 384,88	Картометрический метод	1,00	-
н1323	—	—	408 188,14	1 244 367,76	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н1324	—	—	408 169,33	1 244 340,80	Картометрический метод	1,00	-
н1325	—	—	408 189,55	1 244 329,87	Картометрический метод	1,00	-
н1326	—	—	408 200,25	1 244 320,25	Картометрический метод	1,00	-
н1327	—	—	408 196,34	1 244 297,57	Картометрический метод	1,00	-
н1328	—	—	408 179,78	1 244 272,84	Картометрический метод	1,00	-
н1329	—	—	408 163,14	1 244 267,10	Картометрический метод	1,00	-
н1330	—	—	408 146,94	1 244 234,70	Картометрический метод	1,00	-
н1331	—	—	408 166,34	1 244 219,78	Картометрический метод	1,00	-
н1332	—	—	408 192,30	1 244 229,89	Картометрический метод	1,00	-
н1333	—	—	408 208,50	1 244 240,87	Картометрический метод	1,00	-
н1334	—	—	408 216,77	1 244 241,55	Картометрический метод	1,00	-
н1335	—	—	408 213,46	1 244 232,04	Картометрический метод	1,00	-
н1336	—	—	408 195,29	1 244 203,87	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 3

н1337	—	—	408 209,81	1 244 202,12	Картометрический метод	1,00	-
н1338	—	—	408 227,99	1 244 208,95	Картометрический метод	1,00	-
н1339	—	—	408 250,89	1 244 254,34	Картометрический метод	1,00	-
н1340	—	—	408 262,10	1 244 283,96	Картометрический метод	1,00	-
н1341	—	—	408 297,15	1 244 291,39	Картометрический метод	1,00	-
н1342	—	—	408 363,98	1 244 312,30	Картометрический метод	1,00	-
н1343	—	—	408 399,06	1 244 361,86	Картометрический метод	1,00	-
н1344	—	—	408 396,86	1 244 364,12	Картометрический метод	1,00	-
н1345	—	—	408 404,41	1 244 371,47	Картометрический метод	1,00	-
н1346	—	—	408 406,15	1 244 369,68	Картометрический метод	1,00	-
н1294	—	—	408 477,80	1 244 433,27	Картометрический метод	1,00	-
21:00-4.19(2)							
1347	403 555,41	1 245 781,25	403 555,41	1 245 781,25	Картометрический метод	1,00	-
1348	403 627,09	1 245 705,68	403 627,09	1 245 705,68	Картометрический метод	1,00	-
1349	403 703,42	1 245 630,76	403 703,42	1 245 630,76	Картометрический метод	1,00	-
1350	403 722,76	1 245 655,44	403 722,76	1 245 655,44	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
1351	403 761,99	1 245 680,53	403 761,99	1 245 680,53	Картометрический метод	1,00	-
1352	403 823,47	1 245 711,79	403 823,47	1 245 711,79	Картометрический метод	1,00	-
1353	403 850,22	1 245 736,22	403 850,22	1 245 736,22	Картометрический метод	1,00	-
1354	403 891,19	1 245 794,84	403 891,19	1 245 794,84	Картометрический метод	1,00	-
1355	403 889,52	1 245 808,07	403 889,52	1 245 808,07	Картометрический метод	1,00	-
1356	403 749,42	1 245 869,61	403 749,42	1 245 869,61	Картометрический метод	1,00	-
1357	403 732,54	1 245 875,42	403 732,54	1 245 875,42	Картометрический метод	1,00	-
1358	403 695,91	1 245 884,41	403 695,91	1 245 884,41	Картометрический метод	1,00	-
1359	403 669,70	1 245 877,86	403 669,70	1 245 877,86	Картометрический метод	1,00	-
1347	403 555,41	1 245 781,25	403 555,41	1 245 781,25	Картометрический метод	1,00	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

ТЕКСТОВОЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
—	—	—

ГРАФИЧЕСКОЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

деревня Ольдеево городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Чувашская Республика-Чувашия, город Новочебоксарск городской округ, деревня Ольдеево.
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	856 886 ± 3 239 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Граница населенного пункта Реестровый номер: 21:00-4.15 Кадастровый номер района: 21:02

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат		МСК-21, зона 1			
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат		МСК-21, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	403 906,88	1 245 452,42	—	—	Картометрически й метод	1,00	-
н2	—	—	403 919,45	1 245 468,40	Картометрически й метод	1,00	-
3	403 935,94	1 245 489,28	403 935,94	1 245 489,28	Картометрически й метод	1,00	-
4	403 954,78	1 245 508,60	403 954,78	1 245 508,60	Картометрически й метод	1,00	-
5	403 956,20	1 245 509,74	403 956,20	1 245 509,74	Картометрически й метод	1,00	-
6	403 961,12	1 245 508,66	403 961,12	1 245 508,66	Картометрически й метод	1,00	-
7	403 969,57	1 245 515,01	403 969,57	1 245 515,01	Картометрически й метод	1,00	-
8	403 976,87	1 245 522,11	403 976,87	1 245 522,11	Картометрически й метод	1,00	-
9	403 975,46	1 245 523,52	403 975,46	1 245 523,52	Картометрически й метод	1,00	-
10	403 983,73	1 245 535,66	403 983,73	1 245 535,66	Картометрически й метод	1,00	-
11	403 989,08	1 245 543,09	403 989,08	1 245 543,09	Картометрически й метод	1,00	-
12	404 009,98	1 245 575,57	404 009,98	1 245 575,57	Картометрически й метод	1,00	-
13	404 027,18	1 245 597,26	404 027,18	1 245 597,26	Картометрически й метод	1,00	-
14	404 024,70	1 245 598,96	404 024,70	1 245 598,96	Картометрически й метод	1,00	-
15	404 025,75	1 245 602,00	404 025,75	1 245 602,00	Картометрически й метод	1,00	-
16	404 024,61	1 245 602,42	404 024,61	1 245 602,42	Картометрически й метод	1,00	-
17	404 034,01	1 245 627,72	404 034,01	1 245 627,72	Картометрически й метод	1,00	-
18	404 040,63	1 245 640,12	404 040,63	1 245 640,12	Картометрически й метод	1,00	-
19	404 047,79	1 245 647,76	404 047,79	1 245 647,76	Картометрически й метод	1,00	-
20	404 049,11	1 245 647,11	404 049,11	1 245 647,11	Картометрически й метод	1,00	-
21	404 067,31	1 245 658,86	404 067,31	1 245 658,86	Картометрически й метод	1,00	-
22	404 073,32	1 245 668,65	404 073,32	1 245 668,65	Картометрически й метод	1,00	-
23	404 076,61	1 245 667,89	404 076,61	1 245 667,89	Картометрически й метод	1,00	-
24	404 077,73	1 245 667,64	404 077,73	1 245 667,64	Картометрически й метод	1,00	-

25	404 078,85	1 245 667,38	404 078,85	1 245 667,38	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
26	404 083,17	1 245 672,80	404 083,17	1 245 672,80	Картометрически й метод	1,00	-
27	404 098,34	1 245 691,87	404 098,34	1 245 691,87	Картометрически й метод	1,00	-
28	404 097,94	1 245 692,05	404 097,94	1 245 692,05	Картометрически й метод	1,00	-
29	404 120,66	1 245 710,79	404 120,66	1 245 710,79	Картометрически й метод	1,00	-
30	404 129,59	1 245 720,60	404 129,59	1 245 720,60	Картометрически й метод	1,00	-
31	404 132,84	1 245 719,96	404 132,84	1 245 719,96	Картометрически й метод	1,00	-
32	404 148,75	1 245 734,59	404 148,75	1 245 734,59	Картометрически й метод	1,00	-
33	404 154,04	1 245 745,56	404 154,04	1 245 745,56	Картометрически й метод	1,00	-
34	404 155,98	1 245 748,85	404 155,98	1 245 748,85	Картометрически й метод	1,00	-
35	404 157,23	1 245 750,62	404 157,23	1 245 750,62	Картометрически й метод	1,00	-
36	404 165,28	1 245 766,30	404 165,28	1 245 766,30	Картометрически й метод	1,00	-
37	404 169,06	1 245 773,67	404 169,06	1 245 773,67	Картометрически й метод	1,00	-
38	404 182,25	1 245 785,97	404 182,25	1 245 785,97	Картометрически й метод	1,00	-
39	404 247,79	1 245 849,84	404 247,79	1 245 849,84	Картометрически й метод	1,00	-
40	404 272,10	1 245 894,34	404 272,10	1 245 894,34	Картометрически й метод	1,00	-
41	404 276,91	1 245 904,08	404 276,91	1 245 904,08	Картометрически й метод	1,00	-
42	404 291,97	1 245 927,15	404 291,97	1 245 927,15	Картометрически й метод	1,00	-
43	404 287,72	1 245 950,10	404 287,72	1 245 950,10	Картометрически й метод	1,00	-
44	404 273,21	1 245 967,29	404 273,21	1 245 967,29	Картометрически й метод	1,00	-
45	404 311,62	1 245 994,25	404 311,62	1 245 994,25	Картометрически й метод	1,00	-
46	404 328,19	1 245 971,16	404 328,19	1 245 971,16	Картометрически й метод	1,00	-
н47	—	—	404 341,23	1 245 962,33	Картометрически й метод	1,00	-
н48	—	—	404 354,47	1 245 953,31	Картометрически й метод	1,00	-
49	404 353,73	1 245 952,25	404 353,73	1 245 952,25	Картометрически й метод	1,00	-
50	404 362,50	1 245 937,98	404 362,50	1 245 937,98	Картометрически й метод	1,00	-
н51	—	—	404 363,34	1 245 937,07	Картометрически й метод	1,00	-
н52	—	—	404 364,34	1 245 935,97	Картометрически й метод	1,00	-
н53	—	—	404 374,74	1 245 928,37	Картометрически й метод	1,00	-

54	404 366,41	1 245 913,74	404 366,41	1 245 913,74	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
55	404 373,23	1 245 907,84	404 373,23	1 245 907,84	Картометрический метод	1,00	-
56	404 381,40	1 245 901,43	404 381,40	1 245 901,43	Картометрический метод	1,00	-
57	404 387,06	1 245 898,44	404 387,06	1 245 898,44	Картометрический метод	1,00	-
н58	—	—	404 399,00	1 245 922,36	Картометрический метод	1,00	-
н59	—	—	404 399,26	1 245 922,17	Картометрический метод	1,00	-
н60	—	—	404 401,08	1 245 926,04	Картометрический метод	1,00	-
н61	—	—	404 405,05	1 245 923,61	Картометрический метод	1,00	-
н62	—	—	404 428,63	1 245 910,67	Картометрический метод	1,00	-
н63	—	—	404 432,87	1 245 907,97	Картометрический метод	1,00	-
н64	—	—	404 428,19	1 245 900,50	Картометрический метод	1,00	-
н65	—	—	404 428,17	1 245 900,31	Картометрический метод	1,00	-
н66	—	—	404 428,11	1 245 899,84	Картометрический метод	1,00	-
н67	—	—	404 425,16	1 245 894,89	Картометрический метод	1,00	-
н68	—	—	404 421,12	1 245 888,10	Картометрический метод	1,00	-
н69	—	—	404 417,77	1 245 883,04	Картометрический метод	1,00	-
70	404 417,01	1 245 881,37	404 417,01	1 245 881,37	Картометрический метод	1,00	-
71	404 418,02	1 245 880,37	404 418,02	1 245 880,37	Картометрический метод	1,00	-
72	404 422,15	1 245 875,81	404 422,15	1 245 875,81	Картометрический метод	1,00	-
73	404 425,94	1 245 872,18	404 425,94	1 245 872,18	Картометрический метод	1,00	-
74	404 427,28	1 245 870,46	404 427,28	1 245 870,46	Картометрический метод	1,00	-
75	404 435,37	1 245 863,50	404 435,37	1 245 863,50	Картометрический метод	1,00	-
76	404 439,86	1 245 860,75	404 439,86	1 245 860,75	Картометрический метод	1,00	-
н77	—	—	404 446,85	1 245 857,97	Картометрический метод	1,00	-
н78	—	—	404 449,75	1 245 856,11	Картометрический метод	1,00	-
н79	—	—	404 448,88	1 245 854,50	Картометрический метод	1,00	-
80	404 450,52	1 245 853,33	404 450,52	1 245 853,33	Картометрический метод	1,00	-
81	404 460,59	1 245 847,11	404 460,59	1 245 847,11	Картометрический метод	1,00	-

82	404 463,69	1 245 847,35	404 463,69	1 245 847,35	Картометрический метод	1,00	-
83	404 472,90	1 245 839,27	404 472,90	1 245 839,27	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
84	404 479,32	1 245 831,25	404 479,32	1 245 831,25	Картометрический метод	1,00	-
85	404 484,49	1 245 827,19	404 484,49	1 245 827,19	Картометрический метод	1,00	-
86	404 508,17	1 245 812,05	404 508,17	1 245 812,05	Картометрический метод	1,00	-
87	404 520,31	1 245 794,71	404 520,31	1 245 794,71	Картометрический метод	1,00	-
88	404 528,44	1 245 787,86	404 528,44	1 245 787,86	Картометрический метод	1,00	-
89	404 533,75	1 245 784,20	404 533,75	1 245 784,20	Картометрический метод	1,00	-
90	404 557,18	1 245 760,82	—	—	Картометрический метод	1,00	-
91	404 575,80	1 245 750,75	—	—	Картометрический метод	1,00	-
92	404 576,16	1 245 750,41	—	—	Картометрический метод	1,00	-
93	404 581,89	1 245 747,28	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н94	—	—	404 535,94	1 245 788,93	Картометрический метод	1,00	-
н95	—	—	404 540,15	1 245 797,89	Картометрический метод	1,00	-
н96	—	—	404 544,37	1 245 808,19	Картометрический метод	1,00	-
н97	—	—	404 549,08	1 245 818,31	Картометрический метод	1,00	-
н98	—	—	404 553,78	1 245 829,56	Картометрический метод	1,00	-
н99	—	—	404 576,24	1 245 820,32	Картометрический метод	1,00	-
н100	—	—	404 579,75	1 245 819,08	Картометрический метод	1,00	-
н101	—	—	404 583,53	1 245 817,60	Картометрический метод	1,00	-
н102	—	—	404 571,13	1 245 787,13	Картометрический метод	1,00	-
н103	—	—	404 571,58	1 245 786,93	Картометрический метод	1,00	-
н104	—	—	404 592,39	1 245 777,91	Картометрический метод	1,00	-
н105	—	—	404 595,70	1 245 776,47	Картометрический метод	1,00	-
н106	—	—	404 590,44	1 245 763,69	Картометрический метод	1,00	-
107	404 584,94	1 245 751,10	404 584,94	1 245 751,10	Картометрический метод	1,00	-
108	404 606,12	1 245 737,86	404 606,12	1 245 737,86	Картометрический метод	1,00	-
109	404 606,36	1 245 737,73	—	—	Картометрический метод	1,00	-

110	404 605,85	1 245 736,62	—	—	Картометрический метод	1,00	-
111	404 607,68	1 245 735,78	—	—	Картометрический метод	1,00	-
112	404 607,44	1 245 735,34	—	—	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
113	404 612,36	1 245 732,50	—	—	Картометрический метод	1,00	-
114	404 617,00	1 245 729,83	—	—	Картометрический метод	1,00	-
115	404 614,94	1 245 726,70	—	—	Картометрический метод	1,00	-
116	404 615,28	1 245 726,65	—	—	Картометрический метод	1,00	-
117	404 622,86	1 245 723,52	—	—	Картометрический метод	1,00	-
118	404 624,80	1 245 727,39	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н119	—	—	404 614,60	1 245 756,74	Картометрический метод	1,00	-
н120	—	—	404 638,02	1 245 746,73	Картометрический метод	1,00	-
н121	—	—	404 634,35	1 245 738,43	Картометрический метод	1,00	-
н122	—	—	404 630,18	1 245 729,59	Картометрический метод	1,00	-
123	404 628,27	1 245 725,74	404 628,27	1 245 725,74	Картометрический метод	1,00	-
124	404 628,96	1 245 725,75	404 628,96	1 245 725,75	Картометрический метод	1,00	-
125	404 629,78	1 245 725,34	404 629,78	1 245 725,34	Картометрический метод	1,00	-
126	404 637,94	1 245 721,27	404 637,94	1 245 721,27	Картометрический метод	1,00	-
127	404 650,94	1 245 713,47	404 650,94	1 245 713,47	Картометрический метод	1,00	-
128	404 659,44	1 245 704,72	—	—	Картометрический метод	1,00	-
129	404 682,43	1 245 740,74	—	—	Картометрический метод	1,00	-
130	404 690,89	1 245 752,21	—	—	Картометрический метод	1,00	-
131	404 702,00	1 245 766,30	—	—	Картометрический метод	1,00	-
132	404 707,32	1 245 774,36	—	—	Картометрический метод	1,00	-
133	404 712,84	1 245 782,72	—	—	Картометрический метод	1,00	-
н134	—	—	404 655,95	1 245 723,27	Картометрический метод	1,00	-
н135	—	—	404 658,75	1 245 729,15	Картометрический метод	1,00	-
н136	—	—	404 666,01	1 245 744,44	Картометрический метод	1,00	-
н137	—	—	404 668,81	1 245 750,34	Картометрический метод	1,00	-

н138	—	—	404 681,90	1 245 777,92	Картометрический метод	1,00	-
н139	—	—	404 689,92	1 245 795,68	Картометрический метод	1,00	-
н140	—	—	404 692,03	1 245 800,92	Картометрический метод	1,00	-
н141	—	—	404 693,19	1 245 802,01	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
н142	—	—	404 694,23	1 245 804,67	Картометрический метод	1,00	-
н143	—	—	404 695,49	1 245 808,34	Картометрический метод	1,00	-
н144	—	—	404 700,21	1 245 818,74	Картометрический метод	1,00	-
н145	—	—	404 701,11	1 245 821,00	Картометрический метод	1,00	-
н146	—	—	404 702,20	1 245 823,41	Картометрический метод	1,00	-
н147	—	—	404 712,83	1 245 818,64	Картометрический метод	1,00	-
н148	—	—	404 714,13	1 245 818,14	Картометрический метод	1,00	-
н149	—	—	404 727,47	1 245 813,07	Картометрический метод	1,00	-
н150	—	—	404 735,03	1 245 808,65	Картометрический метод	1,00	-
н151	—	—	404 738,75	1 245 805,61	Картометрический метод	1,00	-
152	404 746,76	1 245 812,69	404 746,76	1 245 812,69	Картометрический метод	1,00	-
153	404 828,25	1 245 904,71	404 828,25	1 245 904,71	Картометрический метод	1,00	-
154	404 824,20	1 245 906,92	404 824,20	1 245 906,92	Картометрический метод	1,00	-
155	404 820,96	1 245 908,16	404 820,96	1 245 908,16	Картометрический метод	1,00	-
156	404 810,69	1 245 915,10	404 810,69	1 245 915,10	Картометрический метод	1,00	-
157	404 796,03	1 245 923,27	404 796,03	1 245 923,27	Картометрический метод	1,00	-
158	404 751,41	1 245 949,67	404 751,41	1 245 949,67	Картометрический метод	1,00	-
159	404 745,77	1 245 953,01	404 745,77	1 245 953,01	Картометрический метод	1,00	-
160	404 730,86	1 245 962,36	404 730,86	1 245 962,36	Картометрический метод	1,00	-
161	404 728,48	1 245 963,64	404 728,48	1 245 963,64	Картометрический метод	1,00	-
162	404 719,63	1 245 968,33	404 719,63	1 245 968,33	Картометрический метод	1,00	-
163	404 708,81	1 245 974,24	404 708,81	1 245 974,24	Картометрический метод	1,00	-
164	404 696,88	1 245 981,02	404 696,88	1 245 981,02	Картометрический метод	1,00	-
165	404 675,17	1 245 994,35	404 675,17	1 245 994,35	Картометрический метод	1,00	-

166	404 652,65	1 246 007,80	404 652,65	1 246 007,80	Картометрический метод	1,00	-
167	404 650,92	1 246 008,85	404 650,92	1 246 008,85	Картометрический метод	1,00	-
168	404 620,66	1 246 006,24	404 620,66	1 246 006,24	Картометрический метод	1,00	-
169	404 600,99	1 246 022,90	404 600,99	1 246 022,90	Картометрический метод	1,00	-
170	404 581,48	1 246 039,40	404 581,48	1 246 039,40	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
171	404 561,77	1 246 056,09	404 561,77	1 246 056,09	Картометрический метод	1,00	-
172	404 560,67	1 246 057,02	404 560,67	1 246 057,02	Картометрический метод	1,00	-
173	404 553,31	1 246 061,87	404 553,31	1 246 061,87	Картометрический метод	1,00	-
174	404 549,24	1 246 066,70	404 549,24	1 246 066,70	Картометрический метод	1,00	-
175	404 537,18	1 246 080,25	404 537,18	1 246 080,25	Картометрический метод	1,00	-
176	404 532,95	1 246 077,07	404 532,95	1 246 077,07	Картометрический метод	1,00	-
177	404 512,15	1 246 093,54	404 512,15	1 246 093,54	Картометрический метод	1,00	-
178	404 507,96	1 246 096,76	404 507,96	1 246 096,76	Картометрический метод	1,00	-
179	404 499,88	1 246 102,97	404 499,88	1 246 102,97	Картометрический метод	1,00	-
180	404 493,83	1 246 112,20	404 493,83	1 246 112,20	Картометрический метод	1,00	-
181	404 481,66	1 246 130,61	404 481,66	1 246 130,61	Картометрический метод	1,00	-
182	404 481,65	1 246 135,32	404 481,65	1 246 135,32	Картометрический метод	1,00	-
183	404 486,70	1 246 145,79	404 486,70	1 246 145,79	Картометрический метод	1,00	-
184	404 488,01	1 246 149,28	404 488,01	1 246 149,28	Картометрический метод	1,00	-
185	404 492,78	1 246 162,03	404 492,78	1 246 162,03	Картометрический метод	1,00	-
186	404 492,94	1 246 169,23	404 492,94	1 246 169,23	Картометрический метод	1,00	-
187	404 493,11	1 246 176,61	404 493,11	1 246 176,61	Картометрический метод	1,00	-
188	404 493,47	1 246 192,13	404 493,47	1 246 192,13	Картометрический метод	1,00	-
189	404 492,98	1 246 197,03	404 492,98	1 246 197,03	Картометрический метод	1,00	-
190	404 493,22	1 246 209,46	404 493,22	1 246 209,46	Картометрический метод	1,00	-
191	404 501,15	1 246 207,97	404 501,15	1 246 207,97	Картометрический метод	1,00	-
192	404 502,38	1 246 207,73	404 502,38	1 246 207,73	Картометрический метод	1,00	-
193	404 539,24	1 246 239,70	404 539,24	1 246 239,70	Картометрический метод	1,00	-

194	404 539,33	1 246 241,11	404 539,33	1 246 241,11	Картометрически й метод	1,00	-
195	404 539,42	1 246 242,16	404 539,42	1 246 242,16	Картометрически й метод	1,00	-
196	404 533,64	1 246 250,21	404 533,64	1 246 250,21	Картометрически й метод	1,00	-
197	404 522,38	1 246 265,34	404 522,38	1 246 265,34	Картометрически й метод	1,00	-
198	404 530,98	1 246 271,32	404 530,98	1 246 271,32	Картометрически й метод	1,00	-
199	404 536,80	1 246 275,30	404 536,80	1 246 275,30	Картометрически й метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
200	404 542,46	1 246 278,64	404 542,46	1 246 278,64	Картометрически й метод	1,00	-
201	404 542,42	1 246 281,14	404 542,42	1 246 281,14	Картометрически й метод	1,00	-
202	404 541,22	1 246 284,48	404 541,22	1 246 284,48	Картометрически й метод	1,00	-
203	404 540,16	1 246 284,15	404 540,16	1 246 284,15	Картометрически й метод	1,00	-
204	404 532,08	1 246 306,87	404 532,08	1 246 306,87	Картометрически й метод	1,00	-
205	404 521,84	1 246 328,92	404 521,84	1 246 328,92	Картометрически й метод	1,00	-
206	404 510,66	1 246 350,72	404 510,66	1 246 350,72	Картометрически й метод	1,00	-
207	404 509,19	1 246 353,57	404 509,19	1 246 353,57	Картометрически й метод	1,00	-
208	404 498,79	1 246 373,85	404 498,79	1 246 373,85	Картометрически й метод	1,00	-
209	404 487,36	1 246 397,30	404 487,36	1 246 397,30	Картометрически й метод	1,00	-
210	404 480,50	1 246 409,50	404 480,50	1 246 409,50	Картометрически й метод	1,00	-
211	404 455,12	1 246 453,73	404 455,12	1 246 453,73	Картометрически й метод	1,00	-
212	404 443,69	1 246 475,69	404 443,69	1 246 475,69	Картометрически й метод	1,00	-
213	404 430,52	1 246 497,87	404 430,52	1 246 497,87	Картометрически й метод	1,00	-
214	404 439,51	1 246 508,03	404 439,51	1 246 508,03	Картометрически й метод	1,00	-
215	404 444,83	1 246 514,59	404 444,83	1 246 514,59	Картометрически й метод	1,00	-
216	404 458,55	1 246 528,63	404 458,55	1 246 528,63	Картометрически й метод	1,00	-
217	404 465,16	1 246 535,24	404 465,16	1 246 535,24	Картометрически й метод	1,00	-
218	404 470,07	1 246 539,95	404 470,07	1 246 539,95	Картометрически й метод	1,00	-
219	404 470,63	1 246 540,74	404 470,63	1 246 540,74	Картометрически й метод	1,00	-
220	404 357,17	1 246 672,67	404 357,17	1 246 672,67	Картометрически й метод	1,00	-
221	404 356,39	1 246 671,93	404 356,39	1 246 671,93	Картометрически й метод	1,00	-

222	404 348,00	1 246 680,94	404 348,00	1 246 680,94	Картометрический метод	1,00	-
223	404 348,89	1 246 681,77	404 348,89	1 246 681,77	Картометрический метод	1,00	-
224	404 313,09	1 246 722,59	404 313,09	1 246 722,59	Картометрический метод	1,00	-
225	404 308,64	1 246 727,26	404 308,64	1 246 727,26	Картометрический метод	1,00	-
226	404 303,11	1 246 733,11	404 303,11	1 246 733,11	Картометрический метод	1,00	-
227	404 246,63	1 246 797,63	404 246,63	1 246 797,63	Картометрический метод	1,00	-
228	404 179,27	1 246 873,95	404 179,27	1 246 873,95	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
229	404 152,02	1 246 905,16	404 152,02	1 246 905,16	Картометрический метод	1,00	-
230	404 101,89	1 246 964,26	404 101,89	1 246 964,26	Картометрический метод	1,00	-
231	404 029,90	1 247 049,52	404 029,90	1 247 049,52	Картометрический метод	1,00	-
232	404 006,82	1 247 049,85	404 006,82	1 247 049,85	Картометрический метод	1,00	-
233	403 936,16	1 247 050,29	403 936,16	1 247 050,29	Картометрический метод	1,00	-
234	403 938,20	1 247 037,27	403 938,20	1 247 037,27	Картометрический метод	1,00	-
235	403 963,61	1 246 772,07	403 963,61	1 246 772,07	Картометрический метод	1,00	-
236	403 978,83	1 246 631,67	403 978,83	1 246 631,67	Картометрический метод	1,00	-
237	403 999,50	1 246 629,41	403 999,50	1 246 629,41	Картометрический метод	1,00	-
238	403 772,95	1 246 389,03	403 772,95	1 246 389,03	Картометрический метод	1,00	-
239	403 699,38	1 246 299,90	403 699,38	1 246 299,90	Картометрический метод	1,00	-
240	403 692,73	1 246 291,84	403 692,73	1 246 291,84	Картометрический метод	1,00	-
241	403 673,40	1 246 268,42	403 673,40	1 246 268,42	Картометрический метод	1,00	-
242	403 633,88	1 246 170,27	403 633,88	1 246 170,27	Картометрический метод	1,00	-
243	403 626,76	1 246 092,48	403 626,76	1 246 092,48	Картометрический метод	1,00	-
244	403 641,30	1 246 033,38	403 641,30	1 246 033,38	Картометрический метод	1,00	-
245	403 628,66	1 245 984,46	403 628,66	1 245 984,46	Картометрический метод	1,00	-
246	403 608,18	1 245 925,96	403 608,18	1 245 925,96	Картометрический метод	1,00	-
247	403 588,53	1 245 908,01	403 588,53	1 245 908,01	Картометрический метод	1,00	-
248	403 567,34	1 245 878,46	403 567,34	1 245 878,46	Картометрический метод	1,00	-
249	403 514,80	1 245 824,05	403 514,80	1 245 824,05	Картометрический метод	1,00	-

250	403 555,41	1 245 781,25	403 555,41	1 245 781,25	Картометрический метод	1,00	-
251	403 669,70	1 245 877,86	403 669,70	1 245 877,86	Картометрический метод	1,00	-
252	403 695,91	1 245 884,41	403 695,91	1 245 884,41	Картометрический метод	1,00	-
253	403 732,54	1 245 875,42	403 732,54	1 245 875,42	Картометрический метод	1,00	-
254	403 749,42	1 245 869,61	403 749,42	1 245 869,61	Картометрический метод	1,00	-
255	403 889,52	1 245 808,07	403 889,52	1 245 808,07	Картометрический метод	1,00	-
256	403 891,19	1 245 794,84	403 891,19	1 245 794,84	Картометрический метод	1,00	-
257	403 850,22	1 245 736,22	403 850,22	1 245 736,22	Картометрический метод	1,00	-
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
258	403 823,47	1 245 711,79	403 823,47	1 245 711,79	Картометрический метод	1,00	-
259	403 761,99	1 245 680,53	403 761,99	1 245 680,53	Картометрический метод	1,00	-
260	403 722,76	1 245 655,44	403 722,76	1 245 655,44	Картометрический метод	1,00	-
261	403 703,42	1 245 630,76	403 703,42	1 245 630,76	Картометрический метод	1,00	-
262	403 712,34	1 245 622,00	403 712,34	1 245 622,00	Картометрический метод	1,00	-
263	403 813,41	1 245 534,26	403 813,41	1 245 534,26	Картометрический метод	1,00	-
264	403 836,01	1 245 520,52	403 836,01	1 245 520,52	Картометрический метод	1,00	-
265	403 850,23	1 245 505,16	403 850,23	1 245 505,16	Картометрический метод	1,00	-
266	403 884,25	1 245 469,88	—	—	Картометрический метод	1,00	-
267	403 867,24	1 245 487,52	403 867,24	1 245 487,52	Картометрический метод	1,00	-
н268	—	—	403 869,75	1 245 489,44	Картометрический метод	1,00	-
н269	—	—	403 876,09	1 245 494,23	Картометрический метод	1,00	-
н270	—	—	403 876,78	1 245 494,08	Картометрический метод	1,00	-
н271	—	—	403 886,36	1 245 501,78	Картометрический метод	1,00	-
н272	—	—	403 902,84	1 245 484,90	Картометрический метод	1,00	-
1	403 906,88	1 245 452,42	—	—	Картометрический метод	1,00	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
—	—	—

Внесение изменений в
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
городского округа город Новочебоксарск
Чувашской Республики

Материалы по обоснованию
генерального плана

Том II

г. Новочебоксарск - 2026

СОСТАВ ПРОЕКТА ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

I. Генеральный план

11. Положение о территориальном планировании
12. Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав городского округа
13. Копии карт границ населенных пунктов в растровом формате
14. Копии карт планируемого размещения объектов в растровом формате
15. Копии карт функциональных зон поселения или городского округа в растровом формате
16. Копии карт инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства территории в растровом формате
17. Копии карт транспортной инфраструктуры в растровом формате

II. Материалы по обоснованию генерального плана

18. Материалы по обоснованию генерального плана в текстовой форме
19. Материалы по обоснованию генерального плана в виде карт
20. Материалы по обоснованию генерального плана в виде карт. Карта территорий подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Содержание

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	23
1.1. Сведения о нормативно-правовых актах Российской Федерации, Чувашской Республики, городского округа город Новочебоксарск.....	
1.2. Размещение территории проектирования в планировочной структуре городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики.....	
1.3. Краткая историческая справка	
2. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ОКРУГА	29
2.1. Природные условия и ресурсы территории	
2.1.1. Климат	29
2.1.2. Инженерно-геологическая характеристика.	31
2.1.3. Минерально-сырьевые ресурсы	33
2.2. Особо охраняемые природные территории	
2.3. Охрана объектов культурного наследия.....	
2.4. Зоны с особыми условиями использования территории	
2.4.1. Санитарно-защитные зоны	
2.4.2. Охранные зоны газораспределительных сетей	
2.4.3. Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства	
2.4.4. Охранные зоны гидроэнергетических объектов	
2.4.5. Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы	
2.4.6. Зоны затопления и подтопления	
2.4.7. Охранные зоны линий и сооружений связи	
2.4.8. Охранные зоны особо охраняемых природных территорий	
2.4.9. Приаэродромные территории	
3. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД НОВОЧЕБОКСАРСК	
3.1. Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования Чувашской Республики сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения.....	
3.2 Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения городского округа город Новочебоксарск.....	
3.4. Экономический потенциал	
3.5. Жилищный фонд.....	
3.6. Социальное и культурно-бытовое обслуживание населения	
3.6.1. Дошкольное образование	
3.6.2. Общее образование	
3.6.3. Дополнительное образование	
3.6.4. Профессиональные образовательные организации	
3.6.5. Культура	
3.6.6. Спорт	
3.6.7. Здравоохранение	
3.6.8. Социальное обслуживание	
3.6.9. Сфера бытового обслуживания и торговли	
3.7. Современное состояние и развитие транспортной инфраструктуры	
3.8. Современное состояние и развитие объектов инженерной инфраструктуры.....	

3.8.1. Водоснабжение	
3.8.2. Водоотведение	
3.8.3. Электроснабжение	
3.8.4. Газоснабжение	
3.8.5. Теплоснабжение	
3.9. Экологическое состояние	
3.10. Озеленение и благоустройство городского округа	
3.11. Предложения по изменению границ населенных пунктов	
4. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	
4.1. Чрезвычайные ситуации (далее – ЧС) природного характера	
4.1.1 Опасные геологические процессы	
4.1.2 Метеорологические опасные явления. Климатические экстремумы	
4.1.3. Зоны затопления, подтопления	
4.2. Чрезвычайные ситуации техногенного характера.....	
4.2.1. Аварии на взрывопожароопасных объектах	
4.2.2. Аварии на химически опасных объектах	
4.2.3. Аварии на гидротехнических сооружениях	
4.2.4. Аварии на системах жизнеобеспечения	
4.2.5. Аварии на транспорте	
4.3. Биолого-социальные опасности	
4.3.1. Эпидемии	
4.3.2. Инфекционные и паразитарные заболевания	
4.3.3. Эпизоотическая обстановка	
4.4. Террористическая угроза	
5. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Проект внесения изменений в Генеральный план городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики (далее - Генеральный план) разработан в соответствии с муниципальным контрактом от 11 мая 2021 года № 16, заключенным между администрацией города Новочебоксарска Чувашской Республики и ООО «НПП «Инженер», на основании постановления администрации г. Новочебоксарска от 28.01.2021 № 93 «О подготовке Проекта внесения изменений в генеральный план городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики».

Изменения в генеральный план городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики внесены ООО «НПП «Инженер» в соответствии с муниципальным контрактом №139 от 07.10.2024 г.

В Генеральном плане приняты следующие проектные периоды:

- исходный год проектирования – 2020 год;
- плановый период до 2035 года (15 лет).

Генеральный план выполнен в местной системе координат МСК-21 на основе цифровых топографических планов территории и кадастровых планов территорий городского округа.

Проект Генерального плана выполнен в соответствии с приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 №10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов Федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 07.12.2016 №793».

Целью разработки проекта Генерального плана является формирование долгосрочной стратегии градостроительного развития, включая:

- создание правовых, методических и информационных основ для последовательного развития современной системы градостроительного регулирования ориентированной на рыночное преобразование в сфере недвижимости, привлечение инвестиций в строительство, использование современных технологий в планировании развития и управлении процессами обустройства и застройки территории;
- создание условий для устойчивого развития территории городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики (далее - городского округа), сохранение окружающей среды;
- создание условий для планировки территории;
- обеспечение прав законных интересов физических и юридических лиц, в том числе правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства;
- создания условий для привлечения инвестиций, в том числе путём предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства;
- определение назначения территорий, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений;
- определение стратегии градостроительного развития территории, условий формирования среды жизнедеятельности граждан, направления и границ развития территории городского округа, функционального и правового зонирование территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительных требований к сохранению особо охраняемых природных территорий, экологического и санитарного благополучия населения, мероприятий и проектных решений по защите от чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности;
- территориально-пространственная организация городского округа методами градостроительного планирования в целях формирования условий для устойчивого социально-экономического, рационального использования земель и их охраны, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, охраны природы, защиты территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, повышения эффективности управления развитием территории, а также улучшение качества жизни населения;

– разработать предложения по совершенствованию планировочной организации территории, определению перспектив ее развития, обеспечивающей устойчивое комплексное развитие территории и формирование безопасной среды жизнедеятельности.

Основные задачи работы:

– анализ и комплексная оценка территории с целью определения ее потенциальных возможностей, градостроительного функционального зонирования с рекомендациями по установлению в каждой зоне режимов использования территории;

– определение основных направлений развития и рационального взаимоувязанного размещения в пределах городского округа промышленного, гражданского, транспортного и рекреационного строительства;

– определение перспектив территориального развития городского округа в системе расселения района, систем общественного обслуживания (в том числе социального), массового отдыха населения, определения зон перспективного инвестиционного развития территории;

– разработка предложений по созданию и функционированию рекреационных территорий, по охране окружающей природной среды; улучшению санитарно-гигиенических условий с учетом особого режима хозяйственной и иной деятельности;

– определение инженерных мощностей, необходимых для обеспечения существующего положения и мощностей, обеспечивающих планируемое развитие территорий; выделение зон существующего и планируемого размещения инженерных объектов и сетей;

– на основе анализа факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС) природного, техногенного, военного, биолого-социального характера и иных угроз проектируемой территории, разработка проектных мероприятий по минимизации их последствий, предупреждения ЧС и обеспечения пожарной безопасности, а также выявление территорий, возможности застройки и хозяйственного использования которых ограничены действием указанных факторов, обеспечение при территориальном планировании выполнения требований соответствующих технических регламентов и законодательства в области безопасности.

1.1. Сведения о нормативно-правовых актах Российской Федерации, Чувашской Республики, городского округа город Новочебоксарск.

- Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 №190-ФЗ;

- «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 №136-ФЗ;

- «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 №200-ФЗ;

- «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 №74-ФЗ;

- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

- Федеральный закон от 21.12.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

- Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

- Федеральный закон от 21.12.1994 №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

- Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- Федеральный закон от 18.06.2001 №78-ФЗ «О землеустройстве»;

- Федеральный закон от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

- Федеральный закон от 24.07.2002 №101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения»;
- Федеральный закон от 31.03.1999 №69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Федеральный закон от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- Приказ Росстандарта от 02.04.2020 № 687 «Об утверждении перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2015 № 1532 «Об утверждении Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15(1), 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2009 №621 «Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению»;
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 21.07.2016 №460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»;
- Закон Чувашской Республики от 26.11.2020 № 102 «О Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года»;
- Закон Чувашской Республики от 04.06.2007г. №11 «О регулировании градостроительной деятельности в Чувашской Республике»;
- Закон Чувашской Республики от 24.11.2004 № 37 «Об установлении границ муниципальных образований Чувашской Республики и наделении их статусом городского, сельского поселения, муниципального района и городского округа»;
- Постановление Кабинета Министров ЧР от 25.12.2017 № 522 «Об утверждении схемы территориального планирования Чувашской Республики»;
- «СП 165.1325800.2014. Свод правил. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90» (утвержден и введен в действие Приказом Минстроя России от 12.11.2014 № 705/пр);
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- «СП 116.13330.2012. Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003» (утвержден Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 №274);
- «СП 59.13330.2016. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001» (утвержден Приказом Минстроя России от 14.11.2016 № 798/пр);
- Постановление Кабинета Министров Чувашской Республики от 27.12.2017 № 546 «Об утверждении республиканских нормативов градостроительного проектирования Чувашской Республики»;

- Приказ МЧС России от 30.03.2020 № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»;

- «СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения» (утвержден Приказом МЧС Российской Федерации от 25.03.2009 № 181)

- «СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения» (утвержден Приказом МЧС Российской Федерации от 25.03.2009 № 181);

- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 08.09.2017 № 1083 «Об утверждении Правил охраны магистральных газопроводов и о внесении изменений в Положение о представлении в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления дополнительных сведений, воспроизводимых на публичных кадастровых картах»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (вместе с «Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»);

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02» (вместе с «СанПиН 2.1.4.1110-02. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. Санитарные правила и нормы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 26.02.2002);

- «СП 36.13330.2012. Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85» (утвержден Приказом Госстроя от 25.12.2012 № 108/ГС);

- «СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89» (утвержден Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1034/пр);

- «СП 104.13330.2016. Свод правил. Инженерная защита территории от затопления и подтопления. Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85» (утвержден Приказом Минстроя России от 16.12.2016 № 964/пр);

- «ГОСТ Р 22.0.02-2016. Национальный стандарт Российской Федерации. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения» (утвержден и введен в действие Приказом Росстандарта от 12.09.2016 № 1111-ст);

- «ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95. Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения» (принят и введен Постановлением Госстандарта России от 25.05.1995 № 267);

- «ГОСТ 22.0.04-97/ГОСТ Р 22.0.04-95. Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 25.01.1995 № 16);

- «ГОСТ 22.0.05-97/ГОСТ Р 22.0.05-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 26.12.1994 № 362);
- «ГОСТ 22.0.06-97/ГОСТ Р 22.0.06-95. Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 20.06.1995 № 308)»;
- «ГОСТ 22.0.07-97/ГОСТ Р 22.0.07-95. Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 02.11.1995 № 561);
- «СП 88.13330.2014. Свод правил. Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77» (утвержден Приказом Минстроя России от 18.02.2014 № 59/пр);
- приказ Минстроя Российской Федерации от 17.08.1992 № 197 «Об утверждении типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»;
- Постановление администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 02.10.2020 № 1074 «Об утверждении Комплексной программы социально-экономического развития города Новочебоксарска Чувашской Республики на 2020 - 2025 годы»;
- Решение Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики «Об утверждении Правил землепользования и застройки г. Новочебоксарска Чувашской Республики» от 18.12.2006 г. № С18-3;
- Местные нормативы градостроительного проектирования городского округа - города Новочебоксарска Чувашской Республики (утверждены решением Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики 28.06.2018 № С 47-5);
- Программа комплексного развития социальной инфраструктуры города Новочебоксарска Чувашской Республики на период 2018 - 2025 годы» (утверждена постановлением администрации г. Новочебоксарска от 25.11.2018 №1882);
- Генеральный план городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики (утвержден решением Новочебоксарского городского Собрания депутатов Чувашской Республики от 29.12.2005 №С18-3);
- Муниципальная программа «Комплексное развитие территории города Новочебоксарска», утвержденная постановлением администрации г. Новочебоксарска от 17.05.2021 №714;
- Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры города Новочебоксарска», утвержденная постановлением администрации г. Новочебоксарска от 04.06.2015 №209 с внесенными изменениями от 24.04.2020 № 463;
- Муниципальная программа «Развитие транспортной системы города Новочебоксарска», утвержденная постановлением администрации г. Новочебоксарска от 06.05.2019 №714;
- Муниципальная программа «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности города Новочебоксарска», утвержденная постановлением администрации города Новочебоксарска от 29.04.2019 № 701;
- Письмо Министерства экономического развития и имущественных отношений Чувашской Республики от 16.02.2022 г. №24/32-2300 по вовлечению в хозяйственный оборот земельных участков с кадастровыми номерами 21:02:010223:867 и 21:02:010223:870.

1.2. Размещение территории проектирования в планировочной структуре городского округа город Новочебоксарск Чувашской Республики

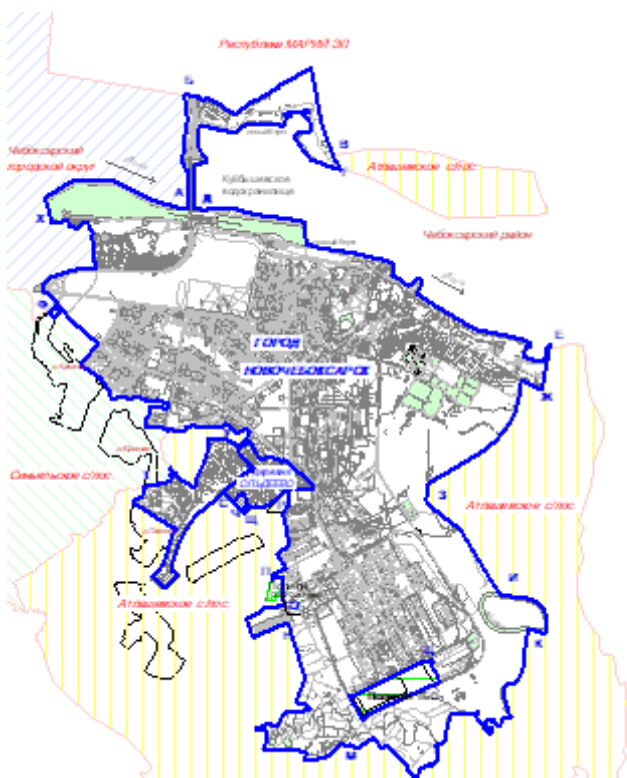
Городской округ город Новочебоксарск (далее - городской округ) расположен в северной части Чувашской Республики в правобережье р. Волги, в пределах междуречья р. Цивиль и р. Кукшум.

Граница городского округа утверждена Законом Чувашской Республики от 24.11.2004 №37 «Об установлении границ муниципальных образований Чувашской Республики и наделении их статусом городского, сельского поселения, муниципального района и городского округа».

Административным центром городского округа является город Новочебоксарск. Общая площадь территории городского округа - 5113,8 га, из них площадь в границах населенных пунктов: г. Новочебоксарска – 4901,56 га и д. Ольдеево – 85,69 га, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения – 76,4 га.

Городская черта утверждена в декабре 1998 года. Город делится на три жилых района: Восточный, Южный, Западный. В них 27 микрорайонов.

Численность населения городского округа по состоянию на 01.01.2025 составляет 120,6 тыс. человек.



Городской округ граничит со следующими муниципальными образованиями:

- с северо-запада - с Чебоксарским городским округом Чувашской Республики;
- с севера - с Кокшамарским сельским поселением Звениговского района Республики Марий Эл;
- с северо-востока, востока, юга и юго-запада - с Атлашевским сельским поселением Чебоксарского района Чувашской Республики;
- с запада - с Синьяльским сельским поселением Чебоксарского района Чувашской Республики.

В соответствии с вышеуказанным Законом Чувашской Республики от 24.11.2004 № 37 в состав городского округа входят два населенных пункта: город Новочебоксарск и деревня Ольдеево.

Основными внешними транспортными связями проектируемой территории со столицей Чувашской Республики - г. Чебоксары и другими населенными пунктами Чувашской Республики являются автомобильные дороги общего пользования федерального значения Р-176 «Вятка» Чебоксары - Йошкар-Ола - Киров – Сыктывкар, а также регионального и межмуниципального значения Кугеси – Атлашево – Новочебоксарск (97 ОП РЗ 97К-009), «Вятка» до выхода на а.д. «Волга» (97 ОП РЗ 97К-022).

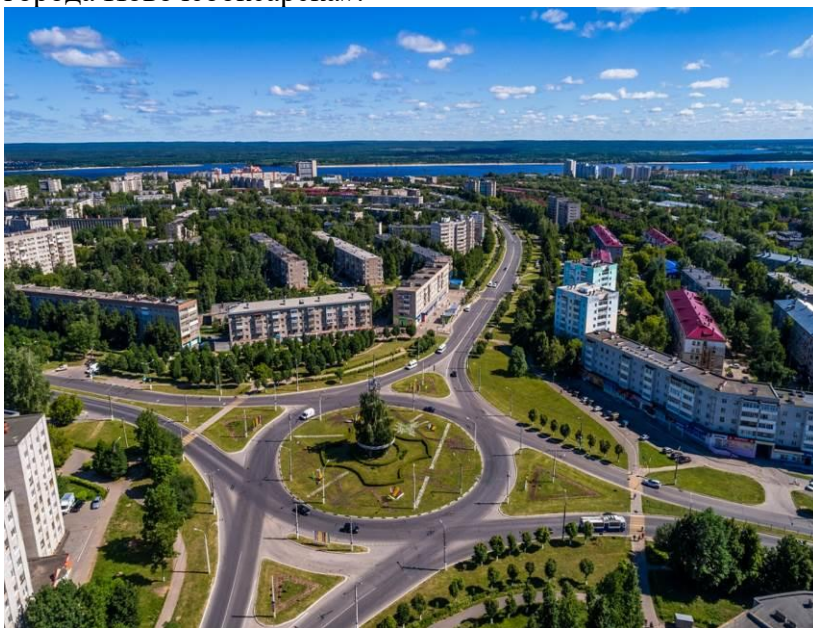
Город имеет благоприятное транспортное расположение. Широкая общегородская магистраль, соединяющая г. Новочебоксарск с г. Чебоксары, выходит на федеральную автомобильную дорогу Р-176, которая соединяет Чувашию с Республикой Марий Эл. По этой же автомобильной дороге осуществляется кратчайший выезд из г. Новочебоксарска на другие федеральные автомобильные дороги: М-7 и А-151 Цивильск - Ульяновск. Приблизительные расстояния до крупных городов России по автодорогам: Новочебоксарск-Йошкар-Ола - 80 км; Новочебоксарск-Ульяновск - 250 км; Новочебоксарск-Самара - 490 км; Новочебоксарск-Москва - 690 км; Новочебоксарск-Санкт-Петербург - 1370 км. Железнодорожный подъезд от промышленной зоны г. Новочебоксарска примыкает к железнодорожной линии Канаш-Чебоксары. Имеется речное сообщение по р. Волге.

Грузовой район с причальными стенками расположен в 3 км ниже Чебоксарской ГЭС. Аэропорт расположен между городами Чебоксары и Новочебоксарск.

1.3. Краткая историческая справка

Город Новочебоксарск начали возводить в 1960 году в связи со строительством химического комбината. С ростом города в него были включены окрестные деревни — Банново, Ельниково, Яндашево, Анаткасы, Цыганкасы, Иваново, Чёдино, Юраково и ряд других. Днём рождения города принято считать 18 ноября 1960 года.

Первоначально город хотели назвать Ильичёвск, но 11 августа 1965 года президиум Верховного Совета Чувашской АССР принял постановление «Об образовании в Чувашской АССР города Новочебоксарска».



27 сентября 1965 г. на основании Указа Президиума Верховного Совета РСФСР Новочебоксарск получил статус города. 27 декабря 1971 года Президиум Верховного Совета РСФСР издал Указ «Об отнесении города Новочебоксарска Чувашской АССР к категории городов республиканского (ЧАССР) подчинения».

2. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ОКРУГА

2.1. Природные условия и ресурсы территории

2.1.1. Климат

Территория города относится к строительно-климатическому району II В. Климат умеренно - континентальный с умеренно-холодной зимой и тёплым иногда жарким летом.

Прямая солнечная радиация на горизонтальную поверхность при ясном небе в среднем за год составляет 107,6 ккал/см² мин. Суммарная солнечная радиация (прямая + рассеянная) при тех же условиях равна 136, 4 ккал/см² мин. Облачность в 1,5 раза снижает приход солнечной радиации, поэтому фактическая суммарная радиация в среднем за год составляет 86, 9 4 ккал/см² мин. Среднегодовая продолжительность солнечного сияния равна 1937 часов, составляя 46% от возможной.

Самый холодный месяц – январь со среднемесячной температурой -13°, а самый тёплый – июль со среднемесячной температурой +18,6°. Среднегодовая температура равна +3°.

Экстремальные температуры наблюдаются в эти же месяцы и составляют -44° в январе и +38° в июле. Почти ежегодно температура воздуха может опускаться до -33° зимой и подниматься до +33° летом. Расчётные температуры для проектирования отопления и вентиляции соответственно равны -32° и -5,4°. Продолжительность отопительного периода составляет 217 дней.

Период с положительными среднесуточными температурами отмечается с первой декады апреля до конца октября и составляет около 205 дней. Комфортный летний период с температурой

15° и выше составляет в среднем 86 дней и продолжается с начала июня до конца августа. Безморозный период длится 148 дней. Средняя дата последнего заморозка 6 мая, а средняя дата первого заморозка 2 октября. Устойчивые морозы продолжаются в среднем 126 дней с середины ноября до начала третьей декады марта.

Глубина промерзания почвы в среднем составляет 100 см, наибольшая – 165 см, наименьшая – 50 см.

Территория относится к зоне с достаточным увлажнением. Среднегодовая относительная влажность 77 %. Максимальная влажность отмечается в холодный период и достигает 88 %.

Среднегодовое количество осадков 513 мм с максимумом в тёплый период (357 мм) и минимумом в холодный. Летом преобладают ливневые дожди, иногда большой интенсивности.

Устойчивый снежный покров образуется в третьей декаде ноября и держится до середины апреля. Среднее число дней со снежным покровом 154.

Ветровой режим обусловлен общей циркуляцией атмосферы и наличием большого водного пространства. В течение года преобладает ветер юго-западного направления. Это же направление сохраняется преобладающим зимой. Летом преобладает ветер северо-западного и западного направлений.

Скорость ветра в среднем составляет 5,5 м/сек. Наибольшие среднемесячные скорости 6,2 - 6,5 м/сек отмечаются в холодный период с октября по март. В июле скорость ветра минимальная – 3,1 м/сек. Сильные ветры более 15 м/сек в основном наблюдаются в холодный период. В среднем наблюдается около 60 дней в году с сильным ветром.

К наиболее часто повторяющимся атмосферным явлениям относятся туманы, метели и грозы. В среднем за год наблюдается 37 дней с туманом с максимумом в холодный период. Метели образуются в основном при юго-западном ветре со скоростью более 6 м/сек. В среднем за зиму отмечается 50 дней с метелью. В наиболее ветреные зимы число дней с метелью может достигать 69. Грозы – частое явление в летний период. В среднем за лето наблюдается 45 дней с грозой.

Критические погодные условия, которые могут приносить экономический ущерб:

- Усиление ветра до 18-23 м/сек.;
- Налипание мокрого снега на проводах;
- Ливни со шквалом и градом;
- Сильная метель при выпадении снега (заносы);
- Сильные туманы (чаще осенью) с уменьшением видимости до 100 м, длительностью до 12 час.;
- Большая продолжительность жаркой погоды при отсутствии осадков.

По метеорологическим условиям рассеивания вредных примесей в атмосфере, территория города Новочебоксарска относится к зоне умеренного потенциала загрязнения атмосферы (ПЗА – возможный показатель уровня загрязнения атмосферы для низких источников). Такие метеорологические условия, как слабые ветры 0-1 м/сек, наличие приземных и приподнятых инверсий, туманы способствуют накоплению примесей в атмосфере, а ливневые осадки, умеренные и сильные ветры способствуют рассеиванию примесей.

Повторяемость скорости ветра 0-1 м/сек даже в сравнительно защищённых условиях не превышает 40%, а периоды длительного сохранения скорости ветра менее 1 м/сек наблюдаются 1-5 раз в месяц.

Повторяемость приземных инверсий за год составляет 30-40%. Максимум их, как и скорости ветра 0-1 м/сек отмечается летом. Почти в 30% случаев инверсии наблюдаются при скорости ветра 0-1 м/сек.

Большое влияние на ПЗА оказывают приподнятые инверсии, образование которых часто обусловлено разрушением приземных инверсий.

Весной особенно в утренние часы повторяемость приподнятых инверсий с нижней границей на сравнительно небольших высотах достигает 40%.

В среднем за год мощность их изменяется в пределах 0.3-0.5 км при интенсивности 1.5-4°C.

Наличие задерживающих слоёв на сравнительно небольшой высоте, но имеющих большое горизонтальное и вертикальное протяжение, может способствовать накоплению примесей в приземном слое и от высоких источников.

Число дней с туманом не превышает 40 за год. Образуются они в основном в холодное полугодие.

В связи с особенностями климата на рассматриваемой территории в разные периоды года создаются примерно одинаковые условия, как для рассеивания, так и для накопления примесей в приземном слое воздуха.

Повышенный уровень загрязняющих веществ может отмечаться летом и зимой. Однако летом он больше вследствие уменьшения количества осадков, также увеличения повторяемости приземных инверсий и туманов.

Увеличение в зимний период мощности и интенсивности инверсий и частоты туманов может создавать в отдельные годы на этой территории зимний максимум загрязнения воздуха.

2.1.2. Инженерно-геологическая характеристика.

Рельеф.

Городской округ расположен в пределах Чувашского плато, а также в левобережной части долины р. Б. Цивиль.

Чувашское плато представляет собой волнистую, местами слабовсхолмленную равнину, расчлененную долинами р. Кукшум, ручьев и многочисленными оврагами.

Общий уклон поверхности плато направлен к северу и северо-востоку, а также к долинам малых рек.

Абсолютные отметки изменяются от 110 до 190-205 м и местами вблизи р. Кукшум снижаются до 68-80 м.

Плато обрывается в р. Волге уступом высотой 50-80 м, прорезанным многочисленными оврагами.

В долине р. Кукшум выделяются пойменная, местами первая и иногда вторая надпойменная террасы. Высота террас соответственно 0,5-1,5 м, 2-3 м и 4-5 м.

В долинах мелких рек и ручьев выделяется пойменная терраса, высотой 0,5-1,5 м.

Левобережная часть долины р. Б. Цивиль представляет собой террасированную равнину, в пределах которой развиты пойменная и четыре надпойменные террасы.

Высота террас над руслом реки в межень: пойменной – 0,5-7 м, надпойменных соответственно - 5-14; 17-32; 32-52; 52-67 м. Общий уклон террас направлен к востоку. Уступы их пологие.

Надпойменные террасы р. Б. Цивиль имеют крутой, обрывистый уступ к р. Волге, высота которого изменяется от 5 до 60 м и более.

В геологическом строении территории принимают участие коренные породы пермского, юрского и неогенового возраста, повсеместно перекрытые чехлом четвертичных отложений.

Верхнепермские отложения, представлены осадками казанского и татарского ярусов и развиты повсеместно, вскрываются на глубинах соответственно 100-165. Первые представлены известняками, золами и мергелями, и вскрываются на глубинах 100-150 м в долинах рек и 150-200 м. и более в пределах плато. Образования татарского яруса представлены глинами, известняками, мергелями, песчаниками, аргиллитами и алевролитами нередко переслаивающимися

между собой. Глубина залегания их в пределах плато изменяется от 0,5-2,0 м до 10-50 м и более, в долинах рек от 2,0 до 20,0 м.

Юрские отложения (глины с редкими линзами песков) и неогеновые отложения (супеси, суглинки и глины с линзами песков) имеют локальное распространение преимущественно в северной части города, вблизи берегового склона на глубинах 2-11 м.

Непосредственно с поверхности в пределах Чувашского плато до глубины 5,0-15,0 м. залегают элювиально, делювиальные суглинки и глины со щебенкой коренных пород, вверх по разрезу количество щебенки значительно уменьшается.

Суглинки и глины на отдельных участках лессовидные.

Надпойменные террасы р. Б. Цивиль с поверхности сложены средне-верхнечетвертичными аллювиальными отложениями, в толще которых преобладают супеси и суглинки, местами, заиленные с редкими линзами песков. Мощность отложений в долине р.Б. Цивиль достигает 12-20 м, долинах малых рек – 0,5-4,0 м.

В составе современных отложений выделяются:

Аллювиальные пойменные образования – пески, супеси и суглинки, местами заиленные в основании разреза – гравийно – галечные грунты; мощность от 1-2 до 15,0 м. и более

Овражный аллювий – пески, супеси и глины со щебнем коренных пород мощность 1-3 м.

Оползневые накопления на склоне плато

Смещенные пачки коренных пород перемешанные с аллювиально – делювиальными супесями и суглинками, мощность от 0,5 до 15-30 м.

Подземные воды приурочены как к четвертичным, так и к коренным образованиям. Однако, обильные водоносные горизонты в районе города с пресными подземными водами отсутствуют, что связано, прежде всего, с расположением города в повышенной части водораздельного плато, где верхние водоносные горизонты сдвинуты.

В связи с этим, подземные воды не используются для централизованного водоснабжения города.

Отдельные предприятия (преимущественно пищевые) для технологических нужд и питьевых целей, посредством одиночных скважин, используют подземные воды аллювия и татарских отложений верхней перми.

В периоды весеннего снеготаяния и обильных дождей в верхней зоне аллювиально - делювиальных отложений возможно возникновение верховодки на глубине до 2,0 м от поверхности земли.

Физико-геологические процессы в районе города проявляются в виде оврагообразования, оползневых процессов, затопление паводками редкой повторяемости пойменных территорий рек и ручьев, заболачивание, эрозия, переработки берега и тд.

Оврагообразование связано с эрозионной деятельностью поверхностных и подземных вод. Значительное развитие они имеют в пределах Чувашского плато, меньшее – на надпойных террасах р.Б. Цивиль. Глубина оврагов изменяется от 2-10 м, достигая в приустьевых участках 20-50 м. Протяженность оврагов изменяется от первых сотен метров до 5-10 км.

Формированию оврагов способствует наличие в верхней части разреза легко размываемых грунтов и значительные уклоны поверхности.

Овражная сеть продолжает формироваться и в настоящее время. Склоны оврагов, как правило, крутые, нередко обнажены, с многочисленными промоинами, с растущими откосами.

Оползневые процессы развиты на всем протяжении Волжского берегового склона, а также на отдельных участках по склонам оврагов. По типу смещения оползни подразделяются на оползни выдавливания и оползни скольжения.

Важнейшими факторами, которые обусловили неустойчивость склонов, являются: боковая эрозия р. Волги, выражающаяся в подрезке основания склона, увлажняющее влияние подземных вод и их суффозионная деятельность, размывающее и увлажняющее воздействие стекающих по склонам атмосферных осадков. Некоторое значение имеют неорганизованный выпуск сточных вод и уничтожений растительности.

Оползни делювия по коренным породам обычно обладают небольшой мощностью (1-3 м) и чаще всего имеют характер оплывин.

В движении коренных пород принимают участие переслаивающиеся между собой песчано-глинистые породы верхней части татарского яруса, толща которых захватывается процессом оползнеобразования до глубины 15-20 м и более.

В результате создания Чебоксарского водохранилища нижняя часть склона и устья оврагов оказались затопленными.

Под влиянием волн Чебоксарского водохранилища происходит переработка берега и активизация склоновых процессов.

Для полной стабилизации экзогенных процессов вдоль берегового склона необходимо проведение комплекса защитных мероприятий.

2.1.3. Минерально-сырьевые ресурсы

Ближайшие к территории городского округа город Новочебоксарск участки недр общераспространенных полезных ископаемых представлены в таблице 1

Таблица 1

№ п/п	Вид полезного ископаемого	Наименование участка недр (месторождение, перспективная площадь, горизонт и т.д.), местоположение (район)	Общая площадь, кв. км.	Запасы и прогнозные ресурсы (с указанием категории) (ед. изм.)	Протокол экспертизы запасов (экспертный орган, номер, дата)	Вид пользования недрами
1	песок строительный	Новочебоксарское месторождение, левый берег р. Волга, 1,5 км СВ г. Новочебоксарск, Чебоксарский муниципальный округ	0,781	В - 549,1; С ₁ – 8321,6;	Протокол НТС СВТГУ от 31.03.1967 б/н; Заключение Минприроды Чувашии от 24.12.2014 №41	разведка и добыча
2	песок строительный	месторождение «Козий Остров», восточнее г. Новочебоксарск, в русле р.Волга, в приверхе о. Казин, 150 м от левого берега, Чебоксарский муниципальный округ	0,095	С ₁ - 519,7	Протокол ТКЗ при ГУПР по Республике Чувашии от 15.01.2004 № 26	разведка и добыча
3	песок строительный	месторождение "Приверх острова Казин", в русле р.	0,5585	С ₁ - 876,7	Протокол ТКЗ ПГО «Центргеолог	разведка и добыча

		Волга, в акватории Куйбышевского водохранилища, в инт. 1189-1190 км за левой кромкой судового хода, 0,5 км выше о.Казин и 0,5 км СВ г. Новочебоксарск, Чебоксарский муниципальный округ			ия» от 10.03.1989 №512	
--	--	---	--	--	------------------------	--

2.2. Особо охраняемые природные территории

В соответствии с постановлением Администрации г. Новочебоксарска Чувашской Республики от 14.09.2012 г. № 387 "Об образовании особо охраняемой природной территории местного значения "Ельниковская роща" на территории городского округа город Новочебоксарск действует особо охраняемая природная территория на земельном участке с кадастровым номером 21:02:010107:9.

ООПТ «Ельниковская роща» образован на месте 6, 7, 8 кварталов Марпосадского лесничества Марпосадского лесхоза в 1975 году. До этого функционировал как водоохранно-защитная зона с правом лесосечных работ. С 1999 по 2010 гг. имел статус памятника природы республиканского значения «ПКиО «Ельниковская роща».

№ п/п	Наименование и характеристики особо охраняемой природной территории	Значение характеристики
1	<i>Особо охраняемая природная территория местного значения-Памятное природное место "Ельниковская роща"</i>	
	Категория ООПТ	Памятные природные места
	Значение	Местное
	Профиль	Биологический
	Местоположение	Чувашская Республика, город Новочебоксарск
	Общая площадь, га	128
	Реестровый номер в ЕГРН	21:02-9.1
	Ширина охранной зоны, м	—
	Площадь охранной зоны, га	—
	Реестровый номер охранной зоны в ЕГРН	—



На всей территории ООПТ "Ельниковская роща" устанавливается следующий режим особой охраны:

1. На ООПТ "Ельниковская роща" допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

- сохранение в естественном состоянии природной среды, восстановление и предотвращение изменений природных ресурсов (объектов) и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

- поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность; предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей;
- осуществление экологического мониторинга (мониторинга окружающей среды);
- выполнение научно-исследовательских задач;
- ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма.

2. На ООПТ "Ельниковская роща" запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств данной территории, в том числе:

- охота, отлов и иные формы изъятия из среды обитания, а также уничтожение млекопитающих, птиц, земноводных, пресмыкающихся, птиц и беспозвоночных диких животных (кроме целевых мероприятий по регулированию численности, а также изъятию одичавших собак и видов - разносчиков бешенства);
- нарушение мест обитания объектов животного мира, умышленное причинение беспокойства объектам животного мира;
- выгул животных вне специально отведенных для этих целей мест;
- рубки деревьев и кустарников (за исключением рубок ухода за лесом и санитарных рубок);
- самовольные посадки деревьев и кустарников, а также другие самовольные действия граждан, направленные на обустройство отдельных участков ООПТ "Ельниковская роща";
- предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
- строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов и объектов капитального строительства;
- сжигание сухих листьев и травы, в том числе весенние палы, разведение костров вне специально отведенных мест;
- устройство площадок отдыха, организация пикников вне специально выделенных для этих целей мест;
- проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий вне специально выделенных для этих целей мест и без согласования с администрацией города Новочебоксарска Чувашской Республики;
- движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием ООПТ "Ельниковская роща";
- загрязнение почв, замусоривание территории, захоронение мусора, устройство площадок для складирования снега;
- геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых;
- сбор растений;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- повреждение биотехнических объектов, информационных знаков и аншлагов;
- любые иные виды хозяйственной деятельности, не связанные с выполнением задач ООПТ "Ельниковская роща" и влекущие за собой нарушение сохранности природных объектов.

2.3. Охрана объектов культурного наследия



На территории городского округа город Новочебоксарск расположены объекты культурного наследия, представленные в таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование объекта	Вид объекта культурного значения	Адрес ОКН	Категория историко-культурного значения	Реквизиты и наименование акта органа государственной власти о постановке на государственную охрану объекта культурного наследия
1	Поселение «Кармантюби»	Памятник	Чувашская Республика, г. Новочебоксарск	Федеральног о значения	Постановление Совета Министров Чувашской АССР от 25 февраля 1974 г. № 128 «Об утверждении списков памятников истории и культуры Чувашской АССР, подлежащих государственной охране»
2	Стоянка, неолит	Памятник	Чувашская Республика, Чебоксарский район, г. Новочебоксарск	Федеральног о значения	Постановление Совета Министров Чувашской АССР от 25 февраля 1974 г. № 128 «Об утверждении списков памятников истории и культуры Чувашской АССР, подлежащих государственной охране»
3	Городище, железный век	Памятник	Чувашская Республика, г.Новочебоксарск	Федеральног о значения	Постановление Совета Министров Чувашской АССР от 25 февраля 1974 г. № 128 «Об утверждении списков памятников истории и культуры Чувашской АССР, подлежащих государственной охране»
4	Могила коммуниста И.С.Семенова, убитого в 1920 году контрреволюционером. На могиле установлен памятник	Памятник	Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Винокурова (Соборная площадь)	Региональног о значения	Постановление Совета Министров Чувашской АССР от 25 февраля 1974 г. № 128 «Об утверждении списков памятников истории и культуры Чувашской АССР, подлежащих государственной охране»
5	Памятник И.С.Семенову (скульптор Брындин А.К., архитектор Шимарев Б.М.), медь, гранит, 1985 г.	Памятник	Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул. Винокурова (Соборная площадь)	Региональног о значения	Распоряжение Совета Министров Чувашской АССР от 11 ноября 1986 г. № 812-р

В соответствии с федеральным законом №73 - ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» до установления зон охраны объектов культурного наследия существует защитная зона, в границах которой в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Границы защитной зоны объекта культурного наследия для памятника расположенного в границах населенного пункта, устанавливаются на расстоянии 100 метров от внешних границ территории

памятника. В случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного в границах населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию.

Защитная зона объекта культурного наследия прекращает существование со дня внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведений о зонах охраны такого объекта культурного наследия, установленных в соответствии со ст. 34 Федерального закона.

В связи с тем, что на объекты не разработаны проекты границ территории, градостроительную деятельность необходимо проводить с учетом требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, установленных Федеральным законом от 25 июня 2002 г. №73 - ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (Статья 5.1).

В границах территории объекта культурного наследия:

- 1) на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;
- 2) на территории достопримечательного места разрешаются работы по сохранению памятников и ансамблей, находящихся в границах территории достопримечательного места, работы, направленные на обеспечение сохранности особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и подлежащих обязательному сохранению; строительство объектов капитального строительства в целях воссоздания утраченной градостроительной среды; осуществление ограниченного строительства, капитального ремонта и реконструкции объектов капитального строительства при условии сохранения особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и подлежащих обязательному сохранению;
- 3) на территории памятника, ансамбля или достопримечательного места разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

2.4. Зоны с особыми условиями использования территории

В настоящее время на территории городского округа выделены следующие виды зон с особыми условиями использования территории:

- санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов,
- охранные зоны газораспределительных сетей,
- охранные зоны объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии),
- водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы поверхностных водных объектов,
- охранные зоны линий и сооружений связи,
- особо охраняемые природные территории;
- приаэродромные территории;
- зоны затопления и подтопления.

2.4.1. Санитарно-защитные зоны

Требования к размеру санитарно-защитных зон в зависимости от санитарной классификации предприятий, к их организации и благоустройству устанавливают СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

С 15.03.2018 вступило в силу Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон». Постановлением определен порядок установления, изменения и прекращения существования санитарно-защитных зон, а также особенности использования расположенных в этих зонах земельных участков.

Согласно данному Постановлению решение об установлении (изменении, прекращении существования) санитарно-защитной зоны принимается в зависимости от санитарной классификации объекта Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) или ее территориальными органами.

В соответствии с п. 20 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ проекты санитарно-защитных зон утверждаются при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии указанных и проектов санитарным правилам.

Сведения о создании санитарно-защитной зоны вносятся в Единый государственный реестр недвижимости, а сама санитарно-защитная зона считается установленной со дня внесения соответствующих сведений.

В рамках реализации постановления Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» Управлением Роспотребнадзора по ЧР установлена граница санитарно-защитных зон.

Информация о санитарно-защитных зонах производственных и коммунальных объектов, расположенных на территории городского округа город Новочебоксарск, внесенных в единый государственный реестр недвижимости представлена в таблице 3.

Таблица 3

№ п/п	Реестровый номер	Наименование ЗОУИТ	Ограничение
1	21:02-6.1303	Санитарно-защитная зона НЧПР ОСП «ЧТС «Коммунальные технологии» адрес: Чувашская Республика-Чувашия, г.Новочебоксарск, ул.Восточная, 10	Сан ПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
2	21:02-6.1460	Санитарно-защитная зона для проектируемого объекта: "Автомойка самообслуживания" Чувашская Республика г. Новочебоксарск, ул. Восточная, 12ж	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
3	21:02-6.1452	Санитарно-защитная зона АО "Чебоксары-Лада", Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Восточная, д. 6	Правила установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах СЗЗ, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 3 марта 2018 г №222
4	21:02-6.1454	Санитарно-защитная зона для Обособленного	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация

		подразделения по производству акриловых ванн ООО «КЕРАМИКА» по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 54	предприятий, сооружений и иных объектов". продукции.
5	21:02-6.1302	Санитарно-защитная зона НЧПР ОСП "ЧТС " "Коммунальные технологии" адрес: Чувашская Республика-Чувашия, г.Новочебоксарск, ул.Коммунальная, 2	Ограничения изложены в п 5.1 и п. 5.2 СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» 5.1
6	21:02-6.1446	Санитарно-защитная зона Филиала АО «Лента» в г. Новочебоксарске по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. 10-й Пятилетки, д. 23	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». 5.1.
7	21:02-6.1453	Санитарно-защитная зона для филиала ООО «КЕРАМИКА» по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 63	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». 5.1.
8	21:02-6.1465	Санитарно-защитная зона Чувашского филиала ООО "Татнефть - АЗС Центр" МАЗС №377, расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Советская, д.132	Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Ограничения: Правила охраны санитарно-защитной зоны " Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон", утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 03 марта 2018г. №222 (ред. от 21.12.2018).
9	21:02-6.1451	Санитарно-защитная зона ООО "ЭЛКОН", расположенная по адресу: ЧР, г.Новочебоксарск, ул.Коммунальная, д.11	СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов", утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 25.09.2007 г. (новая редакция), с изменениями № 1 от 10.04.2008, № 2 от 06.10.2009, № 3 от 09.09.2010, № 4 от 25.04.2014.
10	21:02-6.1455	Санитарно-защитная зона для проектируемого складского здания Чувашская Республика г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 50Г (поз.1), ООО "СТРОЙТЕХ"	«Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах СЗЗ», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 3 марта 2018 г №222.
11	21:02-6.1459	Санитарно-защитная зона ООО "ДСК", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул. Промышленная,89	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». 5.1.

12	21:02-6.287	Санитарно-защитная зона для гипермаркета "Магнит" (Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Строителей, д.21)	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». 5.1.
13	21:02-6.1456	Санитарно-защитная зона Новочебоксарской ТЭЦ-3	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
14	21:02-6.176	Санитарно-защитная зона для ОАО "Новочебоксарский завод строительных материалов"	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
15	21:02-6.1468	Санитарно-защитная зона для проектируемого объекта: Цех блочно-модульных изделий (БМИ), расположенный на производственной базе по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Промышленная, д.12	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
16	21:02-6.1470	Санитарно-защитная зона для АО "Гидромеханизация" и его арендатора ИП Дмитриева В.С. по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Промышленная, д.47, на земельном участке с кадастровым номером 21:02:010610:271	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
17	21:02-6.1525	Санитарно-защитная зона для КНС №7 Муниципального унитарного предприятия "Коммунальные сети города Новочебоксарска" по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, г. Новочебоксарск, ул. Южная, 14А, на земельном участке расположена канализационная насосная станция	ст.51 Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 №52-ФЗ СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
18	21:21-6.1820	Санитарно-защитная зона тепличного комплекса АО "Агрофирма "ОЛЬДЕЕВСКАЯ"	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
19	21:02-6.1518	Санитарно-защитная зона водоочистных сооружений ОСП "ВКХ" МУП "КС Г. НОВОЧЕБОКСАРСКА", расположенного по адресу: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск,	ст.51 Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 №52-ФЗ СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.

		ул. Восточная, дом 25.	
20	21:02-6.1522	Санитарно-защитная зона для автозаправочной станции № 21123 ООО «ЛУКОЙЛ-Центрнефтепродукт» по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. 10-й Пятилетки, д.19	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
21	21:02-6.1520	Санитарно-защитная зона для автозаправочной станции № 21116 ООО «ЛУКОЙЛ-Центрнефтепродукт» по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, укл.Винокурова, д.44	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
22	21:02-6.1521	Санитарно-защитная зона для ООО "Приволжские колбасы" по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Восточная, д.12Б	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
23	21:02-6.1526	Санитарно-защитная зона для объекта «Реконструкция здания операторской АЗС по адресу: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, ул. Восточная, д.1А.», на земельном участке с кадастровым номером: 21:02:010219:54	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
24	21:02-6.1474	Санитарно-защитная зона для ООО "Чебоксарский трубный завод" по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Промышленная, д.19	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
25	21:02-6.1472	Санитарно-защитная зона для проектируемого объекта: блочно-модульная котельная, расположенная на производственной базе ООО "УК "Экра" по адресу: Чувашская Республика, г.Новочебоксарск, ул.Промышленная, д.12	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
26	21:02-6.1479	Санитарно-защитная зона для ООО "Новочебоксарский грузовой порт"	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
27	21:02-6.1533	Санитарно-защитная зона для проектируемой	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил

		промплощадки Крупоцех и склад продуктов переработки крупоцеха ИП Пухов Е.В. по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, расположенная на земельных участках с кадастровыми номерами 21:02:010608:23, 21:02:010608:25	установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
28	21:02-6.1544	Санитарно-защитная зона для домостроительного комбината ООО "СУОР" по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, д. 73	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
29	21:02-6.1552	Санитарно-защитная зона для ООО «НПП «Спектр» по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, д. 75М	ст.51 Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 №52-ФЗ СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов". 5.1.
30	21:02-6.1527	Санитарно-защитная зона для АЗС №8 Чувашского филиала ООО «Татнефть-АЗС Центр» по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, вл. 26	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
31	21:00-6.450	Санитарно-защитная зона для объекта "Переработка и захоронение твердых бытовых отходов" АО "Управление отходами, расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, проезд Шоршельский вл. 16 и вл. 16А	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".
32	21:00-6.486	Зона санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения г. Новочебоксарска I пояса	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
33	21:01-6.5075	Зона санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения г. Новочебоксарска III пояса	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
34	21:01-6.5091	Зона санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения г.	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»

		Новочебоксарска II пояса	
35	21:02-6.1200	зона санитарной охраны I пояса водозаборной скважины №3, расположенный по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Набережная	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
36	21:02-6.1147	зона санитарной охраны II пояса водозаборной скважины №3, расположенный по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Набережная	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
37	21:00-6.190	зона санитарной охраны III пояса водозаборной скважины №3, расположенный по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Набережная	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
38	21:00-6.555	Санитарно-защитная зона для ПАО "ХИМПРОМ" г.Новочебоксарск, ул. Промышленная, 101	Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон".

Регламенты использования санитарно-защитных зон представлены в таблице 4.

Таблица 4

Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование
Санитарно-защитная зона	Не допускается размещение: - жилой застройки, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; - спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования; - объектов по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, складов сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий; объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды. Допускается размещать нежилые помещения для дежурного	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция» (с изм. от 25.04.2014 г.)

Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование
	аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу, здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо, местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте- и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, АЗС, СТО.	

2.4.2. Охранные зоны газораспределительных сетей

В соответствии с Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением правительства РФ от 20.11.2000 г № 878 (с изменениями на 17.05.2016)

для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

- вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;
- вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны;
- вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранный зона не регламентируется;
- вдоль подводных переходов газопроводов через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища, каналы - в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими на 100 м с каждой стороны газопровода;
- вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, - в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода.

Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

Регламенты использования охранных зон газораспределительных сетей представлены в таблице 5.

Таблица 5

Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы
Охранные зоны газораспределительных сетей	На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается: а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения; б) сносить и реконструировать мосты,	Правила охраны газораспределительных сетей, утвержденные постановлением правительства РФ от 20.11.2000 г № 878 (с изменениями на 17.05.2016)

	коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями; в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений; г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей; д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ; е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей; ж) разводить огонь и размещать источники огня; з) рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра; и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики; к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них; л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям. Лесохозяйственные, сельскохозяйственные и другие работы, не подпадающие под ограничения, указанные в пункте 14 настоящих Правил, и не связанные с нарушением земельного горизонта и обработкой почвы на глубину более 0,3 метра, производятся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков в охранной зоне газораспределительной сети при условии предварительного письменного уведомления эксплуатационной организации не менее чем за 3 рабочих дня до начала работ.	
--	---	--

	Хозяйственная деятельность в охранных зонах газораспределительных сетей, не предусмотренная пунктами 14 и 15 настоящих Правил, при которой производится нарушение поверхности земельного участка и обработка почвы на глубину более 0,3 метра, осуществляется на основании письменного разрешения эксплуатационной организации газораспределительных сетей.	
--	--	--

2.4.3. Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства

Охранные зоны для объектов электроснабжения установлены в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» и составляют:

- вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении, на расстоянии:

- 10 метров – для линий электропередачи 1-20 кВ;
- 15 метров – для линий электропередачи 35 кВ;
- 20 метров – для линий электропередачи 110 кВ; 25 метров – для линий электропередачи 220 кВ;
- 30 метров – для линий электропередачи 500 кВ.

- вдоль подземных кабельных линий – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченного параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 кВ в городах под тротуарами – на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

- вдоль подводных кабельных линий – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

- вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и другие водные объекты) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении, для судоходных водоемов – на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

- вокруг подстанций – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру, на расстоянии, указанном в абзаце третьем настоящего раздела, применительно к высшему классу напряжения подстанции.

Регламенты использования охранных зон линий электропередач представлены в таблице 6.

Таблица 6

Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы
Охранные зоны	В охранной зоне линий электропередач запрещается проводить действия, которые могли бы нарушить	ГОСТ 12.1.051-90 ССБТ.

	безопасность и непрерывность эксплуатации или в ходе которых могла бы возникнуть опасность по отношению к людям. В частности, запрещается: размещать хранилища горюче-смазочных материалов; устраивать свалки; проводить взрывные работы; разводить огонь; сбрасывать и сливать едкие и коррозионные вещества и горюче-смазочные материалы; набрасывать на провода опоры и приближать к ним посторонние предметы, а также подниматься на опоры; проводить работы и пребывать в охранной зоне воздушных линий электропередачи во время грозы или экстремальных погодных условиях. В пределах охранной зоны воздушных линий электропередачи без согласия организации, эксплуатирующей эти линии, запрещается осуществлять строительные, монтажные и поливные работы, проводить посадку и вырубку деревьев, складировать корма, удобрения, топливо и другие материалы, устраивать проезды для машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4 м.	Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В (утв. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.11.1990 № 2971)
--	---	---

2.4.4. Охранные зоны гидроэнергетических объектов

Охранные зоны гидроэнергетических объектов и режим использования таких зон устанавливаются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 6 сентября 2012 г. № 884 «Об установлении охранных зон для гидроэнергетических объектов».

Охранные зоны устанавливаются для обеспечения безопасного и безаварийного функционирования и безопасной эксплуатации гидроэнергетических объектов. Охранные зоны устанавливаются вдоль плотины гидроэнергетического объекта на водном пространстве от водной поверхности до дна между береговыми линиями при нормальном подпорном уровне воды в верхнем бьефе и среднемноголетнем уровне вод в период, когда они не покрыты льдом, – в нижнем бьефе, ограниченном параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны от оси водоподпорного сооружения на расстоянии:

- для объектов высокой категории опасности – 500 м в верхнем и нижнем бьефе гидроузла;
- для объектов средней категории опасности – 350 м в верхнем и нижнем бьефе гидроузла;
- для объектов низкой категории опасности – 200 м в верхнем и нижнем бьефе гидроузла

Охранные зоны устанавливаются вдоль береговой линии водного объекта в верхнем и нижнем бьефе гидроузла в виде земельной полосы на пойме шириной 20 м, если частью 6 статьи 6 Водного кодекса Российской Федерации не установлены иные размеры береговой полосы.

Использование водных объектов (водопользование) в охранных зонах подлежит обязательному согласованию с оператором гидроэнергетического объекта. Согласованию подлежат следующие виды деятельности (водопользования):

- использование акватории водных объектов для рекреационных целей;
- создание стационарных и (или) плавучих платформ, искусственных островов, а также искусственных земельных участков;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- сплав древесины в плотках и с применением кошелей, за исключением случаев пропуска через судоходные гидротехнические сооружения;
- организованный отдых детей, а также ветеранов, граждан пожилого возраста и инвалидов;
- строительство причалов, судоподъемных и судоремонтных сооружений;
- строительство гидротехнических сооружений, мостов, а также подводных и подземных переходов, трубопроводов, подводных линий связи и других линейных объектов;

- проведение дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов водных объектов, за исключением работ по содержанию внутренних водных путей и судоходных гидротехнических сооружений;
- подъем затонувших судов;
- плавание маломерных судов, за исключением случаев их пропуска через судоходные гидротехнические сооружения, водных мотоциклов и других технических средств, предназначенных для отдыха на водных объектах;
- осуществление разового взлета и разовой посадки воздушных судов;
- охота, все виды рыболовства, за исключением рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства);
- купание и удовлетворение иных личных и бытовых нужд граждан;
- проведение геологического изучения, а также геофизических, геодезических, картографических, топографических, гидрографических и водолазных работ;
- санитарный, карантинный и другой контроль;
- научные и учебные цели.

2.4.5. Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации (от 03.06.2006 N 74-ФЗ) водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии рек, ручьев, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

За пределами территорий городов и других населенных пунктов ширина водоохранной зоны рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы устанавливаются от местоположения соответствующей береговой линии (границы водного объекта). При наличии централизованных ливневых систем водоотведения и набережных границы прибрежных защитных полос этих водных объектов совпадают с парапетами набережных, ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Ширина прибрежной защитной полосы реки, озера, водохранилища, являющихся средой обитания, местами воспроизводства, нереста, нагула, миграционными путями особо ценных водных биологических ресурсов (при наличии одного из показателей) и (или) используемых для добычи (вылова), сохранения таких видов водных биологических ресурсов и среды их обитания, устанавливается в размере 200 метров независимо от уклона берега.

На территориях населенных пунктов при наличии централизованных ливневых систем водоотведения и набережных границы прибрежных защитных полос совпадают с парапетами набережных. Ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной. При отсутствии набережной ширина водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы измеряется от местоположения береговой линии (границы водного объекта).

Вдоль береговой линии водного объекта общего пользования выделяется береговая полоса, которая предназначена для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет 20 м, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем 10 км. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет 5 м.

На территории городского округа город Новочебоксарск в ЕГРН имеются сведения о береговых линиях Чебоксарского водохранилища, Куйбышевского водохранилища, реки Кукшум. Сведения о береговых полосах водных объектов отсутствуют.

Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского и спортивного рыболовства и причаливания плавучих средств.

Гидрография в границах городского округа представлена реками: Волга, Цивиль, Кукшум и мелкими водотоками.

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных полос, сведения о которых содержатся в ЕГРН приведена в таблице 7.

Таблица 7

№ п/п	Реестровый номер	Наименование	Ограничение
1	21:00-6.96	Зона с особыми условиями использования территории. Водоохранная зона Чебоксарского водохранилища.	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
2	21:00-6.61	Зона с особыми условиями использования территории. Прибрежная защитная полоса Чебоксарского водохранилища	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
3	21:00-6.130	Зона с особыми условиями использования территории. Часть водоохранной зоны Куйбышевского водохранилища	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
4	21:00-6.145	Зона с особыми условиями использования территории. Часть прибрежной защитной полосы Куйбышевского водохранилища	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
5	21:00-6.511	Водоохранная зона реки Кукшум	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
6	21:00-6.510	Прибрежная защитная полоса реки Кукшум	Ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ

Регламенты использования водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос водных объектов представлены в таблице 8.

Таблица 8

Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы
Водоохранная зона	В границах водоохранных зон запрещаются: – использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; – размещение кладбищ, объектов уничтожения биологических отходов, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ (за исключением специализированных хранилищ аммиака,	Водный кодекс РФ

	метанола, аммиачной селитры и нитрата калия на территориях морских портов, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации, за пределами границ прибрежных защитных полос), пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; – осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; – движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; – строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; – хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах, размещенных на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; – сброс сточных, в том числе дренажных, вод; – разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-I "О недрах"). В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды	
--	---	--

	нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются: – централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения; – сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод; – локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса; – сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов; – сооружения, обеспечивающие защиту водных объектов и прилегающих к ним территорий от разливов нефти и нефтепродуктов и иного негативного воздействия на окружающую среду.	
Прибрежная защитная полоса	В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными для водоохранной зоны ограничениями запрещаются: – распашка земель; – размещение отвалов размываемых грунтов; – выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. Закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством.	Водный кодекс РФ
Береговая полоса	Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского и спортивного рыболовства и причаливания плавучих средств. Приватизация земельных участков в пределах береговой полосы запрещается.	Водный кодекс РФ Земельный кодекс РФ

2.4.6. Зоны затопления и подтопления

В соответствии с Водным Кодексом Российской Федерации Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики на территории Чувашской Республики определены зоны затопления, подтопления, в том числе для городского округа город Новочебоксарск. Зоны затопления, подтопления устанавливаются в целях исключения строительства объектов

капитального строительства (в том числе жилья, садовых домов, хозяйственных построек, объектов производственного и социального назначения, транспортной и энергетической инфраструктуры) без обеспечения инженерной защиты таких объектов капитального строительства от затопления, подтопления на территориях, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера.

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18.04.2014 №360 «О зонах затопления, подтопления», границы зон затопления и подтопления определяются Федеральным агентством водных ресурсов на основании предложений региональных органов исполнительной власти, подготовленных совместно с органами местного самоуправления.

В Единый государственный реестр недвижимости на территории городского округа город Новочебоксарск внесены сведения о зонах затопления и подтопления р. Волга (Куйбышевское водохранилище).

Перечень зон затопления и подтопления на территории городского округа город Новочебоксарск представлена в таблице 9.

Таблица 9

Реестровый номер	Объект
21:02-6.1546	Зона затопления территории г. Новочебоксарск Новочебоксарского городского округа Чувашской Республики, находящейся в зоне периодического затопления паводковыми водами 1% обеспеченности р.Волга (Куйбышевское водохранилище)
21:02-6.1550	Зона сильного подтопления территории г.Новочебоксарск Новочебоксарского городского округа Чувашской Республики, паводковыми водами 1% обеспеченности р.Волга (Куйбышевское водохранилище)
21:02-6.1547	Зона умеренного подтопления территории г. Новочебоксарск Новочебоксарского городского округа Чувашской Республики, паводковыми водами 1% обеспеченности р. Волга (Куйбышевское водохранилище)
21:02-6.1549	Зона слабого подтопления территории г.Новочебоксарск Новочебоксарского городского округа Чувашской Республики, паводковыми водами 1% обеспеченности р.Волга (Куйбышевское водохранилище)

Согласно статье 67.1 Водного кодекса РФ в границах зон затопления, подтопления запрещается:

- строительство объектов капитального строительства, не обеспеченных сооружениями и (или) методами инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод;
- использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих веществ, пунктов хранения и захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

2.4.7. Охранные зоны линий и сооружений связи

Охранные зоны линий и сооружений связи устанавливаются в соответствии с постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 №578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи и линий радиодиффузии:

а) устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования:

для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиодиффузии, расположенных вне населенных пунктов на безлесных участках, - в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиодиффузии не менее чем на 2 метра с каждой стороны;

для морских кабельных линий связи и для кабелей связи при переходах через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) - в виде участков водного пространства по всей глубине от водной поверхности до дна, определяемых параллельными плоскостями, отстоящими от трассы морского кабеля на 0,25 морской мили с каждой стороны или от трассы кабеля при переходах через реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) на 100 метров с каждой стороны;

для наземных и подземных необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов на кабельных линиях связи - в виде участков земли, определяемых замкнутой линией, отстоящей от центра установки усилительных и регенерационных пунктов или от границы их обвалования не менее чем на 3 метра и от контуров заземления не менее чем на 2 метра;

б) создаются просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 метров - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радификации плюс 4 метра (по 2 метра с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 метров - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радификации плюс 6 метров (по 3 метра с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 метров (по 3 метра с каждой стороны от кабеля связи);

в) все работы в охранных зонах линий и сооружений связи, линий и сооружений радификации выполняются с соблюдением действующих нормативных документов по правилам производства и приемки работ.

В городах и других населенных пунктах прохождение трасс подземных кабельных линий связи определяется по табличкам на зданиях, опорах воздушных линий связи, линий электропередач, ограждениях, а также по технической документации. Границы охранных зон на трассах подземных кабельных линий связи определяются владельцами или предприятиями, эксплуатирующими эти линии.

Порядок использования земельных участков, расположенных в охранных зонах сооружений связи и радификации, регулируется земельным законодательством Российской Федерации.

При предоставлении земель, расположенных в охранных зонах сооружений связи и радификации, под сельскохозяйственные угодья, огородные и садовые участки и в других сельскохозяйственных целях органами местного самоуправления при наличии согласия предприятий, в ведении которых находятся сооружения связи и радификации, в выдаваемых документах о правах на земельные участки в обязательном порядке делается отметка о наличии на участках зон с особыми условиями использования.

2.4.8. Охранные зоны особо охраняемых природных территорий

На территории городского округа город Новочебоксарск расположена особо охраняемая природная территория местного значения-Памятное природное место "Ельниковская роща". Информация об особо охраняемых природных территориях приведена в п. 2.2. «Особо охраняемые природные территории».

Охранные зоны особо охраняемых природных территорий с регулируемым режимом хозяйственной деятельности создаются на основании Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и постановления Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон» в целях защиты особо охраняемых природных территорий от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к ним участках земли и водного пространства. В границах охранных зон запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы.

2.4.9. Приаэродромные территории

Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138,

установлено, что приаэродромная территория отображается в схеме территориального планирования соответствующего субъекта Российской Федерации.

Приаэродромная территория является прилегающим к аэродрому участком земной или водной поверхности, в пределах которого (в целях обеспечения безопасности полетов и исключения вредного воздействия на здоровье людей и деятельность организаций) устанавливается зона с особыми условиями использования территории.

Территория городского округа город Новочебоксарск частично расположена в 3 и 4 подзонах приаэродромной территории и полностью в 5 и 6 подзонах приаэродромной территории.

Приаэродромная территория устанавливается решением уполномоченного Правительством Российской Федерации федерального органа исполнительной власти в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов, перспективного развития аэропорта и исключения негативного воздействия оборудования аэродрома и полетов воздушных судов на здоровье человека и окружающую среду в соответствии с Воздушным Кодексом Российской Федерации, земельным законодательством, законодательством о градостроительной деятельности с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства устанавливаются в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации от 19.03.1997 № 60-ФЗ и Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 «Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13 июня 2018 г. № 675).

На приаэродромной территории могут выделяться семь подзон, в которых устанавливаются ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

а) первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

б) вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;

в) третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти (далее - уполномоченный федеральный орган) при установлении соответствующей приаэродромной территории;

г) четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;

д) пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

е) шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц;

ж) седьмая подзона, в которой ввиду превышения уровня шумового и электромагнитного воздействий, концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе запрещается размещать объекты, виды которых в зависимости от их функционального назначения определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, если иное не установлено федеральными законами.

Приаэродромная территория для аэродрома гражданской авиации Чебоксары установлена Приказом Министерством транспорта Российской Федерации Федерального агентства воздушного транспорта (Росавиации) от 21.08.2023 № 684-П «Об установлении приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Чебоксары».

3. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД НОВОЧЕБОКСАРСК

3.1. Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования Чувашской Республики сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной Распоряжением Правительством Российской Федерации от 19 марта 2013 года № 384-р предусматривается:

- реконструкция автомобильной дороги Р-176 «Вятка» Чебоксары – Йошкар-Ола – Киров – Сыктывкар – от Чебоксар через плотину Чебоксарской ГЭС на Йошкар-Олу, Киров до Сыктывкара (на территории Чувашской Республики, в том числе в г. Новочебоксарск, Чебоксарский район, г. Чебоксары), на участках:

- 1) км 8+080 - км 19+108 протяженностью 11,03 км, категория IА;
- 2) км 0 - км 15+000 протяженностью 15 км, категория IБ.

- в составе комплексной реконструкции глубоководной системы на территории Новочебоксарска планируется реализовать комплексный проект по бассейнам, включающий реконструкцию Чебоксарского гидроузла (г. Новочебоксарск). Реконструкция элементов напорного фронта, гидроэлектромеханического оборудования шлюзов, укрепление стенок камер шлюзов, рымов откосов, пришлюзовых причалов гидроузла обеспечат повышение уровня безопасности судоходных гидротехнических сооружений, сокращение аварийных ситуаций и безопасность судоходства на средней и нижней части р. Волга.

Анализ реализации предшествующих документов территориального планирования Чувашской Республики.

В настоящий момент на территории Чувашской Республики действует Схема территориального планирования Чувашской республики, утвержденная постановлением Кабинета министров Чувашской республики от 25.12.2017 № 522.

Действующей схемой территориального планирования, в соответствии с Государственной программой Чувашской Республики «Развитие физической культуры и спорта» было учтено мероприятие регионального значения на территории Новочебоксарска:

- реконструкция АУ Чувашской Республики ДОД «СДЮСШОР № 3» Министерство спорта и физической культуры Чувашской Республики (г. Новочебоксарск, ул. Винокурова 1А), в настоящее время данное мероприятие не реализовано.

Проектом внесения изменений в схему территориального планирования Чувашской Республики учтены мероприятия:

- 1) по развитию сферы здравоохранения, поступившие от Министерства здравоохранения Республики Чувашия и содержащиеся в Государственной программе Чувашской Республики «Развитие здравоохранения», утверждённой постановлением Кабинета министров Чувашской Республики от 19.11.2018 № 461:

- размещение трех офисов врачей общей практики на территории Новочебоксарска (на период 2025-2040 гг.);

- реконструкция поликлиники бюджетного учреждения Чувашской Республики «Новочебоксарский медицинский центр» Министерства здравоохранения Чувашской Республики (г. Новочебоксарск, ул. Винокурова, д. 68) на период до 2025 г.

- 2) по развитию физической культуры и спорта:

- реконструкция АУ «Центральный стадион им. А.Г. Николаева» в г. Новочебоксарск;

- реконструкция АУ ЧР ДОД «СДЮСШОР № 3» в г. Новочебоксарск;

- реконструкция здания БПОУ «Чебоксарское училище Олимпийского резерва» в г.Новочебоксарск, ул. Терешковой, 18 А;

- 3) по развитию системы водоснабжения, в соответствии с Государственной программой Чувашской Республики «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства»,

подпрограммы «Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения и водоподготовки с учетом оценки качества и безопасности питьевой воды» (таблица 10):

Таблица 10

№	Наименование объекта регионального значения	Наименование мероприятия (в соответствии с утвержденной программой, документом)	Обоснование для включения в СТП (программы и др. документы)
1	Водопроводные очистные сооружения (реконструкция)	Реконструкция и развитие объектов водоснабжения г. Новочебоксарск (с модернизацией оборудования).	Государственная программа Чувашской Республики «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства», подпрограмма «Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения и водоподготовки с учетом оценки качества и безопасности питьевой воды»
2	Водовод (реконструкция)	Реконструкция и развитие объектов водоснабжения г. Новочебоксарск (с модернизацией оборудования).	
3	Водопровод	Развитие систем водоснабжения в г. Новочебоксарск	

4) по развитию системы водоотведения, в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015-2021 годы» (таблица 11):

Таблица 11

№	Наименование объекта регионального значения	Наименование мероприятия (в соответствии с утвержденной программой, документом)	Основные характеристики объекта
1	Очистные сооружения (КОС)	Строительство третьей очереди очистных сооружений на 100 тыс. м ³ /сутки	100 тыс. куб. м/сутки
2	Очистные сооружения (КОС) (реконструкция)	Строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод. Строительство технологической линии по использованию высушенного осадка.	Определяются на следующих стадиях проектирования
3	Очистные сооружения (КОС)	Реконструкция объектов биологических очистных сооружений, производительностью 110 тыс. куб. м/сутки (II очередь)	110 тыс. куб. м/сутки
4	Иные объекты утилизации, обезвреживания, размещения отходов	Строительство шламонакопителей ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения»	Определяются на следующих стадиях проектирования
5	Выпуски и ливнеотводы	Разработка проектной документации на строительство объекта «Выпускной коллектор»	Определяются на следующих стадиях проектирования

5) по развитию промышленного производства, направленного на импортозамещение и инновационное развитие промышленности.

Для удовлетворения спроса на подготовленные промышленные площадки со стороны организаций производственной сферы деятельности в рамках реализации индивидуальной программы социально-экономического развития Чувашской Республики на 2020–2024 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3.04.2020 №865-р на территории городского округа город Новочебоксарск планируется создание:

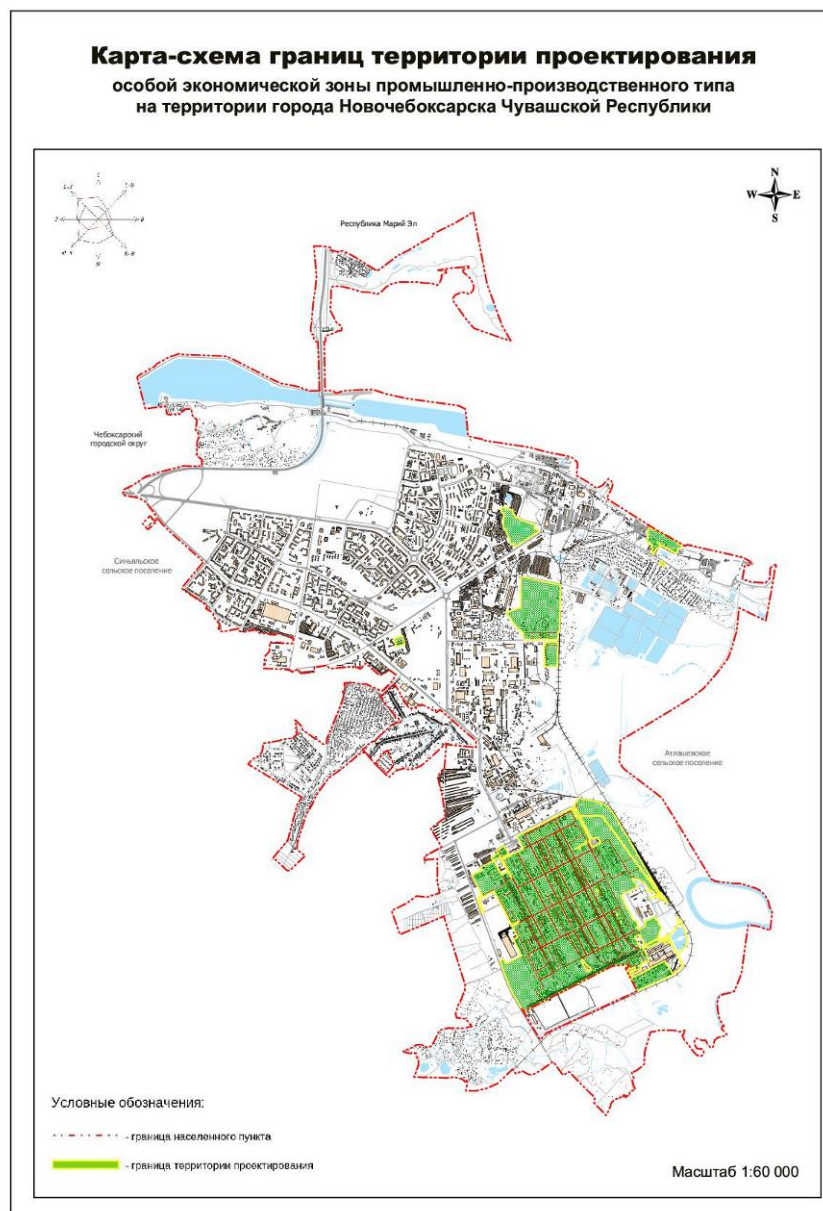
- экотехнопарка по переработке твердых коммунальных отходов;
- частного технопарка «Волгахим», где будут реализованы проекты по производству малотоннажной химии, в том числе с использованием механизмов кооперации и инноваций;
- экономической зоны с особым преференциальным режимом для осуществления предпринимательской деятельности, где может применяться таможенная процедура свободной таможенной зоны (в настоящее время ведется работа по подготовке заявки в Минэкономразвития России на создание особой экономической зоны (ОЭЗ) промышленно-производственного типа в г. Новочебоксарске).

Перечень земельных участков, включаемых в границы территории создаваемой ОЭЗ представлен в таблице 12.

Таблица 12

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка, кв.м
1	21:02:000000:38553	145397
2	21:02:010608:1	439999
3	21:02:010608:22	12040
4	21:02:010608:25	11836
5	21:02:010608:26	12060
6	21:02:010608:24	8261
7	21:02:000000:158	49400
8	21:02:000000:38547	6910
9	21:02:011001:793	205799
10	21:02:011001:794	201609
11	21:02:010225:261	7 800
12	21:02:010225:263	7 819
13	21:02:011001:548	28977
14	21:02:010608:23	11855
15	21:02:011001:795	83054
16	21:02:011001:298	142213
17	21:02:010210:283	89733
18	21:02:010407:158	3179
19	21:02:011001:265	2356
20	21:02:011001:266	1903
21	21:02:011001:273	980
22	21:02:011001:282	40024
23	21:02:011001:283	76072
24	21:02:011001:286	50316
25	21:02:011001:288	33008
26	21:02:011001:289	56991
27	21:02:011001:290	28705
28	21:02:011001:291	22622
29	21:02:011001:292	12910
30	21:02:011001:293	43561
31	21:02:011001:294	89482
32	21:02:011001:295	94918
33	21:02:011001:296	130664
34	21:02:011001:300	86577
35	21:02:011001:301	35235
36	21:02:011001:302	44541
37	21:02:011001:303	64781
38	21:02:011001:304	14671
39	21:02:011001:305	10154
40	21:02:011001:306	94793

41	21:02:011001:310	88499
42	21:02:011001:311	18371
43	21:02:011001:312	31234
44	21:02:011001:313	88026
45	21:02:011001:314	33710
46	21:02:011001:315	32472
47	21:02:011001:316	47929
48	21:02:011001:317	41835
49	21:02:011001:318	80399
50	21:02:011001:319	14400
51	21:02:011001:320	36520
52	21:02:011001:321	51613
53	21:02:011001:322	17080
54	21:02:011001:323	50546
55	21:02:011001:324	43063
56	21:02:011001:325	27598
57	21:02:011001:326	78387
58	21:02:011001:327	39435
59	21:02:011001:328	33320
60	21:02:011001:329	97442
61	21:02:011001:330	31753
62	21:02:011001:331	46699
63	21:02:011001:333	29064
64	21:02:011001:334	31812
65	21:02:011001:335	63413
66	21:02:011001:336	26252
67	21:02:011001:337	117506
68	21:02:011001:339	20153
69	21:02:011001:348	271509
70	21:02:011001:421	56857
71	21:02:011001:425	55847
72	21:02:011001:434	13124
73	21:02:011001:774	13114
74	21:02:011001:439	4839
75	21:02:011001:441	64146
76	21:02:011001:790	27733
77	21:02:011001:597	11271
78	21:02:011001:598	9701
79	21:02:011001:599	30125
80	21:02:011001:600	15639
81	21:02:011001:601	420919
82	21:02:011001:602	69677
83	21:02:011001:603	411459
84	21:02:011001:604	5068
85	21:02:011001:605	7410
86	21:02:011001:778	71072
87	21:02:011001:429	148
88	21:02:011001:332	32929
89	21:02:011001:422	239
90	21:02:011004:366	9869
91	21:02:011001:7	16390
	ИТОГО:	5440821



Перечень планируемых и реализуемых инвестиционных проектов в области промышленного комплекса, предусматривающих строительство и реконструкцию производственных объектов обрабатывающей промышленности, учтенных проектом внесения изменений в схему территориального планирования Чувашской Республики (таблица 13):

Таблица 13

№ п / п	Наименование	Местоположение, адрес	Производственная характеристика	Год реали- зации
1.	Модернизация производств кремнийорганического комплекса с увеличением выпуска товарной продукции, ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Реконструкция кремнийорганического производственного комплекса ПАО «Химпром», направленная на увеличение объемов производства в 2 раза, что обеспечит увеличение объема продаж товарной кремнийорганической продукции на 78 %, в том числе полное импортозамещение на внутреннем рынке по действующей номенклатуре, и рост экспорта в 1,8 раза.	2020-2025

2.	Расширение производства гипохлорита кальция, ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Увеличение выпуска до 18 000 т/год и запуск второй очереди производства с выпуском до 36 000 т/год	2021-2023
3.	Строительство производства винной кислоты, ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность. Строительство производства винной кислоты	2022-2023
4.	Организация производства текстильной контактной ленты (липучка), АО «Лента»	г. Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, 23	Легкая промышленность Проект направлен на организацию производства текстильной ленты «контакт» для использования в швейной, обувной и мебельной промышленности с целью диверсификации существующих бизнес-продуктов, осуществления технического перевооружения производства и выхода на новые сегменты рынка лент с увеличением объемов производства и продаж	2019-2020
5.	Производство лент с ПВХ покрытием и производство спецодежды, АО «Лента»	г. Новочебоксарск, ул.10 Пятилетки, 23	Легкая промышленность Создание нового производства ПВХ лент, используемых в оборонно-промышленном комплексе, в производстве автокомпонентов, средств индивидуальной защиты, в грузоподъемном оборудовании, строительной оснастке, галантерее и организация производства по пошиву специальной одежды на оборудовании, которое позволяет гибко подходить к выполнению заказов и выпускать продукцию, отвечающую любым пожеланиям потребителей с самыми высокими требованиями	2020-2021
6.	Производство подушек безопасности и их частей, АО «Лента»,	г.Новочебоксарск, ул.10 Пятилетки, 23	Легкая промышленность Создание нового производства подушек безопасности позволит локализовать производство подушек безопасности на территории РФ и обеспечить спрос со стороны предприятий автомобилестроения	2020-2022
7.	Создание и освоение серийного производства средств индивидуальной защиты, АО «Лента»	г.Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, 23	Легкая промышленность Создание нового производства текстильных медицинских изделий и средств индивидуальной защиты с целью обеспечения населения и предприятий средствами защиты в периоды эпидемиологический ситуаций	2020-2021
8.	Создание нового производства межкомнатных дверей, ООО «РСТ»	г.Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, д.23, помещ. 35	Деревообработка. Создание производства межкомнатных дверей	2020-2022

9.	Создание производства межкомнатных дверей, ООО «ОСТИУМ»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, вл1Д	Деревообработка. Создание производства межкомнатных дверей	2020-2025
10.	Строительство производства перекиси водорода (H2O2) мощностью 50 000 тонн в год на существующей площадке, ООО «Волжская перекись»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность. Создание нового производства пероксида водорода по современной антрахиноновой технологии мощностью 50 000 тонн в год на производственной площадке ПАО «Химпром» в г. Новочебоксарске для замещения поставляемого импортного продукта, доля которого на рынке в 2017 году составила 84%.	2020-2022
11.	Создание автоматизированного судостроительного комплекса для строительства судов река-море, ООО «Симбирская верфь»	г. Новочебоксарск	Создание автоматизированного судостроительного комплекса для строительства судов река-море	2020-2025
12.	Завод по производству сантехнических изделий бизнес- и премиум-класса «СК Керамика»	г. Новочебоксарск	Завод по производству сантехнических изделий	2025
13.	Завод по производству сантехнических изделий эконом-класса, ООО «Экоклинкер»	г. Новочебоксарск	Завод по производству сантехнических изделий	2025

Перечень планируемых и реализуемых инвестиционных проектов в области промышленного комплекса, не предусматривающих строительство и реконструкцию производственных объектов капитального строительства обрабатывающей промышленности, учтенных проектом внесения изменений в схему территориального планирования Чувашской Республики (таблица 14):

Таблица 14

№ п / п	Наименование	Местоположение, адрес	Производственная характеристика	Год реализации
------------------	--------------	--------------------------	---------------------------------	-------------------

1.	Использование отбросного газа, ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Использование отбросного газа воздухоразделительной установки (ВРУ) 851 корпуса цеха № 23 в производстве перекиси водорода	2020-2021
2.	Модернизация узла капсулирования перкарбоната натрия (ПKN), ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Модернизация узла капсулирования перкарбоната натрия (ПKN)	2020-2023
3.	Оптимизация работы компрессорной станции, ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Оптимизация работы компрессорной станции к-са 851 корпуса цеха № 23	2021-2022
4.	Техническое перевооружение схемы производства ацетонанила с увеличением мощности до 1700 т/мес., ПАО «Химпром»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	Химическая промышленность Техническое перевооружение схемы производства ацетонанила с увеличением мощности до 1700 т/мес.	2024
5.	Увеличение производительности технологической линии завода ООО «Хевел» в г. Новочебоксарск и расширение линейки выпускаемой продукции	г. Новочебоксарск, Шоршельский пр., 12	Электронная промышленность Проект направлен на увеличение промышленного производства высокоэффективных солнечных ячеек на основе новой технологии гетероструктурного перехода Si-HJT с эффективностью преобразования солнечной энергии более 22,3%, а также на расширение линейки производства солнечных модулей.	2017-2021

В рамках мероприятий комплексного развития транспортной инфраструктуры Чебоксарской агломерации в рамках реализации национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» на 2021 год, утвержденных постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 12.04.2021 № 119 предусмотрено выполнение работ по ремонту покрытия проезжей части автомобильных дорог в 2021-2023 гг. (таблица 15).

Таблица 15

№ п/п	Наименование автомобильной дороги, объекта	Адрес участка		Мощность работ	
		начало (км+м)	конец (км+м)	значени е	ед. изм.
1.	ул. Промышленная	ул. Советская (нижнее кольцо)	кольцо Химпрома		км
2.	ул. Советская	ул. Советская, д. 65	граница города	1,292	км
3.	ул. Советская	ул. Винокурова	ул. Промышленная	0,650	км
4.	дорога к кладбищу	Шоршельский проезд	кладбище	0,800	км
5.	ул.Коммунистическая	ул. Терешковой	д. 37	0,251	км

6.	ул. Солнечная	ул. Советская	ул. Винокурова	1,238	км
7.	дорога к набережной	а/д Вятка, 13 км	ул. Набережная, д. 46	0,533	км
8.	ул. Промышленная	ул. Силикатная, д.30	ул. Промышленная, д. 30	0,755	км
9.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 79а	ул. Промышленная, д. 73У	0,736	км
10.	ул. Промышленная	ул. Терешковой	ул. Промышленная, д. 49	0,950	км
11.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 49	ул. Промышленная, д. 85	2,340	км
12.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 57	ул. Промышленная, вл. 1Д	1,250	км
13.	ул. Молодежная	ул. Винокурова	ул. Коммунистическая	0,580	км
14.	ул. Промышленная	ул. Советская (нижнее кольцо)	кольцо Химпрома		
15.	ул. Набережная	ул. Набережная, д.46	Р-176 «Вятка», 13-й километр		

3.2 Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения городского округа город Новочебоксарск

На момент разработки проекта Генерального плана городского округа город Новочебоксарск Стратегия социально-экономического развития города Новочебоксарска Чувашской Республики до 2035 года не утверждена.

В соответствии с постановлением администрации г. Новочебоксарска от 09.03.2021 № 288 «О внесении изменений в муниципальную программу «Экономическое развитие города Новочебоксарска» предусматривается разработка и утверждение стратегии социально-экономического развития города Новочебоксарска Чувашской Республики до 2035 года на долгосрочную перспективу, которая обеспечит эффективное развитие экономики муниципального образования.

На территории городского округа город Новочебоксарск действуют следующие муниципальные программы, направленные на формирование устойчивого развития территории:

- Комплексная программа социально-экономического развития города Новочебоксарска Чувашской Республики на 2020-2025, утвержденная постановлением администрации г. Новочебоксарска 02.10.2020 № 1074;

- Программа комплексного развития социальной инфраструктуры города Новочебоксарска Чувашской Республики на период 2018 - 2025 годы;

- Муниципальная программа «Обеспечение граждан в городе Новочебоксарске доступным и комфортным жильем»;

- Муниципальная программа «Содействие занятости населения города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынка сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Развитие транспортной системы города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Обеспечение общественного порядка и противодействие преступности города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Развитие земельных и имущественных отношений города Новочебоксарска»;

- Муниципальная программа «Формирование современной городской среды на территории города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Социальная поддержка граждан города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Развитие культуры города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Экономическое развитие города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Управление общественными финансами и муниципальным долгом города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Развитие потенциала муниципального управления города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Цифровое общество города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Обеспечение защиты прав потребителей на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики на 2019 – 2025 годы»;
- Муниципальная программа «Доступная среда города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Развитие образования города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Комплексное развитие территории города Новочебоксарска»;
- Муниципальная программа «Укрепление общественного здоровья»;
- Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Новочебоксарск Чувашской Республики на 2022-2025 годы и на период до 2035 года».

Ожидаемые результаты при выполнении всех поставленных в программах задач:

- создание и развитие доступной социальной инфраструктуры, обеспечивающей комфортные и безопасные условия для проживания людей в городе Новочебоксарске;
- модернизация сети учреждений дошкольного образования;
- развитие инфраструктуры системы общего образования посредством проектирования, строительства и реконструкции образовательных учреждений, в том числе обеспечивающих односменный режим обучения в 1 - 11 классах общеобразовательных учреждений;
- обеспечение всех слоев населения города Новочебоксарска физкультурно-спортивными сооружениями путем увеличения единовременной пропускной способности;
- капитальный ремонт муниципальных учреждений культуры, учреждений дополнительного образования в сфере культуры и искусства;
- предоставление многодетным семьям, имеющим пять и более несовершеннолетних детей, жилых помещений на условиях договоров социального найма;
- уменьшение основной очереди нуждающихся в улучшении жилищных условий;
- снижение социальной напряженности среди многодетных семей, имеющих 5 и более несовершеннолетних детей, проживающих в городе Новочебоксарске;
- предоставление молодым семьям - участникам основного мероприятия социальных выплат на приобретение жилья экономкласса или строительство индивидуального жилого дома экономкласса; создание условий для привлечения молодыми семьями собственных средств, дополнительных финансовых средств кредитных и других организаций, предоставляющих кредиты и займы, в том числе ипотечных жилищных кредитов для приобретения жилья или строительства индивидуального жилья
- предоставление благоустроенных жилых помещений специализированного жилищного фонда по договорам найма специализированных жилых помещений (далее - специализированные жилые помещения) детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, лицам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, которые не являются нанимателями жилых помещений по договорам социального найма или членами семьи нанимателя жилого помещения по договору социального найма либо собственниками жилых помещений, а также детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, лицам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, которые являются нанимателями жилых помещений по договорам социального найма или членами семьи нанимателя жилого помещения по договору социального найма либо собственниками жилых помещений, в случае, если их проживание в ранее занимаемых жилых помещениях признается невозможным;

- проведение ремонта жилых помещений, собственниками которых являются дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей, а также лица из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в возрасте от 14 до 23 лет;
- формирование списков детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, которые подлежат обеспечению специализированными жилыми помещениями
- увеличение мощности и пропускной способности инженерных систем и объектов коммунальной инфраструктуры;
- ликвидация аварийных и изношенных систем и объектов коммунальной инфраструктуры;
- строительство новых, модернизация и реконструкция существующих объектов и систем коммунальной инфраструктуры, в т.ч. повышение эффективности и надежности ее функционирования;
- достижение доступности коммунальных услуг для потребителей;
- привлечение инвестиций в коммунальный комплекс;
- проведение проверок при осуществлении лицензионного контроля в отношении юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, осуществляющих предпринимательскую деятельность по управлению многоквартирными домами на основании лицензии;
- создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания населения;
- обеспечение мероприятий по капитальному ремонту многоквартирных домов, находящихся в муниципальной собственности жилищного фонда города Новочебоксарска;
- повышение надежности функционирования газотранспортной системы города Новочебоксарска;
- увеличение доли автомобильных дорог общего пользования города Новочебоксарска, соответствующих нормативным требованиям, в их общей протяженности не менее чем до 50% (относительно их протяженности по состоянию на 31 декабря 2017 г.);
- снижение доли автомобильных дорог общего пользования города Новочебоксарска, работающих в режиме перегрузки, в их общей протяженности на 10% по сравнению с 2017 годом;
- снижение количества мест концентрации дорожно-транспортных происшествий (аварийно-опасных участков) на дорожной сети в два раза по сравнению с 2017 годом;
- доведение в городских агломерациях доли автомобильных дорог, соответствующих нормативным требованиям, в их общей протяженности до 85 процентов;
- увеличение доли автомобильных дорог общего пользования местного значения, соответствующих нормативным требованиям, в их общей протяженности;
- повышение эффективности транспортного обслуживания населения;
- снижение смертности от дорожно-транспортных происшествий и количества дорожно-транспортных происшествий с пострадавшими;
- расширение потребления на автомобильном транспорте сжатого природного газа в качестве моторного топлива;
- создание условий для устойчивого развития малого и среднего предпринимательства в городе Новочебоксарске на основе формирования эффективных механизмов его муниципальной поддержки;
- повышение социально-экономической эффективности потребительского рынка и системы защиты прав потребителей;
- снижение административных барьеров в сферах деятельности администрации города Новочебоксарска;
- повышение качества и доступности государственных и муниципальных услуг в городе Новочебоксарске;
- создание благоприятного инвестиционного и делового климата в городе Новочебоксарске;
- формирование эффективно функционирующей системы муниципального стратегического управления.

3.3. Демографический потенциал и расселение.

Оценка тенденций экономического роста и градостроительного развития территории в качестве одной из важнейших составляющих включает в себя анализ демографической ситуации. На демографические прогнозы опирается планирование всего народного хозяйства: производство товаров и услуг, жилищного и коммунального хозяйства, трудовых ресурсов, подготовки кадров специалистов, общеобразовательных и дошкольных образовательных организаций, дорог, транспортных средств.

Значительная часть расчетных показателей, содержащихся в документах территориального планирования, определяется на основе численности населения.

Численность населения Чувашской Республики на 01.01.2020 составила 1217,8 тыс. человек. В сравнении с началом 2017 г. она сократилась на 18,0 тыс. человек. Численность горожан за 3 года увеличилась с 766,5 до 771,9 тыс. человек, сельского населения — сократилась на 23,5 тыс. человек. Доля горожан в населении республики увеличилась за 3 года с 62,0 до 63,4 %.

Численность населения г. Новочебоксарска по состоянию на 01.01.2020 составила 127,5 тыс. человек. В 2010 г. в г.Новочебоксарске проживало 127,6 тыс. человек, затем численность населения города снизилась и в 2010-2013 гг. стабилизировалась на уровне 124,0-124,1 тыс. человек, в последующие годы рост возобновился и на начало 2020 г. в городе проживало 127,3 тыс. человек.

Динамика численности населения г. Новочебоксарска Чувашской Республики с 2010 по 2020 год (по данным Чувашистата) представлена в таблице 16.

Таблица 16

Территория	2010 год	2014 год	2017 год	2020 год	2020 г. к 2010 г., %
Чувашская Республика	1278352	1239984	1235863	1217818	95,3
г. Новочебоксарск	127648	124288	126382	127529	99,9

Информация о численности населения (родившихся, умерших, миграции) городского округа город Новочебоксарск (по данным Чувашистата) представлена в таблице 17.

Таблица 17

Показатели	Годы	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Ед. изм.	Оценка численности населения на 1 января текущего года									
Все население	чел.	124373	124358	124217	124288	125162	125797	126382	126931	127099	127529
Число родившихся (без мертворожд.)		1540	1677	1581	1598	1823	1660	1439	1305	1197	1136
Число умерших		1155	1274	1323	1292	1212	1299	1253	1283	1271	1661
Естественный прирост (+)/убыль (-)		385	403	258	306	611	361	186	22	-74	-525
Число прибывших		2753	3233	3432	3919	3680	3918	4031	4067	3834	3831
Число выбывших		3153	3776	3619	3351	3656	3694	3668	3921	3330	2946
Миграц.прирост		-400	-543	-187	568	24	224	363	146	504	885

Удельный вес возрастных групп в общей численности населения города Новочебоксарска соответствующего возраста, в процентах (по данным Чувашистата) представлен в таблице 18.

Таблица 18

Территория	На начало 2016 года			На начало 2020 года		
	моложе трудоспо собного возраста	трудоспо собного возраста	старше трудосп собного возраста	моложе трудоспо собного возраста	трудоспо собного возраста	старше трудоспо собного возраста
Чувашская Республика	18,6	57,5	23,9	19,2	55,9	24,9
г. Новочебоксарск	19,4	57,9	22,7	20,3	56,1	23,5

Городской округ город Новочебоксарск является одним из центров демографического благополучия республики, за последние 9 лет на территории города наблюдается устойчивый миграционный прирост населения.

Динамика миграционного сальдо по муниципальным образованиям Чувашской республики, человек в расчете на 1000 населения (по данным Чувашстата), представлена в таблице 19.

Таблица 19

Территория	Значения показателя в среднем за год	
	2014-2016 гг.	2017-2019 гг.
Чувашская Республика	-1,6	-2,8
г. Новочебоксарск	2,2	2,7

Планировочная структура и система расселения

Чебоксарский городской округ с городским округом Новочебоксарск образуют растущую Чебоксарскую агломерацию. Группа поселений выделяется в качестве городской агломерации, если население наибольшего из образующих её городов-ядер составляет более 100 тыс. чел., а в пределах 1,5-часовой транспортной доступности от него расположено ещё как минимум два города или посёлка городского типа, тяготеющих к центру. Такими городами для Чебоксар являются Новочебоксарск и Цивильск. В агломерацию также входят Чебоксарский, Мариинско-Посадский, Моргаушские и Цивильский муниципальные районы.

Чебоксарскую агломерацию можно считать моноцентрической ввиду значительной разницы между городами Чебоксары и Новочебоксарск по размеру и экономическому развитию своего окружения. При условии развития индустриального парка в г. Новочебоксарск и быстрого роста его населения, агломерация может стать полицентрической.

Чебоксарская агломерация характеризуется высокой степенью индустриализации, концентрацией транспортной и прочей инфраструктуры, научных и учебных заведений, а также плотностью населения, почти в 100 раз превышающей среднюю плотность населения по муниципальным районам Чувашской Республики.

Информация по плотности населения г.Новочебоксарска Чувашской Республики на 2017 год представлена в таблице 20.

Таблица 20

Наименование муниципальных образований	Площадь территории, кв. км	Численность населения на 01.01.2017		Плотность населения, чел/кв. км	
		на 01.01.2017	на 01.01.2020	на 01.01.2017	на 01.01.2020
Чувашская Республика	18343,2	1235863	1217818	67,37	66,39
	51,1	126382	127529	2473,23	2495,68

Наименование муниципальных образований	Площадь территории, кв. км	Численность населения на 01.01.2017		Плотность населения, чел/кв. км	
		на 01.01.2017	на 01.01.2020	на 01.01.2017	на 01.01.2020
г. Новочебоксарск	(0,3% от республики)	(10,2% от республики)	(10,5% от республики)	(в 36,7 раз > от республики)	(в 3759,1 раз > от республики)

Городской округ город Новочебоксарск относится к наиболее градостроительно освоенным территориям Чувашской Республики, на территории города проживают более 10% от всего населения республики и плотность населения города одна из самых высоких в Чувашии 2495,68 чел/кв.м (в 3759 раз больше чем в среднем по республике).

Новочебоксарск обладает территориальными резервами и инвестиционным потенциалом для размещения промышленно-производственных зон и транспортно-логистических центров, предприятий агропромышленного сектора, также является центром химической промышленности и энергетики с развитием сопутствующих производственных и непроизводственных функций.

Анализ реализации прогнозов населения предшествующего документа территориального планирования

Территориальной комплексной Схемой градостроительного планирования развития территории Чувашской Республики от 2004 года был предусмотрен рост численности населения Чувашии до уровня 1350 тыс. человек, фактически, численность населения Чувашской Республики снизилась и оказалась меньше прогнозируемой на 8,4 %.

Реализация прогнозов, заложенных предыдущими документами территориального планирования (генеральный план г. Новочебоксарска разработанный ФГУП РосНИПИУрбанистики 2004 г.) представлена в таблице 21.

Таблица 21

Численность населения в соответствии с существующими СТП муниципальных районов и генеральных планов городских округов, тыс. человек					Численность населения по СТП Чувашской Республики 2004 г.	Фактическое население на 01.01.2017	Разница между фактическим населением и планируемым по СТП, %
	2010	2020/2021	2025	2035	2020		
Чувашская Республика					1350	1236	-8,4
Городской округ город Новочебоксарск		124	126		126,0	126,4	0,3

Фактический рост численность населения г. Новочебоксарска превысил прогнозируемый на 2020 г. уровень на 0,3 %.

Перспективная численность населения

В соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Чувашской Республики на период до 2030 года, утвержденном постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 22.10.2015 № 371, численность населения Чувашской Республики должна составить:

- к 2025 году от 1212,3 до 1217, 6 тыс. человек;
- к 2030 году от 1205,7 до 1214,5 тыс. человек.

Согласно последнего, выполненного в 2020 г., прогноза социально-экономического развития Чувашской Республики на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов предусматривается снижение численности населения с 1217,8 тыс. человек на начало 2020 г. до 1192,9 тыс. человек по консервативному варианту или до 1200,6 тыс. человек по базовому варианту на начало 2023 г.

Стратегия социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года (принята Государственным Советом Чувашской Республики 26.11.2020), исходя из современных тенденций развития демографической ситуации и значительного превышения смертности (12,4 случаев на 1 тыс. населения в 2019 г.) над рождаемостью (9,5 случаев на 1 тыс. населения) целевыми показателями на 2035 год определяет рост общего коэффициента рождаемости до 13,0 случаев на 1 тыс. населения и снижение общего коэффициента смертности до 10,0 случаев на 1 тыс. населения с достижением среднегодовой численности населения 1180,0 тыс. человек. Промежуточные значения среднегодовой численности населения на 2025 г. - 1200,1 тыс. человек, на 2030 г. - 1186,2 тыс. человек.

Прогноз численности населения Чувашской Республики на 2025 и 2037 год, представленный в утвержденной в 2017 г. Схеме территориального планирования Чувашской Республики указан в таблице 22.

Таблица 22

	На 1 января 2017 года			На 1 января 2025 года			На 1 января 2037 года		
	все нас-е, чел.	в том числе		все нас-е, чел.	в том числе		все нас-е, чел.	в том числе	
		город-ское, чел.	сель-ское, чел.		город-ское, чел.	сель-ское, чел.		город-ское, чел.	сель-ское, чел.
Чувашская Республика	1235863	766514	469349	1215577	802056	413521	1175413	834013	341400
Городской округ город Новочебоксарск	126382	126072	310	131417	131102	314	134556	134249	307

Численность населения по муниципальным образованиям по новому оптимистичному варианту демографического прогноза на начало года, обновленная внесением изменений в схему территориального планирования Чувашии представлена в таблице 23.

Таблица 23

Территория	2020 год, тыс.чел.	2025 год, тыс.чел.	2030 год, тыс.чел.	2035 год, тыс.чел.	2040 год, тыс.чел.	2040 г. к 2020 г., %
Чувашская Республика	1217,8	1206,5	1197,8	1195,4	1200,3	98,6
Городской округ город Новочебоксарск	127,5	131,9	136,1	141,1	147,6	115,7

По данному расчету намечается, что численности населения г.Новочебоксарска к 2035 г. увеличится на 10,6 % , а к 2040 г. на 15,7%(по отношению в 2020 году), которое определяется:

- увеличением рождаемости;
 - снижением смертности;
- ростом механического притока населения.

3.4. Экономический потенциал

Промышленность



Новочебоксарск относится к 3 категории моногородов (моногорода со стабильной социально-экономической ситуацией). ПАО «Химпром» - градообразующее предприятие, на долю которого приходится 80% химического производства г. Новочебоксарска и более 30% отгруженной продукции химических производств республики.

ПАО «Химпром» - одно из ключевых предприятий отечественной химической индустрии, чья деятельность сосредоточена на крупнотоннажной химии.

В ассортименте предприятия более 200 наименований продукции. 13 промышленных предприятий города: ПАО «Химпром», ООО «Перкарбонат», ЗАО «ДюПон Химпром», ООО «Швейная фабрика «Пике», Филиал ООО «Керамика», АО «Элита», ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии, НМУПТТ, ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии, ООО «Чебоксарский трубный завод», Филиал ПАО «РусГидро»-«Чебоксарская ГЭС», ООО «Хевел», АО «НЗСМ» входят в перечень крупных, экономически и социально значимых организаций Чувашской Республики. По территориальному разделению, 7.5% всех предприятий и организаций Чувашии приходится на город Новочебоксарск.

Наиболее крупные предприятия г. Новочебоксарска представлены в таблице 24.

Таблица 24

Наименование компании	Профиль (кратко)	Расположение	Кол-во рабочих мест
Химическая промышленность			
ПАО «Химпром»	Неорганические, органические, хлорорганические и иные активные вещества и реагенты для нефтедобывающей и обрабатывающей промышленности	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 101	3450
ООО НПП «Спектр»	Материалы для окраски поверхностей	г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 75 М	-
ООО «Элкон»	Эмали и лаки	г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 11	-
Электротехника и приборостроение			
ООО «Хевел»	Солнечные модули	г. Новочебоксарск, Шоршельский пр., 12	376
Легкая промышленность			
ЗАО «ЭЛИТА»	Мужские сорочки	г. Новочебоксарск, ул. Коммунистическая 13 а	219
ООО «Швейная фабрика «Пике»	Сорочки, пижамы и иное	г. Новочебоксарск, ул. 10-й Пятилетки, 23	151
Производство строительных материалов			
ООО «Чебоксарский трубный завод»	Полимерные трубы, инженерные пластики и иное	г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 19	219
ООО «Экоклинкер»	Фасадная плитка,	г. Новочебоксарск,	167

Наименование компании	Профиль (кратко)	Расположение	Кол-во рабочих мест
	клинкерные ступени и иное	ул. Промышленная, 91	

Общеэкономический оборот предприятий крупного бизнеса по итогам 2019 года составил 53 млрд. рублей.

Среднесписочная численность работников занятых в организациях промышленности (по организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, с учетом организаций отчитывающихся 1 раз в год) представлена в таблице 25.

Таблица 25

№ п/п	Отрасли промышленности	Среднесписочная численность работников (без внешних совместителей и работников несписочного состава), за 2019 год	
		тыс. чел.	%
1	Производство одежды	0,6	7,7
2	Производство химических веществ и химических продуктов	2,8	33,7
3	Производство резиновых и пластмассовых изделий	0,5	6,2
4	Производство прочей неметаллической минеральной продукции	0,8	10,0
5	Ремонт и монтаж машин и оборудования	0,7	7,8
8	Прочие предприятия	2,9	34,6
	Итого:	8,4	100

Среднесписочная численность работников, занятых в организациях (по организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, с учетом организаций отчитывающихся 1 раз в год) представлена в таблице 26.

Таблица 26

№ п/п	Отрасли экономики (сферы экономики)	Среднесписочная численность работников (без внешних совместителей и работников несписочного состава) за 2019 год	
		%	человек
1	Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	0,2	48
2	Обрабатывающие производства	32,4	6596
3	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	4,5	922
4	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	4,3	879
5	Строительство	1,6	324
6	Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	7,2	1472
7	Транспортировка и хранение	4,0	806
8	Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	0,7	145
9	Деятельность в области информации и связи	0,6	119
10	Деятельность финансовая и страховая	0,7	145

11	Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	1,1	218
12	Деятельность профессиональная, научная и техническая	1,0	206
13	Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	1,3	264
14	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	8,4	1720
15	Образование	18,1	3698
16	Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	12,4	2523
17	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	1,0	209
18	Предоставление прочих видов услуг	0,5	93
	Итого:	100	20387

Данные по распределению предприятий и организаций и оборот организаций по Новочебоксарску представлены в таблице 27.

Таблица 27

	Число предприятий и организаций (на 1 января), всего, единиц				Оборот организаций (в фактически действовавших ценах; тысяч рублей)			
	2019 год	2020 год	То же в %	2019 в % к 2018	2018 год	2019 год	То же в %	2019 в % к 2018
Чувашская Республика	23799	22051	100	92,7	386725805	437936197	100	113,2
г.Новочебоксарск	1788	1657	7,5	92,7	50651329	52893303	12,1	104,4

Объём инвестиций в основной капитал, осуществляемые организациями, находящимися на территории Новочебоксарска (без субъектов малого предпринимательства), тысяча рублей, значение показателя за год представлен в таблице 28.

Таблица 28

	Объём инвестиций 2018 год		Объём инвестиций 2019 год	
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%
Чувашская Республика	35532834	100	41309705	100
г. Новочебоксарск	5213353	14,7	4590199	11,1

Быстроразвивающийся городской округ город Новочебоксарск находится на втором месте из наиболее инвестиционно-привлекательных муниципальных образований Чувашской Республики (после Чебоксарского городского округа), на который приходится более 11% всех инвестиций.

Доля Новочебоксарска в общем объеме отгрузки промышленных производств Чувашской Республики составляет 19%. Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства в 2019 году составил 39 млрд. рублей.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами (по организациям, не относящимся к субъектам малого

предпринимательства, средняя численность работников которых превышает 15 человек, млн руб.) по данным администрации города представлен в таблице 29.

Таблица 29

	2019 год
Всего, в том числе по видам экономической деятельности:	39284,9
Добыча полезных ископаемых	-
Обрабатывающие производства, из них:	26324,1
Производство пищевых продуктов	60,7
Производство напитков	...*
Производство текстильных изделий	...*
Производство одежды	608,0
Производство кожи и изделий из кожи	-
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	...*
Производство бумаги и бумажных изделий	...*
Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	...*
Производство химических веществ и химических продуктов	13083,9
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	-
Производство резиновых и пластмассовых изделий	808,5
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	1942,8
Производство металлургическое	-
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	...*
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	...*
Производство электрического оборудования	...*
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	-
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	-
Производство прочих транспортных средств и оборудования	...*
Производство мебели	-
Производство прочих готовых изделий	-
Ремонт и монтаж машин и оборудования	377,4
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	11887,0
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1073,8

Ограничительными барьерами для развития обрабатывающих производств остаются недостаточный спрос на выпускаемую продукцию, высокая конкуренция и низкий уровень защиты внутреннего рынка от продукции китайских товаропроизводителей.

Более чем из 300 инвестиционных проектов, предусмотренных Стратегией социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года, почти треть – это проекты развития промышленных предприятий, один из наиболее крупных проектов:

- проекты развития производства химической продукции ПАО «Химпром» (модернизация кремнийорганического комплекса с увеличением выпуска товарной продукции, строительство производства перекиси водорода мощностью 50 тыс. тонн).

Перспективы развития производственной сферы

Перспектива развития производства связана:

- в первую очередь с организацией индустриального парка в г. Новочебоксарск. Для удовлетворения спроса на подготовленные промышленные площадки со стороны организаций производственной сферы деятельности в рамках реализации индивидуальной программы социально-экономического развития Чувашской Республики на 2020–2024 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2020 г. № 865-р, на территории Новочебоксарска будут созданы: частный промышленный технопарк в области химии ПАО «Химпром» «brown field» и экотехнопарк «greenfield»;
- с созданием на территории моногорода ОЭЗ (особой экономической зоны).

В соответствии с протоколом заседания межведомственной рабочей группы по вопросам создания ОЭЗ и ТОСЭР в монопрофильных муниципальных образованиях РФ (моногородах) от 19.02.2021 №ЮТП13-7пр, администрацией города Новочебоксарска совместно с Минэкономразвития Чувашии проводится работа по определению перечня земельных участков, границ и изысканию инвестиционных проектов, для включения в проект заявки на создание на территории Новочебоксарска ОЭЗ промышленно-производственного типа.

В настоящее время планируется создать ОЭЗ на территории общей площадью 544 га состоящей из 91 земельного участка.

В целях привлечения инвестиций, создания новых рабочих мест и обеспечения ускоренного социально-экономического развития для резидентов ОЭЗ будут действовать особые льготные условия ведения предпринимательской деятельности.



Территория разработки проекта планировки территории ОЭЗ ППТ «Новочебоксарск» составляет 617,1859 га и состоит из 5 промышленных площадок: 2 якорных резидентов, индустриального парка, территорий перспективного развития.

Промплощадка резидента ПАО «Химпром»

расположена в южной части г. Новочебоксарска и ограничена:

с севера – ул. Промышленная;

с востока и юга – полосой отвода железной дороги на участке Чебоксары Новочебоксарск;

с запада-автомобильной дорогой «Кугеси - Атлашево - Новочебоксарск» (Шоршельский проезд).

Площадь промплощадки – 503,2284га.

Промплощадка резидента ООО «Звениговский»

расположена в северо - восточной части г.Новочебоксарск и ограничена:

с севера и запада – территорией гаражных кооперативов с юга – ул. Промышленная;

с востока – проезд между ул. Силикатная и ул. Промышленная.

Площадь промплощадки – 14,5397 га.

Промплощадка Индустриальный парк

расположена в южной части г. Новочебоксарска и ограничена:

с севера и востока – полосой отвода железной дороги на участке Чебоксары - Новочебоксарск;

с запада - ул. Промышленная.

Площадь промплощадки – 44,6567га.

Промплощадка Банново

расположена в центральной части г. Новочебоксарска и ограничена:

с севера - ул. Промышленная;

с юга - землями сельскохозяйственного назначения;

с востока – железной дорогой станции Новочебоксарск;

с запада – территориями производственных объектов, СНТ «Химик»

Площадь промплощадки – 53,2027га.

Промплощадка перспективного развития Восточная

расположена в западной части г. Новочебоксарска и ограничена с севера, юга,

востока и запада производственно - складскими территориями.

Площадь промплощадки – 1,5584га.

Развитие проектируемой территории ОЭЗ ППТ «Новочебоксарск» планируется осуществлять в 1 очередь с выделением нескольких этапов строительства.

Планируемые производственные площадки будут интегрированы в промышленный комплекс промзоны города Новочебоксарска с целью организации производственной кооперации как с действующими предприятиями города Новочебоксарска, так и между собой для создания замкнутого производственного цикла по производству товарной продукции с высокой добавленной стоимостью.

Проектирование и последующее строительство первой очереди строительства предусматривается в три этапа:

первый этап – строительство внеплощадочных подъездных путей к земельным участкам, предназначенных для размещения планируемых объектов капитального строительства;

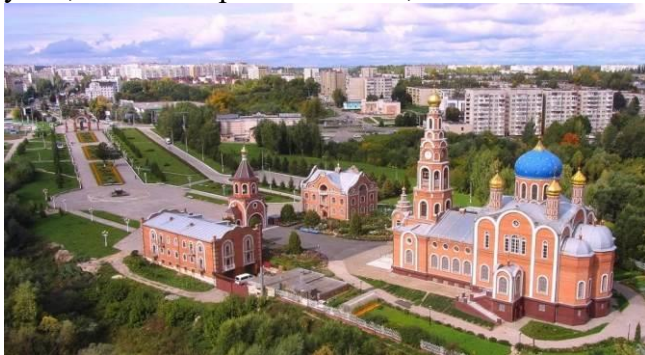
второй этап – строительство объектов внешней инженерной инфраструктуры (газоснабжения, энергоснабжения, водоснабжения и водоотведения);

третий этап – строительство производственных объектов капитального строительства и сопутствующих объектов строительства особой экономической зоны.

Организация туризма и санаторно-курортного назначения

Согласно Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года развитие туристической отрасли в Республике является одним из приоритетных направлений стратегического развития региона. Ежегодно растут объемы внутреннего и въездного туризма. На территории Чувашии для туристов сформированы направления экскурсионного, событийного, паломнического, сельского и экологического туризма.

Значительный поток организованных туристов в Республику прибывает круизными маршрутами по реке Волга. Чебоксарским речным портом в 2019 г. принято 384 пассажирских судна, с пассажиропотоком 50,7 тыс. человек.



Несмотря на то, что город Новочебоксарск в основном имеет промышленную специализацию, в нём имеется парк, скверы и большие площади зелёных насаждений. В городе располагается театр, музеи, значимые объекты религиозного и паломнического туризма.

Лечебно-оздоровительный туризм представлен двумя санаторно-курортными организациями:

- «Санаторий «Надежда», г.Новочебоксарск, ул. Набережная, 46;

- ООО «Санаторий «Салампи», г. Новочебоксарск, ул. Набережная, 40.

Гостиничный фонд города включает 14 гостиниц. Проводится фестиваль национальных культур «Новочебоксарск – город единства народов и культур».

Перспективы развития сферы туризма

Перспективы развития туризма связаны в первую очередь с развитием туристического потенциала г. Чебоксар и реализацией проекта «Чувашия – Сердце Волги».

3.5. Жилищный фонд

Современное состояние

Площадь города Новочебоксарска составляет 51,1 кв. км. Он делится на 3 жилых района - Восточный, Южный, Западный, отдельные микрорайоны - Липовский, Ивановский, д. Ольдеево и промышленная зона. Город непосредственно граничит со столицей Чувашской Республики - городом Чебоксары.

В соответствии с планировочным делением г. Новочебоксарск разбит на 27 микрорайонов, из которых 23 относятся к жилой застройке, а 4 микрорайона - к промышленной.

По данным Чувашстата жилищный фонд города Новочебоксарска по состоянию на 01.01.2021 г. составил 2842,98 тыс. кв.м. общей площади и представляет собой капитальный фонд в 5 - 16 этажей.

Структура существующего жилищного фонда представлена в таблице 30.

Таблица 30

№ п/п	Наименование показателей	Общая площадь жилищного фонда на 2020 г.	
		тыс. м2	%%
	Жилой фонд - всего	2842,98	100
	из них:		
1	жилых домов (индивидуально-определенных зданий)	53,28	1,9
2	многоквартирных домов	2784,4	97,9

Ветхое жилье на территории г.Новочебоксарска отсутствует. Однако имеются территории существующей застройки, требующие полной реконструкции и модернизации, с домами первых массовых серий постройки 1957-75 г.г. общей площадью порядка 8% от общего фонда города. Реконструкция и модернизация данного жилого фонда может обеспечить прирост дополнительных площадей на 8-9 тыс.кв. метров общей площади.

При численности населения 127,5 тыс. человек средняя жилищная обеспеченность составляет 22,3 кв.м. общей площади на 1 человека, что на 20,6 % ниже среднего республиканского показателя (28,1 кв.м. общей площади на человека).

Динамика общая площадь жилых помещений в г. Новочебоксарске по состоянию на 2011 - 2020 г.г. представлена в таблице 31.

Таблица 31

	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.
площадь жилых помещ. тыс.кв. м.	2436,7	2465,7	2507,9	2650,5	2599,4	2656,5	2710,5	2754,7	2805,7	2842,98

Увеличение общей площади жилых помещений с 2011 г. на 406,28 тыс.кв. м (16,7%) обусловлено темпами жилищного строительства.

Динамика ввода в действие жилых домов на территории Новочебоксарска, кв.м. общей площади представлена в таблице 32.

Таблица 32

	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Введено в действие жилых домов, кв. м. общей площади	29288	42172	43756	40364	57013	58202	45597	53055
в том числе индивидуальных жилых домов	2295	1768	2432	1314	804	847	4710	2311

Информация о вводе в эксплуатацию жилья за счет всех источников финансирования в г. Новочебоксарске и в целом по Чувашии за 2020 год представлена в таблице 33.

Таблица 33

	Введено за 2020 г. (кв. м.)		В %% к уровню 2019 г.	
	всего	в т.ч. индивид. строительство	всего	в т.ч. индивид. строительство
Всего по республике	577555	162714	88,0	98,0
г. Новочебоксарск	37255	1478	70,2	64,0



В 2020 году в моногороде введено в эксплуатацию за счет всех источников финансирования 37,3 тыс. кв. м общей площади жилья. В 2021, 2022 и 2023 годах ввод жилья составит по предварительной оценке 36,5 тыс. кв.м; 40,5 тыс. кв.м и 45,5 тыс. кв.м соответственно (по базовому варианту).

Обеспечение показателей жилищного строительства обеспечено, в том числе за счет комплексной жилищной застройки IX микрорайона Западного жилого района.

Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство» в январе - сентябре 2020 года составил 1,36 млрд. рублей, что в 3,1 раза больше чем в аналогичном периоде 2019 года. В 2021 году по базовому варианту прогноза – 610 млн. рублей, в 2022 году – 720 млн. рублей, в 2023 году – 810 млн. рублей.

Характеристика жилого фонда по формам собственности на 2020 г. представлена в таблице 34.

Таблица 34

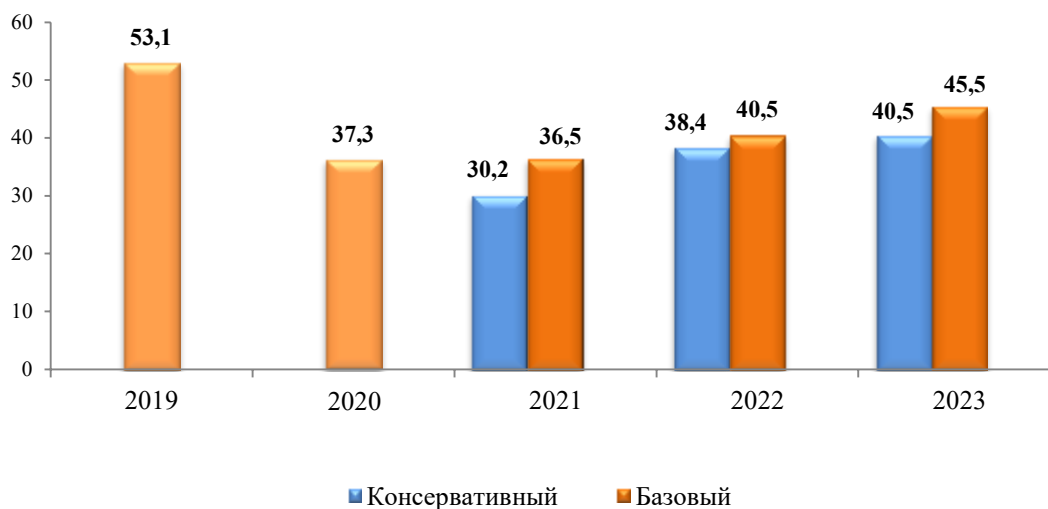
№ п/п	Наименование	Площадь жилых квартир	
		тыс. м2	%
	Жилой фонд - всего	2842,98	100
	в том числе в собственности:		
1	граждан	2635,51	92,7
2	муниципальной	162,37	5,7
3	государственный	13,90	0,5

Уровень благоустройства жилого фонда г. Новочебоксарска на 2020 г. представлен в таблице 35.

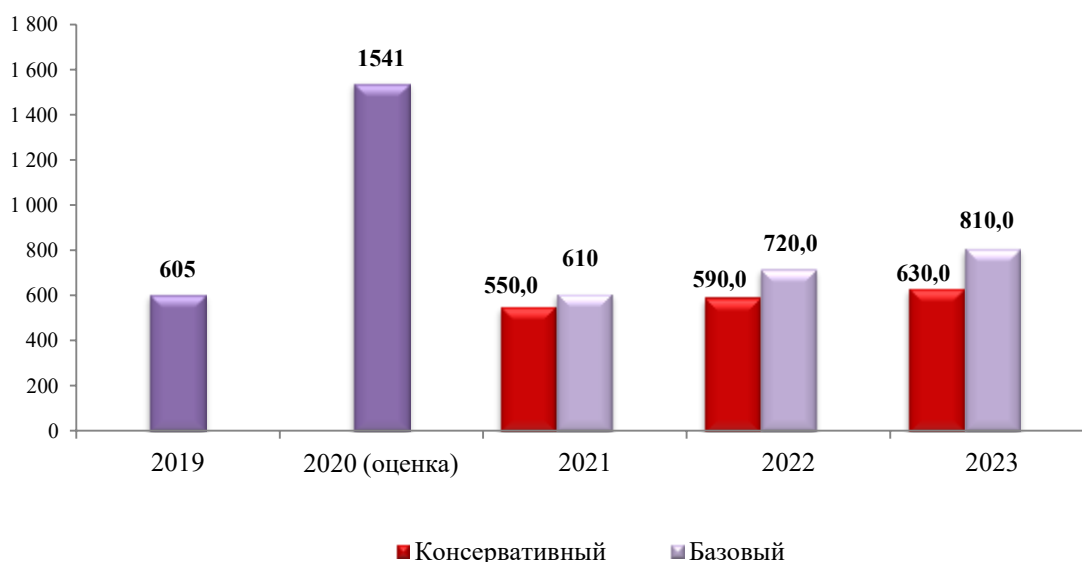
Таблица 35

№ п/п	Наименование показателей инженерного оборудования	Общая площадь квартир	
		тыс. м ²	%
1	Водопровод	2820,48	99,2
2	Канализация	2815,58	99,0
3	Отопление	2821,88	99,3
4	Горячая вода	2813,48	99,0
5	Ванна (душ)	2812,98	98,9
6	Газоснабжение	2607,85	91,7
7	Электроплиты	235,23	8,3
	Всего	2842,98	100

Ввод в действие жилья, тыс. кв. метров



Объем работ по виду деятельности «Строительство», млн. рублей



Основными направлениями в жилищной политике сегодня являются: государственная поддержка населения в приобретении жилья через ипотеку, поддержка молодых семей, малоимущих граждан, граждан перед которыми есть государственные обязательства по обеспечению жильем.

Общее число семей, состоящих на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях в администрации города Новочебоксарска на конец 2020 года, составило 11 928 семей, это на 336 семей меньше чем в прошлом году.

В 2020 году получили государственную поддержку для решения жилищного вопроса 59 очередников администрации города Новочебоксарска, в том числе: 45 молодых семей, 8 ветеранов боевых действий, 4 инвалида по заболеванию, 1 семья вынужденных переселенцев, 1 участник ликвидации последствий аварии на ЧАЭС.

В 2020 году финансовые средства, предусмотренные для улучшения жилищных условий горожан города Новочебоксарска, освоены в полном объеме.

Объем социальных выплат, направленных на государственную поддержку граждан, составил за отчетный период 57,13 млн. рублей.

В рамках реализации мероприятия обеспечения жильем молодых семей ведомственной целевой программы «Оказание государственной поддержки гражданам в обеспечении жильем и оплате жилищно – коммунальных услуг» государственной программы Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации» в 2020 году предусмотренные финансовые средства освоены в сумме 43,5 млн. рублей.

В 2020-2025 годах предусматривается продолжить предоставление государственной поддержки на приобретение (строительство) жилья молодым семьям в объемах, обозначенных в муниципальной программе «Обеспечение граждан в городе Новочебоксарске доступным и комфортным жильем».

В 2021 году предусмотрена выдача свидетельств на предоставление социальной выплаты на приобретение (строительство) жилья 65 молодым семьям на сумму 62,9 млн.руб., из них 5,27 млн.руб. средства из бюджета города Новочебоксарска.

Население города в современных рыночных условиях оценило высокую социальную и экономическую значимость ипотеки. На поддержку среднего класса граждан, имеющих стабильные доходы в бизнесе, рассчитана классическая ипотека, которой в 2020 году воспользовались 37 семей из числа очередников.

Перспективы развития жилищного строительства

Параметры планируемого развития жилых зон (таблица 36).

Таблица 36

№ п/п	Наименование функциональной зоны	Наименование района	Площадь, га
1	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	I микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	26,222
2		II микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	20,78
3		VIII микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	23,32
4		IX микрорайон Западного жилого района г. Новочебоксарска	26,08
5		«Жилой квартал «Речной бульвар» города Новочебоксарска Чувашской Республики	5,3
6		ГЖД на пересечении ул. Строителей и ул. Винокурова (мкр. «Спутник»)	4,2

Описание коммерческих проектов (таблица 37).

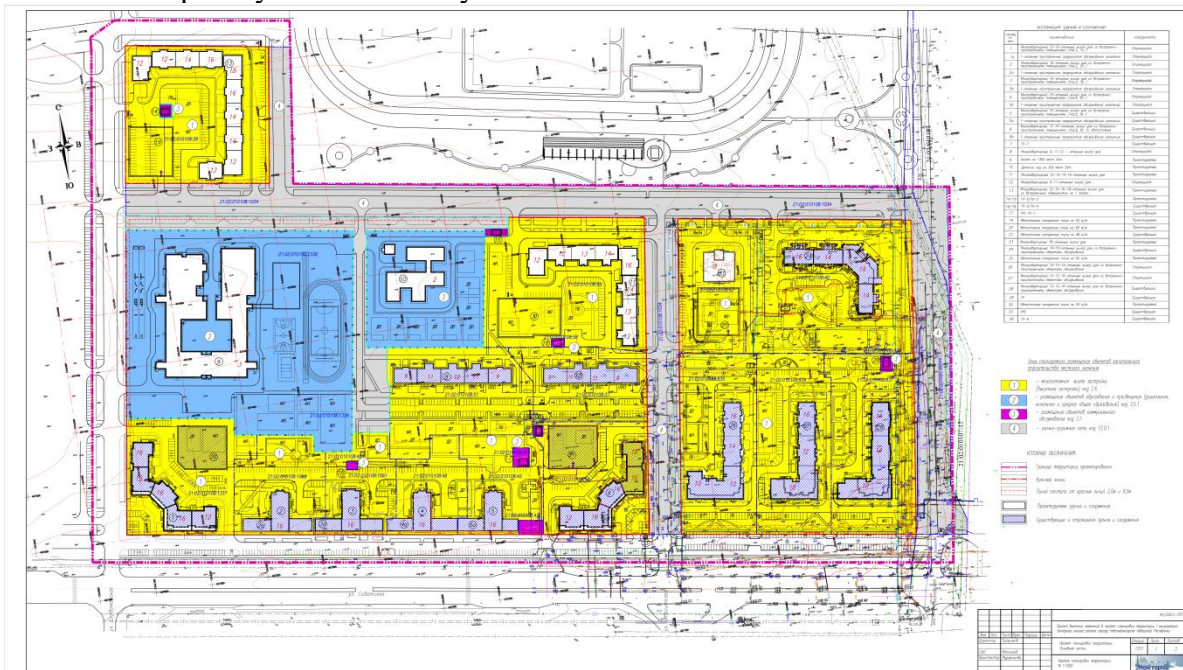
Таблица 37

Наименование, заявитель	Отрасль	Сроки реализации	Краткое содержание	Объем инвестиций, млн.руб.
Жилая застройка IX мкр Западного жилого района города Новочебоксарска, ООО СФ «СМУ-58», г. Новочебоксарск	Жилищное строительство	до 2030	Жилая застройка территории, предусматривающей строительство 301,5 тыс.кв.м. жилья	9648
Мкр. «Спутник» города Новочебоксарска, ООО СФ «Комплекс», г. Новочебоксарск	Жилищное строительство	до 2025	Жилая застройка территории, предусматривающей строительство 56,15 тыс.кв.м. жилья	1796,8

Проектное предложение

Перспективное жилищное строительство на территории Новочебоксарска будет развиваться в соответствии с утвержденными проектами:

- проектом планировки и проектом межевания территории 1-го микрорайона Западного жилого района в городе Новочебоксарск;
- проектом планировки и проектом межевания территории IX микрорайона Западного жилого района города Новочебоксарск.
- проект внесения изменений в проект планировки территории II микрорайона Западного жилого района города Новочебоксарска Чувашской Республики.;
- проекта планировки территории и проекта межевания территории VIII микрорайона Западного жилого района города Новочебоксарск Чувашской Республики;
- проект внесения изменений в проект планировки территории группы жилых домов на пересечении улиц Семенова и Восточная в городе Новочебоксарск Чувашской Республики и проект межевания территории группы жилых домов на пересечении улиц Семенова и Восточная в городе Новочебоксарск Чувашской Республики.



Планируемое размещение объектов капитального строительства местного значения в соответствии с проектом планировки и межевания территории 1 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск

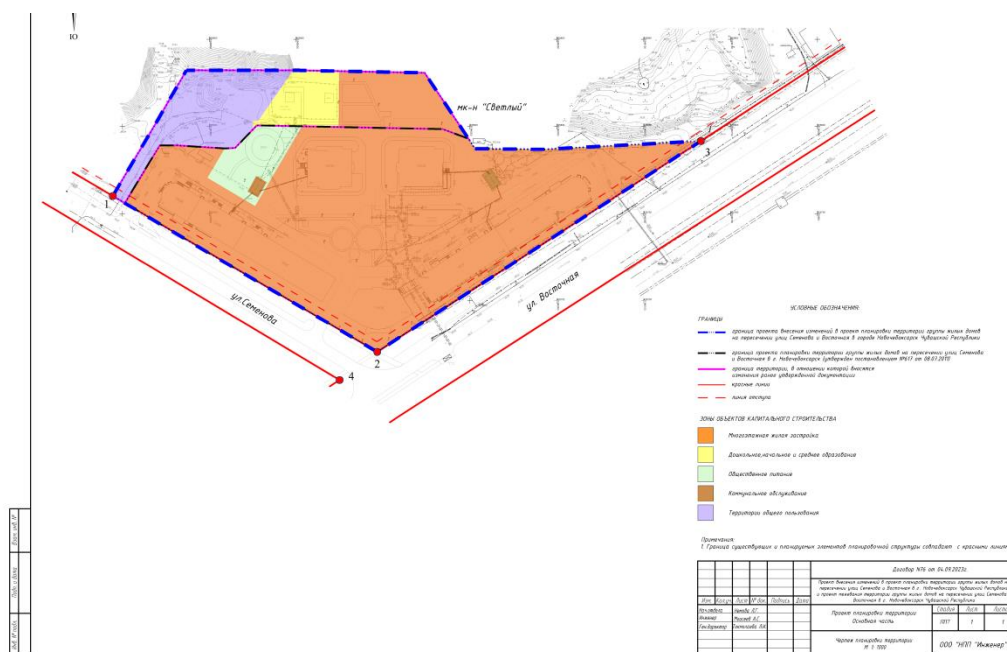


Планируемое размещение объектов капитального строительства местного значения в соответствии с проектом планировки территории IX микрорайона Западного жилого района города Новочебоксарск.

В соответствии с перечнем поручений, утвержденного Главой Чувашской Республики от 27.11.2021 №1 по вопросам обеспечения жильем детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, защиты прав граждан – участников долевого строительства, предоставления социального жилья льготным категориям граждан и служебного помещения планируются мероприятия по эффективному вовлечению в хозяйственный оборот земельных участков с кадастровыми номерами:

21:02:010223:870 (площадью 8712 кв.м.), расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, д. 1;

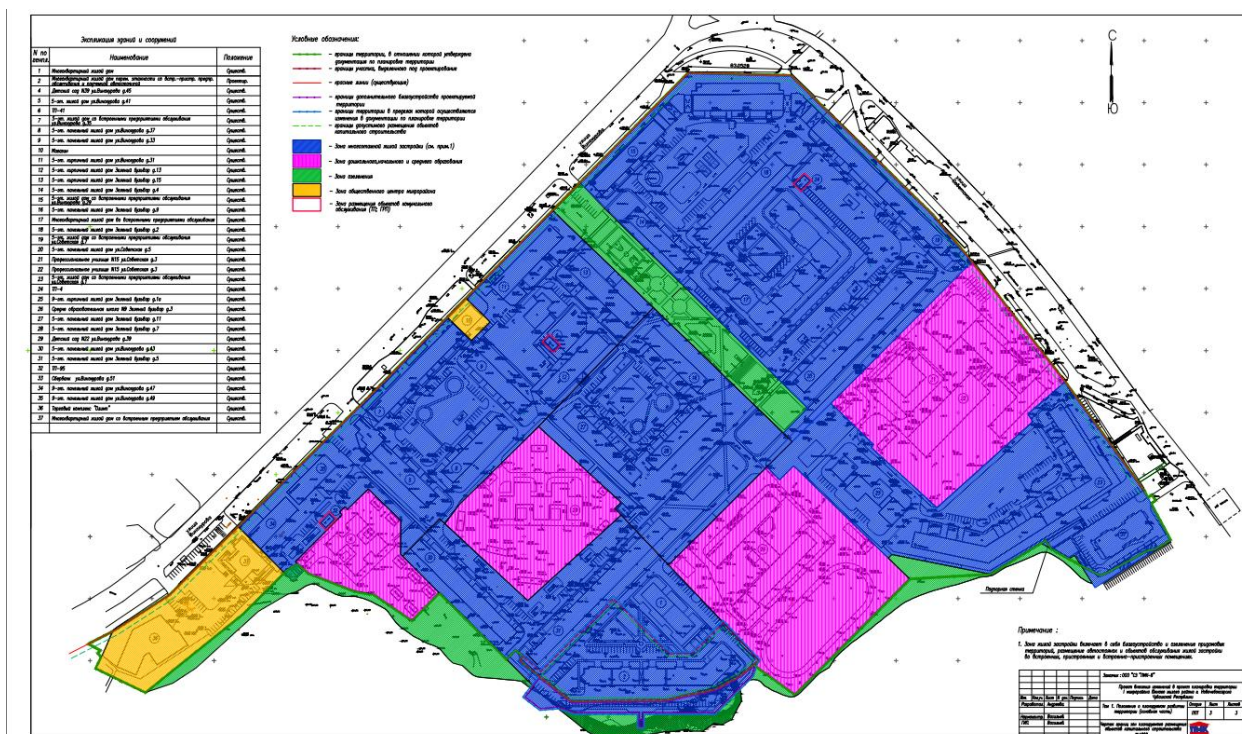
21:02:010223:867 (площадью 26619 кв.м.), расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, д. 1.



Планируемое размещение объектов капитального строительства местного значения в соответствии с проектом внесения изменений в проект планировки территории группы жилых домов на пересечении улиц Семенова и Восточная в городе Новочебоксарск Чувашской Республики и проект межевания территории группы жилых домов на пересечении улиц Семенова и Восточная в городе Новочебоксарск Чувашской Республики.



Планируемое размещение объектов капитального строительства местного значения в соответствии с проектом планировки территории II микрорайона Западного жилого района города Новочебоксарск Чувашской Республики.



Планируемое размещение объектов капитального строительства местного значения в соответствии с проектом планировки территории I микрорайона Южного жилого района города Новочебоксарск Чувашской Республики.

Таблица 38

№ пп	Наименование объекта местного значения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Фактическое состояние на 01.01.2018	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	
		единица измерения	величи на		единица измерения	велич ина
1	Дошкольные образовательные организации	Количество мест на 100 человек в возрасте от 0 до 7 лет	65,4	99,05	Пешеходная доступность, м	300
2	Общеобразовательные организации	Количество мест на 100 человек в возрасте от 7 до 18 лет	100	105,2	Пешеходная доступность, м	500
3	Организации дополнительного образования	Количество мест на 100 человек в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся в	75	100	Транспортная доступность, мин.	20
	Общеобразовательные организации, реализующие дополнительные общеобразовательные программы	общеобразовательных организациях	45	65,5		
	Образовательные организации, реализующие дополнительные общеобразовательные программы (за исключением общеобразовательных организаций)	Количество мест на 100 человек в возрасте от 5 до 18 лет	30	30		

3.6.1. Дошкольное образование

Система дошкольного образования городского округа представлена 30 образовательными учреждениями, реализующими образовательную программу дошкольного образования (из них 28 дошкольных образовательных учреждения, 2 общеобразовательных учреждения, имеющие в составе дошкольные группы - МБОУ «СОШ № 20 им. Васyleя Митты с углубленным изучением отдельных предметов» и МБОУ «СОШ № 11 с углубленным изучением отдельных предметов»).

Дошкольным образованием по состоянию на 1 января 2020 года охвачено 9652 ребенка, что составляет 87,5% детей от 1 года до 7 лет (2018 г. – 9994 ребенка) В дошкольных образовательных учреждениях воспитывается 1842 ребенка до 3-х лет (2018 г. – 2382), 7810 детей старше 3-х лет (2018 г. – 7609). Для всех желающих есть возможность направить детей с 1 года 2 месяцев. В целях создания дополнительных мест и ликвидации очередности для детей с 2 месяцев до 3 лет в городе в 2019 году построен новый детский сад на 220 мест в IX микрорайоне западного жилого массива. Строительство велось в соответствии с Генеральным планом города Новочебоксарска, утвержденным решением Новочебоксарского городского собрания депутатов от 29 декабря 2005

года № С-8-5 «Об утверждении генерального плана города Новочебоксарска Чувашской Республики».

Перечень образовательных организаций общего образования города Новочебоксарска, планируемых к сохранению на территории города, основные характеристики и местоположение представлен в таблице 39.

Таблица 39

№ п/п	Наименование учебного заведения	Юридический адрес	Кол-во мест
1	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида №1 «Маленькая страна»	г.Новочебоксарск, ул. Советская, д.57	240
2	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по физическому развитию детей № 2 «Калинка	г.Новочебоксарск, ул. Первомайская, д. 10	330
3	МБДОУ «Детский сад №4 «Аленушка»	г.Новочебоксарск, ул.Ж. Крутовой, д. 7	202
	МБДОУ «Детский сад № 5 «Цветик-семицветик»	г.Новочебоксарск, переулок Химиков д. 10	180
5	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно – эстетическому развитию детей № 7 «Березка»	г.Новочебоксарск, ул. Первомайская, д. 6	357
6	МБДОУ «Детский сад №10 «Сказка»	г.Новочебоксарск, ул. Терешковой, д. 13	266
7	МБДОУ «Детский сад №11 «Колобок»	г.Новочебоксарск, ул. Советская д. 10А	240
8	МБДОУ «Детский сад №12 «Золотой ключик»	г.Новочебоксарск, ул. Советская, д. 32	300
9	МБДОУ «Детский сад №13 «Теремок»	г.Новочебоксарск, ул. Комсомольская, д. 13	255
10	МБДОУ «Детский сад №16 «Красная Шапочка»	г.Новочебоксарск, Бульвар Зеленый, д. 10а	525
11	МБДОУ «Детский сад №17 «Чебурашка»	г.Новочебоксарск, ул.Советская, д. 31	240
12	МБДОУ «Детский сад №18 «Светлячок»	г.Новочебоксарск, ул. Солнечная, д. 28А	230
13	МБДОУ «Детский сад № 20 «Ромашка»	г.Новочебоксарск, ул. Советская, д. 23	155
14	МБДОУ «Детский сад №22 «Журавлёнок»	г.Новочебоксарск, ул. Винокурова, д.39, ул. Солнечная, д.8а, ул. Винокурова, д.45	385
15	МБДОУ «Детский сад № 24 «Малыш»	г.Новочебоксарск, ул. Комсомольская, д. 10А	135
16	МБДОУ «Детский сад присмотра и оздоровления часто болеющих и аллергичных детей №25 «Гнёздышко»	г.Новочебоксарск, ул. Советская, д. 38-а	160
17	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по познавательно- речевому	г.Новочебоксарск, ул. Парковая, д.27, проезд Энергетиков, д.11,	778

	развитию детей № 27 «Рябинка»	ул. Винокурова, д.20 А, бул. Гидростроителей, д.12	
18	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по физическому развитию детей №34 «Крепыш»	г.Новочебоксарск, ул. Винокурова д. 8 "А"	302
19	МБДОУ «Детский сад № 38 «Жемчужинка»	г.Новочебоксарск, ул. Первомайская, д. 41	150
20	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по социально- личностному развитию детей № 40 «Радость»	г.Новочебоксарск, ул. Строителей, д. 36, ул. 10 пятилетки, д.42, ул. Пионерская, д.25, ул. Винокурова, д.63	830
21	МБДОУ «Детский сад № 43 «Родничок»	г.Новочебоксарск, ул. Строителей, д. 28	300
22	МБДОУ «Детский сад комбинированного вида №44 «Поляночка»	г.Новочебоксарск, ул. 10-Пятилетки, д. 6, д. 8, д. 16	850
23	МБДОУ «Детский сад № 45 «Журавлики»	г.Новочебоксарск, ул. Первомайская, д. 26	285
24	МБДОУ «Детский сад № 47 «Радужный»	г.Новочебоксарск, ул. 10 Пятилетки, д. 29	300
25	МБДОУ «Детский сад комбинированного вида № 48 «Журавлик»	г.Новочебоксарск, ул. Воинов Интернационалистов, д. 31	261
26	МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида № 49 «Веселый гном»	г.Новочебоксарск, ул. Воинов Интернационалистов, д. 19	330
27	МБДОУ «Центр развития ребенка – детский сад № 50 «Непоседа»	г.Новочебоксарск, ул. Воинов Интернационалистов, д. 37	300
28	МБДОУ «Детский сад № 52 «Телей»	г.Новочебоксарск, ул. Воинов Интернационалистов, д. 6а	220
29	МБОУ «СОШ № 11» Детский сад	г. Новочебоксарск, ул. Заводская, д.9	140
30	МБОУ СОШ №20 Детский сад «Ласточка»	Г. Новочебоксарск, ул. Воинов-Интернационалистов, 51	180

Исходя из прогноза в городе Новочебоксарске ожидается рост рождаемости минимум на 180 - 200 человек ежегодно. Информация о демографической ситуации и прогнозе показателей на 2016 - 2025 годы в городе Новочебоксарске (дети в возрасте до 7 лет включительно) представлена в таблице 40.

Таблица 40

Год	Количество детей по возрастам								Всего дошкольников
	0-1 год	1 год	2 года	3 года	4 года	5 лет	6 лет	7лет	
2016 - 2017	1925	1834	1873	1952	1911	1996	1688	1743	13179
2017 - 2018	2021	1925	1834	1873	1952	1911	1996	1688	13512

2018 - 2019	2100	2021	1925	1834	1873	1952	1911	1996	13616
2019 - 2020	2120	2100	2021	1925	1834	1873	1952	1911	13825
2020 - 2021	2035	2120	2100	2021	1925	1834	1873	1952	13908
2021 - 2022	2040	2035	2120	2100	2021	1925	1834	1873	14075
2022 - 2023	2050	2040	2035	2120	2100	2021	1925	1834	14291
2023 - 2024	2060	2050	2040	2035	2120	2100	2021	1925	14426
2024 - 2025	2070	2060	2050	2040	2035	2120	2100	2021	14475

Ожидаемый рост показателя «Численность детей в возрасте 3 - 6 лет», проживающих на территории города Новочебоксарска, составляет до 100 человек ежегодно; рост численности детей в возрасте 1 - 6 лет составляет более 200 человек ежегодно.

Таким образом, открываемых дополнительных дошкольных мест должно быть не менее 100 в год только для детей в возрасте от 3 до 7 лет.

Спрос на детские сады особенно актуален для районов новостроек: Венгерский квартал, микрорайоны «Тридевятый» (пересечение улиц 10-й пятилетки и Восточной), «Светлый» (пересечение улиц Семенова и Восточная), «Спутник» (пересечение улиц 10-й пятилетки, Строителей и Первомайской).

Учитывая, что все быстрые и малозатратные способы увеличения количества дополнительных дошкольных мест в городе Новочебоксарске (открытие дополнительных групп на базе действующих детских садов и школ) исчерпаны, необходимо активизировать работу по строительству новых зданий дошкольных образовательных учреждений.

Проектное предложение по дошкольным учреждениям:

1) в соответствии с проектом муниципальной программы города Новочебоксарска Чувашской Республики «Развитие образования города Новочебоксарска» планируется строительство:

- приобретение помещения под размещение ДООУ на 40 мест в мкр. «Светлый» города Новочебоксарск;

- строительство ДООУ на 140 мест по ул. Строителей города Новочебоксарска;

2) в соответствии с разработанными ППТ и ПМТ планируется строительство:

- детского сада на 300 мест 2 эт. (ППТ и ПМТ 1 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск);

- два детских сада по 220 мест (ППТ и ПМТ IX микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск, один из двух планируемых поз. 27 уже построен);

- реконструкция ДООУ «Кораблик» в комплекс детский сад — начальная школа (ул. Восточная, 8) (ППТ, ограниченной ул. 10 Пятилетки, ул. Восточная и пр. Ельниковский, города Новочебоксарска).

3.6.2. Общее образование

Перечень образовательных организаций общего образования города Новочебоксарска, планируемых к сохранению на территории города, основные характеристики и местоположение представлен в таблице 41.

Таблица 41

№ п/п	Наименование учреждения	Адрес	Кол-во учен-их мест	Кол-во обучающ (2020 уч.г.)	Дефицит учебн ых мест
1	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2»	г. Новочебоксарск, ул. Молодёжная, 15	710	683	96

2	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3»	г. Новочебоксарск, ул. Терешковой, 15	965	800	83
3	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4»	г. Новочебоксарск, ул. Комсомольская, 19	960	800	83
4	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 с углубленным изучением иностранных языков»	г. Новочебоксарск, ул. Комсомольская, 18	740	801	108
5	МБОУ «Гимназия № 6»	г. Новочебоксарск, б-р Зеленый, 26	935	938	100,3
6	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №8»	г. Новочебоксарск, ул. Солнечная, 14	965	1040	108
7	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №9»	г. Новочебоксарск, б-р Зеленый, 3	750	805	107
8	МБОУ «Новочебоксарский кадетский лицей имени Героя Советского Союза Кузнецова»	г. Новочебоксарск, ул. Парковая, 7	615	750	122
9	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №11 с углубленным изучением отдельных предметов»	г. Новочебоксарск, ул. Силикатная, 18	795	780	98
10	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №12»	г. Новочебоксарск, проезд Ельниковский, 6	950	1100	116
11	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №13»	г. Новочебоксарск, ул. Первомайская, 45	925	1176	127
12	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	г. Новочебоксарск, ул. Семенова, 25	860	910	106
13	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №16»	г. Новочебоксарск, ул. Семенова, 25а	1030	738	72
14	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №17»	г. Новочебоксарск, ул. Первомайская, 30	1080	1450	134
15	МБОУ «Лицей № 18»	г. Новочебоксарск, ул. Винокурова, 14	870	840	97
16	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №19»	г. Новочебоксарск, ул. Воинов–Интернационалистов,	905	1296	143

		9			
17	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 20 им. В.Митты с углубленным изучением отдельных предметов»	г. Новочебоксарск, ул. 10-ой Пятилетки, 41	960	810	84
18	МБОУ «Вечерняя (сменная) общеобразовательная школа № 1»	г. Новочебоксарск, б-р Зеленый, 3	150	140	93
19	БОУ Чувашской Республики «Новочебоксарская общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» Минобразования Чувашии	г. Новочебоксарск, ул. Набережная, 13	120	120	112

19 школ по состоянию на 1 сентября 2019 года посещают 15 160 чел. (2018-2019 учебный год - 14878). Их них в первый класс пошли 1 908 детей (2018-2019 учебный год - 1787), в 9 класс – 1417 чел., 11 класс - 603 чел. (2018-2019 учебный год - 1370 чел. и 598 чел. соответственно). В школах № 13 и № 19 организована вторая смена (384 учащихся). В школе № 17 учащиеся начальных классов (175 человек) занимаются с элементами второй смены по гибкому графику

Информация о демографической ситуации и прогнозе показателей на 2016 - 2025 годы в городе Новочебоксарске (дети в возрасте до 7 лет включительно) представлена в таблице 42.

Таблица 42

Учебный год	Количество детей по возрастам (1 - 11 классы)											Всего школьников
2016–2017	1665	1531	1534	1417	1387	1389	1332	1259	1151	555	499	13719
2017-2018	1743	1577	1494	1547	1441	1400	1382	1347	1290	571	555	14412
2018-2019	1787	1702	1660	1516	1499	1397	1363	1366	1315	572	565	14742
2019-2020	1620	1787	1702	1660	1516	1499	1397	1363	1366	585	570	15065
2020-2021	1966	1620	1787	1702	1660	1516	1499	1397	1363	600	590	15700
2021-2022	1911	1966	1620	1787	1702	1660	1516	1499	1397	614	600	16272
2022-2023	1952	1911	1966	1620	1787	1702	1660	1516	1499	629	611	16853
2023-2024	1873	1952	1911	1966	1620	1787	1702	1660	1516	640	627	17254
2024-2025	1834	1873	1952	1911	1966	1620	1787	1702	1660	650	640	17595

Предварительный прогноз дефицита учебных мест до 2025 года представлен в таблице 43.

Таблица 43

Учебный год	Число учащихся	Дефицит учебных мест
2016–2017	13719	1296
2017-2018	14412	603

2018-2019	14742	273
2019-2020	15065	- 50
2020-2021	15700	- 685
2021-2022	16272	- 1257
2022-2023	16853	- 1838
2023-2024	17254	- 2239
2024-2025	17595	- 2580

Прогноз увеличения контингента обучающихся общеобразовательных учреждений города Новочебоксарска до 2025 года свидетельствует о необходимости создания дополнительных учебных мест.

Проектное предложение по общеобразовательным учреждениям.

В зданиях образовательных организаций городского округа, построенных в период 1960-1980 гг., ни разу не проводился капитальный ремонт. К настоящему времени многие из них имеют износ свыше 50%.

Требуются капитальный ремонт здания (г. Новочебоксарск, Ельниковский проезд, д. 6А) под начальную школу на 300 учащихся и завершение капитального ремонта средней школы №3 г. Новочебоксарска (ремонт дворовых проемов, полов, ограждение лестничных маршей, крылец, отмостков) (в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы, утвержденной постановлением администрации г. Новочебоксарска от 02.10.2020 № 1074).

Планируется капитальный ремонт школ №№ 4, 5, 8, 9, 11, 12, гимназии № 6 и Новочебоксарского кадетского лицея.

Планируется строительство:

- школы на 680 мест 3 эт. (в соответствии с проектом планировки и межевания территории 1 микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск);
- общеобразовательной школы на 1216 мест (в соответствии с проектом планировки территории IX микрорайона Западного жилого района г.Новочебоксарск).

3.6.3. Дополнительное образование

В городе Новочебоксарске имеется развитая сеть учреждений дополнительного образования: в городе функционируют школа искусств, музыкальная и художественная школы, 6 детско-юношеских спортивных школ и Центр развития творчества детей и юношества.

Количество детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительными общеобразовательными программами – 15 383 человек (83 %).

Перечень образовательных организаций дополнительного образования города Новочебоксарска представлен в таблице 44.

Таблица 44

№ п/п	Наименование учреждения дополнительного образования	Юридический адрес	Кол-во воспитанников
1	МБОУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества» им. А.Н. Андрианова	г. Новочебоксарск, ул.Советская, д. 41	осуществляет деятельность по 19 адресам, всего учащихся 4855, охвачены платными услугами 522 чел.
2	МБОУДО «Детская школа искусств»	г. Новочебоксарск, ул.Советская, д. 43	773 обучающихся за счет бюджетных средств, 500 обучающихся по договорам об образовании

3	МБОУДО «Детская музыкальная школа»	г. Новочебоксарск, ул. Пионерская, д. 3	550 обучающихся за счет бюджетных средств, 450 обучающихся по договорам об образовании
4	МБОУДО «Детская художественная школа»	г. Новочебоксарск, Ельниковский проезд, 5а	243 обучающихся за счет бюджетных средств, 418 обучающихся по договорам об образовании
5	МАО «ДООЛ «Звездочка»	г.Новочебоксарск, ул. Винокурова, д. 14	Детский лагерь расположен в 30 км от Новочебоксарска в сосновом бору на берегу живописного озера

Проектное предложение по учреждениям дополнительного образования.

В рамках реализации мероприятий по благоустройству и развитию территории города Новочебоксарска планируется проведение работ по ремонту фонтана у МБОУДО «ЦРТДиЮ им. А.И.Андрианова» (в соответствии с муниципальной программой «Комплексное развитие территории города Новочебоксарска», утвержденной постановлением администрации г. Новочебоксарска от 17.05.2021 №714).

Планируется капитальный ремонт (в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы):

- устаревших зданий МАО «ДООЛ «Звездочка» и его электросетевого хозяйства;
- концертного зала и учебного блока МБУ ДО «ЦРТДиЮ им. А.И. Андрианова».

В рамках реализации Национального проекта «Культура» планируется проведение капитального ремонта:

- МБОУДО «Детская художественная школа»;
- МБОУДО «Детская музыкальная школа».

3.6.4. Профессиональные образовательные организации

Профессиональные образовательные организации расположенные на территории городского округа представлены в таблице 45.

Таблица 45

Наименование организации	Расположение	Ёмкость		
		Факт. мест	По проекту. мест	Количество обучающихся, человек
Государственные автономные профессиональные образовательные учреждения Чувашской Республики				
«Новочебоксарский политехнический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики	г. Новочебоксарск, ул. Советская, д. 3	600	600	523
«Новочебоксарский химико-механический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики	г. Новочебоксарск, ул. Жени Крутовой, д. 2	968	968	1012
Негосударственные организации				
АНПОО «Академия технологии и управления»	г. Новочебоксарск, ул. Коммунистическая, д. 37	968	968	1012

В рамках проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в Республике на базе Новочебоксарского химико-механического техникума открыт второй детский технопарк «Кванториум». Здесь бесплатно обучаются 400 детей в год.

Проектное предложение по профессиональным образовательным учреждениям

В рамках реализации регионального проекта «Молодые профессионалы» национального проекта «Образование» планируется создание на базе Новочебоксарского химико-механического техникума Центра опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП) по стандартам WorldSkills.

3.6.5. Культура

Предельные значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности населения города Новочебоксарска объектами местного значения в области культуры и искусства и предельные значения расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения города Новочебоксарска Чувашской Республики, фактическое состояние обеспеченности указаны в таблице 46.

Таблица 46

№ п/ п	Наименование объекта местного значения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Фактическ ое состояние на 01.01.2018	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	
		единица измерения	величина		величина	единица измерения
1. Библиотеки						
	Общедоступная библиотека	Количество на 20000 человек	7	7	Транспортная доступность, мин.	10 - 25
	Детско-юношеская библиотека	Количество на 10000 человек в возрасте от 6 до 14 лет	1	1		
	Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам (Центральная библиотека)		1	1	Транспортная доступность, мин.	10 - 15
2. Музеи и выставочные залы						
	Музей (краеведческий, художественный) МБУ «Историко-художественный музейный комплекс»	Количество на городской округ	2 (краеведческий - 1, художественный - 1)	2	Транспортная доступность, мин.	10 - 15
3. Театры, концертные залы						
	Театр (Экспериментальный театр «Мим-театр	Количество на городской округ	1	1	Транспортная доступность, мин.	10 - 15

	«Дождь»)					
6. Учреждения клубного типа						
	Дворец культуры АУ «Дворец культуры «Химик»	Количество на 20000 человек	1	1	Транспортная доступность, мин.	30 - 40
7. Муниципальные парки культуры и отдыха						
	Парк культуры и отдыха	Количество на человек	1	1	Транспортная доступность, мин.	25 - 30
8. Зоопарк, ботанический сад						
	Зоопарк (Парк культуры и отдыха)	Количество на городской округ	1	1	Транспортная доступность, мин.	25 - 30

По состоянию на 01.01.2020 отрасль культуры города Новочебоксарска объединяет семь учреждений: МБОУДО «Детская школа искусств», МБОУДО «Детская музыкальная школа», МБОУДО «Детская художественная школа», МБУ «Историко-художественный музейный комплекс» (Художественный музей и Музей краеведения и истории, МБУ «Библиотека» (Центральная библиотека им. Ю.Гагарина и 7 ее филиалов), АУ «Дворец культуры «Химик» и Мим театр «Дождь» Новочебоксарск.

Численность обучающихся в школах дополнительного образования в области культуры и искусства постоянно растет. Спрос на услуги дополнительного образования детей в области культуры и искусства в возрасте от 5 до 18 лет с учетом прогноза изменения численности населения представлен в таблице 47.

Таблица 47

Учебный год	5 лет	6 лет	Школьники (1 - 11 классы)	Всего детей в возрасте 5 - 18 лет	Охват детей учреждениями дополнительного образования
2016 - 2017	1996	1688	13719	17403	19,7
2017 - 2018	1911	1996	14966	18873	19,9
2018 - 2019	1952	1911	16099	19962	19,9
2019 - 2020	1873	1952	16875	20700	20
2020 - 2021	1834	1873	17496	21203	20
2021 - 2022	1925	1834	18101	21860	20
2022 - 2023	2021	1925	18592	22538	20
2023 - 2024	2100	2021	19026	23147	20
2024 - 2025	2120	2100	19510	23730	20

АУ «ДК «Химик» в 2018 г. проведено 719 массовых мероприятия с охватом более 137706 тыс. человек, функционирует 24 клубных формирования, которые посещает 948 человек.

В 2018 году деятельность МБУ «Историко-художественный музейный комплекс» г. Новочебоксарска осуществлялась по следующим направлениям:

- организация выставок мастеров чувашского и российского изобразительного искусства;
- организация обменных выставок, в рамках сотрудничества между музеями и художественными галереями соседних регионов;
- проведение экскурсий, тематических занятий с воспитанниками детских садов, учащимися школ, студентами техникумов и вузов.

Мероприятия, проводимые музейным комплексом, посетило 38,331 тыс. человек.

Библиотечной системой города проведено 848 массовых мероприятий, количество посещений составило около 358426 тыс. человек. Охват населения библиотечным обслуживанием составляет 26,9% (34212 горожанина являются читателями библиотек). Объем библиотечного фонда в 2018 году составил более 344 тыс. экземпляров.

Число посещений интернет-сайта составляет 134350.

Поддержание и развитие материально-технической базы учреждений дополнительного образования является одним из самых важных условий для успешного осуществления учебного процесса.

Основной показатель эффективности деятельности учреждений культуры - посещаемость платных культурно-досуговых мероприятий. Спрос и прогноз спроса на услуги учреждений культуры с учетом прогнозируемого изменения численности населения города показан в таблице 48.

Таблица 48

Показатели	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2040
Численность постоянного населения (среднегодовая)	тыс. чел.	126,9	127,4	127,8	128,1	128,6	129,1	129,5	129,9	141,1
Удельный вес населения, участвующий в платных культурно-досуговых мероприятиях и клубных формированиях	%	34,3	36,6	36,7	37,0	37,0	37,0	37,0	37,0	37,0

Проектное предложение по учреждениям культуры.

Планируется капитальный ремонт (в соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы) фасада АУ «Дворец культуры «Химик», ремонт автоматической системы пожаротушения, укрепление материально-технической базы учреждения.

Также планируется завершить в 2022 г. реконструкцию кинотеатра «Атал» (необходимо отремонтировать крышу, заменить системы тепло- и электроснабжения и провести ряд других работ. Проектно-сметная документация на реконструкцию уже разработана, получено положительное заключение госэкспертизы), находящегося в распоряжении Чувашского государственного экспериментального театра драмы (Мим театр «Дождь» Новочебоксарск).

3.6.6. Спорт

По состоянию на 01.01.2020 предоставление услуг в сфере развития физической культуры и спорта на территории города Новочебоксарск осуществляют 6 учреждений, в том числе: 2 детско-юношеские школы, 2 школы олимпийского резерва, 1 спортивная школа по конному спорту и АУ «Центральный стадион им. А.Г.Николаева». Обеспеченность города Новочебоксарска учреждениями спорта и физической культуры в следующем объеме: бассейны - 31,5%, спортивные залы - 30,2%, плоскостные сооружения - 57,1% представлена в таблице 49.

Таблица 49

Наименование учреждения	Площадь (земельного участка/объекта)	Пропускная способность объекта	Технические характеристики (наличие зала, бассейна и т.д.)	Виды спорта (под которые используется объект)
МБУ ДО «ДЮСШ № 1»	Общая площадь земельного участка 59294 кв. м Площадь здания 6194 кв. м	300 чел. единовременно в час, 1800 в сутки	Большой зал-1994,6 кв. м Зал гимнаст.-514,2 кв. м Зал бокса - 150,4 кв. м Зал дзюдо - 355,1 кв. м Зал каратэ 19-105,9 кв. м Зал самбо 2-й этаж - 242,1 кв. м Зал каратэ 20 - 120 кв. м Зал самбо цок. этаж - 132,6 кв. м Тренажерный зал - 51,4 кв. м	Футбол (мини-футбол), самбо, каратэ, дзюдо, бокс, волейбол, бадминтон, гимнастика, велоспорт, лыжные гонки
МБОУДО «ДЮСШ № 2»	Бассейн № 1 (Солнечная, 14-а) Общая площадь земельного участка 2228 кв. м Площадь здания 638,40 кв. м	147 чел.	Плавательный бассейн - 29,43 x 11,91 м	плавание
	Бассейн № 2 (Парковая, 7/2) Земельный участок отсутствует Площадь здания 417,7 кв. м	126 чел.	Плавательный бассейн - 11,03 x 27,5 м	плавание
	Бассейн ФОК «Дельфин» (Первомайская, 28) Общая площадь земельного участка 3013 кв. м Площадь здания 1400,9 кв. м	266 чел.	Плавательный бассейн - 35,93 x 17,16 м	Плавание
			Площадка-зал по общей физической и силовой подготовке - 25,27 x 4,30 м	общая физическая и силовая подготовка
АУ «Центральный стадион им. А.Г.Николаева»	Общая площадь земельного участка 53319 кв. м Площадь здания 898,4 кв. м	115 чел.	Футбольное поле легкоатлетической арены - 7488 кв.м Конькобежные дорожки - 333,33 кв.м Беговые легкоатлетические дорожки с секторами - 4800 кв.м	Футбол, легкая атлетика, конькобежный спорт
БУ «Спортивная школа по конному спорту»	Площадь 202908 кв. м, ул. Винокурова, д.	164 чел.	Конно-спортивная школа занимается не только обучением верховой езде,	виды конного спорта, в т. ч. рысистые бега и

Наименование учреждения	Площадь (земельного участка/объекта)	Пропускная способность объекта	Технические характеристики (наличие зала, бассейна и т.д.)	Виды спорта (под которые используется объект)
Минспорта Чувашии	1, литера «А»		но и готовит кузнецов-ковалей, коневодов, инструкторов по верховой езде, тренеров спортивных лошадей.	скачки
БУ «Спортивная школа олимпийского резерва №4» Минспорта Чувашии	Площадь 8891,5 кв. м, ХК «Сокол»	371 чел.	Ледовый дворец «СОКОЛ», г. Новочебоксарск, ул. Жени Крутовой, д. 1, литера «А»	хоккей, фигурное катание
АУ ЧР «Спортивная школа олимпийского резерва №3»	Многофункциональный спортивный комплекс - это одно из самых крупных и уникальных спортивных сооружений в республике. Общая площадь спортивного сооружения составляет более 28 тысяч квадратных метров. В спорткомплексе имеются: 2 бассейна (на 50 м и 25 м), легкоатлетический манеж, тренажерный зал с современными кардио и силовыми тренажерами; восстановительный центр (сауна); столовая; конференц-зал на 40 мест; шейпинг зал и др. по ул. Винокурова, 1А	829 чел.	Ежегодно в спортивном комплексе проводятся свыше 140 спортивных мероприятий - соревнования по плаванию, современному пятиборью, триатлону, легкой атлетике, боксу, волейболу, большому теннису, спортивной борьбе, стрельбе из лука, бадминтону ПОДА, мини-футболу, баскетболу, тяжелой атлетике, тхэквондо, каратэ, художественной гимнастике и другим видам спорта. В течение года на базе спорткомплекса проводятся тренировочные мероприятия ведущих спортсменов для подготовки к выступлениям на первенствах и чемпионатах России.	бокс, волейбол, лёгкая атлетика, современное пятиборье, спортивная борьба, теннис, триатлон

За 2019 год более 60 % из общего числа учащихся, обучающихся в общеобразовательных школах, охвачены различными формами занятий физической культурой и спортом (на базе школ,

СШ, СШОР, ЦРТДиЮ и др.). Общая доля населения города Новочебоксарска, систематически занимающегося физкультурой и спортом составляет 44,3% (52737 чел.). Данный показатель достигнут за счет развития корпоративного спорта и усиления взаимодействия с частными физкультурными организациями.

В рамках реализации муниципальной программы «Развитие физической культуры и спорта в городе Новочебоксарске» 2019 года организовано более 190 спортивных и физкультурно-оздоровительных мероприятий, в которых приняло участие более 50 тыс. человек. Наиболее массовые из них:

- Всероссийская массовая лыжная гонка «Лыжня России 2019» (около 5000 человек);
- Всероссийский день бега «Кросс нации 2019» (почти 6 тыс. человек).

Ежемесячно организуется День здоровья и спорта на территории города Новочебоксарск. В течение 2019 года участниками Дней здоровья стали более 30 тыс. человек.

Работу по оздоровлению населения, повышению спортивного мастерства спортсменов в городе Новочебоксарске проводят 275 штатных работников физической культуры и спорта.

Проектное предложение по учреждениям спорта.

В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы планируется:

- Реконструкция АУ ЧР ДОД «СДЮСШОР № 3» Минспорта Чувашии;
- Реконструкция компрессорной станции под спортивно-оздоровительный комплекс по адресу: г. Новочебоксарск, ул. Ж. Крутовой, вл. 1А;
- Строительство плоскостного стадиона на территории МБОУ «СОШ № 8».

Проектом внесения изменений в схему территориального планирования Чувашской Республики, в соответствии с государственной программой «Развитие физической культуры и спорта», утверждённой постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики № 517 от 12.12.2018 г., предусмотрена реализация следующих мероприятий:

- Реконструкция АУ «Центральный стадион им. А.Г. Николаева» в г. Новочебоксарск;
- Реконструкция АУ ЧР ДОД «СДЮСШОР № 3» Минспорта Чувашии;
- Реконструкция здания БПОУ «Чебоксарское училище Олимпийского резерва» в г. Новочебоксарск, ул. Терешковой, 18 А.

3.6.7. Здравоохранение

На 1 января 2021 года численность населения Новочебоксарска составила 127884 человека. В 2021 г. горожан стало больше на 355 человек. За январь-июль 2021 г. в городе родилось 650 человек, естественная убыль составила 371 человек, миграционный прирост составил 388 человек.

В настоящее время в Новочебоксарске функционируют три медицинских учреждения государственной формы собственности (информация в таблице 50), а также филиалы государственных медицинских учреждений (информация в таблице 51).

Таблица 50

Наименование учреждения	Тип учреждения	Стационар, коек	Амбулаторно-поликлиническое, посещений в смену
БУ Чувашской Республики «Новочебоксарская городская больница» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	Стационар	415	
	Отделение общей врачебной практики		1220
БУ Чувашской Республики «Новочебоксарский медицинский центр» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	Стационар	206	
	Амбулаторно-поликлинические учреждения		766
АУ Чувашской Республики «Новочебоксарская городская стоматологическая поликлиника» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	Амбулаторно-поликлинические учреждения		460

Республики			
------------	--	--	--

Таблица 51

Наименование филиала	Адрес	Краткая информация
подразделение БУ Чувашской Республики «Республиканская психиатрическая больница» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	г.Новочебоксарск, ул.Коммунистическая, д. 27	Диспансерное отделение №2; Общепсихиатрическое отделение №6; Общепсихиатрическое отделение №7; Отделение для принудительного лечения в стационарных условиях общего типа
подразделение БУ Чувашской Республики «Республиканский кожно- венерологический диспансер» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	г.Новочебоксарск, ул. Коммунистическая, д.27, корп.5.	Отделением оказывается специализированная дерматовенерологическая помощь населению города и близлежащих районов, включает амбулаторию, стационар на 23 койки, 9 из которых дневного пребывания, диагностическую лабораторию.
Новочебоксарское отделение БУ Чувашской Республики «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	г. Новочебоксарск, ул. Силикатная, д. 3	В своем составе имеет: амбулаторное отделение, отделение дневного стационара, клинико-диагностическую лабораторию, кабинет лучевой диагностики. На амбулаторное отделение возлагаются задачи по профилактике, лечению туберкулеза и диспансеризации состоящих на учете больных среди населения города
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Медико-санитарная часть № 29 Федерального медико- биологического агентства»	г. Новочебоксарск, ул. Солнечная, д. 31	Проектная мощность поликлиники 720 посещений в смену.

Отделение спортивной медицины № 2 БУ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики, лечебной физкультуры и спортивной медицины» Министерства здравоохранения Чувашской Республики	Медицинские кабинеты спортивных школ г. Новочебоксарска на базе 1. АУ «СШОР №3», ул. Винокурова, 1-А 2. БУ «СШОР №4», ул. Ж. Крутовой, 1-А 3. БУ «СШ по конному спорту», ул. Советская, 48 4. БПОУ «Чебоксарское училище олимпийского резерва» Минспорта Чувашии, ул. Терешковой, 18А	Медицинские осмотры спортсменов: текущие, этапные, углубленные. Профосмотры: предварительные, периодические, углубленные медицинские осмотры.
--	---	--

Данные учреждения в полной мере удовлетворяют потребности жителей города в медицинском обслуживании (таблица 52).

Таблица 52

Показатели	Ед. измерения	2020
Число больничных организаций (отделений) здравоохранения		
- поликлинические отделения для взрослых в составе больничных организаций и других ЛПО	единица	2
- поликлинические акушерско-гинекологические отделения (кабинеты), женские консультации в составе больничных организаций и других ЛПО	единица	1
- поликлинические детские отделения (кабинеты) в составе больничных организаций и других ЛПО	единица	1
- стоматологические поликлиники	единица	1
- станции скорой помощи (больницы скорой помощи)	единица	1
- стоматологические, зубопротезные организации, отделения (кабинеты)	единица	5 <*>
Число больничных коек		
- самостоятельные больничные организации	койка	875
- самостоятельные и отделения в составе больничных организаций и других ЛПО	посещений в смену	2651

<*> лечебно-профилактическое отделение, отделение терапевтической стоматологии, отделение платных услуг, отделение ортопедической стоматологии, детское стоматологическое отделение.

Проектное предложение по учреждениям здравоохранения.

Проектом внесения изменений учтены мероприятия по развитию сферы здравоохранения, поступившие от Министерства Здравоохранения Республики Чувашия и содержащиеся в Государственной программе Чувашской Республики «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 19.11.2018 № 461, планируется проведение:

- мероприятий по размещению 1 отделения врача общей практики на территории нового строящегося микрорайона «Никольский» в г. Новочебоксарске в срок до 2040 г.;

- реконструкции поликлиники БУ Чувашской Республики «Новочебоксарский медицинский центр» Министерства здравоохранения Чувашской Республики (строительство теплого перехода из поликлиники в стационар) по ул. Винокурова, д. 68 в г. Новочебоксарске в срок до 2025 г.

3.6.8. Социальное обслуживание

Социальное обслуживание граждан пожилого возраста и инвалидов в Новочебоксарске осуществляется БУ Чувашской Республики «Новочебоксарский центр социального обслуживания населения» Министерства труда и социальной защиты Чувашской Республики по ул. Солнечная, д. 13/2. Государственным заданием установлены годовые контрольные показатели по форме социального обслуживания на дому - 416 чел., вполустационарной форме – 208 чел.

По состоянию на 01 января 2020 года на социальном обслуживании в отделениях социального обслуживания на дому находятся 273 гражданина пожилого возраста и инвалидов, в полустационарном - 50 граждан пожилого возраста и инвалидов.

3.6.9. Сфера бытового обслуживания и торговли

Потребительский рынок сегодня – это существенная часть экономики города, затрагивающая интересы всего населения.

Информация об объектах торговли Новочебоксарска представлена в таблице 53.

Таблица 53

Годы	Розничная торговля			Рынки, ярмарки			Оптовая торговля	
	Кол-во предприятий, шт.	Общая площадь торговых залов, кв.м.	Среднесписочная численность работников	Кол-во предприятий, шт.	Общая площадь торговых залов, кв.м.	Среднесписочная численность работ.	Кол-во предприятий, шт.	Среднесписочная численность работ.
2019	306	88 124	4937	1	1512	7	16	503
2020	306	88 990	4725	1 временно не функционирует	1512	7	16	503

Сведения о предприятиях общественного питания и автозаправочных станциях, расположенных на территории Новочебоксарска представлены в таблице 54.

Таблица 54

Годы	Общественное питание			АЗС	
	Кол-во предприятий, шт.	Число посадочных мест	Среднесписочная численность работников	Кол-во предприятий, шт.	Среднесписочная численность работников
2019	81	4459	869	12	107
2020	73	4219	784	12	107

Данные по предприятиям бытового обслуживания Новочебоксарска представлены в таблице 55.

Таблица 55

	2019 г.		2020 г.	
	Кол-во предприятий, шт.	Среднесписочная численность работников	Кол-во предприятий, шт.	Среднесписочная численность работников

Парикмахерские услуги	97	402	96	401
Солярии	10	39	10	39
Услуги ломбарда	37	101	37	101
Ремонт и пошив обуви	28	57	28	57
Ремонт и пошив швейных изделий	37	50	37	50
Ремонт часов	6	8	6	8
Услуги фотографий	13	23	13	23
Ювелирные мастерские	4	4	4	4
Металлоремонт	6	6	6	6
Нарезка стекла	1	1	1	1
Услуги бань, саун	21	132	21	132
Услуги прачечных	2	29	2	29
Ритуальные услуги	11	39	11	39
Услуги химчисток	3	18	3	18
Ремонт и обслуживание сложнobyтовой техники	3	20	3	20
Оздоровительные салоны	1	1	1	1
Реставрация и дезинфекция пухо-перовых принадлежностей	2	5	2	5
Ремонт и строительство жилья и других построек	5	368	5	368
Изготовление и ремонт мебели	5	25	5	25
Клининговые услуги	2	7	2	7
итого	294	1335	293	1334

Розничная торговля городского округа – ведущее звено всей системы торгового обслуживания: она непосредственно затрагивает интересы населения и является важнейшим фактором развития в наращивании экономической базы городского округа. Количество объектов розничной торговли по состоянию на 01.01.2020 составляет 306 ед. (общей площадью торговых залов 88 990 кв. м), 1 ярмарки (1512 кв. м, на 210 мест), 12 АЗС. Также функционируют 293 предприятия бытового обслуживания населения.

Среднесписочная численность всех работников сферы бытового обслуживания и торговли составляет – 7460 человек (10,4 % от численности населения городского округа трудоспособного возраста).

Обеспеченность торговыми площадями (розничной торговли) на 1000 постоянных жителей городского округа в 2020 году составила 697,9 кв.м, что превышает нормативную обеспеченность в 2,3 раза (норматив минимальной обеспеченности населения г. Новочебоксарска площадью стационарных торговых объектов, кв. метров на 1000 человек в соответствии с постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 14.12.2016 № 531 «Об утверждении нормативов минимальной обеспеченности населения Чувашской Республики площадью торговых объектов» составляет 302,1 кв.м.).

На территории города функционирует 73 предприятия общественного питания мощностью 4219 посадочных мест (без учета столовых). Обеспеченность населения местами в объектах общественного питания на 1000 постоянного населения составляет 33,1 посадочных мест, что в 1,5 раз меньше чем предусмотренными целевыми показателями Программы развития потребительского рынка и сферы услуг в городе Новочебоксарске Чувашской Республики на 2010 - 2020 годы, утвержденной постановлением главы администрации г. Новочебоксарска от 26.11.2010 № 431.

Основными, приоритетными направлениями развития инфраструктуры потребительского рынка являются:

- открытие новых стационарных объектов торговли;
- реконструкция и модернизация стационарных объектов торговли;

- оптимизация сети рынков и преобразование их в современные торговые комплексы, в том числе строительство новых многофункциональных комплексов и реконструкция рынков;
- развитие и совершенствование сети объектов придорожного сервиса;
- расширение сети летних кафе (типа веранд);
- открытие объектов общественного питания - детских, молодежных, семейных;
- открытие объектов быстрого питания;
- реконструкция и модернизация стационарных объектов предприятий общественного питания;
- проведение реконструкции и модернизации действующих комбинатов школьного питания;
- совершенствование организации питания в общеобразовательных, средних специальных, высших учебных заведениях и на промышленных объектах;
- увеличение комплекса услуг, предоставляемых организациями общественного питания;
- строительство спортивно-оздоровительных и туристических объектов;
- открытие новых объектов бытового обслуживания населения;
- реконструкция и модернизация объектов бытового обслуживания населения;
- открытие комплексных объектов бытового обслуживания в крупных торговых комплексах;
- создание кооперированных связей между городскими и сельскими организациями сферы услуг;
- оказание субъектам малого предпринимательства консультативной и методологической помощи по вопросам строительства и ввода в действие новых объектов сферы услуг, составления бизнес-проектов.
- развитие конкуренции;
- обеспечение безопасности и качества производимых и реализуемых товаров, торговых, бытовых услуг и услуг общественного питания;
- развитие кадрового потенциала.

3.7. Современное состояние и развитие транспортной инфраструктуры

Современное состояние

Основными внешними транспортными связями Новочебоксарска со столицей Чувашской Республики - г. Чебоксары и другими населенными пунктами Чувашской Республики являются автомобильные дороги общего пользования федерального значения Р-176 «Вятка» Чебоксары - Йошкар-Ола - Киров – Сыктывкар-ИБ, а также регионального и межмуниципального значения: Кугеси – Атлашево – Новочебоксарск (97 ОП РЗ 97К-009) и «Вятка» до выхода на а.д. «Волга» (97 ОП РЗ 97К-022).

Город имеет благоприятное транспортное расположение. Широтная общегородская магистраль, соединяющая город Новочебоксарск с городом Чебоксары выходит на федеральную автодорогу «Вятка» Чебоксары - Йошкар-Ола - Киров – Сыктывкар, которая соединяет Чувашию с республикой Марий-Эл. По этой же автомобильной дороге осуществляется кратчайший выезд из Новочебоксарска на другие федеральные автодороги: «Волга» Москва - Владимир - Нижний Новгород - Казань – Уфа и Цивильск - Ульяновск. Транспортное сообщение с соседним Марпосадским районом осуществляется по основной республиканской автодороге Новочебоксарск – Марпосад – «Волга».

По территории городского округа город Новочебоксарск проходит тупиковый однопутный неэлектрифицированный железнодорожный путь общего пользования Лапсары — Новочебоксарск Горьковской железной дороги — филиала ОАО «РЖД». На территории расположена железнодорожная станция Новочебоксарск. Ближайшие железнодорожные станции Горьковского Управления железных дорог – ст. Чебоксары и ст. Канаш. Железнодорожный подъезд от промышленной зоны Новочебоксарска примыкает к линии Канаш–Чебоксары. В промзоне размещаются ст. Промышленная и ст. Пассажирская, к которым примыкают подъездные пути предприятий города. Железнодорожные подъезды к причальным стенкам предприятий, расположенных вдоль Куйбышевского водохранилища отсутствуют. Речное сообщение по реке Волга и водохранилищам осуществляется Чебоксарским речным портом. Грузовой район Новочебоксарского порта с причальными стенками длиной 208 метров расположен в 3 км ниже 15

Чебоксарской ГЭС. Основные грузы, прибывающие водным транспортом – инертные стройматериалы, песок, щебень, гравий для дорожных и строительных работ не только Чувашской Республики, но и соседних областей. Аэропорт расположен между городами Чебоксары и Новочебоксарск.

В городе Новочебоксарск 186,2 км автомобильных дорог общего пользования II категории, из них:

- центральных дорог 29 ед. – 62,959 км (крупные улицы – Промышленная (16,785 км), ул. Набережная (8,9 км), Винокурова (5,552 км), Советская (4,2 км), местный проезд по ул. Советская (2,647 км), X Пятилетки (3,73 км), Тепличный проезд (3,5 км), ул. Восточная (3 км.);

- внутридворовых, заездов и проездов – 116,941 км.

Часть протяженности автомобильных дорог города Новочебоксарска не соответствует нормативным требованиям к транспортно-эксплуатационному состоянию, что приводит к росту себестоимости автомобильных перевозок и снижению конкурентоспособности продукции предприятий города Новочебоксарска. По состоянию на 1 января 2017 г. 70% общей протяженности автомобильных дорог города Новочебоксарска, не соответствует нормативным требованиям по транспортно-эксплуатационным показателям.

Сведения о целевых показателях муниципальной программы «Развитие транспортной системы города Новочебоксарска» представлены в таблице 56.

Таблица 56

Целевой показатель (индикатор) (наименование)	Значения целевых показателей (индикаторов) по годам										
	Базовое значение (по состоянию на 31.12.2017) <*>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035
Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения на территории города Новочебоксарска (км)	186,2	186,2	186,2	186,2	186,2	186,2	186,7	186,7	187,0	188,0	188,7
Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения на территории города Новочебоксарска, соответствующих нормативным	20,2	41,949	44,449	49,449	54,449	59,449	64,449	69,449	74,449	81,449	88,449

требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию (км)											
Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения на территории города Новочебоксарска, соответствующих нормативным требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию (%)	10,8	22,5	23,8	26,5	29,2	31,5	34,6	37,2	40,0	43,7	47,5
Прирост протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения в городе Новочебоксарске соответствующих нормативным требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию, в результате капитального ремонта или ремонта (км/год)	х	10,0	2,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0	7,0
Объемы ввода в эксплуатацию автомобильных дорог общего пользования местного значения в границах города Новочебоксарска в результате строительства или реконструкции (км/год)	х	0,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	7,0	7,0
Капитальный	х	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	115,0	115,0

ремонт и ремонт дворовых территорий многоквартирных домов, проездов к дворовым территориям многоквартирных домов населенных пунктов (шт./км)	х	14,042	14,042	14,042	14,042	14,042	14,042	14,042	14,042	70,210	70,210
Погибшие в дорожно-транспортных происшествиях, не более (чел./100 тыс. населения)	х	11,7	10,2	9,1	7,9	6,6	5,3	4	3	2	2
Количество перевезенных транспортом общего пользования пассажиров (тыс.чел.)	х	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	420,0	420,0
Численность парка транспортных средств, работающих на компримированном природном газе (единиц ежегодно)	х	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

Пассажирские перевозки

Перевозки пассажиров в городском округе осуществляет:

- электрическим наземным пассажирским транспортом Новочебоксарское МУП Троллейбусного Транспорта. Всего по городу Новочебоксарску организовано движение 5-ти троллейбусных маршрутов, (№№ 52, 53, 54к, 55к, 56) Перевозку пассажиров осуществляет по регулируемым тарифам. По состоянию на 1 июня 2018 года предприятиями перевезено более 5 млн. пассажиров;

- автомобильным транспортом по маршрутам регулярных перевозок № №11, 12, 14, 15, 17, 20, 20К, 21 и 22 перевозку пассажиров и багажа осуществляет ООО «Автолайн». Перевозка пассажиров осуществляется по нерегулируемым тарифам. Интервал движения автобусов составляет 5 - 6 минут. Сеть автобусных маршрутов пользуется спросом. Пассажиры для проезда пользуются картами ЕТК и наличной формой оплаты.

Реестр остановочных пунктов общественного транспорта в городе Новочебоксарске представлен в таблице 57.

Таблица 57

	Наименование остановки общественного транспорта	Наличие автобусного павильона
ул. Советская		
1	ул. Советская (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском

2	ул. Советская (нечетная сторона)	Имеется
3	Магазин Весна	Имеется
4	Библиотека	Не имеется
5	Ельниковская Роща (четная сторона)	Имеется
6	Ельниковская Роща (нечетная сторона)	Имеется
7	Детский городок (четная сторона)	Имеется
8	Детский городок (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
9	Школа искусств	Имеется
10	Дом правосудия (четная сторона)	Имеется
11	Дом правосудия (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
12	ул. Первомайская (четная сторона)	Имеется
13	ул. Первомайская (нечетная сторона)	Имеется
14	Школа №19 (четная сторона)	Имеется
15	Школа №19 (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
ул. Винокурова		
16	Площадь Победы (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
17	Площадь Победы (нечетная сторона)	Имеется
18	ул. Комсомольская (четная сторона)	Имеется
19	ул. Комсомольская (нечетная сторона)	Имеется
20	Магазин Каблuchок (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
21	Магазин Каблuchок (нечетная сторона)	Имеется
22	Магазин Весна	Имеется
23	Кинотеатр Атал (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
24	Кинотеатр Атал (нечетная сторона)	Имеется
25	Соборная Площадь (четная сторона)	Имеется
26	Соборная Площадь (нечетная сторона)	Имеется
27	Дом быта «Орион» (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
28	Дом быта «Орион» (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
29	ул. Пионерская (четная сторона)	Имеется
30	ул. Пионерская (нечетная сторона)	Имеется
31	Рынок «Новочебоксарский» (четная сторона)	Имеется
32	Рынок «Новочебоксарский» (нечетная сторона)	Имеется
33	Детская больница (четная сторона)	Имеется
34	Детская больница (нечетная сторона)	Имеется
35	Юраково (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
36	Юраково (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
37	Магазин «Ника» (четная сторона)	Имеется
38	Магазин «Ника» (нечетная сторона)	Имеется
ул. 10-ой Пятилетки		
39	ул. Восточная	Имеется
40	«Ельниково» (четная сторона)	Имеется
41	«Ельниково» (нечетная сторона)	Имеется
42	Городская больница (четная сторона)	Имеется
43	Городская больница (нечетная сторона)	Имеется
44	Фабрика «Пике» (четная сторона)	Имеется
45	Фабрика «Пике» (нечетная сторона)	Имеется
46	«Турист» (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
47	«Турист» (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском

48	ул. В. Интернационалистов (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
49	ул. В. Интернационалистов (нечетная сторона)	Имеется
ул. Промышленная		
50	АТП-6 (четная сторона)	Не имеется
51	АТП-6 (нечетная сторона)	Имеется
52	Троллейбусное предприятие (четная сторона)	Не имеется
53	Троллейбусное предприятие (нечетная сторона)	Имеется
54	д. Ольдеево	Не имеется
55	«Новолак»	Не имеется
56	ООО «ОЖДХ»	Имеется
57	Завод «Железобетон» (четная сторона)	Не имеется
58	Завод «Железобетон» (нечетная сторона)	Имеется
59	Завод «Стройдеталь» (четная сторона)	Не имеется
60	Завод «Стройдеталь» (нечетная сторона)	Имеется
61	ТЭЦ-3 (четная сторона)	Не имеется
62	ТЭЦ-3 (нечетная сторона)	Имеется
63	Химпром 1 площадка	Имеется
64	Химпром 3 площадка	Имеется
65	Химпром на кольце	Имеется, совмещенная с торговым киоском
ул. Коммунистическая		
66	Баня № 1 (четная сторона)	Не имеется
67	Баня № 1 (нечетная сторона)	Имеется
68	Новочебоксарская городская поликлиника	Имеется
69	Горбольница	Имеется
ул. Молодежная		
70	Ресторан «Волна»	Не имеется
ул. Ж. Крутовой		
71	Площадь Победы	Имеется
72	Химтехникум (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
73	Ледовый дворец «Сокол»	Имеется, совмещенная с торговым киоском
74	Химтехникум (нечетная сторона)	Имеется
ул. Силикатная		
75	«Иваново» (четная сторона)	Имеется
76	«Иваново» (нечетная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
ул. Промышленная		
77	Хлебзавод	Не имеется
78	НЗСМ (четная сторона)	Не имеется
79	НЗСМ (нечетная сторона)	Не имеется
80	ЖБИ	Имеется
81	МКД-8	Имеется
82	Коллективные сады	Имеется
83	Речной Порт	Имеется
ул. Восточная		
84	Тепловые сети	Не имеется
85	ул. Восточная (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском
86	Микрорайон Светлый	Имеется
пр. Ельниковский		
87	Проезд Ельниковский (четная сторона)	Имеется, совмещенная с торговым киоском

88	Проезд Ельниковский (нечетная сторона)	Не имеется
89	Ростелеком	Не имеется
ул. Строителей		
90	Детская больница	Имеется
91	Фабрика Пике	Имеется, совмещенная с торговым киоском
92	Строителей 42	Не имеется
93	Южная 2 (четная сторона)	Не имеется
94	Южная 2 (нечетная сторона)	Не имеется
ул. Первомайская		
95	Школа № 13	Имеется
ул. Воинов Интернационалистов		
96	9 Микрорайон (четная сторона)	Имеется
97	9 Микрорайон (нечетная сторона)	Имеется
98	19 школа (четная сторона)	Имеется
99	19 школа (нечетная сторона)	Имеется
Тепличный проезд		
100	С-х Ольдеевский (четная сторона)	Имеется
101	С-х Ольдеевский (нечетная сторона)	Имеется
102	С-х Доружба	Не имеется
103	Ольдеевский (дачи)	Имеется
104	ЖСК «Липовский» (дачи) (четная сторона)	Имеется
105	ЖСК «Липовский» (дачи) (нечетная сторона)	Не имеется
106	д. Липово	Имеется
107	СТ «Ветеран»	Имеется
108	Старое кладбище	Не имеется
Дорога «Поворот на Атлашево»		
109	Новое кладбище	Имеется
110	Поворот на Атлашево	Имеется
111	Яндашево-Шуркасы (четная сторона)	Имеется
112	Яндашево-Шуркасы (нечетная сторона)	Имеется
ул. Пионерская		
113	Детская музыкальная школа (четная сторона)	Имеется
114	Детская музыкальная школа (нечетная сторона)	Имеется
115	Венгерский квартал	Не имеется
ул. Южная		
116	ул. Южная	Имеется
ул. Коммунальная		
117	ул. Коммунальная	Имеется

На территории Новочебоксарска расположен ДКП (диспетчерский кассовый пункт), от которого организована перевозка пассажиров автомобильным транспортом, автобусными сообщениями охвачены населенные пункты Чувашии:

- г. Мариинский Посад (Мариинско-Посадский район), г. Мариинский Посад (Новинское) (Мариинско-Посадский район), г. Мариинский Посад (Спиртзавод) (Мариинско-Посадский район), сады д. Сутчево (Мариинско-Посадский район), д. Эльбарусово (Мариинско-Посадский район), с. Октябрьское – д. Сятракасы – д. Нижеры (Мариинско-Посадский район), д. Сюндюково (Мариинско-Посадский район), пгт. Кугеси (Чебоксарский район), д. Новое Байгулово – д. Шанары (Мариинско-Посадский район), д. Карабаши (Мариинско-Посадский район), д. Кушниково (Мариинско-Посадский район), п. Конары (Цивильский район), д. Большое Яндуганово

(Мариинско-Посадский район), п. Вурнары, п. Урмары, с. Красные Четаи, с.Сойгино (Алатырский район);

а также города России (Москва, Казань, Йошкар Ола и др.).

Между городами Новочебоксарск и Чебоксары организовано регулярное автобусное сообщение по 6 маршрутам автобусов и маршрутных такси

Количество перевезенных пассажиров в динамике по годам представлено в таблице 58.

Таблица 58

Наименование показателя (индикатора)	Значения показателей по годам								
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 – 2030	2031 - 2035
количество перевезенных пассажиров, тыс. чел.	7726	6692	11637	11637	11637	11637	11637	58185	58185
автомобильным транспортом, тыс. чел.	4106	4199	6000	6000	6000	6000	6000	30000	30000
городским электрическим транспортом, тыс. чел.	3620	2493	5637	5637	5637	5637	5637	28185	28185

Автотранспорт

Уровень автомобилизации в целом по Чувашской Республике и по городу Новочебоксарску (конец 2016 г.) представлен в таблице 59.

Таблица 59

	Количество индивидуальных легковых автомобилей, ед.	Уровень автомобилизации, ед/1000 жителей
г. Новочебоксарск	26306	208
Всего по Республике:	259042	210

Ежегодно в городе Новочебоксарске в результате дорожно-транспортных происшествий (далее также - ДТП) погибают и получают ранения более 150 человек. На дорогах за последний год было ранено 16 детей. Информация о погибших в дорожно-транспортных происшествиях представлена в таблице 60.

Таблица 60

		Значение в 2017 году (базовый год)	Значения по годам реализации Программы						
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	Число лиц, погибших в дорожно-транспортных происшествиях, чел.	8	5	4	4	3	2	0	0
	Значение к базовому году, %	100	1,7	1,3	1,3	1,0	0,6	100	100

2	Число детей, погибших в дорожно-транспортных происшествиях, чел.	0	0	0	0	0	0	0	0
	Значение к базовому году, %	100	100	100	100	100	100	100	100

Проектное предложение по развитию транспортной инфраструктуры.

В соответствии с муниципальной программой «Развитие транспортной инфраструктуры города Новочебоксарска» планируется достижение к 2036 году следующих показателей:

- общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики - 196,3 км;
- общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения на территории города Новочебоксарска, соответствующих нормативным требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию - 186,3;
- доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, соответствующих нормативным требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию - 89,0%;
- доля протяженности дорожной сети городской агломерации, соответствующей нормативным требованиям к их транспортно-эксплуатационному состоянию - 85%;
- снижение количества мест концентрации дорожно-транспортных происшествий (аварийно-опасных участков) на дорожной сети города Новочебоксарска Чувашской Республики - 50%;
- доля протяженности дорожной сети городской агломерации, работающей в режиме перегрузки - 50,0%;
- общая протяженность объектов на дорожной сети местного значения, в отношении которых проведены работы по строительству или реконструкции - 2,5 км;
- общая протяженность объектов на дорожной сети местного значения, в отношении которых проведены работы по капитальному ремонту или ремонту - 10,2 км/год;
- общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в нормативном состоянии по результатам инструментальной диагностики - 0,0 км;
- количество ликвидированных очагов аварийности - 3 шт./год;
- устройство автоматических пунктов весового и габаритного контроля на автомобильных дорогах общего пользования местного значения - 1 шт.;
- устройство камер фотовидеофиксации нарушений правил дорожного движения - 12 шт.;
- объемы ввода в эксплуатацию автомобильных дорог общего пользования местного значения в границах городского округа, в результате строительства или реконструкции - 2,5 км;
- капитальный ремонт и ремонт дворовых территорий многоквартирных домов, проездов к дворовым территориям многоквартирных домов населенных пунктов - 27/15142,4 шт./кв. м

В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы планируется:

- обновление контактной сети троллейбусного сообщения города на сумму 32,5 млрд. рублей;
- обновление подвижного состава городского наземного электрического транспорта.

В рамках мероприятий комплексного развития транспортной инфраструктуры Чебоксарской агломерации в рамках реализации национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» на 2021 год, утвержденных постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 12.04.2021 № 119 предусмотрено выполнение работ по ремонту покрытия проезжей части автомобильных дорог в 2021-2023 гг. (таблица 61)

Таблица 61

№ п/п	Наименование автомобильной дороги, объекта	Адрес участка		Мощность работ	
		начало (км+м)	конец (км+м)	значение	ед. изм.
1.	ул. Промышленная	ул. Советская (нижнее кольцо)	кольцо Химпрома		км
2.	ул. Советская	ул. Советская,	граница города	1,292	км

		д. 65			
3.	ул. Советская	ул. Винокурова	ул. Промышленная	0,650	км
4.	дорога к кладбищу	ул. Шоршельский проезд	кладбище	0,800	км
5.	ул. Коммунистическая	ул. Терешковой	д. 37	0,251	км
6.	ул. Солнечная	ул. Советская	ул. Винокурова	1,238	км
7.	дорога к набережной	Вятка, 13 км	ул. Набережная, д. 46	0,533	км
8.	ул. Промышленная	ул. Силикатная, д. 30	ул. Промышленная, д. 30	0,755	км
9.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 79а	ул. Промышленная, д. 73У	0,736	км
10.	ул. Промышленная	ул. Терешковой	ул. Промышленная, д. 49	0,950	км
11.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 49	ул. Промышленная, д. 85	2,340	км
12.	ул. Промышленная	ул. Промышленная, д. 57	ул. Промышленная, вл. 1Д	1,250	км
13.	ул. Молодежная	ул. Винокурова	ул. Коммунистическая	0,580	км
14.	ул. Промышленная	ул. Советская (нижнее кольцо)	кольцо Химпрома		
15.	ул. Набережная	ул. Набережная, д. 46	Р-176 «Вятка», 13-й километр		

3.8. Современное состояние и развитие объектов инженерной инфраструктуры

3.8.1. Водоснабжение

Удельное среднесуточное водопотребление принято в соответствии с СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» и составляет для городских округов – 250 л/сут./чел. В настоящее время удельное водопотребление в г. Новочебоксарск – 326,4 л/сут. на 1 человека (наибольшее в Чувашии).

Таким образом, прогнозное водопотребление в целом по Новочебоксарску составит на 2035 г. - 35,3 тыс. м³/сут.

Источником водоснабжения для города Новочебоксарка служит Чебоксарское водохранилище на р. Волга. Доля населения Новочебоксарска, обеспеченного качественной питьевой водой из централизованных систем водоснабжения составляет 99,96%.



Береговая насосная станция

Водозабор осуществляется береговой насосной станцией (БНС) через приемные оголовки по четырем самотечным водоводам. Проектная производительность БНС составляет 500000 куб.метров в сутки. На БНС установлены насосы марки 800В-2,5/100 с электродвигателями СДВ2-215/41-10 УХЛ4. Электроснабжение осуществляется по двум независимым линиям на подстанцию 35/6 кВ, где установлены трансформаторы силовые ТДНС 10000 кВА и трансформаторы собственных нужд ТМ 63 кВА 6/04.

Подача сырой (технической) воды производится на водоочистные сооружения и в промышленную зону по двум водоводам.

Проект водозаборного сооружения и насосной станции был разработан в 1977 году Ленинградским институтом «Гипрокоммунаводоканал». Располагается насосная станция на правом берегу р. Волга в верхнем бьефе Чебоксарского водохранилища у входа в проходной канал. Строительство началось в начале 80-х годов и производилось силами ГЭСстроя. С 1993 года в стадии монтажа оборудования насосная станция была передана на баланс МУП «Водоканал» г.

Новочебоксарска. 24 октября 1992года был произведен пуск силового агрегата для подачи речной воды на водоочистные сооружения (ВОС) и промышленную зону.

Очистка воды питьевого качества производится на водоочистных сооружениях (ВОС) по одноступенчатой схеме очистки. Водоочистные сооружения расположены в черте города Новочебоксарска. Проектная мощность водоочистных сооружений составляет 100000 куб.метров в сутки. Городским потребителям хозяйственно-питьевая вода из резервуаров чистой воды подается в «верхнюю» и «нижнюю» зоны двумя группами насосных агрегатов насосной станции 2-го подъема, оснащенных частотными преобразователями. В насосной станции установлены:

- 4 (четыре) насоса марки 350 Д90 для верхней зоны;
- 4 (четыре) насоса марки 300 Д70 для нижней зоны.

В городе имеется одна сеть централизованного водоснабжения (составляет 152,76 км водопроводных сетей, 1415 шт. водопроводных колодцев, 468 пожарных гидрантов, 1422 ед. запорной арматуры). Существующая схема сети водоснабжения позволяет осуществлять подачу воды во все районы города Новочебоксарск: жилые районы – «Западный», «Восточный», «Южный», район размещения промышленных предприятий, а также в зону малоэтажной индивидуальной застройки с участками в южной части города.

Надежное и бесперебойное водоснабжения потребителей в указанных зонах водоснабжения обеспечивают 9 повысительных насосных станций (ПНС), оснащенных частотными преобразователями, подключенных к автоматизированной системе оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ).

Установленные частотные преобразователи снижают потребление электроэнергии до 30 %, обеспечивают плавный режим работы электродвигателей насосных агрегатов и исключают гидроудары, одновременно достигая круглосуточное бесперебойное водоснабжение на верхние этажи жилых домов. ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии – организация, осуществляющая водоотведение от жилых домов города Новочебоксарска, а также в полном объеме объектам социального назначения и части объектов малого и среднего бизнеса и промышленных предприятий.

Систематический контроль качества и безопасности воды на всех этапах водоподготовки, начиная с сырой воды из реки Волга на водоочистных сооружениях и из крана жителей города Новочебоксарска осуществляет аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии.

По результатам контроля питьевая вода в Новочебоксарске является безвредной по химическому составу и безопасной в эпидемиологическом отношении.

Так же проводится контроль технологических процессов водоподготовки, контроль оптимальных доз реагентов, вводимых для очистки воды. Лаборатория укомплектована современным оборудованием, в том числе и с программным обеспечением для обработки результатов анализа: газовыми хроматографами «Кристалл-2000», анализаторами жидкости «Флюорат», концентратометром КН-2м (определение нефтепродуктов), спектрофотометрами UNICO-2100 (для работы в УФ спектре). В целях улучшения качества и эффективности лабораторно - производственного контроля с 2012 года в работе используется высокочувствительный метод капиллярного электрофореза на приборе «Капель-105М» для определения катионного и анионного состава воды.

Средние результаты анализа воды поверхностного источника водоснабжения, воды питьевой централизованного водоснабжения (перед подачей в разводящую сеть) и воды питьевой в разводящей сети г. Новочебоксарск за 2023 г. представлен в таблице 62.

Таблица 62

№ п/п	Определяемый показатель, единицы измерения	Исходная вода р. Волга	Вода питьевая централизованного водоснабжения		
			Резервуа р чистой воды	Разводящ аясь г. Новочебоксарс к	ПДК по СанПиН 1.2.3685- 21
Обобщенные показатели					
1	Водородный показатель, ед.рН	7,7	7,2	7,3	6,0-9,0
2	Жёсткость (общая), Ж ⁰	3,1	3,2		7,0

3	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,013	0,009	0,009	0,1
4	Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³	8,5	4,5	4,6	5,0
5	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	212	230	-	1000
6	Фенолы общие, мг/дм ³	<0,0005	<0,0005	-	-
Органолептические показатели					
7	Мутность, мг/дм ³	1,5	<0,58	<0,58	1,5
8	Цветность, град. цветности	42	14	15	20
9	Запах при 20 °С, балл	1	1	1	2
10	Привкус, баллы	-	1	1	2
Вещества поступающие и образующиеся в воде в процессе ее обработки					
11	Алюминий, мг/дм ³	<0,04	0,16	0,17	0,2
12	Остаточный активный хлор, мг/дм ³	-	1,0	0,80	0,8-1,2
13	Хлороформ, мг/дм ³	<0,0006	0,011	0,016	0,06
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	46,1	70,1	-	500,0
15	Хлорид-ион, мг/дм ³	13,1	15,1	15,7	350,0
Металлы					
16	Железо (общее), мг/дм ³	0,18	0,10	0,16	0,3
17	Кадмий, мг/дм ³	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,001
18	Марганец, мг/дм ³	0,033	0,017	0,016	0,1
19	Свинец, мг/дм ³	<0,0002	<0,00045	<0,0002	0,01
20	Ртуть, мг/дм ³	<0,00004	<0,00004	<0,00004	0,0005
Неорганические вещества					
21	Кремний, мг/дм ³	2,9	3,0	-	20,0
22	Аммоний-ион, мг/дм ³	0,15	0,14	<0,5	2,0
23	Нитрат-ион, мг/дм ³	3,21	3,20	3,41	45,0
24	Нитрит-ион, мг/дм ³	<0,20	<0,20	<0,20	3,0
25	Мышьяк, мг/дм ³	<0,002	<0,002	<0,002	0,01
26	Фторид-ион, мг/дм ³	0,20	<0,13	-	1,5
Микробиологические и паразитологические показатели					
27	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	-	0	0	50
28	Обоженные колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	14,5	не обн.	не обн.	отс.
29	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	6	не обн.	не обн.	отс.
30	Споры сульфидредуцирующих клостридий (кол-во нестандарт. проб)	6,1	не обн.		
31	Цисты лямблий (число цист) и яйца гельминтов	0	0	0	отс.
32	Escherichia coli, КОЕ в 100 см ³	11,5	не обн.	не обн.	отс.
32	Энтерококки, КОЕ в 100 см ³	13,7	0	0	отс.

Для одного источника централизованной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения – водозабора из р. Волга для г. Новочебоксарск – не утверждены в установленном порядке границы зоны санитарной охраны.

Проектные мероприятия по развитию системы водоснабжения.

В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы планируется реализация проектов (в рамках федерального проекта «Чистая вода»):

- Реконструкция микрофильтров (40 мкм), с заменой на дисковые с сеткой 10 мкм с подключением к АСУ ТП ВОС. Данное мероприятие позволит совмещать предварительную

фильтрацию и полноценную 1-ую ступень очистки воды, которая исключает строительство дорогостоящей 2-ой ступени очистки на скорых фильтрах (согласно проекту «Гипрокоммунводоканал» 1984 года);

- Реконструкция системы обработки промывных вод от контактных осветлителей и строительства узла обезвоживания осадка на водоочистных сооружениях. Реализация проекта позволит создать эффективную систему обработки загрязненных промывных вод от контактных осветлителей и построить узел обезвоживания осадка на водоочистных сооружениях с целью возврата осветленной воды в технологический цикл очистки сырой воды и уменьшения объема сбрасываемых стоков в городскую канализационную сеть, что в свою очередь позволит: экономить природные ресурсы за счет снижения объемов забора сырой воды р. Волга на 10-15% и снизить негативное воздействие на окружающую среду за счет уменьшения сброса сточных (промывных) вод на 95%;

- Модернизация насосных агрегатов береговой насосной станции первого подъема с заменой водоочистных машин. Реализация проекта позволит исключить или значительно снизить эксплуатационные расходы;

- Строительство водоснабжения в мкр. Липовский;

- Реконструкция главных водоводов диаметром 1200 мм.

3.8.2. Водоотведение

Удельное среднесуточное водоотведение бытовых сточных вод в соответствии с СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения» принимается равным удельному среднесуточному водопотреблению и составляет для городских округов – 250 л/сут./чел.

Таким образом, прогнозный объем сточных вод в целом по Новочебоксарску составит на 2035 г. - 35,3 тыс. м³/сут.

ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии – организация, осуществляющая водоотведение от жилых домов города Новочебоксарск, а также в полном объеме объектам социального назначения и части объектов малого и среднего бизнеса и промышленных предприятий. Система сбора, очистки и отведения сточных вод в г. Новочебоксарск является частью общей структуры системы водоотведения городов Чебоксары и Новочебоксарск и включает в себя систему самотечных и напорных канализационных трубопроводов, с размещенными на них канализационными насосными станциями и комплекс очистных сооружений канализации, предназначенных для очистки сточных вод городов Чебоксары и Новочебоксарск, Государственного унитарного предприятия Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики (далее - ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии). Проектная мощность биологических очистных сооружений - 322000 м³/сутки (с учетом собственных сточных вод). Процесс биологической очистки сточных вод - непрерывный, производится на двух параллельных очередях:

- 1-ая очередь (мощность 100000 м³/сутки) – была предназначена для очистки смешанных сточных вод: ПАО «Химпром» и городских сточных вод, поступающих со 2-ой очереди, в соотношении (1:4). В 2021 году – выведена из эксплуатации.
- 2-ая очередь (мощность 222000 м³/сутки) – производится очистка сточных вод:
 - ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии;
 - АО «Водоканал» г. Чебоксары;
 - Новочебоксарская ТЭЦ-3 Филиал Марий Эл и Чувашии ПАО «Т Плюс»;
 - ООО «ЖБК-2»;
 - ДСК «СУОР»;
 - ОАО «Чебоксарский речной порт»;
 - АО «Ситимак»;
 - Собственные сточные воды.
- 3-ая очередь (мощность 100000 м³/сутки) – построена взамен выведенной из эксплуатации 1-ой очереди. Предназначена для очистки смешанных сточных вод: ПАО «Химпром» и городских сточных вод, поступающих со второй очереди, в соотношении (1:4).

ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии является стратегическим предприятием, обеспечивающим жизнедеятельность городов Чебоксары и Новочебоксарск. Пуск

первой очереди БОС на 100 тыс. м³ был произведен в ноябре 1967 года. Росли города Чебоксары и Новочебоксарск, заложили первые фундаменты корпусов тракторного завода, строились и расширялись другие предприятия. Это требовало увеличения пропускной способности очистных сооружений. Для решения этого вопроса была запланирована и поэтапно введена в строй вторая очередь очистных сооружений, рассчитанная на ежедневный прием 200 тыс. м³. В целях обеспечения развития очистных сооружений и экологической безопасности окружающей среды Постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики в 1998 году создано ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии. Очистка сточных вод предприятием производится на двух параллельных потоках, мощностью 100 тыс. м³ /сутки и 222 тыс. м³ /сутки и включает в себя следующие стадии:

- механическая очистка сточных вод;
- биологическая очистка сточных вод;
- обеззараживание сточных вод;
- обработка осадка.

Очищенные и обеззараженные сточные воды со 2 и 3 очередей по подземному трубопроводу диаметром 2000 мм направляются до береговой переключательной камеры на берегу р. Волга, далее рассеивающим выпуском сбрасываются в р. Волга на расстоянии 360 м от берега.

На выходе из контактных резервуаров сточные воды контролируются на содержание остаточного активного хлора, загрязняющих веществ и патогенных бактерий по 43 показателям.

Предприятие осуществляет регулярный мониторинг и измерения операций и видов деятельности, связанных со значимым экологическим воздействием на окружающую среду.

Проводится ежедневный мониторинг качества сточных вод, сбрасываемых в р. Волга; ведется контроль за качеством реки Волга 500 м ниже сброса сточных вод и 1000 м выше сброса сточных вод.

Проектная производительность станции составляет 322 тыс. м³/сутки. Фактическое поступление стоков в 2023 году представлено в таблице 63.

Таблица 63

Абоненты	Годовой объем стоков, м ³	Уд. вес, %	Объем стоков в сутки, м ³
АО «Водоканал» г. Чебоксары	38558300	72,90	105639
ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии	7948762	15,03	21777
ДСК «СУОР»;	374164	0,71	1025
АО «Чебоксарский речной порт»	10564	0,02	29
ПАО «Химпром»	5590448	10,57	15316
Новочебоксарский филиал АО «Ситимак»	34307	0,06	94
Новочебоксарская ТЭЦ-3 Филиала «Марий эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»	34280	0,06	94
ООО «Тусдорстрой»	341842	0,65	937
прочие	102	0,00	0
ВСЕГО	52892769	100	144911,7

Запас производительности оборудования биологических очистных сооружений составляет:
 $100 - 144,912 / 312 * 100 = 55 \%$.

В Российской Федерации требования, предъявляемые к очищенным сточным водам, определяются проектами Нормативов допустимых сбросов (далее - НДС). В настоящее время

сбросы сточных вод с сооружений ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии не соответствуют НДС: по выпуску № 1 по семи показателям (БПК, ХПК, аммоний-ион, фосфаты, железо, цинк, фенол); по выпуску № 2 по пяти показателям (БПК, ХПК, аммоний-ион, фосфаты, цинк). По данным показателям в соответствии с частью 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» предприятию установлены лимиты на сбросы на период действия планов снижения сбросов.

В соответствии с «Положением о плане снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водосборные площади», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 10.04.2013 № 317, на ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии № 1, № 2. Данные Планы согласованы с Управлением Росприроднадзора по Чувашской Республике, Минприроды Чувашской Республики и администрацией г. Новочебоксарска.

Среди причин несоответствия параметров очистки воды установленным требованиям - высокий физический (более 77%) и моральный износ оборудования очистки сточных вод (применяются устаревшие технологии очистки, спроектированные по нормам 50-х годов XX века). Загрязнение водных объектов, при недостаточной барьерной роли действующих водоочистных сооружений, негативно влияет на экологическую обстановку в республике, сохранение животного и растительного мира, на состояние здоровья населения. Так, по данным экспертов ВОЗ, доля влияния на состояние здоровья населения факторов среды обитания составляет от 24 до 33%. Это вынуждает искать пути реконструкции очистных сооружений ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии, внедрения новых технологий, способствующих как повышению степени очистки сточных вод, так и утилизации осадков от очистки сточных вод.

ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии осуществляет реализацию инвестиционной программы с 2009 года:

В 1995 году ОАО «Волжские Экологические Проекты» и в 2002 году НПФ «Экополимер» (г. Белгород) провели комплексное обследование ГУП «БОС». На основе проведенных обследований и инженерно-геологических изысканий разработана проектно-сметная документация на следующие мероприятия:

- строительство третьей очереди очистных сооружений на 100 тыс. м³/сутки (получено положительное заключение Государственной экспертизы Минстроя Чувашии № 21-1-5-0115-09 от 30.03.2009 г.);

- строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод и строительство технологической линии по использованию высушенного осадка. (получено положительное заключение Государственной экспертизы Минстроя Чувашии № 21-1-5-0239-12 от 28.09.2012 г.);

- строительство шламонакопителя № 12 и шламонакопителя № 12А (получены положительные заключения Государственной экспертизы Минстроя Чувашии № 21-1-5-0-595-08 от 15.12.2008 г. и № 21-1-5-0197-09 от 28.05.2009 г.).

Действующая инвестиционная программа «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015-2021 годы» предполагает осуществление следующих мероприятий:

- строительство третьей очереди биологических очистных сооружений на 100 тыс. м³/сутки;
- разработка проектной документации на строительство объекта «Выпускной коллектор»;
- строительство шламонакопителей;
- корректировка проектной документации по объекту «Шламонакопитель № 12А ГУП «БОС» Минстроя Чувашии» с разработкой проектной документации на реконструкцию объекта «Шламонакопитель № 12 ГУП «БОС» Минстроя Чувашии», инв. № 30000395;

- разработка проектной документации «Реконструкция объектов биологических очистных сооружений производительностью 110 тыс. м³/сут.» (II очередь);

- корректировка проектной документации по объекту «Реконструкция аэротенка-смесителя секции «А» (инв. № 82621) с внедрением процесса нитри- денитрификации производительностью до 55 тыс. м³/сут.»;

- реконструкция аэротенка-смесителя секции «А» (инв. № 82621) с внедрением процесса нитри-денитрификации производительностью до 55 тыс. м³/сут.;

- реконструкция кабельных сетей на площадке очистных сооружений ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии. Участок кабельной линии 6 кВ от подстанции «Порт» до РП-1.

Проектные мероприятия по развитию системы водоотведения.

В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы планируется реализация проектов (в рамках федерального проекта «Чистая вода»):

- Строительство водоотведения канализационной сети в мкр. «Липовский» 1, 2, и 3 этапы (Государственная программа Чувашской Республики «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства», подпрограмма «Развитие систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для очистки сточных вод»);

- Рекультивация шламонакопителей № 5 и № 10 ГУП «БОС» Минстроя Чувашии (в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»);

- Реконструкция аэротенка-смесителя секции «А» ГУП «БОС» Минстроя Чувашии;

- Строительство ливневых очистных сооружений на нижней Набережной в районе ул. Жени Крутовой г. Новочебоксарск (в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»);

- Реконструкция ливневых очистных сооружений на нижней Набережной в районе ул. Винокурова г. Новочебоксарск (в рамках регионального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология»);

Проектом внесения изменений в схему территориального планирования Чувашской Республики, в соответствии с инвестиционной программой ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения» Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики «Реконструкция биологических очистных сооружений г. Новочебоксарска на 2015-2021 годы» предусмотрены проектные мероприятия по развитию систем водоотведения на территории Новочебоксарска (таблица 64):

Таблица 64

№	Наименование объекта регионального значения	Наименование мероприятия (в соответствии с утвержденной программой, документом)	Основные характеристики объекта
1	Очистные сооружения (КОС)	Строительство третьей очереди очистных сооружений на 100 тыс. м ³ /сутки	100 тыс. куб. м/сутки
2	Очистные сооружения (КОС) (реконструкция)	Строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод. Строительство технологической линии по использованию высушенного осадка.	Определяются на следующих стадиях проектирования
3	Очистные сооружения (КОС)	Реконструкция объектов биологических очистных сооружений, производительностью 110 тыс. куб. м/сутки (II очередь)	110 тыс. куб. м/сутки
4	Иные объекты утилизации, обезвреживания, размещения отходов	Строительство шламонакопителей ГУП Чувашской Республики «Биологические очистные сооружения»	Определяются на следующих стадиях проектирования
5	Выпуски и ливнеотводы	Разработка проектной документации на строительство объекта «Выпускной коллектор»	Определяются на следующих стадиях проектирования

3.8.3. Электроснабжение

Территория городского округа город Новочебоксарск обеспечена развитой сетью энергоснабжения, включенной в объединенную энергосистему Средней Волги. Управление электроэнергетическим режимом энергосистемы осуществляет Филиал АО «СО ЕЭС» Нижегородское региональное диспетчерское управление.

Чебоксарская ГЭС расположена в г. Новочебоксарске, ул. Набережная, д. 34. Гидроузел образует водохранилище площадью 2182 км² на территории республик Чувашия и Марий Эл, а также Нижегородской области. Общая длина подпорных сооружений гидроузла составляет 4,5 км. Связь гидроэлектростанции с Единой энергосистемой России осуществляется линиями электропередачи с напряжением 220 кВ и 500 кВ.

Установленная мощность Чебоксарской ГЭС – 1370 МВт, среднегодовая выработка электроэнергии – 2100 млн. кВт·ч.

Фактический годовой объём выработки электроэнергии зависит от приточности воды в Чебоксарское водохранилище, которое при временной подпорной отметке 63,0 м и отсутствии регулирующей емкости является водохранилищем суточного регулирования.

В состав основного оборудования Чебоксарской ГЭС входят 18 поворотно-лопастных гидроагрегатов, из которых 17 мощностью по 78 МВт, и 1 мощностью 44 МВт, работающих при рабочем напоре (в период межени) 10,0-11,0 м.

Чебоксарская ГЭС находится во временной эксплуатации, поскольку водохранилище наполнено до промежуточной отметки 63 м (при проектном значении нормального подпорного уровня 68 м (далее – НПУ)). Решение о поднятии НПУ Чебоксарской ГЭС до отметки 68,0 м не принято.

Чебоксарская ГЭС филиала ПАО «РусГидро» – «Чебоксарская ГЭС» и Новочебоксарская ТЭЦ-3 филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» входят в состав энергосистемы Чувашской Республики.

Основным источником энергосистемы в городе Новочебоксарске является ТЭЦ-3, установленной электрической мощностью 380 МВт.

Связь с объединенной энергосистемой осуществляется по ВЛ-110 кВ Марпосад - ТЭЦ-3.

Вдоль северо-западных границ Новочебоксарска проходит коридор ВЛ-220 и 500 кВ.

От открытого распределительного устройства (ОРУ) Чебоксарской ГЭС, расположенной в северо-западной части города в коридоре ВЛ от ОРУ ЧГЭС проходят следующие линии:

- ВЛ - 500 кВ: ЧГЭС - Помары (Республика Марий Эл) и ЧГЭС - Луч (Нижегородская область);

- ВЛ - 220 кВ: ЧГЭС-1 и ЧГЭС-2 - Чебоксары; ЧГЭС - Канаш 1; ЧГЭС - Канаш 2; ЧГЭС - Венец (Шумерля); ЧГЭС - Тюрлема.

По ВЛ-110 кВ ТЭЦ-3 связана с п/ст. 220 кВ Чебоксарская и ТЭЦ-2 г. Чебоксары, с п/ст. Тинговатово и Катраси. Опорной подстанцией города служит п/ст. 110/35/10 кВ «Спутник» (2 x 40 МВА), подключенная к ВЛ-110 кВ ТЭЦ-3 - п/ст Чебоксарская (ТЭЦ-2).

Заходом от ВЛ-100 кВ ТЭЦ-3 - Катраси запитана п/ст. 110/10 кВ Новая (2 x 40 МВА).

От п/ст «Спутник» запитаны на напряжение 35 кВ ряд городских подстанций.

Основной целью развития электроэнергетики является повышение надежности, устойчивости и эффективности функционирования энергетического комплекса Чувашской Республики.

Одной из ключевых целей развития электроэнергетики Чувашии, сформулированной в Энергетической стратегии Чувашской Республики, является сокращение непроизводительных энергетических затрат и потерь энергии в условиях ее производства, транспортировки, преобразования и распределения.

Основными мероприятиями по достижению данной цели являются:

- преодоление старения основных фондов электрических сетей и высоковольтного оборудования путем неуклонного увеличения масштабов работ по реконструкции, модернизации и техническому перевооружению;
- развитие и реконструкция сетевой инфраструктуры и системы противоаварийной автоматики как средство повышения надежности энергоснабжения Чувашской Республики.

Проектные мероприятия по развитию системы электроснабжения.

В соответствии с муниципальной программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Новочебоксарска на 2015 - 2025 годы, утвержденной постановлением администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 24.04.2020 № 463 предусматривается:

- Техническое перевооружение и реконструкция системы электроснабжения города;
- Новое строительство системы электроснабжения города;
- Реконструкция дуговой защиты 3 - 6 секции КРУСН - 6 кВ;
- Реконструкция ЗРУ - 110 кВ с заменой воздушных выключателей 110 кВ на элегазовые, шинных и линейных разъединителей с фарфоровой изоляцией на полимерные;
- Реконструкция оборудования КИПиА, коммутационных связей управления оборудования КТЦ с переносом с ЦТЩ-2 на ЦТЩ-1,3
- Модернизация ЛВС НЧ ТЭЦ-3.

В рамках реализации развития проектируемой территории ОЭЗ ППТ «Новочебоксарск» предусматривается строительство объектов электроснабжения:

- Строительство кабельной линии 10 кВ от РП-12 протяженностью 1059 м и строительством 2 трансформаторных подстанций;
- Строительство 2-х кабельных линий 10кВ от ПС 110/35/10 кВ (проектируемая 2х25 МВА) в районе ПС СПУТНИК и распределительного пункта длиной 2133 м;
- Строительство 4-х кабельных линий 10кВ от проектируемой ПС 110/35/10 кВ (2х25 МВА) в районе ПС СПУТНИК 2 РП (8 МВт) протяженностью 1586 м;
- Строительство ПС 110/35/10 кВ (2х25 МВА) в районе ПС СПУТНИК;
- Строительство ПС 110/10/10 кВ «Технопарк» (2х63 МВА);
- Строительство 2 кабельных линий 10кВ от проектируемой ПС 110/35/10 кВ (2х25 МВА) в районе ПС СПУТНИК и распределительного пункта, протяженностью 395 м;
- Сети электроснабжения ВЛ (Территория ПАО «Химпром»).

3.8.4. Газоснабжение

Газоснабжение города осуществляется природным газом. Природный газ в город подается по отводу от магистрального газопровода «Пермь - Горький II». Общая производительность трех выходов ГРС составляет 290000 м³/час.

Расход природного газа по городу за 2014 г. составил 591 млн. м³, в том числе жилищно-коммунальным сектором израсходовано 4,8 млн. м³.

В 2014 году построен газопровод высокого давления для кольцевания ГРС «Чебоксары ТЭЦ-2» и ГРС «Новочебоксарск ТЭЦ-3» и газопровод высокого давления от ГРС «Новочебоксарск ТЭЦ-3» до промзоны по ул. Промышленная г. Новочебоксарск по «Программе развития газоснабжения и газификации Чувашской Республики на период 2012 - 2015 годы», финансируемой за счет средств ООО «Газпром межрегионгаз».

Общая протяженность городских газовых сетей по состоянию на 01.01.2015 составляет 182,79 км. Сеть газораспределения многоступенчатая, и подача газа потребителям производится по распределительным газопроводам низкого, среднего, высокого давлений. Между газопроводами различных категорий давления установлены пункты редуцирования газа (ПРГ) в количестве 32 ед. Газораспределительные системы по принципу построения - кольцевые и тупиковые.

Протяженность газовых сетей с истекшим сроком эксплуатации 40 лет и более составляет 37,56 км, из них прошли диагностирование 37,56 км.

В зоне обслуживания филиала АО «Газпром газораспределение Чебоксары» в г. Новочебоксарске находятся 16 газифицированных промпредприятий, 47 коммунально-бытовых предприятий, одна ТЭЦ и 11 котельных, работающие на природном газе.

Филиал АО «Газпром газораспределение Чебоксары» в г. Новочебоксарске осуществляет свою главную задачу, связанную с эксплуатацией и ремонтом внутридомового газового оборудования, наружных газопроводов и сооружений на них и обеспечением на этой основе бесперебойной подачи природного газа потребителям.

Проблемным вопросом остается диагностирование внутридомовых газопроводов. По состоянию на 01.01.2015 в 311-ти многоквартирных жилых домах требуется диагностировать с

принятием решения о продлении их ресурса или замены (реконструкции) 132,92 км внутридомовых газопроводов с истекшим сроком эксплуатации 30 лет и более.

Генеральным планом предусматриваются значительные объемы гражданского и промышленного строительства в городе Новочебоксарске и вблизи его границ. Ожидающийся прирост газопотребления определяется, в основном, потребностью новой застройки и теплоснабжении.

Общий ожидаемый прирост газопотребления составляет 688 мл. м/год.

Проектные мероприятия по развитию системы газоснабжения.

В соответствии с муниципальной программой модернизации и развития сферы жилищно-коммунального хозяйства города Новочебоксарска, утвержденной постановлением администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 24.12.2018 № 1856 предусматривается:

- Газификация населенных пунктов (проектирование, строительство (реконструкция) газопроводных сетей) города Новочебоксарска Чувашской Республики.

В соответствии с актуализированной схемой газоснабжения для улучшения работы действующей системы газопроводов и для развития системы газоснабжения, утвержденной постановлением администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 17 ноября 2016 г. № 1958 (с изменениями и дополнениями) приведен перечень актуализированных мероприятий по развитию системы газопроводов города Новочебоксарск:

- Строительство нового ГРПШ №4н с врезкой от существующего газопровода среднего давления Ø325 мм, проложенным по ул. Советская для редуцирования давления и подключения к близлежащему существующему газопроводу низкого давления, проложенного вблизи д.7 по ул.Советской;

- Строительство нового ГРПШ №5н с врезкой от существующего газопровода среднего давления Ø160 мм, проложенным по ул. Парковая для редуцирования давления и подключения к близлежащему существующему газопроводу низкого давления, проложенного вблизи д.17 по ул. Парковая;

- Строительство нового ГРПШ №6н с врезкой от существующего газопровода среднего давления Ø325 мм, проложенным по ул. Советская для редуцирования давления и подключения к близлежащему существующему газопроводу низкого давления, проложенного вблизи д.33 по ул. Советской;

- Обрезка подземного газопровода Ø110 по ул. Промышленная проложенного на ШРП №69 ул. Промышленная д.57 с врезкой в газопровод Ø315 проложенного вдоль ул. Промышленная около д.53а;

- Перекладка газопровода вдоль ул. Заводская;

- Строительство нового подземного газопровода вдоль школы №15 до ул. Речная;

- Строительство нового подземного газопровода вдоль д.5, ул. Парковая;

- Строительство нового подземного газопровода вдоль Школьного проезда, Бульвара Зеленый до пересечения с ул. Солнечная;

- Перекладка газопровода в дворовой части вдоль дома пр. Ельниковский, 11;

- Строительство нового подземного газопровода от ГРП №12 вдоль ул. Восточная до дома 10-ой Пятилетки, 3;

- Строительство нового подземного газопровода от дома 10-ой Пятилетки, 3 до дома 10-ой Пятилетки, 10;

- Перекладка газопровода на выходе из ГРП №12;

- Перекладка участка газопровода вдоль ул. Молодежная;

- Перекладка участка газопровода в Венгерском квартале от ГРПБ №37 до дома ул. Пионерская, 6/2;

- Перекладка газопровода на выходе из ГРП №13 до дома ул. Винокурова, 76;

- Строительство нового подземного газопровода от дома ул. Первомайская, 29, через Детский сад №1, до дома 10 ул. Строителей, 12;

- Строительство нового подземного газопровода от ГРП №10 до дома ул. Винокурова, 115;

- Строительство нового подземного газопровода от ГРП №10 до дома ул.10 Пятилетки, 47;

- Перекладка газопровода на выходе из ГРП №10;

- Строительство нового подземного газопровода от врезки в газопровод Ø426 мм на выходе из ГРПБ №15 по ул. Промышленная до пересечения ул. Коммунальная с врезкой в существующий газопровод d=315, проложенного по ул. Промышленная около д. № 65А;
- Строительство нового подземного газопровода по ул. 10-ой Пятилетки до ГРП 11 на ул. Строителей с врезкой от проектируемого газопровода (от ГРП с ПУРГ на пересеч. с ФЭСК и а/д «Вятка» ФКУ "ВОЛГО-ВЯТСКУПРАВТОДОР") после пересечения с а/д. Р-176 «Вятка» км 13+530;
- Строительство нового подземного газопровода от т.врезки в сущ. газопровод Ø 219 «ТЭЦ-2» около д. №28/2 по ул. Восточная до пересечения ул. Промышленная в районе д. №31а;
- Строительство нового подземного газопровода вдоль г-да в.д. Ø159, прокладываемого на ГРП 14, ГРПШ 74 от т.врезки в сущ. газопровод Ø 225, проложенного по ул. Промышленная в районе д. 30;
- Реконструкция ГРПШ №95 по ул. Восточная около д. №26 (замена шкафного газорегуляторного пункта);
- Строительство нового подземного газопровода, прокладываемого на ГРП №3 по ул. Советская с врезкой в г-д Ø 315 в районе д. 34а по ул. Промышленная.

3.8.5. Теплоснабжение

Новочебоксарская ТЭЦ-3 Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» является основным источником теплоснабжения в городе Новочебоксарске. На станции установлено 7 турбоагрегатов и 8 котлоагрегатов.

Строительство Новочебоксарской ТЭЦ-3 было начато в 1961 году. ТЭЦ предназначалась для обеспечения электрической и тепловой энергией возводимого химического комбината и жилых районов строящегося Новочебоксарска.

Официальной датой рождения станции стало 31 декабря 1965 г., когда были введены в эксплуатацию паровой котел № 1 и паровая турбина № 1. Проектная мощность станции в то время составляла 210 МВт электрической энергии и 807 Гкал тепловой энергии. Вместе с тем высокие темпы роста жилищного строительства, развитие промышленности, обеспечивающей строительство «Чебоксарской ГЭС» и расширение «Химпрома», показали со временем необходимость увеличения мощности электростанции.

В 1975 году было принято решение Госплана Союза ССР о расширении Новочебоксарской ТЭЦ-3.

В 1980 и 1982 году на станции были введены два энергоблока: энергетические котлы производительностью 500 тонн в час и турбоагрегаты мощностью 110 МВт. В результате ТЭЦ вышла на установленную мощность в 430 МВт электрической энергии и 1157 Гкал тепловой энергии.

В 1985 году котлоагрегаты станции начали переводить на сжигание природного газа.

В 1997–2001 годы в строй были введены еще два энергетических котла.

20 марта 2014 года на Новочебоксарской ТЭЦ-3 состоялся пуск новой турбины типа ПТ-80 (100) - 130/13 мощностью 80 МВт. Строительство и ввод в эксплуатацию турбоагрегата были выполнены в рамках масштабной инвестиционной программы КЭС Холдинга, предусматривающей ввод более чем 3,2 ГВт новой мощности. Объем инвестиций, направленных компанией на реализацию данного проекта, составил около 1,5 млрд. рублей (без НДС).

Общая мощность станции с пуском новой турбины составила 370 МВт.

Энергии, которую способен выработать новый турбоагрегат, достаточно чтобы обеспечить теплом и электричеством 25% жителей, предприятий и социальных объектов Новочебоксарска.

Ввод в работу нового турбоагрегата позволил обновить основное и вспомогательное оборудование ТЭЦ, что повысит надёжность и качество обеспечения энергоресурсами потребителей Новочебоксарска.

Установленная мощность теплоэлектростанции: электрическая – 351 МВт (Нуст), тепловая – 769 Гкал/ч (Quст).

В эксплуатации Новочебоксарской ТЭЦ-3 - 31,596 км магистральных тепловых сетей в однострубно́м исчислении в городе Новочебоксарск.

Динамика выработка электрической энергии Новочебоксарской ТЭЦ-3 Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс», млн. кВт·ч. представлена в таблице 65

Таблица 65

	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
Новочебоксарская ТЭЦ-3	1 223,719	1 125,395	1 051,293	1120,147	1113,497

Динамика отпуска тепловой энергии Новочебоксарской ТЭЦ-3 Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс», тыс.Гкал. представлена в таблице 66

Таблица 66

	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
Новочебоксарская ТЭЦ-3	1 723,363	1 629,131	1 679,459	1 654,865	1770,435

В муниципальном образовании г. Новочебоксарск по состоянию на конец 2024 года действовали 3 единые теплоснабжающие организации (ЕТО), в зоне деятельности которых осуществляют деятельность 2 теплосетевые организации. Всего насчитывается 4 системы теплоснабжения.

Единые теплоснабжающие организации

ЕТО-1. Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»

ЕТО-2. ГУП «Чувашгаз» Минстроя Чувашии

ЕТО-3. ООО «Тепло»

Теплосетевые организации

ООО «Т-Энерго»

ООО «Энергосервис»

Зоны деятельности ЕТО ограничены зонами действия источников соответствующих организаций.

Большая часть потребителей подключена к централизованной системе теплоснабжения. Не подключены к системе централизованного теплоснабжения строительные объекты частного сектора и ряд промышленных предприятий, имеющих собственные источники тепловой энергии.

Потребители тепловой энергии приобретают тепловую энергию (мощность) и (или) теплоноситель только у единой теплоснабжающей организации, в зоне деятельности которой они находятся, по договору теплоснабжения.

ЕТО-1 Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» осуществляет поставки тепловой энергии потребителям через собственные магистральные тепловые сети и муниципальные квартальные сети, эксплуатируемые на основании соглашения с ГУП Чувашской Республики «БОС» Минстроя Чувашии. Также поставки тепловой энергии потребителям осуществляется через тепловые сети теплосетевых организация ООО «Энергосервис» и ООО «Т-Энерго», с которыми заключены договоры оказания услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя.

ЕТО-2 ГУП «Чувашгаз» Минстроя Чувашии осуществляет поставки тепловой энергии потребителям через тепловые сети, находящиеся на балансе потребителей.

ЕТО-3 ООО «Тепло» осуществляет поставки тепловой энергии потребителям через собственные тепловые сети.

Функциональная структура теплоснабжения г.Новочебоксарск по каждой системе теплоснабжения представлена в таблице 67.

Таблица 67

№ зоны деят ЕТО	Наименование ЕТО	№ сист. тепло-снаб.	Система теплоснабжения	Тепло-регенерирующая организация	Теплосетевая организация	Адрес источника
1	Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»	1	ТЭЦ-3	Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»	Магистральные и квартальные т/с – Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная, 97

					«Т Плюс»; Распределительные – ООО «Т- нерго», ООО «Энергосервис»	
2	ГУП «Чувашгаз» Минстроя Чувашии	2	Котельная, ул. Ж.Крутовой, вл. 1А	ГУП «Чувашгаз» Минстроя Чувашии	-	г. Новочебоксарск, ул.Ж. Крутовой, вл. 1А
		3	Котельная, ул. Советская, вл. 48	ГУП «Чувашгаз» Минстроя Чувашии	-	г. Новочебоксарск, ул.Советская, вл. 48
3	ООО «Тепло»	4	Котельная, ул. Промышленная, 73	ООО «Тепло»	ООО «Тепло»	г. Новочебоксарск, ул.Промышленная , 73

Производственные котельные осуществляет теплоснабжение собственных производственных объектов и не входят в существующие зоны деятельности ЕТО.

Индивидуальные источники тепловой энергии используются, как правило, в районах малоэтажной, приусадебной застройки и на территории бюджетных организаций. Перечень потребителей тепловой энергии, оснащенных индивидуальными источниками тепловой энергией представлены в таблице 68.

Таблица 68

№ п/п	Адрес объекта	Год строительства
1	ул. Винокурова, 2А	2010
2	ул. Винокурова, 4А	2010
3	ул. Винокурова, 6А	2007
4	ул. Винокурова, 6	2008-2010
5	ул. Винокурова, 101	2017
6	Ул. Винокурова, 99	2019
7	ул. Парковая, 1А	2009
8	ул. Парковая, 1	2008
9	ул. Советская, 40	2010
10	ул. Советская, 44	2005
11	ул. Строителей, 23/1	2017
12	ул. Южная, 1	2011
13	ул. Южная, 3	2010
14	ул. Южная, 5	2010
15	ул. Южная, 7	2010
16	ул. Восточная, 21А	2016
17	Речной бульвар, 2 к.1	2019
18	ул. Строителей, 1 к.1	2013
19	ул. Строителей, 1 к.2	2013
20	ул. Советская, 50А	2020
21	ул. Воинов – Интернационалистов, 14	2020

Транспорт тепловой энергии от источников тепла до потребителей осуществляется через тепловые сети по двухтрубной и четырехтрубной системам. Основной теплоноситель – сетевая

вода. Параметры теплоносителя различны по каждой отдельной системе. Общая протяженность тепловых сетей, от источников тепловой энергии составляет 250,2 км в одноконтурном исчислении.

Организациями, эксплуатирующими тепловые сети, являются:

Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»;

ООО «Т-Энерго»;

ООО «Энергосервис»;

ООО «Тепло».

Присоединение потребителей к тепловым сетям выполнено как по зависимой схеме, так и по независимой схеме. Горячее водоснабжение потребителей осуществляется по открытой и закрытой схемам. По открытой схеме теплоснабжения потребители подключены к ТЭЦ-3.

Основная часть магистральных и квартальных тепловых сетей на территории города Новочебоксарск находится на обслуживании филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс». В 2021 году согласно концессионному соглашению № №7F00-FA058/02-026/0002-2021 от «25» ноября 2021 г. квартальные распределительные сети переданы на эксплуатацию и содержание филиалу «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс».

Общая протяженность тепловых сетей в одноконтурном исчислении по городу составляет порядка 250,2 км, в том числе 213,8 км, в отношении которых заключены договоры аренды, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

Наибольшая доля по протяженности и материальной характеристике трубопроводов приходится на тепловые сети, находящиеся на территории ЕТО-1 Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс».

На долю подземной прокладки приходится 87,8% от протяженности всех трубопроводов (71,6% по материальной характеристике). Максимальную протяженность имеют трубопроводы, проложенные после 2003 года. Их доля составила 56,9 %. Доля протяженности новых сетей, проложенных до 1990 года, равна 20,2%.

Ежегодно после окончания отопительного периода проводятся гидравлические испытания тепловых сетей Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» на прочность и плотность. По результатам гидравлических испытаний и в соответствии графиком капитального ремонта тепловых сетей Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс» проводятся плановые ремонтные работы на тепловых сетях в межотопительный период.

В г. Новочебоксарск выявлено 4 зоны действия источников тепловой энергии централизованного теплоснабжения, объединенных в 4 системы теплоснабжения, представленных в таблице 69.

Таблица 69

№	Источник	Теплоснабжающая организация	Адрес источника
1	ТЭЦ-3	Филиал «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»	г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 97
2	Котельная, ул. Ж. Крутовой, вл. 1А	ГУП «Чувашигаз» Минстроя Чувашии	г. Новочебоксарск, ул. Ж. Крутовой, вл. 1А
3	Котельная, ул. Промышленная, 73	ООО «Тепло»	г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 73
4	Котельная, ул. Советская, вл. 48	ГУП «Чувашигаз» Минстроя Чувашии	г. Новочебоксарск, ул. Советская, вл. 48

В результате анализа существующего положения в сфере теплоснабжения г. Новочебоксарска было установлено, что зоне действия Новочебоксарской ТЭЦ-3 расположены все потребители тепловой энергии в городе. Планируемые к застройке новые микрорайоны города, с учетом вычисленного ранее радиуса теплоснабжения от Новочебоксарской ТЭЦ-3, могут быть подключены к данному источнику тепловой энергии. Существующая зона действия Новочебоксарской ТЭЦ-3 на территории городского округа город Новочебоксарск, включает котельные), находящихся в зоне действия ТЭЦ:

1. Производственные котельные ПАО «Химпром» (отпуск т/э только на собственные нужды предприятия).

2. Производственная котельная ГУП ЧР «БОС» Минстроя Чувашии (отпуск т/э только на собственные нужды предприятия).

3. Котельная Венгерского квартала (микрорайон ША 3, жилые дома).

При разработке схемы теплоснабжения г. Новочебоксарск было определено, что все вновь вводимые потребители тепловой энергии находятся в зоне действия источника комбинированной выработки тепловой и электрической энергии - Новочебоксарской ТЭЦ-3. Поэтому согласно положениям Закона РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» при разработке схемы теплоснабжения ввод индивидуальных источников тепловой энергии (поквартирное отопление, крышные и пристроенные котельные, а также строительство новых источников тепловой энергии) для покрытия тепловых нагрузок в перспективных микрорайонах не предусматривается. Решение о переводе перспективных зон с централизованного теплоснабжения Новочебоксарской ТЭЦ-3 на индивидуальные источники тепловой энергии, допускается только с технико-экономическим обоснованием в соответствии с ст. 4 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении», после актуализации схемы теплоснабжения.

Одними из основных проблем эксплуатации систем теплоснабжения и горячего водоснабжения являются рост аварийности на теплотрассах, высокая степень износа оборудования (средний процент износа составляет 79,7%). Высокий показатель повреждаемости на теплотрассах связан с физическим износом трубопроводов, что приводит к увеличению количества отключений потребителей на длительные сроки, росту тепловых потерь и влечет за собой значительные материальные убытки, невыполнение объема реализации продукции. Возрастающее количество инцидентов на сетях теплопроводов обусловлено малыми темпами внедрения прогрессивных технологий, которые должны закономерно увеличивать срок службы и сокращать потери.

С целью улучшения значений показателей надежности, энергетической эффективности объектов централизованной системы теплоснабжения, повышения качества подаваемого теплоносителя предлагается в 2020 - 2021 гг. выполнить следующие мероприятия по реконструкции тепловых сетей, которые влекут за собой изменение первоначально установленных показателей функционирования таких объектов и при котором требуется изменение границ полос отвода и охранных зон, что является предметом реконструкции согласно п. 14.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ.

26 декабря 2020 года Распоряжением Правительства РФ №3563-р город Новочебоксарск отнесен к ценовой зоне теплоснабжения. По завершении переходного периода начнет работу новая модель рынка тепла. Это значит, что единая теплоснабжающая организация (ЕТО) принимает на себя ответственность за состояние тепловых сетей всего города. В Новочебоксарске в качестве такой организации признано ПАО «Т Плюс».

Главная цель перехода на новую модель - рост инвестиций в тепловую инфраструктуру города. ЕТО вложит в Новочебоксарск более 3,1 млрд рублей за период 2021-2035гг. Планы по развитию инфраструктуры отражены в схеме теплоснабжения города, и ЕТО обязана ее исполнить. Для этого город Новочебоксарск и ПАО «Т Плюс» заключили соответствующее соглашение от 9.06.2021 № 7FOO-FAO36/05-014/0001-2021.

Проектные мероприятия по развитию системы теплоснабжения (в соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Новочебоксарска на 2015 - 2025 годы, утвержденной постановлением администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 4 июня 2015 г. № 209) представлены в таблице 70.

Таблица 70

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Тип объекта	Год ввода в эксплуатацию	Тепловая нагрузка
					Ориентировочная протяженность сетей после реконструкции
1	Реконструкция	в районе	распределите	1982	6,625 Гкал/ч

	внутриквартальных тепловых сетей Ду 300 мм между ТК-14 "В" - ТК-69 "В" г. Новочебоксарска	жилого дома № 6а по ул. Винокурова	льные тепловые сети		131 п.м (135 п.м сущ-ей трассы)
2	Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей Ду 500 мм между ТК-5 "В" - ТК-8 "В" г. Новочебоксарска	ул. Винокурова	распределительные тепловые сети	1967	102,65 Гкал/ч 469 п.м трассы
3	Реконструкция тепловых сетей между IV Зап. МКР и VII Зап. МКР (Западного жилого района) г. Новочебоксарск	Западного жилого района	распределительные тепловые сети	1987	42,85 Гкал/ч 612 п.м. трассы (272 п.м. сущ-ей трассы)
4	Реконструкция надземной теплотрассы Ду 400 мм между тепловым павильоном ТП-17 и тепловым пунктом ТП-3 г. Новочебоксарск	ул.Промышленная	распределительные тепловые сети	1973	64,96 Гкал/ч 2479 п.м трассы
5	Реконструкция тепловых сетей Ивановского МКР между ТК-1 "И", ТК-19 "И", ТК-22 "И" - ул. Заводская, 18, г. Новочебоксарск	мкр Иваново	распределительные тепловые сети	1978	59,44 Гкал/ч 499,1 п.м трассы (участок от ТК-1 "И" - ТК-14 "И", от УП - ТК-19 "И")

В схеме теплоснабжения муниципального образования «города Новочебоксарск» до 2034 года, утвержденном Постановлением Администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 28.06.2024 г №920 сформированы следующие основные сценарии развития:

– **Сценарий 1.** Подключение перспективной тепловой нагрузки потребителей, на основе выданных технических условий на присоединение к ТЭЦ-3. Реализация мероприятий по развитию систем теплоснабжения.

– **Сценарий 2.** Подключение площадок перспективной застройки (I мкр., II мкр., VIII мкр., IX мкр., ЖК Речной бульвар) отраженных в Генеральном плане г.о. Новочебоксарск к ТЭЦ-3. Подключение перспективной тепловой нагрузки потребителей, на основе выданных технических условий на присоединение к ТЭЦ-3. Реализация мероприятий по развитию систем теплоснабжения.

3.9. Экологическое состояние

Состояние атмосферного воздуха

По данным Управления Росприроднадзора по Чувашской Республике, выбросы загрязняющих веществ в Чувашской Республике в атмосферу от стационарных источников в 2019 году составили 36,589 тыс. тонн, из них в г. Новочебоксарске 3, 655 тыс. тонн (10%).

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, их очистка и утилизация по г.Новочебоксарск в 2019 году (включая физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица) представлены в таблице 71.

Таблица 71

Загрязняющее вещество	Выбрасывается без очистки всего	В том числе, от организованных источников	Поступило на очистные сооружения загрязняющих веществ всего	Из поступивших на очистку уловлено и обезврежено всего	Из них утилизировано	Всего выброшено в атмосферу
Всего	3 374	2 341	2 341	2 060	495	3 655
в том числе твердых	167	131	1 153	981	495	339
в том числе газообразные и жидкие	3 207	2 210	1 188	1 079	0	3 316
из них: диоксид серы	8	5	5	4	0	9
оксид углерода	194	169	70	38	0	226
оксид азота (в пересчете на NO ₂)	1 079	1 061	33	28	0	1 084
углеводороды (без летучих органических соединений)	796	104	3	3	0	796
летучие органические соединения (ЛОС)	737	578	767	732	0	772
прочие газообразные и жидкие	394	294	311	275	0	429

Наибольший вклад в загрязнение атмосферного воздуха в Новочебоксарске вносят следующие предприятия:

- ПАО «Химпром»;
- Новочебоксарская ТЭЦ-3 Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»;
- Филиал АО «Ситиматик» в г. Новочебоксарск.

В 2019 году в соответствии с программой лабораторных исследований в рамках социально-гигиенического мониторинга лабораториями ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии» и его филиалами для оценки качества атмосферного воздуха в городских и сельских поселениях исследовано 11003 проб атмосферного воздуха. Концентрации загрязняющих веществ превышали предельно допустимые значения в 13 пробах (0,11%) по взвешенным веществам, аммиаку, гидроксibenзолу, формальдегиду, тяжелым металлам, в том числе ртути.

Превышений ПДК загрязняющих веществ не зарегистрировано.

В целом по Новочебоксарску средняя за год и максимальная разовая концентрации контролируемых примесей (диоксид серы, диоксид азота, оксид азота, оксид углерода, фенол, хлор, формальдегид) не превысили предельно допустимых концентраций (ПДК).

Превышений гигиенического норматива на содержание бенз(а)пирена в атмосферном воздухе не установлено.

Случаев высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха по данным Чувашского ЦГМС не зафиксировано.

Автомобильный транспорт является основным источником загрязнения атмосферного воздуха и шумового воздействия на окружающую среду.

Согласно результатам инструментальных замеров шума на границе жилой застройки в зоне влияния автомагистралей в 2019 году в 44,3% было установлено превышение предельно допустимых уровней (в 2018 г. - 39,7%, в 2017 г. - 12,1%).

Наблюдения за качеством атмосферного воздуха проводятся Чувашским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиалом Федерального государственного бюджетного учреждения «Верхне-Волжское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (далее – Чувашский ЦГМС).

Комплексной лабораторией по мониторингу загрязнения окружающей среды (Лицензия Росгидромета №Р/2013/2279/100/Л от 11.02.2013) в 2018 г. проводился отбор проб воздуха на стационарном посту наблюдения за загрязнением атмосферы (ПНЗ) в г. Новочебоксарске (ПНЗ в районе жилого дома № 30 по ул. Строителей).

Характеристика загрязнения воздуха в г.Новочебоксарск за 2019 год представлена в таблице 72.

Таблица 72

Адрес поста наблюдения	Наименование вещества	Исследовано проб всего (абс.)	Количество проб			
			Выше ПДК м.р	Выше 5 ПДК м.р	Выше 10 ПДК м.р	ср средняя концентрация примеси в атмосфере, мг/м3
ПНЗ-2, г. Новочебоксарск, во дворе ясли-сада № 43 в 4-м микрорайоне западного жилого района по ул. Строителей, 26	Взвешенные вещества	900	-	-	-	0,1
	CO	600	-	-	-	0,8
	SO2	900	-	-	-	0,000
	NO2	900	-	-	-	0,01
	NO	300	-	-	-	0,00
	Фенол	900	-	-	-	0,001
	Формальдегид	900	-	-	-	0,006
	Хлор	900	-	-	-	0,01

В Новочебоксарске уровень загрязнения атмосферного воздуха в 2019 г. оценивается как низкий. В число приоритетных примесей вошли взвешенные вещества, формальдегид, оксид углерода, диоксид азота и фенол. Среднегодовые концентрации всех определяемых ингредиентов были ниже ПДК, максимальная из разовых концентрация фенола достигла 1,0 ПДК в мае. Максимальные из разовых концентрации остальных определяемых ингредиентов были ниже ПДК. Случаев высокого загрязнения (10 ПДК) и экстремально высокого загрязнения атмосферы (50 ПДК) не выявлено.

Радиационный фон по данным метеостанций не превышал естественный фон.

Автомобильный транспорт является основным источником загрязнения атмосферного воздуха и шумового воздействия на окружающую среду.

Мероприятия по охране воздушного бассейна

Основными проблемами состояния атмосферного воздуха на территории Новочебоксарска являются: превышение ПДК загрязняющих веществ в зоне влияния промышленных предприятий, а также негативное влияние выбросов автомобильного транспорта. Первоочередными задачами в области охраны атмосферного воздуха является реализация мероприятий, запланированных на предприятиях республики, а также сокращение негативного влияния автомобильного транспорта.

В целях решения задач охраны атмосферного воздуха необходимо:

- обеспечение оперативного, научно-обоснованного, системного мониторинга состояния атмосферного воздуха - создание территориальной системы наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Новочебоксарска (лаборатории);
- проведение инвентаризации источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу;

- повышение уровня информированности населения о состоянии атмосферного воздуха, его загрязнении и выполнении программ улучшения качества атмосферного воздуха и соответствующих мероприятий;

- совершенствование системы регулирования выбросов вредных веществ;

- развитие систем производственного контроля.

Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух от стационарных источников загрязнения необходимо:

- размещение производств на территориях нового промышленного освоения на базе современных технологий, отвечающих санитарно-экологическим требованиям с использованием ресурсо- и энергосберегающих технологий;

- установка нового и повышение эффективности существующего пылегазоочистного оборудования на предприятиях;

- ликвидация неорганизованных источников загрязнения воздушного бассейна;

- экореконструкция существующих промышленных предприятий;

- развитие систем производственного контроля за выполнением мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов; за соблюдением требований в области охраны окружающей среды, установленных законодательством;

- модернизация пылегазоочистного оборудования на объектах коммунальной энергетики в муниципальных образованиях республики;

- в системах распределения тепла рекомендуется замена ветхих тепловых сетей, применение современных теплоизоляционных материалов, использование энергосберегающих технологий и оборудование промышленных и коммунально-бытовых потребителей приборами учёта тепла, это будет способствовать экономии сжигаемого топлива и уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Размещение новых производств возможно только при условии выполнения планировочных мероприятий в соответствии с требованиями природоохранного законодательства:

- оптимальное размещение промышленных зон относительно селитебной территории путем функционального зонирования территории населенных пунктов с учетом розы ветров и условий рассеивания загрязняющих веществ;

- ограничение на размещение новых зон жилой застройки на территориях, где концентрации загрязняющих веществ превышают 1 ПДК;

- комплексное благоустройство промышленных зон как существующих, так и проектных.

Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух от передвижных источников загрязнения необходимо:

- организация системы контроля за выбросами автотранспорта;

- перевод автомобильного транспорта на топливо с улучшенными экологическими характеристиками;

- проведение оптимизации транспортных потоков, в том числе организация вывода основных транспортных потоков с территорий массовой жилой застройки за счет строительства автодорожных обходов, модернизации и реконструкции транспортной сети населенных пунктов;

- благоустройство дорог в городах и населённых пунктах республики;

- озеленение примагистральных территории, участки вдоль железнодорожных путей с использованием специальных посадок с подбором древесно-кустарниковых пород для максимального шумо- и газопоглощающего эффекта.

Организация санитарно-защитных зон

В соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ при планировке и застройке городских и сельских поселений должно предусматриваться создание благоприятных условий для жизни и здоровья населения путём комплексного благоустройства городских и сельских поселений и реализации иных мер по предупреждению и устранению вредного воздействия на человека факторов среды обитания. В целях обеспечения безопасности населения, вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается санитарно-защитная зона (СЗЗ), размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения. В

соответствии с Правилами установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утверждёнными Постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222, санитарно-защитные зоны устанавливаются в отношении действующих, планируемых к строительству, реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека, в случае формирования за контурами объектов химического, физического и (или) биологического воздействия, превышающего санитарно-эпидемиологические требования. Санитарно-защитная зона считается установленной со дня внесения соответствующих сведений в ЕГРН.

Согласно п. 13 ст. 26 Федерального закона 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» с 1 января 2022 года определенные в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения ориентировочные, расчетные (предварительные) санитарно-защитные зоны прекращают существование, а ограничения использования земельных участков в них не действуют. Собственники зданий, сооружений, в отношении которых были определены ориентировочные, расчетные (предварительные) санитарно-защитные зоны, до 1 октября 2021 года обязаны обратиться в органы государственной власти, уполномоченные на принятие решений об установлении санитарно-защитных зон, с заявлениями об установлении санитарно-защитных зон или о прекращении существования ориентировочных, расчетных (предварительных) санитарно-защитных зон с приложением документов, предусмотренных положением о санитарно-защитной зоне.

Санитарное состояние водных объектов

Наблюдения за поверхностными водными объектами проводятся Чувашским ЦГМС в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 15.11.1997 № 1425 «Об информационных услугах в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей природной среды» и постановлением Правительства Российской Федерации от 10.04.2007 № 219 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного мониторинга водных объектов».

Комплексной лабораторией по мониторингу загрязнения окружающей среды проводился количественный химический анализ проб воды, отобранных на пункте мониторинга загрязнения окружающей среды на территории г. Новочебоксарска, водный объект - р. Волга (Куйбышевское водохранилище), створы - 0,1 км ниже впадения р. Цивиль.

Перечень контролируемых показателей представлен в таблице 73.

Таблица 73

Наименование водного объекта, пункт наблюдения, створы	Расположение вертикали, горизонта	Кол-во проб год	Период-сть в отбора проб	Перечень контролируемых показателей
Чебоксарское вдхр.- в черте г. Новочебоксарска; 1,5 км выше плотины ГЭС	0,5 м от поверхности 0,5 м от дна	12 7	Ежемесячно 4,5,6,7, 8,9,10 месяцы	Прозрачность, цветность, магний, хлориды, сульфаты, сумма ионов, жесткость, гидрокарбонаты, кальций, фосфаты, фосфор общий, кремний, железо общее, СПАВ, формальдегид, запах, рН, температура, растворенный кислород, степень насыщения, углекислый газ, взвешенные вещества, ХПК, БПК ₅ , азот аммонийный, азот нитритный, азот нитратный, сумма азотных соединений, медь, цинк, фенолы, натрий+калий, нефтепродукты.
Куйбышевское вдхр.- 30,5 км ниже города; 7,5 км ниже плотины Чебоксарской ГЭС; 0,1 км ниже впадения р. Цивиль	0,5 м от поверхности	7	4,5,6,7, 8,9,10 месяцы	

Качество воды Куйбышевского водохранилища в районе г. Новочебоксарска по сравнению с прошлым годом ухудшилось и перешло из разряда «А» 3 класса качества «загрязненных» вод в разряд Б 3 класса «очень загрязненных вод».

Кислородный режим реки в целом был благоприятным (среднегодовая концентрация – 9,54 мг/дм³).

По показателю повторяемости превышения ПДК характерными загрязняющими веществами являлись: медь – 100 %, трудноокисляемые органические вещества по величине ХПК – 100 %, легкоокисляемые органические вещества по величине БПК₅ – 64,3 %.

Повторяемость случаев превышения ПДК содержанием меди осталась на прежнем уровне – 100 %. Наблюдалось увеличение содержания трудноокисляемых органических веществ по величине ХПК до 100 %. Уменьшение повторяемости случаев превышения ПДК наблюдались по азоту аммонийному до с 42 до 28,6 % и азоту нитритному с 50 до 35,7 ПДК.

Среднегодовые концентрации меди составили 4 ПДК, трудноокисляемых органических веществ по величине ХПК – 1,6 ПДК и железа общего – 1,2 ПДК.

Максимальные концентрации достигали: меди – 6 ПДК, железа общего – 2,6 ПДК, трудноокисляемых органических веществ по величине ХПК – 2,1 ПДК, легкоокисляемых органических веществ по величине БПК₅ – 2,8 ПДК, азота аммонийного и нефтепродуктов – 1,6 ПДК.

В настоящее время один из пяти источников централизованного водоснабжения Новочебоксарска не соответствует санитарным правилам и нормам (водозабор из р. Волга) из-за отсутствия утвержденных в установленном порядке границ зоны санитарной охраны.

Мероприятия по охране водных ресурсов

Актуальность проблемы охраны водных ресурсов продиктована все возрастающей экологической нагрузкой, как на поверхностные водные источники, так и на подземные водоносные горизонты и включает следующие аспекты:

- обеспечение населения качественной водой в необходимых количествах;
 - рациональное использование водных ресурсов;
 - предотвращение загрязнения водоемов;
 - соблюдение специальных режимов на территориях зон санитарной охраны водоисточников, в водоохраных зонах и прибрежных защитных полосах водоемов;
 - экологический мониторинг водных объектов, расположенных на территории Новочебоксарска;
 - действенный контроль над использованием водных ресурсов и их качеством.
- Для улучшения состояния поверхностных водных объектов необходимо:
- строительство (реконструкция) современных систем канализации, как бытовых отходов, так и промышленных,
 - вывоз жидких отходов с неканализованных территорий.
 - снижение объема сброса сточных вод за счет дальнейшего развития и совершенствования системы оборотного водоснабжения и повторного использования производственных стоков на промышленных предприятиях;
 - оборудование всех промышленных, животноводческих и птицеводческих предприятий локальными очистными сооружениями;
 - организация системы сбора, отведения и очистки поверхностных вод, включая дождевые, талые, поливочные, дренажные, промышленно-ливневые стоки.

Подробные мероприятия по развитию систем водоотведения Новочебоксарска представлены в разделе 3.8. Объекты водоотведения.

Необходимо соблюдение режимов водоохраных зон и прибрежных защитных полос, зон санитарной охраны источников водоснабжения. Для этого необходима установка опознавательных знаков и границ нормативных зон вблизи территорий водоемов и водотоков, разработка проектов зон санитарной охраны источников водоснабжения.

Обращение с отходами производства и потребления

Проблемы, связанные с образованием, обезвреживанием и переработкой коммунальных и промышленных отходов актуальны для всех муниципальных образований Чувашской Республики, в том числе и для Новочебоксарска. Ситуация с образованием, использованием, обезвреживанием, хранением и захоронением отходов в регионе продолжает оставаться весьма сложной.

Источниками образования отходов являются производственные предприятия, объекты общественного назначения, медицинские учреждения, жизнедеятельность населения.

В рамках реализации положений закона «Об отходах производства и потребления» и обеспечения экологической безопасности в республике на основе государственно-частного партнерства, АО «Ситиматик» завершило строительство полигона ТКО в г. Новочебоксарске мощностью 200 тыс. тонн в год с мусоросортировочным комплексом мощностью 150 тыс. тонн в год.

Созданный объект позволяет выполнять сбор и переработку ТКО с территории городов Чебоксары и Новочебоксарск, Чебоксарского и Мариинско-Посадского районов.

Сведения об объектах размещения отходов (далее – ОРО), расположенных на территории Новочебоксарска и внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов, ведение которого осуществляется Росприроднадзором в соответствии с приказом Минприроды России от 30 сентября 2011 г. № 792 «Об утверждении порядка ведения государственного кадастра отходов», представлены в таблице 74.

Таблица 74

№ п/п	Наименование ОРО	Хозяйствующий субъект, эксплуатирующий ОРО
1	Шламоотстойник № 1 (шламонакопитель № 1)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
2	Шламоотстойник № 2 (шламонакопитель № 2)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
3	Пруд-накопитель (шламонакопитель № 8)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
4	Шламонакопитель (шламонакопитель № 9)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
5	Шламонакопитель №12	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
6	Шламонакопитель № 6 (шламонакопитель № 11)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
7	Шламоотстойник № 8 (шламонакопитель №№ 3, 4)	ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии
8	Полигон захоронения промышленных отходов	ПАО «Химпром»
9	Шламоотвал	филиал ПАО «Т Плюс» «Марий Эл и Чувашии»
10	Шламонакопитель	филиал ПАО «Т Плюс» «Марий Эл и Чувашии»
	Объект переработки и захоронения твердых бытовых отходов	филиал АО «Ситиматик» в г. Новочебоксарск

Согласно информации по форме федерального статистического наблюдения № 2- ТП (отходы) основной вклад в образование отходов производства и потребления в 2019 г. в Новочебоксарске осуществляли следующие хозяйствующие субъекты:

- ГУП ЧР «БОС» Минстроя Чувашии;
- ПАО «Химпром».

В целях реализации федерального законодательства в области обращения с отходами производства и потребления администрацией города Новочебоксарска разработана Муниципальная программа «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности города Новочебоксарска» (далее – муниципальная программа), утвержденная постановлением администрации города Новочебоксарска от 29.04.2019 № 701.

Цель муниципальной программы:

- повышение уровня экологической безопасности и улучшение состояния окружающей природной среды;
- сохранение окружающей природной среды для благоприятных условий жизнедеятельности населения города Новочебоксарска Чувашской Республики;
- сохранение биологического разнообразия на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики;
- формирование экологической культуры.

В Программу входят 2 подпрограммы: «Повышение экологической безопасности города Новочебоксарска» и «Обеспечение реализации муниципальной программы города Новочебоксарска Чувашской Республики «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и повышение экологической безопасности города Новочебоксарска».

В г. Новочебоксарск региональный оператор – ООО «Ситиматик Чувашия» – начал свою деятельность с 1 октября 2018 года. В настоящее время в городе работы по вывозу ТКО осуществляются в ежедневном режиме. Вывоз крупногабаритных отходов от МКД осуществляется по графику 2 раза в неделю – по вторникам и четвергам.

Договора жителей с регоператором на вывоз ТКО заключены на 100%. Оплата жителей услуг регоператора превышает 70%.

Всего в муниципалитете 604 многоквартирных домов (далее – МКД). Все МКД обеспечены контейнерными площадками, на которых установлено 1692 контейнеров для сбора ТКО.

Кроме этого, город Новочебоксарск принимает участие в пилотном проекте по организации раздельного сбора ТКО от населения. Раздельный сбор ТКО, запланирован в Венгерском квартале и МКР «Спутник». Места размещения контейнеров для раздельного сбора ТКО определены и согласованы с регоператором. Раздельный сбор ТКО начат, установлены регоператором специализированные контейнеры (для информации: на контейнерных площадках установлены дополнительные контейнеры для сбора «сухих» фракций ТКО (пластик, металл, картон и т.д.). Это не просто контейнеры, а сетчатые контейнеры с специальными крышками. Контейнеры установлены регоператором).

Информация о количестве вывезенных твердых коммунальных в Новочебоксарске (по данным Чувашстата) представлена в таблице 75.

Таблица 75

Год	Вывезено за год твердых коммунальных отходов (тыс.куб.м.)	Год	Вывезено за год твердых коммунальных отходов (тыс.куб.м.)
2013	153,46	2020	415,2
2014	193,34	2021	411,12
2015	125,9	2022	405,5
2016	77,1	2023	25,12
2017	84,4		
2018	80,3		
2019	82		

Проектные мероприятия в области экологии.

В соответствии с Комплексной программой социально-экономического развития города Новочебоксарска на 2020-2025 годы планируется реализация проектов (в рамках Государственной программы Чувашской Республики «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности») планируется:

- Создание Экотехнопарка - системы глубокой переработки отходов. На базе существующих предприятий ООО «НПО Экология» и филиала АО «Ситиматик» в г. Новочебоксарске планируется создать экотехнопарк кластерного типа с целью создания дополнительных производственно-технических комплексов по глубокой переработке отходов в моногороде Новочебоксарск Чувашской Республики. Проект позволит централизовать огромный объем различных извлекаемых из ТКО фракций вторсырья, что сделает экономически целесообразной переработку любой из фракций, включая неизвлекаемые в настоящее время ввиду нерентабельности из-за незначительного объема поступления.

3.10. Озеленение и благоустройство городского округа

Формирование современной городской среды является одной из насущных проблем благоустройства территории города Новочебоксарска.

В настоящее время часть дворовых и общественных территорий города Новочебоксарска имеет низкий уровень благоустроенности, что определяет необходимость реализации мероприятий, направленных на благоустройство территорий города Новочебоксарска в соответствии с современными требованиями.

Данная проблема выражена в отсутствии на дворовых территориях многоквартирных домов детских и спортивных площадок, скамеек для отдыха жителей, недостаточного освещения и т.д.

Наиболее острой проблемой дворовых территорий являются разбитые дворовые проезды и недостаточное количество парковочных мест.

На территории города Новочебоксарска общее количество объектов благоустройства - 139, из них:

- дворовых территорий - 118;
- общественных территорий - 21.

В соответствии с муниципальной программой «Формирование современной городской среды на территории города Новочебоксарска на 2018-2024 годы» (утвержденной постановлением администрации города Новочебоксарска от 01.12.2017 № 1858) запланированы мероприятия по повышению:

- уровня благоустройства дворовых территорий города;
- уровня благоустройства общественных территорий (площадей, набережных, улиц, пешеходных зон, скверов, парков, иных территорий) города;
- уровня вовлеченности заинтересованных граждан, организаций в реализацию мероприятий по благоустройству территорий города Новочебоксарска.

В целях комплексного решения задач и достижения цели реализация Муниципальной программы будет осуществляться в рамках двух подпрограмм.

Подпрограмма «Благоустройство дворовых и общественных территорий».

В рамках реализации подпрограммы предусмотрены основные мероприятия по благоустройству дворовых, общественных территорий муниципальных образований.

Основное мероприятие 1. Содействие благоустройству города Новочебоксарска.

Данное основное мероприятие предусматривает поощрение победителей ежегодного районного (городского) смотра-конкурса на лучшее озеленение и благоустройство; уличное освещение; озеленение; реализацию мероприятий по благоустройству территории; организацию и содержание мест захоронений; приобретение и обустройство детских игровых, спортивных площадок и малых архитектурных форм; приобретение дорожно-коммунальной техники для муниципальных нужд; благоустройство набережной; создание памятных (мемориальных) объектов и объектов городской скульптуры; реализацию проектов развития общественной инфраструктуры, основанных на местных инициативах.

Основное мероприятие 2. Реализация мероприятий регионального проекта «Формирование комфортной городской среды».

Выполнение данного основного мероприятия обеспечит реализацию программ формирования современной городской среды, благоустройство дворовых и общественных территорий города Новочебоксарска Чувашской Республики.

Подпрограмма «Обустройство мест массового отдыха населения (городских парков)».

В рамках реализации подпрограммы «Обустройство мест массового отдыха населения (городских парков)» предусмотрены основные мероприятия, включающие мероприятия по благоустройству парка Ельниковская роща.

Основное мероприятие 1. Обустройство мест массового отдыха населения (городских парков).

Характеристика существующих рекреационных территорий города представлена в таблице 76.

Таблица 76

№ п/п	Наименование рекреационной территории	Адресные ориентиры	Площадь, га	Территориальное значение	Рекреационное использование
1	Парк «Ельниковская роща»	ул.Советская, д.46	144,0 128,03 89	природно-рекреационная зона, из них: ООПТ местного значения	Городской парк

№ п/п	Наименование рекреационной территории	Адресные ориентиры	Площадь, га	Территориальное значение	Рекреационное использование
2	Верхняя Волжская набережная	Верхняя Волжская набережная	1,3	природно-рекреационная зона	Общественная территория
3	Сквер в районе Верхней Волжской набережной (сквер Шевницына)	Верхняя Волжская набережная	1,4	природно-рекреационная зона	Общественная территория
4	Пешеходная часть нечетной стороны ул. Винокурова от Верхней Волжской набережной до ул. Советская	от ул. Винокурова до ул. Советская	1,28	природно-рекреационная зона	Общественная территория
5	Аллея Славы	бульвар Гидростроителей	1,35	природно-рекреационная зона	Общественная территория
6	Аллея Ветеранов Великой Отечественной войны	бульвар Зеленый	1,12	природно-рекреационная зона	Общественная территория
7	Аллея Победы (территория у МБОУ «СОШ № 17»)	ул.Первомайская	0,2	природно-рекреационная зона	Общественная территория
9	Сквер на пересечении ул. Первомайская и ул. 10 Пятилетки	пересечение ул. Первомайская и ул. 10 Пятилетки	0,27	природно-рекреационная зона	Общественная территория
10	Общественное пространство около Новочебоксарского медицинского центра по ул. Винокурова	ул.Винокуров а	0,43	природно-рекреационная зона	Общественная территория
11	Пешеходная зона от ул. Пионерская до ул. Солнечная	от ул. Пионерская до ул. Солнечная	0,2	природно-рекреационная зона	Общественная территория
12	Соборная площадь	ул. Семенова	0,14	природно-рекреационная зона	Общественная территория
13	Детский городок, территория у МБОУ ДО «Детская школа искусств» и МБОУ ДО «ЦРТДиЮ» им.А.И. Андрианова» по	ул. Советская	1,66	природно-рекреационная зона	Общественная территория

№ п/п	Наименование рекреационной территории	Адресные ориентиры	Площадь, га	Территориальное значение	Рекреационное использование
	ул.Советская				
15	Фонтан у Центра творчества детей и юношества	ул. Советская	0,18	природно-рекреационная зона	Общественная территория

Проектные мероприятия в области благоустройства и озеленение

Информация о планируемых для размещения в срок до 2035 г. рекреационных территориях представлена в таблице 77.

Таблица 77

	Наименование территории
1	Пешеходная зона вдоль улицы 10-Пятилетки
2	Сквер по ул. Молодежная
3	Сквер по ул. Терешковой
4	Площадь Победы
5	Сквер по ул. Семенова
6	Сквер 50 лет Октября
7	Сквер Звездочка
8	Ельниковский овраг
9	Сквер по ул. Солнечная
10	Въездное кольцо на ул.Советская

Адресный перечень дворовых территорий нуждающихся в благоустройстве представлен в таблице 74.

Таблица 74

№ п/п	Адрес
1	ул. Винокурова, 34, 36, 38, б. Зеленый, 17, 17а, 19, 21, ул. Солнечная, 4, 6, 8
2	ул. Винокурова, 115, ул. Первомайская, 16, 18, 22, 24
3	ул. Ж.Крутовой, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16
4	ул. Молодежная, 17, 19, 21, ул. Винокурова, 13, 15, 17, 19, ул. Терешковой, 20, 22
5	ул. Строителей, 10, ул. Советская, 49, 53, 53а
6	ул. Речная, 4, 6, ул. Заводская, 10, ул. Силикатная, 10, 12, 14
7	ул. Советская, 15, б. Зеленый, 16, 18, 20, 22
8	ул. Семенова, 29, 33, 35, 37

9	ул. Первомайская, 47, 49, ул. 10-Пятилетки, 58, 62
10	ул. Винокурова, 26, 28, ул. Советская, 24, 26, 28, 30, 34, 36
11	ул. Первомайская, 38, 40, 44
12	ул. Солнечная, 30, 32, 34, 36
13	ул. 10-Пятилетки, 32, 34, 36, 38
14	ул. Советская, 8, 10, 12, 14, 16
15	ул. Строителей, 46, 48, 50, 56
16	ул. Советская, 75, 77, ул. В.Интернационалистов, 7, 11
17	ул. Речная, д. 2, ул. Набережная, д. 11, 15, 17, 19, 21, ул. Заводская, д. 16
18	ул. Набережная, 23, 25, ул. Заводская, 11, 18
19	ул. Силикатная, д. 22, 24
20	ул. Силикатная, д. 16
21	ул. Силикатная, д. 5, 7, 11
22	ул. Винокурова, 1, ул. Ж.Крутовой, д. 18, 20
23	ул. Ж.Крутовой, 15, 17, 19, ул. Винокурова, д. 3, 5
24	ул. Винокурова, д. 7, 9
25	ул. Молодежная, д. 22, 24, 26, 28
26	ул. Молодежная, д. 8, 10, 14, 16, пер. Химиков, д. 6
27	ул. Молодежная, д. 6, пер. Химиков, д. 5, ул. Коммунистическая, д. 14, 16, 18
28	пер. Химиков, 2, 4
29	пер. Химиков, 1, 3, ул. Коммунистическая, д. 8, 10, 12
30	ул. Молодежная, д. 9, 11
31	ул. Молодежная, д. 3, ул. Коммунистическая, д. 20
32	ул. Коммунистическая, д. 22, 24, ул. Молодежная, д. 5, 7, ул. Терешковой, 6, 6а
33	ул. Коммунистическая, д. 26, ул. Терешковой, д. 4, 8, 10, 12, 14
34	ул. Терешковой, д. 17, 19, 21, ул. Винокурова, д. 21
35	ул. Советская, д. 14а, 18, 20, 22, ул. Винокурова, д. 23, 25
36	ул. Парковая, 1, 1а, 3, 5, ул. Винокурова, д. 2
37	ул. Винокурова, д. 2а, 2б, 4а, 4б, 6б
38	ул. Винокурова, д. 6, 6а
39	б. Гидростроителей, д. 12, 14, 16, 18, 20, ул. Парковая, д. 9, 11, 13

40	б. Гидростроителей, д. 2, 4, 6, 8, 10
41	ул. Винокурова, д. 8
42	пр. Энергетиков, д. 8, 10, 12, б. Гидростроителей, д. 7
43	ул. Парковая, д. 17, 19, 21, 23, б. Гидростроителей, д. 9, 11
44	ул. Парковая, д. 25, 29
45	ул. Парковая, д. 31, 33, 35, ул. Комсомольская, д. 20, 22
46	пр. Энергетиков, д. 14, 15
47	пр. Энергетиков, д. 3, 7, 9
48	пр. Энергетиков, 1, 1а, 5, ул. Винокурова, д. 16, 18
49	ул. Комсомольская, д. 2, 4, 8, 10, 12, 14, 16, ул. Винокурова, д. 20, 22
50	ул. Комсомольская, д. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 15, 17, ул. Винокурова, д. 24, 26а
51	ул. Комсомольская, д. 21, ул. Парковая, д. 37, 39
52	ул. Советская, д. 38, 40, 44
53	ул. Советская, д. 5, 7, б. Зеленый, д. 2, 4, ул. Винокурова, д. 29
54	ул. Советская, 1, б. Зеленый, д. 1а
55	ул. Винокурова, д. 33, 35, 37, 41
56	ул. Винокурова, д. 31, б. Зеленый, д. 7, 9, 11, 13, 15
57	ул. Винокурова, д. 47, 49
58	ул. Винокурова, д. 43, б. Зеленый, д. 5
59	б. Зеленый, д. 6, 8, 8а, 10, ул. Советская, д. 9, 11, ул. Винокурова, д. 32
60	б. Зеленый, д. 23, 25, 27, 29, 31
61	б. Зеленый, д. 24, ул. Советская, д. 21, 25, 27, 29
62	ул. Советская, д. 33, 35, 37, 39
63	ул. Солнечная, д. 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28
64	ул. Солнечная, д. 19, 21, 23, 25, 27, 29, 29а
65	ул. Солнечная, 5, 7, 9, 13/1, 15, 17
66	пр. Ельниковский, д. 3, 3а
67	пр. Ельниковский, д. 5, 9, 11, ул. 10 Пятилетки, 20, 22, 24
68	ул. 10 Пятилетки, д. 4, 10
69	ул. 10 Пятилетки, 2
70	ул. Восточная, 1, 3, 5, ул. Семенова, д. 3, 5, 7, 11

71	ул. Восточная, 7, 9, 11, 15, 17
72	ул. Восточная, д. 14, 14а, 16, 20, 22, 26, 28/1, 28/2
73	ул. Восточная, д. 23/2, 23/3, 23/4
74	ул. 10 Пятилетки, д. 3, 5, 7, 9, 5а, 5б
75	ул. 10 Пятилетки, д. 11, 13, 15
76	ул. Винокурова, д. 57, 61, пр. Ельниковский, д. 2, 4
77	ул. Винокурова, д. 65, 65а, 69, 71
78	ул. Винокурова, д. 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85
79	ул. Винокурова, д. 87, 87а, 89
80	ул. Пионерская, д. 11, 11а, 13, 15, 17, 19
81	ул. Пионерская, 23, 27, ул. 10 Пятилетки, 26, 28
82	ул. 10 Пятилетки, д. 26, 28, пр. Ельниковский, д. 8, 10, 12
83	ул. Советская, 49а, 51
84	ул. Советская, д. 55, 59, 59а, 65, ул. Первомайская, д. 27, 27а
85	ул. Первомайская, д. 29, 29а, 29б, ул. Советская, д. 61, 63
86	ул. Строителей, д. 12, 12б, 14
87	ул. Строителей, д. 16, 16а, 18, ул. Винокурова, д. 66
88	ул. Винокурова, д. 84, 86
89	ул. Советская, д. 67, 71, ул. Первомайская, д. 8, 12
90	ул. Винокурова, д. 72, 74, 76, 78, ул. Первомайская, д. 14
91	ул. Винокурова, д. 121, 123, 127, ул. В.Интернационалистов, д. 13, 15, 17, 17а
92	ул. В.Интернационалистов, д. 21, 23, 25, 27
93	ул. В.Интернационалистов, д. 29, 33, ул. 10 Пятилетки, 72, 74, 76
94	ул. 10 Пятилетки, д. 64, 66, 68, 70, ул. Первомайская, д. 32, 34
95	ул. Первомайская, д. 31, 33, 35, 37, 39, 43, ул. Винокурова, д. 113
96	ул. Винокурова, д. 105, ул. Строителей, д. 22, 24
97	ул. Строителей, д. 20, 26, 30
98	ул. Строителей, д. 32, 34, 36, 40, ул. 10 Пятилетки, д. 48
99	ул. 10 Пятилетки, д. 50, 52, 54, 56
100	ул. Первомайская, д. 51, 53, ул. 10 Пятилетки, д. 31, 35, 35а
101	ул. Строителей, д. 42, 44, 52

102	ул. Южная, 2, 4, 6, 8, 8а, ул. Строителей, 54, 58, 60, 62
103	ул. Южная, д. 10, 12, ул. Первомайская, д. 57
104	ул. В.Интернационалистов, 47, 49, ул. Южная, 16, 18, 20
105	ул. В.Интернационалистов, д. 39, 41, 45
106	ул. 10 Пятилетки, д. 43, 47
107	ул. 10 Пятилетки, д. 37, 39, ул. Первомайская, д. 36
108	ул. Коммунистическая, д. 25
109	ул. Терешковой, д. 5, 9, ул. Советская, д. 2, 4, 6, ул. Коммунистическая, д. 28, 30, 32, 34
110	ул. Коммунистическая, д. 31, 33, 35
111	ул. Терешковой, 1, 3, 5, 7
112	ул. 10 Пятилетки, д. 14
113	ул. Восточная, 1/1, 1/2, 1/3, 2, ул. Семенова, 2, 2а
114	ул. Восточная, 21а, 21б, 21г
115	ул. Восточная, 19, 21
116	ул. Семенова, д. 19, 21, 23
117	ул. Восточная, 21а, 21б, 21г
118	ул. Строителей, 1/2, 1/1, ул. Пионерская 2/1, 2/2

Параметры планируемого развития рекреационных зон представлены в таблице 78.

Таблица 78

№ п/п	Наименование функциональной зоны	Наименование района	Площадь, га
1	Зона зеленых насаждений общего пользования	1 очередь проектирования набережной города Новочебоксарска Чувашской Республики	16,87
2	Зона пляжей	2 очередь проектирования набережной города Новочебоксарска Чувашской Республики	0,2
3	Зона рекреационных территорий	1 и 2 очереди проектирования набережной города Новочебоксарска Чувашской Республики	22,35

В рамках реализации мероприятий по благоустройству и развитию территории города Новочебоксарска планируется проведение работ по ремонту фонтана у МБОУДО «ЦРТДиЮ им. А.И.Андрианова» (в соответствии с муниципальной программой «Комплексное развитие территории города Новочебоксарска», утвержденной постановлением администрации г. Новочебоксарска от 17.05.2021 №714).

3.11. Предложения по изменению границ населенных пунктов

Проектом внесения изменений в Генеральный план городского округа город Новочебоксарск предусмотрено изменение границ населенных пунктов: исключение земельных участков из границы д. Ольдеево (реестровый номер 21:00-4.15), и включение данных земельных участков в границу г. Новочебоксарск (реестровый номер 21:00-4.19). Перечень земельных участков

представлена в таблице 79. Также, из границы г. Новочебоксарск исключаются территории, находящиеся на землях лесного фонда Опытного лесничества.

Таблица 79

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Вид разрешенного использования по документу	Адрес
1	21:02:010803:449	для ведения коллективного садоводства	Чувашская Республика-Чувашия, г Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", участок 1094
2	21:02:010803:448	для ведения коллективного садоводства	Чувашская Республика-Чувашия, г Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", участок 1093
3	21:02:010803:100	Для ведения коллективного садоводства	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, дск "Ольдеевский", уч-к 1076.
4	21:02:010802:552	Для ведения коллективного садоводства	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 778.
5	21:02:010803:440	Ведение садоводства	Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 128 а
6	21:02:010803:441	Ведение садоводства	Чувашская Республика - Чувашия, г Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 126 а
7	21:02:010803:111	Для ведения коллективного садоводства	Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 134
8	21:02:010803:102	Для ведения садоводства	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, кснт "Ольдеевский", уч-к 597.
9	21:02:010803:107	Для ведения коллективного садоводства	Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 599
10	21:02:010803:101	Для ведения коллективного садоводства	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, дск "Ольдеевский", уч-к 598.
11	21:02:010803:109	Для ведения	Чувашская Республика - Чувашия, г.

		коллективного садоводства	Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Ольдеевский", уч-к 601
12	21:02:000000:176	Для ведения коллективного садоводства	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Чувашская Республика - Чувашия, г. Новочебоксарск, садоводческое товарищество "Дружба", уч-к 443.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Раздел выполнен в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ 2004 года по состоянию на 26.01.2012, Федерального закона 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделения пожарной охраны. Порядок и методика определения», РД 52.04.253-90 «Методика прогнозирования масштабов заражения сильнодействующими ядовитыми веществами при авариях (разрушениях) на химически опасных объектах и транспорте», СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». При разработке использовались материалы муниципальной программы «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий Новочебоксарска», утвержденной постановлением администрации г. Новочебоксарска от 15.01.2019 № 39.

Анализ территории Новочебоксарска с точки зрения вероятности возникновения техногенных и природных чрезвычайных ситуаций показал, что основными опасностями будут:

1. Природные опасности:

- Геологические (землетрясения, эрозия, оползни, карст);
- Метеорологические (экстремально высокие и низкие температуры, сильные метели, интенсивные осадки, сильные ветра);
- Лесные пожары;
- Гидрологические (подтопления).

2. Природно-техногенные опасности:

- Аварии на взрывопожароопасных объектах;
- Аварии на химически опасных объектах;
- Аварии на гидротехнических сооружениях;
- Аварии на системах жизнеобеспечения;
- Аварии на транспорте;

3. Биолого-социальные опасности.

4. Террористическая угроза.

4.1. Чрезвычайные ситуации (далее – ЧС) природного характера

Источником природной ЧС является опасное природное явление, т.е. событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду. Чувашская Республика подвержена воздействию водной эрозии, оползней, карста, переработки берегов водохранилищ, наводнениям, градобитиям, природным пожарам, сильным ветрам, дождям, снегопадам, метелям, туманам. Чрезвычайные ситуации природного характера в республике обусловлены в основном сильными ветрами (43%), дождями (14%) и наводнениями (29%). В меньшей степени распространены природные опасности природных пожаров (7%) и сильными туманами (7%).

В целом, факт глобального потепления климата и увеличения источников природных ЧС способен оказать влияние на метеорологическую обстановку как в целом по республике, так и на

отдельно взятые муниципальные образования. Количество природных ЧС за последние годы значительно возросло. Анализируя данные предыдущего периода можно спрогнозировать, что количество природных ЧС в республике в перспективе будет колебаться от 1 до 3 ЧС муниципального и межмуниципального характера (количество пострадавших составит не более 15-30 человек, размер материального ущерба составит не более 50-70 млн. рублей) в год. Количество природных ЧС сохранится на уровне средних многолетних значений (1-2 ЧС за год).

На территории Новочебоксарского городского округа вероятностью возникновения природных ЧС локального и муниципального уровней не большая.

4.1.1 Опасные геологические процессы

Землетрясения

Землетрясения по своим разрушительным последствиям, количеству человеческих жертв, материальному ущербу и деструктивному воздействию на окружающую среду занимают одно из первых мест среди других природных катастроф.

Территория Чувашской Республики характеризуется относительно слабой сейсмичностью и редко возникающими здесь местными землетрясениями с интенсивностью до 6 баллов. В соответствии с СП 14.13330.2011 «Строительство в сейсмических районах» (актуализированная редакция СНиП 11-7-81*), утвержденная приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 27.12.2010 г. №779 и введенным в действие с 20 мая 2011 г., а также с учетом карт А, В и С общесейсмического районирования (ОСР-97РАН) на территории, Чувашской республики возможна сейсмическая активность с интенсивностью по шкале MSK-64:

5 баллов – 10% в течении 50 лет,

6 баллов – 5% в течении 50 лет,

6 баллов – 1% в течении 50 лет.

Предсказать время возникновения очередных подземных толчков, а тем более предотвратить их, пока невозможно. Однако разрушения и число человеческих жертв могут быть уменьшены путём проведения политики повышения уровня осведомлённости населения и федеральных органов власти о сейсмической угрозе.

Оползни

Практически вся территория Чувашии, в том числе и г. Новочебоксарска подвержена экзогенным геологическим процессам, среди которых выделяются своим быстрым воздействием и интенсивностью оползни. Наибольшей оползневой активностью в республике отличаются правобережные склоны волжских водохранилищ, р. Волга и ее правых притоков, где развиваются свыше 60% всех выявленных в регионе оползней. Крупные оползни, вызывают деформацию и разрушение жилых домов и хозяйственных объектов. Практически ежегодно наблюдаются подвижки грунтов в пределах населенных пунктов, расположенных по берегам рек и водохранилищ.

Большинство рек Чувашской Республики относятся к свободно меандрирующим. Русла рек подмывают берега и вплотную приближаются к жилым домам с хозяйственными постройками и приусадебными участками. Что в перспективе приводит к разрушению жилых построек и уменьшению размеров сельхозугодий.

Данное явление на территории республики относится к умеренно опасным природным процессам, поражая не более 9% всей территории Чувашии. Максимальный объем оползня составляет до 10 тыс куб. метров, что приводит к разрушению единичных зданий.

Наиболее значительные проявления оползневых процессов умеренной активности отмечены по бортам речных долин. Только на правобережном склоне р. Волга выявлено около 400 активных оползней. На Чебоксарском водохранилище отмечено более 50 развивающихся оползней, преимущественно небольших по площади. Возможно проявление оползневого процесса вдоль правобережья Чебоксарского водохранилища.

Разрушение берегов водохранилищ

Опасность разрушения берегов водохранилищ существует на территории городского округа город Новочебоксарск, имеющего водохранилища на своей территории. Наибольшая пораженность процессами разрушения берегов характерна для побережья Куйбышевского водохранилища (75%).

Для Чебоксарского водохранилища пораженность процессами берегоразрушения составляет менее 40%.

Эрозия

Для большей части территории республики характерна высокая степень опасности овражной эрозии. В настоящее время процессы возникновения и развития новых оврагов, а также удлинения современной овражной сети распространены на большой территории Чувашии. Основными причинами водной эрозии являются:

- сильно расчлененный и глубоко изрезанный характер рельефа;
- слабая противоэрозионная устойчивость распыленных слабоструктурных дерново-подзолистых и серых лесных почв;
- неравномерное выпадение осадков летом;
- скоротечная весна с бурным снеготаянием;
- недостаточная облесенность сильноовражных районов;
- большая распаханность территории;
- несоблюдение противоэрозионных агротехнических мероприятий при обработке почв.

Эрозионные процессы можно приостановить и в первую очередь, за счет создания защитных и противоэрозионных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения.

Мероприятия, осуществляемые за счет текущих расходов, предусматривают:

- лесовосстановление и лесоразведение (посев, посадка леса, восстановление дубрав, содействие естественному возобновлению, заготовка семян лесных растений, выращивание стандартного посадочного материала, повышение плодородия почв в лесных питомниках, ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений, создание объектов единого генетико-селекционного комплекса);
- уход за лесными культурами, рубки ухода в молодняках и за лесом;
- противопожарное обустройство территории лесного фонда (противопожарные барьеры, защитные минерализованные полосы, разрывы и др.);
- защита леса от вредителей и болезней, лесопатологические обследования, выборочные санитарные рубки.
- улучшение качественного состава будущих лесов за счет создания лесных культур, из них посадочным материалом из семян с улучшенными наследственными свойствами;
- охрану лесов от пожаров и защиту их от вредителей и болезней;
- проведение лесопатологических обследований лесных насаждений на площади 32 тыс. га;
- создание системы мониторинга лесных ресурсов с использованием наземных средств и проведение лесоустройства;
- создание единой информационной базы данных о лесопатологической обстановке в лесах и санитарном состоянии лесов;
- сокращение убытков лесного хозяйства от пожаров, вредителей и болезней леса, улучшение санитарного состояния лесов;
- рациональное неистощительное использование лесных ресурсов, повышение их экологического потенциала.

4.1.2 Метеорологические опасные явления. Климатические экстремумы

Климатические экстремумы – экстремально высокие и низкие температуры, сильные метели, интенсивные осадки и высокие снегозапасы – это предпосылки возникновения климатически обусловленных опасных ситуаций.

На территории Новочебоксарска встречаются практически все опасные метеорологические процессы и явления характерные для России: сильные дожди и ветры, интенсивные снегопады и метели, грозы, градобития, экстремальные температуры воздуха, засухи, туманы, гололедно-изморозевые явления и др. В различных районах республики они имеют разную повторяемость и интенсивность проявления.

Наиболее вероятно возникновение ЧС природного характера, связанных с опасными метеорологическими явлениями. Источниками такого рода ЧС могут послужить: сильный туман, сильный ветер, сильная метель, резкая оттепель в период таяния снега, очень сильный снег, сильный мороз, гололедно-изморозевые отложения, а также длительная засуха.

В результате возможных перепадов температур в осенне-зимний период в вечернее и дневное время повсеместно на территории Новочебоксарска велика вероятность появления гололедицы, образования и последующего обрушения снежно-ледяных нарывов, что способно привести к росту случаев гибели и травмирования среди населения.

В летние месяцы при проявлении опасных и комплекса неблагоприятных метеорологических явлений, в особенности при прохождении активных атмосферных фронтов, практически на всей территории республики прогнозируется высокая вероятность возникновения ЧС, связанных с обрывом ЛЭП и линий связи, обрушением слабоукрепленных (или ветхих) конструкций, повреждением кровли жилых домов и объектов инфраструктуры, гибели посевов сельскохозяйственных культур. Наиболее вероятно их возникновение в районах, расположенных в северной и северо-западной и южных частях республики.

Сильные метели

Сильные метели угрожают:

- нарушением коммуникаций (линий электропередачи, связи и других);
- значительные перебои в движении междугородного транспорта;
- в населенных пунктах сильные метели могут привести к разрушению жилых и административных зданий.
- Среднее продолжительность метелей составляет 4,8 часа.

При сильной метели возможны снежные заносы на автодороге Новочебоксарск - Чебоксары, по улицам 10-ой Пятилетки, Винокурова, Советской.

Интенсивные осадки и сильные снегопады

Возможно возникновение следующих чрезвычайных ситуаций:

- Налипание снега на линии электропередач с последующим обрывом.
- Парализующее воздействие как на внутригородской, так и на междугородний транспорт.
- Создание аварийной остановки на дорогах.
- Затруднение обеспечения населения основными видами услуг.

При несвоевременной уборке снега затрудняется снабжение населенных пунктов продовольствием и почтовой связью. Для ликвидации последствий возможной ЧС потребуются значительное время от 18 до 24 часов и более, а также привлечение специальной снегоуборочной техники.

Сильный дождь с количеством осадков - 50 мм. и более за 12 ч. и менее (ливень, переполнение ливневых систем, систем очистки ГУП «БОС» и неконтролируемый сброс неочищенных вод в р. Волга);

Сильные ветра

На территории республики существует высокий риск проявления в течение года ветра со скоростью 20 м/с и более, который может привести к ЧС муниципального и межмуниципального уровней.

Сильные ветры угрожают:

- нарушением коммуникаций (линий электропередачи и других);

Вероятность сильных ветров составляет 0,2-0,26 с повторяемостью 1-2 случая в 5-10 лет. Наиболее мощные ветры – ураганы, характеризующиеся скоростью свыше 32 м/с, продолжительностью до 12 дней и шириной зоны катастрофических разрушений в сотни километров отмечаются на территории республики достаточно редко. Однако ущерб, наносимый ими, огромен. Ураганы часто сопровождаются ливнями, градом и грозой, которые в значительной степени дополняют разрушающее воздействие сильных ветров.

Максимальные по интенсивности ветры могут вызывать на р. Волга и водохранилищах сильные волнения воды (штормы). При волнении до 1-2 м, появляется серьезный риск возникновения ЧС с маломерными судами и лодками.

Сильные туманы

Оценка степени опасности по территории городского округа колеблется от средней до высокой степени опасности. Проявления тумана происходит в основном в весенний и осенний периоды, однако иногда образование интенсивных туманов возможно и в зимние месяцы, в периоды оттепелей. Продолжительность туманов может колебаться от нескольких часов до нескольких суток.

Резкие перепады давления и температуры. Экстремальные температуры

Резкие перепады температур при снегопаде приводят к появлению наледи и налипания мокрого снега, что особенно опасно для ЛЭП. Кроме того, при резкой смене (перепаде) давления воздуха – замедляется скорость реакции человека (оператора), снижается его способность к сосредоточению, что может привести к увеличению числа аварий как на транспорте. Также происходит обострение сердечнососудистых, гипертонических и иных заболеваний.

Сильная жара (максимальная температура воздуха не менее плюс 30 градусов С и выше в течение более 5 суток) в летний период может привести к возникновению лесных пожаров. Наиболее подвержена территория Новочебоксарска экстремально низким температурам воздуха. В зимний период сильный мороз (минимальная температура воздуха не менее минус 30-40 градусов С и ниже в течение не менее 5 суток) может вызывать возникновение техногенных аварий на линиях энергоснабжения. Кроме того, в условиях низких температур серьезно затрудняется тушение пожаров. Вероятность возникновения составляет 0,05-0,09 с повторяемостью 1 случай в 4-6 лет.

При сильной жаре (значение среднесуточной температуры воздуха выше климатической нормы на 7 градусов по Цельсию и более) существует возможность возникновения пожаров в деревне Ольдеево, ЦПКиО «Ельниковская роща», 9 микрорайон.

Для снижения последствий чрезвычайных ситуаций природного характера рекомендуется комплекс организационных и инженерно-технических мероприятий по защите территории от опасных процессов:

- Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к работе в условиях природных стихийных бедствий, создание достаточных запасов материально-технических ресурсов на случай ЧС;
- Проведение комплекса инженерно-технических мероприятий по организации метеле- и ветрозащите путей сообщения, а также снижению риска функционирования объектов жизнеобеспечения в условиях сильных ветров и снеговых нагрузок;
- Подсыпка на проезжие части песка, дорожного гравия для предотвращения дорожно-транспортных происшествий происходящих вследствие гололеда;
- Улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно на дорогах с уклонами, перед мостами, на участках с пересечением оврагов и на участках пересечения с магистральными трубопроводами, в период гололеда;
- Введение средств оповещения водителей и транспортных организаций о неблагоприятных метеоусловиях;
- Периодический мониторинг и анализ всех факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций с последующим уточнением состава необходимых мероприятий;
- Подготовка системы управления для решения задач в условиях чрезвычайных ситуаций.

4.1.3. Зоны затопления, подтопления

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.04.2014 № 360 «О зонах затопления, подтопления» (с изменениями на 24 мая 2024 года) Зоны затопления определяются в отношении:

- а) территорий, которые прилегают к незарегулированным водотокам, затапливаемых при половодьях и паводках однопроцентной обеспеченности (повторяемость один раз в 100 лет) с учетом фактически затапливаемых территорий за предыдущие 100 лет наблюдений;
- б) территорий, прилегающих к устьевым участкам водотоков, затапливаемых в результате нагонных явлений однопроцентной расчетной обеспеченности;
- в) территорий, прилегающих к естественным водоемам, затапливаемых при уровнях воды однопроцентной обеспеченности;
- г) территорий, прилегающих к водохранилищам, затапливаемых при уровнях воды, соответствующих подпорному уровню воды водохранилища при пропуске паводка однопроцентной обеспеченности;
- д) территорий, прилегающих к зарегулированным водотокам в нижних бьефах гидроузлов, затапливаемых при пропуске гидроузлами паводков однопроцентной расчетной обеспеченности;
- е) территорий, прилегающих к участкам водотоков, затапливаемых в результате заторных явлений однопроцентной расчетной обеспеченности.

Зоны подтопления устанавливаются в отношении территорий, прилегающих к зонам затопления.

Границы зон подтопления устанавливаются параллельно границам зон затопления на расстоянии 50 метров от них для рек, ручьев, озер, водохранилищ.

В качестве мероприятий по снижению негативного влияния весенних паводков на территорию Чувашской Республики планируется организация мониторинга уровня воды в период паводка, распиловка и чернение льда, а также своевременная эвакуация населения из мест подверженных подтоплению. В качестве планировочных мероприятий по снижению последствий подтопления территории, следует запланировать переселение жителей из домов, попадающих в зону бедствия, в дома находящиеся на безопасных территориях, а так же проведение инженерного комплекса мероприятий по руслорегулированию.

В перспективе уровни весеннего половодья прогнозируются в пределах средних многолетних значений.

Новочебоксарск, расположенный в бассейне р. Волга является территорией наиболее уязвимой, по отношению к природным ЧС, обусловленных высокими уровнями воды, когда возможно затопление (подтопление) низменных участков местности в населенных пунктах, сельскохозяйственных полей и угодий, автомобильных и железных дорог.

Высокие уровни воды при половодьях:

а) критические отметки подтопления уровня нижнего бьефа реки Волга в черте города Новочебоксарск:

I критическая отметка 58, 2 м – произойдет затопление береговой камеры, что приведет к нарушению технологии заглубленного рассеющего выпуска очищенных сточных вод в реке Волга.

II критическая отметка 59,3 м – создается подпор в отводящих коллекторах, что приведет к нарушению технологического режима, создается угроза затопления садовых участков.

III критическая отметка 59,6 м затопление горловин дренажных колодцев, произойдет полное нарушение технологического режима, затопление дренажных насосных станций, прекращение очистки сточных вод.

IV критическая отметка 60, 5 м – основание шламонакопителей. Создается реальная угроза разрушения дамбы шламонакопителей.

V критическая отметка 60, 6 м – вверх трубы выпускного коллектора очищенных сточных вод в нижнем лотке контактного резервуара. Вода из р. Волга начнет поступать в контактный резервуар. Выпуск сточных вод прекратится.

На отметке нижнего бьефа 58, 22 м в зону затопления попадают кооперативные гаражи «Речник», часть коллективных садов «Ромашка», «Энергия», «Водник», ВСПК «Лодочная база», затопление береговой камеры БОС.

На отметке нижнего бьефа 59, 33 м. в зону затопления попадают пути ж/д станции «Новочебоксарск», отстойники Новочебоксарская ТЭЦ-3 филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс»;

б) угроза прорыва плотин каскада Кодеркассинских прудов с подтоплением мазутохранилища и машинного зала Новочебоксарская ТЭЦ-3 филиала «Марий-Эл и Чувашии» ПАО «Волжская ТГК» и ГК «Прогресс».

- высокие уровни грунтовых вод (могут привести к подтоплению оснований домов по улице Коммунистическая).

В соответствии с статьей 67.1 Водного кодекса Российской Федерации в целях предотвращения негативного воздействия вод на определенные территории и объекты и ликвидации его последствий осуществляются следующие мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в рамках осуществления водохозяйственных мероприятий, предусмотренных статьей 7.1 Водного кодекса Российской Федерации:

- предпаводковые и послепаводковые обследования территорий, подверженных негативному воздействию вод, и водных объектов;
- ледокольные, ледорезные и иные работы по ослаблению прочности льда и ликвидации ледовых заторов;

- восстановление пропускной способности русел рек (дноуглубление и спрямление русел рек, расчистка водных объектов);
- уполаживание берегов водных объектов, их биогенное закрепление, укрепление песчано-гравийной и каменной наброской, террасирование склонов.

Инженерная защита территорий и объектов от негативного воздействия вод (строительство водоограждающих дамб, берегоукрепительных сооружений и других сооружений инженерной защиты, предназначенных для защиты территорий и объектов от затопления, подтопления, разрушения берегов водных объектов, и (или) методы инженерной защиты, в том числе искусственное повышение поверхности территорий, устройство свайных фундаментов и другие методы инженерной защиты) осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности органами государственной власти и органами местного самоуправления, уполномоченными на выдачу разрешений на строительство в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, юридическими и физическими лицами - правообладателями земельных участков, в отношении которых осуществляется такая защита.

В целях строительства сооружений инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод допускается изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд в порядке, установленном земельным законодательством и гражданским законодательством.

Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от затопления и подтопления регламентирована Сводом правил СП 104.13330.2016 “Инженерная защита территории от затопления и подтопления” Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85 (утв. Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 16 декабря 2016 г. № 964/пр); Сводом правил СП 116.13330.2012 “СНиП 22-022003. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения”. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003 (утвержденный приказом Министерства регионального развития РФ от 30 июня 2012 г. № 274) и распространяются на проектирование систем, объектов и сооружений инженерной защиты от затопления и подтопления территорий населенных пунктов, промышленных, транспортных, энергетических, общественно-деловых и коммунально-бытовых объектов, месторождений полезных ископаемых и горных выработок, сельскохозяйственных и лесных угодий, природных ландшафтов.

В соответствии с СП 42.13330.2011 и СП 116.13330.2012 территории поселений, расположенные на прибрежных участках, должны быть защищены от затопления паводковыми водами подсыпкой территории или ее обвалованием.

Проектирование комплекса мероприятий, включающего определение мест расположения систем, объектов и сооружений инженерной защиты от затопления и подтопления территории городского округа город Новочебоксарск, разработка проектов гидротехнических объектов различного назначения генеральным планом не предусмотрено.

При разработке проектов инженерной защиты территории принимаются параметры, место строительства, отметки, на которых необходимо строительство сооружений инженерной защиты, изменение существующих отметок местности и т.д.

Отметку бровки подсыпанной территории следует принимать не менее чем на 0,5 м выше расчётного горизонта высоких вод с учётом высоты волны при ветровом нагоне. За расчётный горизонт высоких вод следует принимать отметку наивысшего уровня воды повторяемостью: один раз в 100 лет для территорий, застроенных или подлежащих застройке жилыми и общественными зданиями.

Защиту территорий от затопления следует осуществлять:

- Для вновь застраиваемой территории предусмотреть повышение отметок земли до незатопляемых отметок (подсыпка или намыв). Существующая застройка защищается устройством дамб обвалования или повышением отметок дорог до незатопляемых отметок (высшие уровни воды 1% обеспеченности в зависимости от положения объекта см. рис.2.5.12). Эти мероприятия не должны допускать перелива воды через свой гребень при любых высоких уровнях воды.

В случае прогнозируемого или уже существующего затопления территории или отдельных объектов следует предусматривать комплекс мероприятий, обеспечивающих предотвращение этого

негативного процесса в зависимости от требований строительства, функционального использования и особенностей эксплуатации, охраны окружающей среды и/или устранение отрицательных воздействий затопления.

4.2. Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Источником техногенной чрезвычайной ситуации является опасное техногенное происшествие в результате, которого на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей и возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

Радиационноопасных объектов на территории Новочебоксарска - нет.

4.2.1. Аварии на взрывопожароопасных объектах

Пожаро- и взрывоопасные объекты - это предприятия, на которых производятся, хранятся, транспортируются взрывоопасные продукты или продукты, приобретающие при определённых условиях способность к возгоранию или взрыву. К ним относятся производства, где используются взрывчатые и имеющие высокую степень возгораемости вещества, а также ж/д и трубопроводный транспорт. Многие потенциально опасные объекты имеют выработку проектного ресурса более 60-70%.

Новочебоксарск относится к пожаровзрывоопасным населённым пунктам республики, перечень и технические характеристики по взрывопожароопасным объектам города представлены в таблице 80.

Таблица 80

№ п/п	Месторасположение и наименование объектов	Вид и возможное количество опасного вещества, участвующего в реализации чрезвычайных ситуаций, тонн	Кол-во населения находящегося в зоне поражения, тыс. чел	Площадь зоны поражения, км ² .
1	ТЭЦ-3, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, д. 97	мазут 74, 500	0,01	0,026
2	ЗАО «НПП «Спектр», г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, д. 75	Лакокрасочные материалы, 5-20 тонн	0,005	

Данные по АЗС не рассматриваются, т.к. особенности конструкции и технологического процесса данных объектов практически исключают выброс нефтепродуктов из ёмкостей хранения в окружающую среду и чрезвычайные ситуации, связанные с возникновением пожара пролива нефтепродуктов на АЗС будут носить локальный характер и не выйдут за территорию данных объектов. В случае возникновения ЧС возможно поражение обслуживающего персонала и людей, находящихся в момент аварии на территории АЗС. Среднее расстояние от АЗС до ближайшего жилья составляет более 450 метров, в зоне возможного негативного воздействия оказываются до 50 человек.

Для предотвращения ЧС проектом определены общие организационные мероприятия:

- содержание в полной готовности поддонов и обваловок емкостей, содержащих ЛВЖ.
- точное выполнение плана-графика предупредительных ремонтов и профилактических работ, соблюдение их объемов и правил проведения;
- регулярная проверка соблюдения действующих норм и правил по промышленной безопасности;
- регулярное проведение тренировок по отработке действий всего персонала предприятия в случае ЧС.

Согласно указу №1522 от 13 ноября 2012г. «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций» на всех потенциально опасных объектах должны быть созданы локальные системы оповещения.

4.2.2. Аварии на химически опасных объектах

На территории Новочебоксарска имеется химически опасный объект (далее – ХОО) ПАО «Химпром» (опасное вещество - хлор 1200 т).

Аварии на ПАО «Химпром» с выбросом и (или) сбросом (угрозой выброса и (или) сброса АХОВ при их производстве, переработке или хранении (захоронении), а также образование и распространение АХОВ в процессе химических реакций, начавшихся в результате аварии с непосредственным поражением населения города, глубокими экологическими нарушениями окружающей среды (площадь возможного заражения может составить до 627,8 кв.км потери населения до 53,6 тыс. чел - данный критерий взят по прогнозу ВХЗ при разрушении единичной максимальной емкости хранения хлора (75 тн).

Население, проживающее в непосредственной близости от ХОО, ввиду быстрого распространения облака аварийно химически опасного вещества (далее – АХОВ), как правило, не выводится из опасной зоны, а укрывается в жилых (персонал объектов экономики в производственных и служебных) зданиях и сооружениях с проведением герметизации помещений и с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания, на верхних (при заражении хлором) или нижних этажах (в зависимости от характера распространения АХОВ).

Возможный экстренный вывод (вывоз) населения планируется заблаговременно по данным прогноза и производится из тех объектов экономики, которые находятся в зоне возможного заражения. Размещение эвакуированного населения производится в заранее назначенные места (гостиницы, дома отдыха, кинотеатры, спортивные сооружения, школы, общежития и другие общественные здания и учреждения). Учитывая кратковременный характер аварии с АХОВ, подселение населения в дома местных жителей не планируется.

Для снижения последствий чрезвычайных ситуаций при авариях на химически опасных объектах проектом предлагается проведение на химически опасных объектах ряда инженерно-технических и организационных мероприятий:

- емкости хранения АХОВ, должны быть заглублены или обвалованы, для предотвращения свободного разлива АХОВ, уменьшения площади пятна АХОВ и соответственно уменьшение зоны возможного опасного химического заражения (ЗВЗ);
- на случай аварии на ХОО должны быть подготовлены в необходимом количестве резервы воды и растворов нейтральных веществ для разбавления разлившихся АХОВ, обеззараживающие растворы, предусмотрена возможность использования адсорбционных материалов, грунта, песка, шлака, отходов и побочных продуктов производства;
- по требованиям гражданской обороны емкости содержащие АХОВ и коммуникации должны быть защищены от разрушения ударной волной (подземное расположение коммуникаций). Необходимо проводить мероприятия, позволяющие исключить разлив опасных жидкостей, а в случае разлива, локализовать аварию;
- в аварийных ситуациях необходимо предусмотреть возможность опорожнения особо опасных участков технологических схем в заглубленные емкости;
- слив АХОВ в аварийные емкости следует предусматривать с помощью автоматического включения сливных систем при обязательном его дублировании устройством для ручного включения опорожнения опасных участков технологических систем;
- организация городских служб мониторинга окружающей среды и прогнозирования чрезвычайных ситуаций;
- на ХОО следует предусматривать мероприятия на особый период по максимально возможному сокращению запасов и сроков хранения опасных веществ (ОВ);
- применение новейших технических решений по хранению и использованию АХОВ на ХОО, автоматизация процессов, связанных с применением АХОВ;
- разработка методик вариантных решений возникновения развития и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на ХОО;
- периодический контроль состояния оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов, коммуникаций, поддержание их работоспособности;

- точное выполнение плана-графика предупредительных ремонтов и профилактических работ, соблюдение их объемов и правил проведения;
- регулярная проверка соблюдения действующих норм и правил по промышленной безопасности;
- своевременное выполнение предписаний Госгортехнадзора России и других надзорных органов;
- регулярная проверка наличия и поддержания в готовности средств индивидуальной и коллективной защиты;
- регулярное проведение тренировок по отработке действий персонала хранилищ АХОВ в аварийных ситуациях.

Очаговые участки заражения в местах расположения объектов составят общую площадь до 5 га, в зону опасного заражения попадает работающий персонал до 30 чел.

Серьезных экологических последствий для окружающей среды данная ситуация не вызовет, но потребует значительных сил и средств для ликвидации последствий и защиты населения возможно попавшего в зараженную зону.

Основными причинами, которые могут вызвать возникновение аварии на химически опасных объектах, являются:

- нарушение требований безопасности;
- неритмичность работы;
- отступление от установленных технологий и регламентов;
- неудовлетворительное состояние оборудования эксплуатируемого свыше нормативного срока;
- отсутствие или неработоспособность КИП, систем автоматики и противоаварийной защиты;
- отсутствие или неисправность необходимых приборных средств наблюдения за состоянием оборудования;
- диверсия.

В обеспечении организации надежной защиты населения положены два основных принципа:

- заблаговременность подготовки органов управления, сил и средств РСЧС и населения к действиям в очаге химического поражения;
- дифференцированный подход к выбору способов защиты и мероприятий, их обеспечивающих, с учетом степени потенциальной опасности проживания людей.

Решающее значение для защиты населения от аварийно химически опасных веществ имеет:

- подготовка диспетчерских служб химически опасного объекта, создание и функционирование локальных систем контроля химического заражения и оповещения населения о химической опасности;
- накопление и организация хранения средств индивидуальной защиты по месту пребывания людей в готовности к использованию в экстремальных условиях;
- подготовка, там, где это необходимо защитных сооружений ГО, жилых и производственных зданий к защите от аварийно химически опасных веществ;
- определение и рекогносцировка районов временного размещения эвакуируемого из городов населения в случае возникновения крупных химических аварий;
- подготовка и поддержание в готовности сил РСЧС и ликвидации последствий аварийных выбросов химически опасных веществ и оказанию помощи пострадавшим;
- подготовка органов управления РСЧС и населения к действиям в чрезвычайных ситуациях.

4.2.3. Аварии на гидротехнических сооружениях

В районе расположения г. Новочебоксарска расположено два крупных гидротехнических сооружения: Чебоксарское и Куйбышевское водохранилища.

Водохранилище Чебоксарской ГЭС является основным фактором повышения природной опасности Волжского склона. Существует опасность возможного катастрофического затопления вследствие разрушения тела плотины Чебоксарской ГЭС и разлива паводковых вод, а также возникновения лесных пожаров в пожароопасный период. ОАО «УК Гидро ОГК», ОАО «Чебоксарская ГЭС». Для детальной количественной оценки опасности нарушения устойчивости Волжского склона организована система мониторинга оползневых склонов. Исходя из современного состояния склонов, комплекс сооружений инженерной защиты включает

контрбанкет, срезку и террасирование склонов (на отдельных участках), дренирование водоносных горизонтов, регулирование поверхностного стока, лесомелиоративные мероприятия и соблюдение специального режима использования оползневых и оползнеопасных территорий.

Возникновение ЧС связанных с прорывом плотины Чебоксарской ГЭС в мирное время, возможно только в случае совершения крупного террористического акта на данном объекте. В зону затопления попадают:

деревни Алатыркасы, Нижний Магазь, Атлашево, Ерубово, Таушкасы, Акулево Чебоксарского района с общим количеством населения до 5000 чел.;

город Марпосад, деревни Ельниково и Шоршелы Марпосадского района с населением 2000 чел.;

деревни Криуши и Карамышево Козловского района с населением около 1000 чел.

Кроме того, в зону затопления попадают население районов, большое количество общественного скота, объекты агропромышленного комплекса, территория бывшей «Проммеханизация» (г.Мариинский Посад) и ОАО «Козловский комбинат автофургонов». Данные по объектам находящимся в зоне подтопления при подпорном уровне Чебоксарской ГЭС 68,0 м.

Перечень и технические характеристики гидротехнических сооружений приведены в таблице 81.

Таблица 81

Наименование объекта	Наименование и количество опасного вещества	Кол-во населения находящегося в зоне поражения, тыс. чел.	Площадь зоны поражения, км ² .
Филиал ПАО «Федеральная гидрогенерирующая компания – РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС», г. Новочебоксарск, ул. Набережная, д. 34	515 млн. м ³ воды техногенно – опасный (гидроэлектростанция)	9,4	212

Для снижения ущерба и последствий ЧС при авариях на гидротехнических сооружениях проектом предлагается следующий комплекс мероприятий:

- Постоянный контроль над техническим состоянием гидросооружений, декларирование безопасности ГТС;
- Совершенствование систем мониторинга гидротехнических сооружений, с охватом наиболее уязвимых зон сооружения;
- Внедрение современных систем на основе автоматизированной контрольно измерительной аппаратуры;
- Установку дополнительных сирен в зонах возможного затопления для оповещения населения и персонала;
- Устройство тепловых завес для исключения возможных рисков, связанных с изменяющимся неконтролируемым температурным режимом плотин;
- Проведение учений на моделирующих аварии возникающие на гидросооружениях;
- Проведение регламентных работ и реконструкций на ГТС
- Разработать планы организационных и технических мероприятий на случай пропуска весенних и осенних паводковых вод.

4.2.4. Аварии на системах жизнеобеспечения

Основные аварии на системах жизнеобеспечения которые могут возникать на территории Новочебоксарска это аварии элементов электроснабжения, что приводит к нарушению жизнедеятельности проживающего населения и вызывают наибольшую социальную напряжённость.

При авариях на энергетических сетях чрезвычайная ситуация для населения определяется нарушением условий жизнедеятельности. Кроме того, элементы энергосистемы представляют потенциальную опасность поражения электрическим током населения, оказавшегося в зоне

поражения электрическим током (например, обрыв ЛЭП и создания зоны поражения шаговым напряжением). Общий уровень износа трансформаторных подстанций составляет в среднем – 30%.

Степень опасности чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства населенных пунктов городского округа – характеризуется как незначительная.

Возникновение чрезвычайных ситуаций на системах жизнеобеспечения населения связано в основном с:

- аномальными метеорологическими явлениями;
- общей изношенностью и выработкой проектного ресурса значительной части технологического оборудования;
- недостаточной защищённостью значительной части технологического оборудования;
- невыполнением в полной мере мероприятий по планово-предупредительному ремонту оборудования из-за недофинансирования;
- общим снижением уровня технологической дисциплины.

В системах электроснабжения

Воздушные линии электропередачи повреждаются при бурях, усилениях ветра, налипания снега и др. гололёдно- изморозевых явлениях. К чрезвычайной ситуации следует отнести обрыв высоковольтных ЛЭП. Сценарии развития чрезвычайной ситуации могут быть следующими:

- в результате гололёдно- изморозевых явлений на проводах, а также при большой ветровой нагрузке происходит обрыв воздушных линий электропередачи.
- при несвоевременном принятии мер по первому варианту ЧС происходит возгорание элементов энергоснабжения.

При выпадении осадков в виде снега происходит нарушение видимых габаритов элемента энергоснабжения, что приведёт к повышению риска попадания в зону поражения электрическим током населения.

Возможны аварии на электроэнергетических системах (сетях) с длительным перерывом электроснабжения основных потребителей и населения (потенциально опасные участки: подстанции «Новая», «Спутник» - «Северные электрические сети» Чувашиэнерго, открытое распределительное устройство (ОРУ-500) Филиала ПАО «РусГидро»-«Чебоксарская ГЭС», трансформаторные подстанции ОСП «Новочебоксарские городские электрические сети»). В результате аварии в электроэнергетической системе возможен перерыв на 2 часа электроснабжения потребителей и, как следствие, остановка работы предприятий, движение троллейбусного транспорта. Отключение береговой насосной станции. Прекращение подачи электроэнергии в учреждения здравоохранения, школы и детские дошкольные учреждения и другие социально-значимые объекты.

В системах теплоснабжения

Как показывают результаты исследований, наиболее часты аварии на теплотрассах и разводящих сетях. Они, так же как и водопроводные, подвергаются коррозии и засорению. Степень износа сетей составляет от 25 до 100%. На территории Новочебоксарска расположена ТЭЦ, которая обеспечивает теплом объекты города.

Аварии на тепловых сетях возможны в период отопительного сезона. В результате аварий на магистральных теплотрассах образуется большая утечка воды. При возникновении этой ситуации очень важно провести закрытие горячего водоснабжения, чтобы сохранить циркуляцию горячей воды в системе отопления. В связи с серьезными последствиями, к которым приводит в зимний период отключение теплоснабжения жилых домов, предприятий, учреждений и организаций, срок отключения горячей воды не должен превышать 2-х часов с момента получения сигнала об аварии.

В системах газоснабжения

Аварии на внутригородских газопроводах, ГРС, ГРП (потенциально опасные участки: микрорайон Иваново – отсутствие закольцовки; газораспределительная станция, находящаяся к югу от города на территории Чебоксарского района питающая ГРС – ТЭЦ-3).

Аварии на коммунальном газопроводе могут возникнуть при нарушении его целостности. Наибольшую опасность представляют аварии на газопроводах в жилых домах, при возникновении которых возможны отравления газом людей, пожары и взрывы. Аварий местного масштаба, на ликвидацию которых привлекаются аварийно-спасательные формирования, могут быть единичные случаи с возможностью потерь среди населения.

В системах водоснабжения

В результате аварий на магистральных трубопроводах и водопроводных сетях возможно прекращение подачи воды в городскую водопроводную сеть по всем водопроводам. Имеющийся запас воды в резервуарах насосных станций III подъема № 1 и 2 достаточен для ограниченного снабжения города водой в течение 2-х часов, после чего насосные станции будут остановлены и полностью прекратится подача воды в городе и на ПАО «Химпром», «Новочебоксарская ТЭЦ-3».

4.2.5. Аварии на транспорте

На территории Новочебоксарска могут произойти следующие транспортные ЧС:

- Аварии (катастрофы) на автодорогах;
- Аварии на железнодорожном транспорте;
- Аварии на воде;
- Аварии на воздушном транспорте;
- Трубопроводный транспорт;
- Комбинированными автомобильно-железнодорожными авариями.

Аварии на автомобильном транспорте в большинстве случаев обусловлены человеческим фактором или природно-техногенными причинами.

Наибольшее количество чрезвычайных ситуаций на транспорте происходит летом. Основными причинами возникновения дорожно-транспортных происшествий являются:

- нарушение правил дорожного движения;
- техническая неисправность транспортных средств,
- человеческий фактор,
- качество покрытий (низкое сцепление, особенно зимой и др. факторы),
- неровное покрытие с дефектами, отсутствие горизонтальной разметки и ограждений на участках требующих особой бдительности водителя;
- недостаточное освещение дорог.

Аварии на автомобильном, морском, авиационном и железнодорожном транспорте в большинстве случаев обусловлены человеческим фактором или природно-техногенными причинами. К непосредственно техногенным авариям можно отнести аварии на магистральных трубопроводах и на объектах газоснабжения.

Аварии (катастрофы) на автодорогах

Основными внешними транспортными связями Новочебоксарска со столицей Чувашской Республики - г. Чебоксары и другими населенными пунктами Чувашской Республики являются автомобильные дороги общего пользования федерального значения Р-176 «Вятка» Чебоксары - Йошкар-Ола - Киров – Сыктывкар, а также регионального и межмуниципального значения Кугеси – Атлашево – Новочебоксарск (97 ОП РЗ 97К-009), «Вятка» до выхода на а.д. «Волга» (97 ОП РЗ 97К-022). также в городе 186,2 км автомобильных дорог общего пользования II категории.

Наибольшее количество ДТП приходится в период с мая по октябрь. Это связано, прежде всего с увеличением количества автомобилей на дорогах, находящихся в частной собственности. Особую опасность вызывают участки федеральных автомобильных трасс (источник - высокая скорость и интенсивность движения).

В зимние месяцы возрастёт степень тяжести последствий ДТП (опрокидывание, вылет автомобилей в кювет, столкновение автомобилей).

На автомобильном транспорте вследствие узкой ширины дорожного полотна, а также близости деревьев, возможны аварии и столкновения автотранспорта, могут погибнуть до 5 чел. Существует средний риск опасности по повторяемости ДТП на территории республики.

Также можно прогнозировать увеличение количества ДТП ввиду следующих предпосылок:

- увеличение средней скорости движения за счет роста парка иномарок;
- низкой квалификация водителей (более 80% дорожно-транспортных происшествий);
- роста объёмов перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом;
- несвоевременного ремонт дорожных покрытий и дорожной инфраструктуры.

Исходя из оценки обстановки на территории г. Новочебоксарска возможны:

- аварии, ДТП с участием автомобилей перевозящих опасные грузы, ежедневно по улицам Промышленная, Восточная, 10-ой Пятилетки передвигается до 20 автомашин, перевозящих опасные грузы. Аварии с повреждением емкостей и выливом (выбросом) АХОВ могут привести к поражению до 15 000 человек;

- аварии (ДТП) на автомагистрали М7 по мостовому переходу через р. Волга по сооружениям Филиала ПАО «РусГидро»-«Чебоксарская ГЭС» (автодорога проходит по крыше машинного зала, возможен к прорыв горящего ГСМ от поврежденных машин по битумному заполнению между балками перекрытия в машинный зал или на главные трансформаторы, и выходу их из строя на срок более года, падение автомобилей на шлюзующиеся танкеры, пассажирские и другие суда).

Аварии на железнодорожном транспорте

По территории городского округа проходит железнодорожный подъезд от промышленной зоны Новочебоксарска примыкает к линии Канаш–Чебоксары. В промзоне размещаются ст. Промышленная и ст. Пассажирская, к которым примыкают подъездные пути предприятий города.

Серьезную опасность для движения поездов также составляют поджоги травы вдоль путей, создающие предпосылки нарушения движения поездов и возникновения аварийных ситуаций, связанных с ограниченной видимостью и возгоранием нефтегрузов.

Возможны аварии при нарушении правил перевозки опасных грузов железнодорожная станция Новочебоксарск – Промышленная - Чебоксары может стать источником чрезвычайных ситуаций с выбросом (разливом) АХОВ с площадью зоны возможного заражения 66,7 кв.км.

Аварии на воде

Основная воднотранспортная система Чувашии включает р. Волгу, Чебоксарское и Куйбышевское водохранилища. Речное сообщение по реке Волга и водохранилищам осуществляется Чебоксарским речным портом. Грузовой район Новочебоксарского порта с причальными стенками длиной 208 метров расположен в 3 км ниже 15 Чебоксарской ГЭС. Основные грузы, прибывающие водным транспортом – инертные стройматериалы, песок, щебень, гравий для дорожных и строительных работ не только Чувашской Республики, но и соседних областей.

Возможен аварийный разлив нефти и нефтепродуктов в реку Волга в объеме 5 тн и более с трансформаторов и маслохранилищ Филиала ПАО «РусГидро»-«Чебоксарская ГЭС» и проходящих танкеров, пассажирских и других судов.

Из-за интенсивного судопотока в период навигации, плохих погодных условий, навигационных ошибок персонала в перспективе сохранится вероятность возникновения транспортных происшествий (посадка на мель, столкновение) на водном транспорте, в том числе с нефтеналивными судами.

Основными причинами возможных навигационных аварий на грузовых, пассажирских судах и судах рыбной промышленности (в том числе с посадкой судна на мель) являются:

- навигационные ошибки персонала;
- опасные природные явления.

Чрезвычайные ситуации будут носить локальный характер.

Аварии на воздушном транспорте

Воздушный транспорт базируется в международном аэропорту г. Чебоксаров, а так же в авиаспортивном клубе им. А.В. Ляпидевского (г. Чебоксары) где базируются легкомоторная авиация. Существует возможность посадки гидросамолетов на зеркало воды водохранилища.

Авиация сегодня стала массовым видом транспорта и в целом по безопасности превзошла автомобильный транспорт. Однако авиационные происшествия, аварии и катастрофы еще относительно часты, а из-за большой вместимости воздушных судов их жертвы многочисленны.

Основными причинами авиационных происшествий являются:

- недостатки в работе лётного состава (экипажей воздушных судов);
- отказы авиационной техники в полёте;

- недостатки в работе лётного состава (экипажей воздушных судов)+недостатки в работе служб наземного обеспечения пилотов;

- недостатки в работе лётного состава (экипажей воздушных судов)+отказы авиационной техники в полёте.

При возникновении авиакатастроф город Новочебоксарск наиболее уязвимыми для их последствий, аварии и падение заходящих на посадку (взлетающих) с аэропорта г. Чебоксары самолетов на жилые кварталы города, может привести к многочисленным (до 2000 человек) жертвам и огромному материальному ущербу при падении на объекты экономики.

Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций на автотранспорте

Для обеспечения быстрого и безопасного движения и предупреждения чрезвычайных ситуаций на дорогах необходим комплекс организационных строительных и планировочных мероприятий требующих помимо капиталовложений, длительного периода времени. Вынос основных транспортных потоков периферийно по отношению жилой застройки, совершенствование и развитие сети городских улиц и дорог, предлагаемое проектом, способствуют безопасности дорожного движения, предотвращению аварий и риска возникновения чрезвычайных ситуаций.

- улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно на дорогах с уклонами, перед мостами в период гололеда;

- устройство ограждений, разметка, установка дорожных знаков, улучшение освещения на автодорогах;

- установка стендов информирующих водителей о состоянии дорог и возможных опасных метеоусловиях.

- работа служб ГИБДД на дорогах за соблюдением скорости движения;

- регламентирование и спецсопровождение при провозке опасных грузов;

- комплекс мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных экологических загрязнений при эксплуатации мостов и дорог (водоотвод с проезжей части, борьба с зимней скользкостью на мостах без применения хлоридов и песка, укрепление обочин на подходах к мостам, закрепление откосов насыпи, озеленение дорог);

- укрепление обочин, откосов насыпей, устройство водоотводов и других инженерных мероприятий для предотвращения размывов на предмостных участках;

- регулярная проверка состояния автомобильных мостов через реки и овраги;

- очистка дорог в зимнее время от снежных валов, сужающих проезжую часть и ограничивающих видимость.

4.3. Биолого-социальные опасности

4.3.1. Эпидемии

Эпидемический подъем заболеваемости гриппом и ОРЗ прогнозируется продолжительностью около 8 недель – с середины января по первую декаду марта. По анализу предыдущих лет в этот период гриппом и ОРВИ могут переболеть порядка 8% населения республики. Наиболее подверженными указанным заболеваниями будут следующие возрастные группы: дети дошкольного, младшего и среднего школьного возраста, а также лица пожилого возраста, неохваченные профилактическими прививками.

На август 2021 г. в Чувашской Республике зафиксировано 30 050 случаев заражения коронавирусом COVID-19. Это составляет 0,02% от общего количества зараженных. К сожалению, на сегодня в Чувашии погибло уже 1 807 человек, летальность составляет 6.01%. Полностью вылечили от вируса 27 357 человек, восстановление составляет 91.04%.

Угрозу в эпидемиологическом отношении представляет территория ГУП «БОС», производящего биологическую очистку сточных вод городов Чебоксары и Новочебоксарск.

При размыве, проране шламонакопителей или нарушение технологического процесса на биологических очистных сооружениях может привести к сбросу в реку Волгу неочищенных стоков в объеме 250 тыс.м3 .

Чтобы защитить себя от заражения коронавирусом следуйте простым рекомендациям:

- Соблюдайте расстояние и этикет: прикрывайте рот и нос при кашле и чихании; избегайте тесного контакта людьми с симптомами ОРВИ. Вирусы передаются от больного человека к здоровому воздушно - капельным путем (при разговоре, чихании, кашле), поэтому необходимо соблюдать расстояние не менее 1,5 метра от больных; носите медицинскую маску в общественных местах (менять маску на новую надо каждые 2-3 часа, повторно использовать маску нельзя); старайтесь избежать поездок и посещений многолюдных мест, чтобы уменьшить риск заболевания;

- Поддерживать чистоту рук и поверхностей: регулярно мойте руки, особенно перед едой и при посещении общественных мест (уделите особое внимание тщательному намыливанию (не менее 20 секунд), и последующему полному осушению рук); пользуйтесь одноразовыми перчатками в общественных местах; старайтесь не касаться рта, носа или глаз немытыми руками (обычно такие прикосновения неосознанно свершаются нами в среднем 15 раз в час); при отсутствии доступа к воде и мылу, для очистки рук используйте дезинфицирующие средства на спиртовой основе или одноразовую салфетку при необходимости прикосновения к глазам или носу; будьте особенно осторожны, когда находитесь в людных местах, аэропортах и других системах общественного транспорта. Максимально сократите прикосновения к находящимся в таких местах поверхностям и предметам, и не касайтесь лица; не ешьте еду (орешки, чипсы, печенье и другие снеки) из общих упаковок или посуды, если другие люди погружали в них свои пальцы; избегайте приветственных рукопожатий и поцелуев в щеку, пока эпидемиологическая ситуация не стабилизируется; на работе регулярно очищайте поверхности и устройства, к которым вы прикасаетесь (клавиатура компьютера, панели оргтехники общего использования, экран смартфона, пульта, дверные ручки и поручни); используйте только кипяченую или бутулированную воду. продукты питания (овощи, фрукты) подвергайте термообработке. обеспечивайте обеззараживание воздуха, если есть приборы для обеззараживания. проветривайте помещение;

- Ведите здоровый образ жизни: здоровый образ жизни повышает сопротивляемость организма к инфекции. Соблюдайте здоровый режим, включая полноценный сон, потребление пищевых продуктов богатых белками, витаминами и минеральными веществами, физическую активность;

- Необходимо прививаться.

4.3.2. Инфекционные и паразитарные заболевания

В случае затопления населенных пунктов, возможно резкое осложнение санитарно-эпидемиологической обстановки. Структура потерь среди населения будет дополняться инфекционной патологией, в частности желудочно-кишечного характера, простудными и другими заболеваниями. Большое количество населения окажется без крова, питьевой воды и продуктов питания, подвергнется воздействию холодной воды, ветра и других метеорологических факторов. Возрастет заболеваемость менингококковой инфекцией среди детей. Скопление населения на ограниченной территории с неудовлетворительными материально-бытовыми условиями жизни будет способствовать интенсивному распространению респираторных инфекций, особую опасность будут представлять грипп, дифтерия, корь, пневмонии. Число заболевших может составлять до 40 % населения.

4.3.3. Эпизоотическая обстановка

Угроза заноса на территорию республики возбудителя африканской чумы свиней остается актуальной, т.к. случаи заноса возбудителя в благополучные регионы и дальнейшее распространение инфекции обусловлено тем, что основными путями и факторами передачи вируса АЧС являются контаминированные корма, пищевые отходы и мясопродукты от инфицированных животных.

Риск возникновения заболеваний сибирской язвой в республике сохраняется постоянно. На территории республики насчитывается 822 скотомогильника, в том числе с сибиреязвенными захоронениями 397 и 22 биотермические ямы.

Похожая ситуация складывается и по бешенству животных, резервуар которого сохраняется в дикой фауне и в связи с этим происходит постоянное заражение домашних животных при контакте с дикими и бродячими животными.

Ситуация по лейкозу крупного рогатого скота на территории республики сохраняет свою актуальность. На протяжении последних десятилетий в хозяйствах клиническое проявление лептоспироза у сельскохозяйственных животных не зарегистрировано.

За последние годы массовых заболеваний животных, в том числе и инфекционных, на территории Чувашской республики не зарегистрировано.

4.4. Террористическая угроза

На территории Новочебоксарска не исключена вероятность террористических актов, связанных с насилием или угрозой его применения в отношении физических лиц или организаций, а также уничтожение (повреждение) или угроза уничтожения имущества и других материальных объектов.

На территории городского округа расположены крупные общественные объекты с одновременным пребыванием более 5000 человек. Данные объекты являются потенциальной целью терактов.

Для минимизации последствий проектом рекомендуется:

- совершенствование локальных систем оповещения граждан;
- размещение и установка современных технических средств массовой информации в местах с массовым пребыванием людей;
- организация и дальнейшее совершенствование системы взаимодействия органов внутренних дел и МЧС, на случай реализации террористической угрозы;
- разработка сценариев развития возможных ЧС и планов их локализации и ликвидации.

5. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Пожароопасная обстановка на территории городского округа город Новочебоксарска обусловлена: наличием взрывопожароопасных объектов, а так же вероятностью возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с техногенными пожарами.

Основные причины пожаров - неосторожное обращение с огнем и нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования, а также поджоги.

Противопожарные мероприятия являются составной частью комплекса мероприятий, обеспечивающих устойчивость функционирования отраслей и объектов народного хозяйства, в мирное и военное время. Их важность предопределяется большими размерами ущерба, который могут нанести пожары, возникающие как в мирное, так и в военное время, в очагах массового поражения.

В целях обеспечения безопасности жизнедеятельности жителей города Новочебоксарска (в том числе и пожарной безопасности), включая защищенность от преступных и противоправных действий, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, принято постановление администрации г. Новочебоксарска Чувашской Республики от 15 января 2019 г. № 39 «О муниципальной программе «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий города Новочебоксарска», с изменениями внесенными постановлением администрации города Новочебоксарска Чувашской Республики от 11 июня 2021 г. № 874 (далее – Программа Повышение безопасности жизнедеятельности).

Для поддержания постоянной готовности к действиям в чрезвычайных ситуациях, улучшения качества оперативного реагирования и руководства силами и средствами Новочебоксарского городского звена на базе Управления по делам ГО и ЧС города создана, функционирует и развивается повседневный орган управления - единая дежурно-диспетчерская служба города (далее – ЕДДС).

В рамках реализации Программы Повышения безопасности жизнедеятельности на территории городского округа:

- 1) Создана система взаимодействия экстренных оперативных служб – система 112, в которую подключены все дежурно-диспетчерские службы экстренного реагирования города и мобильные операторы региона. Для взаимодействия заключено 100 % соглашений об информационном обмене, а именно:

- с 6 потенциально опасными объектами;
- с 14 органами управления, входящими в состав функциональной подсистемы РСЧС;
- с 9 организациями, входящими в состав территориальной подсистемы РСЧС;
- с 15 учреждениями, социально-значимыми объектами, предприятиями и организациями.

2) Организована муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения (МАСЦО) города Новочебоксарска, которая представляет возможность речевого оповещения населения с ЕДДС через:

- 142 уличных громкоговорителя, установленных по улицам Советская и Винокурова;
- более 8 тыс. радиоточек, установленных на предприятиях, учреждениях и организациях, а также в квартирах граждан;
- 10 громкоговорителей аппаратуры включения уличных динамиков;
- 6 электросирен.

3) Проведены заседания комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности города Новочебоксарска (Координационный орган городского звена) (в 2019 г. и 2020 г. по 16 заседаний).

4) Организованы и проведены профилактические мероприятия на социально значимых объектах, а также на объектах с массовым пребыванием людей, в том числе:

- практические тренировки по эвакуации людей в случае возникновения пожара и чрезвычайных ситуаций;
- инструктажи и беседы с персоналом по вопросам обеспечения пожарной безопасности;
- консультации ответственных должностных лиц по вопросам реализации установленных требований о порядке проведения эвакуации в безопасные районы;
- занятия по порядку пребывания в ЗС ГО и использованию СИЗ,

(в 2019 г. проведено более 300 таких мероприятий, в 2020 году профилактическими группами посещено 280 многоквартирных жилых дома, 252 частных домовладений, 442 места проживания

многодетных семей, 155 мест проживания одиноких престарелых граждан, 194 мест проживания неблагополучных граждан, в ходе которых проинструктировано 1012 человек, распространено более 17 тыс. памяток и брошюр по соблюдению требований безопасности).

5) С целью повышения профессионального уровня лиц, специально уполномоченных по ГО и ЧС предприятий и учреждений города Новочебоксарска, проводятся учебные семинары, методические занятия по мерам пожарной безопасности и действиям в условиях ЧС (в 2019 году проведен 3-х дневных учебных семинара и 3 методических занятия, в 2020 году проведено 2 двухдневных командно-штабных учения по отработке вопросов ликвидации ЧС и 2 штабных учения по ГО).

6) Организовано обучение на курсах гражданской обороны города в учебно-методическом центре ГКЧС Чувашии и на курсах ГО г. Новочебоксарска (в 2019 г. прошло обучение - 116 человек, из них 18 чел. - это вновь назначенные лица ответственные за решение задач в области ГО и ЧС предприятий и организаций, руководители групп занятий по ГО, руководители малых предприятий, в 2020 г. -128 человек).

7) Организован и проведен в образовательных учреждениях города «Месячник гражданской защиты», муниципальный смотр-конкурс.

8) В целях обучения и информирования населения о мерах безопасности организовано взаимодействие со средствами массовой информации:

- на «Новочебоксарском кабельном телевидении» размещены видеосюжетов по пожарной безопасности, безопасному поведению на воде и на льду, обеспечению дорожной безопасности (по 15 сюжетов в 2019 и 2020 гг.);

- на радио и по линии уличных динамиков еженедельно транслировалась информация по соблюдению требований безопасности;

- в газетах «Грани», «Про Город» (2019 г. – 30 статей и заметок, 2020 г. - более 70 статей);

- среди горожан города распространены памятки, листовки и брошюры (разработано более 10 видов), общим тиражом (2019 г. - 93 тыс. брошюр, 2020 г. - более 50 тыс. экземпляров);

- на улицах города установлено 3 баннера;

- на официальном сайте города Новочебоксарска.

С начала действия программы АПК «Безопасный город» в центр управления нарядами ОМВД России по г. Новочебоксарск, 11 пожарно-спасательную часть и ЕДДС города выведена интерактивная информация со 135 камер, в том числе с 11 управляемых купольных видеокамер, 106 стационарных обзорных камер, 6 камер КЭСП «Гражданин-полиция», 5 видеокамер «Чибнет-обзор», с 13 камер комплексов видео - фотофиксации проезжающего транспорта, с функцией определения государственного регистрационного номера.

На данный момент на территории городского округа город Новочебоксарска базируются:

- Пожарная часть №11 Государственного Учреждения «5 Отряд Федеральной Противопожарной Службы по Чувашской Республике» по ул. Винокурова, д. 54;

- Федеральное государственное казенное учреждение «Специальное управление федеральной противопожарной службы №17 Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» по ул. Промышленная, д. 101, корп. 914 (по охране ПАО «Химпром»).

Пожарная часть ФГКУ «ПЧ-14 ФПС по Чувашской Республике (договорная)» по охране филиала ОАО «РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС» с 1 января 2021 года прекратила свою деятельность.

В 2020 году на территории города зарегистрировано 84 пожара (за аналогичный период прошлого года (далее – АППГ) - 101 пожар), снижение на 17,8%, в результате которых погибших - 3 человек (АППГ - 4), травму получили 5 человек (за АППГ - 4). Материальный ущерб от пожаров составил 247, 7 тыс. рублей (за АППГ — 4,9 млн. рублей), снижение в 19,7 раза. Спасено 27 человек (за АППГ- 15 человек).

Сведения о целевых индикаторах и показателях муниципальной Программы Повышения безопасности жизнедеятельности и их значениях приведены в таблице 82.

Таблица 82

№ п/ п	Наименование целевого индикатора и показателя		Значения целевого индикатора и показателя по годам							
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030

Муниципальная программа «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий города Новочебоксарска»											
1	Готовность систем оповещения населения об опасностях, возникающих при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера	%	99,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	Снижение количества чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожаров, происшествий на водных объектах	единиц	60	59	58	57	56	55	54	53	52
3	Снижение количества населения, погибшего при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, пожарах, происшествиях на водных объектах	человек	30	29	28	27	27	26	25	24	23
4	Доля населения города, проживающего на территории муниципального образования, в которых развернута «Система-112», в общей численности населения	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Подпрограмма «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечение пожарной безопасности и безопасности населения на водных объектах на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики»											
1	Количество зарегистрированных пожаров	единиц	50	49	48	47	46	45	44	43	42
2	Количество погибших на пожарах	человек	12	11	10	9	8	7	6	5	4
3	Количество травмированных на пожарах людей	человек	20	19	18	17	16	15	14	13	12

4	Улучшение показателей оперативного реагирования на пожары, в том числе сокращение среднего времени:										
	прибытия 1-го пожарного подразделения к месту пожара:	мину т	10,0	9,95	9,9	9,85	9,8	9,75	9,7	9,45	9,2
	локализации пожара	мину т	5,0	4,95	4,9	4,85	4,8	4,75	4,7	4,45	4,2
	ликвидации открытого горения	мину т	9,0	8,95	8,9	8,85	8,8	8,75	8,7	8,45	8,2
5	Улучшение показателей оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, в том числе сокращение среднего времени:										
	организации выезда оперативной группы на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера	мину т	4,2	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,1
	прибытия оперативной группы к месту чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	мину т	13,4	13,3	13,2	13,1	13,0	12,9	12,0	11,5	11,0
	локализации чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	мину т	25,5	25,4	25,4	25,3	25,3	25,2	25,1	25,0	25,0
	ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	мину т	43,0	42,9	42,9	42,7	42,6	42,6	42,4	42,2	42,0

6	Доля руководящего состава и должностных лиц, прошедших подготовку по вопросам гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и террористических актов	%	94,1	94,2	94,3	94,4	94,5	94,6	94,7	95,0	95,0
7	Доля оправдавшихся прогнозов чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (достоверность прогнозов системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера)	%	90,0	90,2	90,4	90,6	90,8	91,0	91,2	92,0	93,0
8	Повышение уровня готовности защитных сооружений гражданской обороны к использованию по назначению	%	40	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0	48,0
9	Доля населения, имеющего доступ к получению сигналов оповещения и экстренной информации	%	87,0	87,2	87,4	87,6	87,8	88,0	88,0	89,0	90,0
Подпрограмма «Профилактика терроризма и экстремистской деятельности в городе Новочебоксарск Чувашской Республики»											
1	Доля детей, охваченных образовательными программами дополнительного образования детей, в общей численности детей и молодежи	%	71,0	72,0	73,0	74,0	75,0	76,0	77,0	78,0	80,0

2	Доля безработных граждан из числа молодежи в возрасте от 16 до 29 лет в общей численности безработных граждан, зарегистрированных в органах службы занятости	%	30,5	30,2	29,7	29,6	29,5	29,4	29,3	29,1	28,7
3	Уровень раскрытия преступлений, совершенных на улицах	%	72,0	72,5	73,0	73,5	74,0	74,5	75,0	77,5	80,0
4	Доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений, в общей численности граждан Российской Федерации, проживающих в Чувашской Республике (по данным социологических исследований)	%	87,0	88,0	88,1	88,2	88,3	88,4	88,5	89,0	89,5
5	Количество материалов антитеррористической и антиэкстремистской направленности, подготовленных средствами массовой информации	единиц	70	71	72	73	74	75	76	77	78
6	Количество мероприятий (рабочих встреч, круглых столов), проведенных с представителями общественных объединений, конфессий, диаспор с целью пропаганды недопустимости межнациональных и межконфессиональных конфликтов, деструктивной	единиц	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	деятельности псевдорелигиозных сект, распространения экстремистских учений, призывающих к насильственным действиям										
Подпрограмма «Построение (развитие) аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики»											
1	Охват опасных объектов, грузов, опасных природных объектов, процессов и явлений системами мониторинга (полнота мониторинга)	%	88,5	90,1	91,7	92,5	93,0	93,5	94,0	95,0	96,0
2	Сокращение среднего времени комплексного реагирования экстренных оперативных служб на обращения граждан по номеру "112" на территории города Новочебоксарска по сравнению с 2017 годом	%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Сведения о степени соответствия установленных и достигнутых целевых индикаторов (показателей) Программы Повышения безопасности жизнедеятельности за 2020 г. приведены в таблице 83.

Таблица 83

№	Наименование подпрограммы/ индикаторы	Ед. изм.	План на 2020 год	Факт за 2020 год	% выполне ния	Примечан ие
<i>Подпрограмма «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечение пожарной безопасности и безопасности населения на водных объектах на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики»</i>						
1.	Количество зарегистрированных пожаров	единиц	49	83	59,0	Не выполнен
2.	Количество погибших на пожарах	челове к	11	3	366,7	
3.	Количество травмированных на пожарах людей	челове к	19	5	380,0	

4.	Улучшение показателей оперативного реагирования на пожары, в том числе сокращение среднего времени:					
	прибытия 1-го пожарного подразделения к месту пожара:	минут	9,95	9,95	100	
	локализации пожара	минут	4,95	4,95	100	
	ликвидации открытого горения	минут	8,95	8,95	100	
5.	Улучшение показателей оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, в том числе сокращение среднего времени:					
	организации выезда оперативной группы на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера	минут	4,1	ЧС на территории города не зарегистрировано		
	прибытия оперативной группы к месту чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	минут	13,3	ЧС на территории города не зарегистрировано		
	локализации чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	минут	25,4	ЧС на территории города не зарегистрировано		
	ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера	минут	42,9	ЧС на территории города не зарегистрировано		
6.	Доля руководящего состава и должностных лиц, прошедших подготовку по вопросам гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и террористических актов	%	94,2	95,0	100,8	
7.	Доля оправдавшихся прогнозов чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (достоверность прогнозов системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера)	%	90,2	90,2	100	
8.	Повышение уровня готовности	%	41,0	10,5	25,6	Не

	защитных сооружений гражданской обороны к использованию по назначению					выполнен
9.	Доля населения, имеющего доступ к получению сигналов оповещения и экстренной информации	%	87,2	95,3	109,3	
<i>Подпрограмма «Профилактика терроризма и экстремистской деятельности в городе Новочебоксарск Чувашской Республики»</i>						
1.	Доля детей, охваченных образовательными программами дополнительного образования детей, в общей численности детей и молодежи	%	72,0	87,8	121,9	
2.	Доля безработных граждан из числа молодежи в возрасте от 16 до 29 лет в общей численности безработных граждан, зарегистрированных в органах службы занятости	%	30,2	24,5	123,3	
3.	Уровень раскрытия преступлений, совершенных на улицах	%	72,5	65,3	90,07	Не выполнен
4.	Доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений, в общей численности граждан Российской Федерации, проживающих в Чувашской Республике (по данным социологических исследований)	%	88,0	90,0	103,4	
5.	Количество материалов антитеррористической и антиэкстремистской направленности, подготовленных средствами массовой информации	единиц	71	85	128,6	
6.	Количество мероприятий (рабочих встреч, круглых столов), проведенных с представителями общественных объединений, конфессий, диаспор с целью пропаганды недопустимости межнациональных и межконфессиональных конфликтов, деструктивной деятельности псевдорелигиозных сект, распространения экстремистских учений, призывающих к насильственным действиям	единиц	5	5	100	
<i>Подпрограмма «Построение (развитие) аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики»</i>						
1.	Охват опасных объектов, грузов, опасных природных объектов, процессов и явлений системами мониторинга (полнота мониторинга)	%	90,1	100	113,0	
2.	Сокращение среднего времени комплексного реагирования экстренных оперативных служб на	%	20,0	20,0	100,0	

обращения граждан по номеру «112» на территории города Новочебоксарска Чувашской Республики по сравнению с 2017 годом					
---	--	--	--	--	--

Для того чтобы свести к минимуму число пожаров, ограничить их распространение и обеспечить условия их ликвидации, необходимо заблаговременно провести мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Данными мероприятиями будут:

1. Мероприятия, направленные на развитие сил ликвидации пожаров:

- укомплектование пожарных подразделений современной техникой борьбы с пожарами;
- пополнение личного состава;
- обучение населения мерам пожарной безопасности;
- развитие добровольных пожарных дружин на территории республики для улучшения пожарной обстановки и обеспечения пожаробезопасности;

2. Мероприятия, направленные на повышение технологической безопасности производственных процессов и эксплуатационной надежности оборудования взрывопожароопасных объектов:

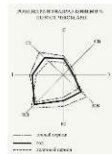
- строжайшее соблюдение действующих норм и правил по эксплуатации взрывопожароопасных объектов;
- оборудование взрывопожароопасных объектов как первичными средствами пожаротушения, так и пунктами с запасом различных видов пожарной техники количествах, определяемых оперативными планами пожаротушения;
- регулярные проверки соблюдения действующих норм и правил промышленной и пожарной безопасности, как в части требований к эксплуатации, так и в части положений по содержанию территорий.

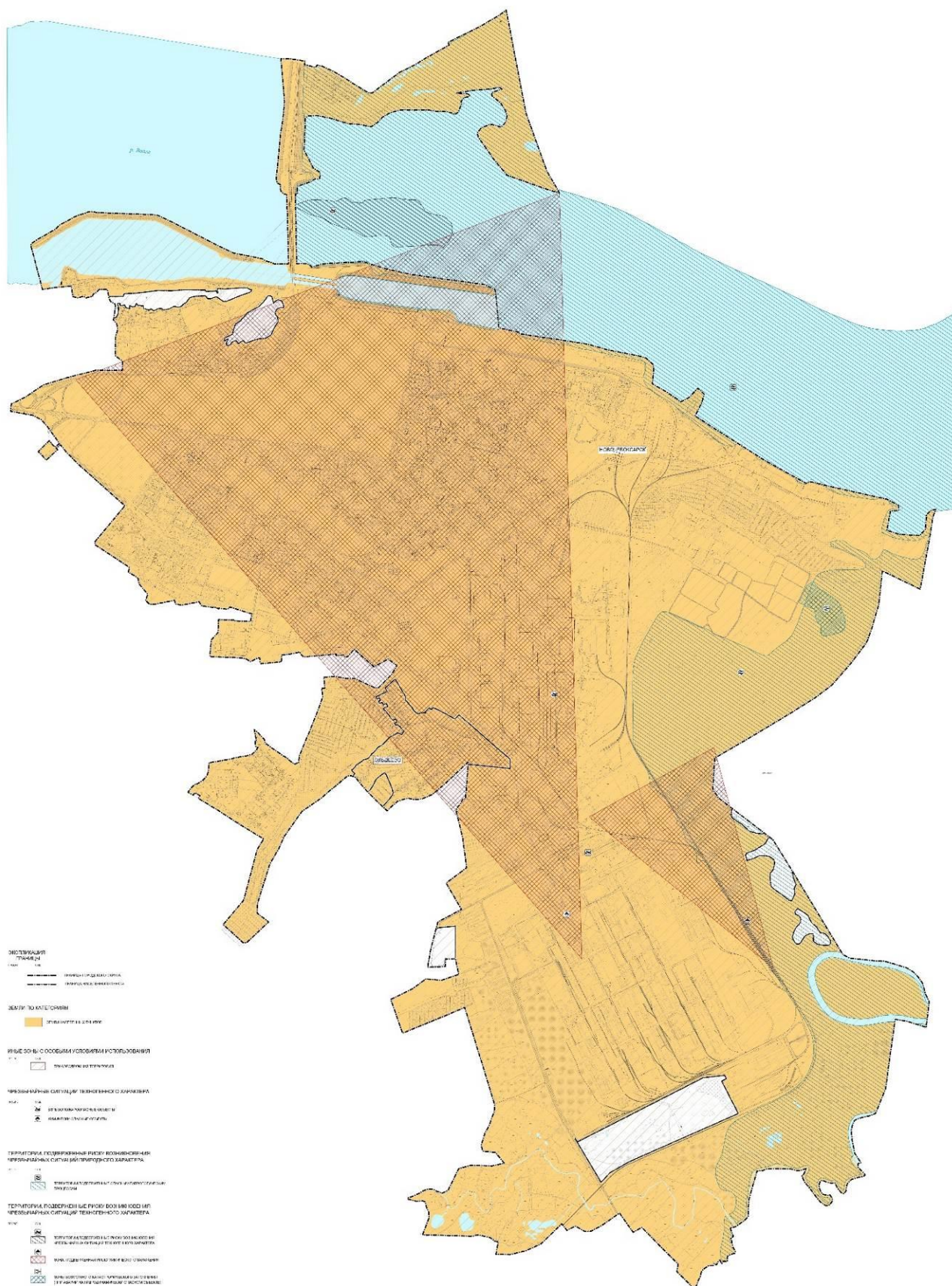
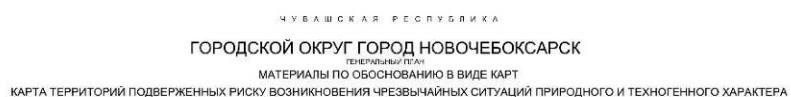
3. Мероприятия, направленные на повышение пожаробезопасности территории:

- своевременная очистка территории в пределах противопожарных разрывов от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п.;
- содержание дорог, проездов и подъездов к зданиям, сооружениям, открытым складам, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, исправными и свободными для проезда пожарной техники;
- ликвидации незаконных парковок автотранспорта в противопожарных разрывах зданий, сооружений в местах расположения водоисточников;
- улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно на дорогах с уклонами, на участках с пересечением оврагов в период гололеда;
- незамедлительное оповещение подразделения пожарной охраны о закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин; на период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки и подъезды к водоисточникам;
- расположение временных строений на расстоянии не менее 15 м от других зданий и сооружений (кроме случаев, когда по другим нормам требуется больший противопожарный разрыв) или у противопожарных стен;
- обустройство пожарных резервуаров местного значения, искусственных водоёмов для целей пожаротушения (с обустройством подъездных путей и площадок для установки пожарных автомобилей, обеспечивающих возможность забора воды в любое время года) и поддержание их в постоянной готовности;
- организаций проверки территории и объектов жилищной сферы, в том числе ведомственного и частного жилищного фонда;
- произвести снос снятых с учёта и бесхозных строений или защиту их от проникновения посторонних лиц.

Программой Повышения безопасности жизнедеятельности планируется, что к 2036 году будут достигнуты следующие целевые индикаторы и показатели:

- готовность систем оповещения населения об опасностях, возникающих при чрезвычайных ситуациях, - 100,0%;
- снижение количества чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожаров, происшествий на водных объектах - до 52 единиц;
- снижение количества населения, погибшего при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, пожарах, происшествиях на водных объектах - до 23 человек;
- доля населения города Новочебоксарска Чувашской Республики, проживающего на территории муниципального образования, в которых развернута «Система-112», в общей численности населения города Новочебоксарска Чувашской Республики - 100,0%.



[illegible]