



КонсультантПлюс

Распоряжение Главы ЧР от 20.04.2022 N
218-рг

(ред. от 19.12.2022)

<Об утверждении целевого
топливно-энергетического баланса Чувашской
Республики до 2030 года и плана мероприятий
("дорожной карты") по достижению
показателей целевого
топливно-энергетического баланса Чувашской
Республики до 2030 года>

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 17.07.2023

20 апреля 2022 года

N 218-рг

РАСПОРЯЖЕНИЕ ГЛАВЫ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Список изменяющих документов
(в ред. [Распоряжения](#) Главы ЧР от 19.12.2022 N 836-рг)

1. Утвердить:

целевой топливно-энергетический [баланс](#) Чувашской Республики до 2030 года (приложение N 1);

[план](#) мероприятий ("дорожную карту") по достижению показателей целевого топливно-энергетического баланса Чувашской Республики до 2030 года (далее - План) (приложение N 2).

2. Министерству промышленности и энергетики Чувашской Республики обеспечить своевременное выполнение мероприятий, предусмотренных Планом.
(в ред. [Распоряжения](#) Главы ЧР от 19.12.2022 N 836-рг)

2.1. Рекомендовать органам местного самоуправления в Чувашской Республике принять активное участие в реализации мероприятий Плана.
(п. 2.1 введен [Распоряжением](#) Главы ЧР от 19.12.2022 N 836-рг)

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на Министерство промышленности и энергетики Чувашской Республики.

Глава
Чувашской Республики
О.НИКОЛАЕВ

г. Чебоксары

20 апреля 2022 года

N 218-рг

Утвержден
распоряжением Главы
Чувашской Республики

от 20.04.2022 N 218-рг
(приложение N 1)

ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2030 ГОДА

Список изменяющих документов
(в ред. **Распоряжения** Главы ЧР от 19.12.2022 N 836-рг)

Целевой топливно-энергетический баланс Чувашской Республики до 2030 года (далее также - баланс) сформирован в соответствии с:

Федеральным **законом** от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике";

Федеральным **законом** от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

Федеральным **законом** от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении";

подпунктом "а" пункта 12 перечня поручений по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 21 апреля 2021 г., утвержденного Президентом Российской Федерации 2 мая 2021 г. N Пр-753;

постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2009 г. N 823 "О схемах и программах перспективного развития электроэнергетики";

постановлением Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2016 г. N 903 "О порядке разработки и реализации межрегиональных и региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций";

приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 26 февраля 2021 г. N 88 "Об утверждении схемы и программы развития Единой энергетической системы России на 2021 - 2027 годы";

приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 29 октября 2021 г. N 1169 "Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований";

Законом Чувашской Республики от 26 ноября 2020 г. N 102 "О Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года";

постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 14 декабря 2018 г. N 522 "О государственной программе Чувашской Республики "Развитие промышленности и инновационная экономика";

отчетом о функционировании Единой энергетической системы России в 2021 году.

Энергосистема Чувашской Республики входит в состав объединенной энергетической системы Средней Волги. Диспетчерское управление функционированием энергосистемы

Чувашской Республики осуществляется диспетчерскими центром - филиалом АО "СО ЕЭС" "Региональное диспетчерское управление энергосистем Нижегородской области, Республики Марий Эл и Чувашской Республики - Чувашии".

В настоящее время на территории Чувашской Республики находятся в эксплуатации около 3 тыс. километров воздушных линий напряжением 110 - 220 - 500 кВ, а также 104 трансформаторные подстанции и распределительных устройства электростанций класса напряжения 110 кВ и выше. Основными электросетевыми компаниями на территории Чувашской Республики являются филиал ПАО "Россети" - Средне-Волжское предприятие магистральных электрических сетей и филиал ПАО "Россети Волга" - "Чувашэнерго".

Производство электроэнергии на территории Чувашской Республики осуществляется на электростанциях ПАО "РусГидро", а также филиалом Марий Эл и Чувашии ПАО "Т Плюс". Суммарная установленная мощность электростанций энергосистемы Чувашской Республики по состоянию на 31 декабря 2021 г. составляет 2181 МВт.

Основной энергосбытовой компанией на территории Чувашской Республики является АО "Чувашская энергосбытовая компания".

Максимум потребления мощности энергосистемы Чувашской Республики в 2021 году составил 899,33 МВт.

За 2017 - 2021 годы потребление электроэнергии в Чувашской Республике увеличилось на 3,9% - с 5087 до 5287 млн. кВт·ч. Среднегодовые темпы прироста составили 1,1%, наибольший прирост потребления электроэнергии наблюдался в 2021 году - на 9,1%. При этом в 2020 году наблюдалось снижение потребления электроэнергии на 5,2%, что объясняется в первую очередь ограничительными мерами в связи с распространением коронавирусной инфекции и, как следствие, снижением объемов производства в некоторых отраслях экономики.

В табл. 1 приведены данные об объеме потребления электроэнергии в Чувашской Республике в 2021 году в сравнении с годовым объемом потребления электроэнергии в 2020 году.

Таблица 1

Годовые объемы потребления электроэнергии
в Чувашской Республике

Наименование энергосистемы	Потребление электроэнергии				
	2021 г., млн кВт·ч	2020 г., млн кВт·ч	Отклонение (+/-) от значения 2020 г., млн кВт·ч	% к 2020 г.	% к 2020 г. (без учета 29 февраля 2020 г.)
Чувашская Республика	5286,5	4843,8	442,7	9,1	9,5

Прогноз спроса на электрическую энергию на период 2023 - 2030 годов сформирован в

соответствии со [Схемой](#) и программой перспективного развития электроэнергетики Чувашской Республики на 2023 - 2027 годы, утвержденными распоряжением Главы Чувашской Республики от 30 апреля 2022 г. N 247-рг, в том числе с учетом отсутствия на момент их разработки новых генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проекты строительства которых отобраны по итогам отбора проектов, а также генерирующих объектов, указанных в [подпункте "а" пункта 2](#) постановления Правительства Российской Федерации от 29 августа 2020 г. N 1298 "О вопросах стимулирования использования возобновляемых источников энергии, внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации".

Для разработки однопродуктового баланса гидроэнергии и электрической энергии использовались прогнозные объемы выработки и потребления электрической энергии в Чувашской Республике, приведенные в табл. 2.

Таблица 2

Прогнозные объемы выработки и потребления
электрической энергии в Чувашской Республике

№ пп	Наименование	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.
1.	Потребность (потребление электрической энергии), млн. кВт·ч	5286,5	5282	5298	5323	5321	5333	5345	5345	5345	5345
2.	Покрытие (производство электрической энергии) всего, в том числе:	4410,2	4079	4536	4604	4407	4198	4193	4193	4193	4193
	ГЭС, млн. кВт·ч	2084,1	2125	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
	ТЭС, млн. кВт·ч	2326,1	1954	2436	2504	2307	2098	2093	2093	2093	2093
3.	Сальдо перетоков (избыток (-) / дефицит (+)), млн. кВт·ч	876,3	1203	762	719	914	1135	1152	1152	1152	1152

Для прогнозной оценки потребления электрической энергии в разрезе основных промышленных групп потребителей использовались данные, представленные в табл. 3.

Таблица 3

Прогнозные объемы потребления электрической энергии
основными потребителями

(млн. кВт·ч)

№ пп	Наименование потребителя	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	АО "АМЗ"	2,12	2,1	2,12	2,3	2,24	2,3	2,4	2,36
2.	АО "Водоканал"	49	51	52	52	52	52	52	52
3.	ООО "Газпром трансгаз Нижний Новгород"	361,65	471,92	508	508	509	508	508	508
4.	ООО "ЖБК N 9"	0,92	3,61	4	4	4	4	4	4
5.	ООО "КАВАЗ"	0	15,13	18,8	18,5	18,6	18,8	19,3	19,3
6.	ООО "Керамика"	24,11	24,91	26	26,5	26,5	27,6	27,6	27,6
7.	ПАО "Химпром"	457,55	435,57	520	520	520	520	520	520
8.	АО "Транснефть-Прикамье" НПС "Тиньговатово"	58,7	71	68	68	68	68	68	68
9.	АО "ЧЭАЗ"	10,14	10,2	10,5	10,5	11,14	11,47	11,81	н/д
10.	МУП "ЧТУ"	34,059	33,711	33,8	34	33,5	33	32,5	32
11.	АО "ЧПО им. В.И. Чапаева"	25	25,1	27	28	29	30	31	31
12.	АО "Завод "Чувашкабель"	10,54	10,6	10,33	10,5	10,7	10,9	11,1	11,3
13.	ООО НПП "ЭКРА"	2,19	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
14.	Горьковская дирекция по энергообеспечению - Трансэнерго - филиал ОАО "РЖД"	188,07	220,37	251,4	251,4	251,4	251,4	251,4	251,4

15	АО "ПРОМТРАКТОР"	143	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6
16	ООО "ЧАЗ"	113,9 1	130,1 5						

Уровень газификации Чувашской Республики, по данным технического паспорта газового хозяйства АО "Газпром газораспределение Чебоксары", по состоянию на 1 января 2022 г. составил 78,4 процента.

Основным видом топлива для предприятий топливно-энергетического комплекса, снабжающих потребителей тепловой энергией, является природный газ. Доля других видов топлива незначительна.

Основными субъектами газоснабжения в Чувашской Республике являются:

1. АО "Газпром газораспределение Чебоксары" - газораспределительная организация, осуществляющая транспортировку природного газа по распределительным сетям до потребителей и эксплуатацию объектов газового хозяйства.

2. ООО "Газпром межрегионгаз Чебоксары" - региональная компания, обеспечивающая реализацию природного газа всем категориям потребителей, надежное и бесперебойное газоснабжение и оперативное управление режимами газоснабжения.

Основными факторами, влияющими на увеличение потребления газа, являются строительство автоматизированных блочно-модульных котельных на территории Чувашской Республики, а также газификация населенных пунктов Чувашской Республики, предусмотренные [подпрограммой](#) "Газификация Чувашской Республики" государственной программы Чувашской Республики "Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства", утвержденной постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 29 декабря 2018 г. N 588 (далее - подпрограмма).

В соответствии с плановыми показателями в рамках [подпрограммы](#) до 2030 года планируется достичь уровня газификации Чувашской Республики 78,97%, а с учетом природного газа и сжиженного углеводородного газа - 79%, в том числе с учетом замещения используемых населением твердых и иных альтернативных видов топлива.

Прогнозное потребление природного газа, поставляемого ООО "Газпром межрегионгаз Чебоксары", по годам в разрезе направлений использования приведено в табл. 4.

Таблица 4

Прогнозное потребление природного газа, поставляемого
ООО "Газпром межрегионгаз Чебоксары", по годам в разрезе
направлений использования

(тыс. куб. м)

№ пп	Направление использования	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1.	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	16324,8	21481,4	35710	35710	35710	35710	35710	35710	35710	35710
2.	Агропромышленный комплекс	117139	124356	120956	120956	120956	120956	120956	120956	120956	120956
3.	Агрохимическая промышленность	3488,16	3901,6	4944	4944	4944	4944	4944	4944	4944	4944
4.	Коммунально-бытовые потребители	273281	167592	140027	141527	141527	141527	141527	141527	141527	141527
5.	Металлургическая промышленность	615,41	1072,8	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190
6.	Население	583279	546730	556070	557500	557500	558000	558000	559000	560000	561000
7.	Нефтехимическая промышленность	500785	40673,1	45651	45651	45651	45651	45651	45651	45651	45651
8.	Собственное потребление (прочее)	16506,8	17269,3	28800	28800	28800	28800	28800	28800	28800	28800
9.	Оборонная промышленность	1054,2	1113,5	1296,4	1296,4	1296,4	1296,4	1296,4	1296,4	1296,4	1296,4

10	Прочие отрасли	260240	323710	237902	239902	240402	240402	240402	240402	240402	240402
11	Электроэнергетика	219367	789049	820324	820324	820324	820324	820324	820324	820324	820324
12	ИТОГО	199208 0	203694 9	199287 0	199780 0	199830 0	199880 0	199880 0	199980 0	200080 0	200180 0

В табл. 4 не отражены объемы потребления природного газа, поставляемого иными поставщиками на территории Чувашской Республики. Базовые объемы потребления такого природного газа в 2021 году составили 409301 тыс. куб. метров.

Однопродуктовые топливно-энергетические балансы ([приложения N 1 - 9](#) к балансу), целевые топливно-энергетические балансы Чувашской Республики на 2021 - 2030 годы ([приложения N 10 - 19](#) к балансу) и агрегированный целевой топливно-энергетический баланс Чувашской Республики до 2030 года ([приложение N 20](#) к балансу) содержат взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок топливно-энергетических ресурсов (далее - ТЭР) и их потребления на территории Чувашской Республики, устанавливают распределение ТЭР между системами снабжения ТЭР (электроснабжения, теплоснабжения, газоснабжения и иными системами снабжения ТЭР), потребителями (группами потребителей) ТЭР и определяют эффективность использования ТЭР.

Приложение N 1
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС УГЛЯ ДО 2030 ГОДА

т.у.т.

N пп	Строка топливно-эне ргетического баланса	Но мер стр оки бал анс а	Уголь										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетиче ских ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	4297,00	6677,64	5552,03	5546,99	5541,97	5536,95	5531,94	5526,94	5521,95	5516,97	5507,03
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	1125,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	4297,00	5552,03	5552,03	5546,99	5541,97	5536,95	5531,94	5526,94	5521,95	5516,97	5507,03
6.	Статистиче ское расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

8.	Производство тепловой энергии	8	-4297,0 0	-5552,0 3	-5552,0 3	-5546,9 9	-5541,9 7	-5536,9 5	-5531,9 4	-5526,9 4	-5521,9 5	-5516,9 7	-5507,03
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	-4297,0 0	-5552,0 3	-5552,0 3	-5546,9 9	-5541,9 7	-5536,9 5	-5531,9 4	-5526,9 4	-5521,9 5	-5516,9 7	-5507,03
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Промышленность	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Население	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 2
 к целевому топливно-энергетическому
 балансу Чувашской Республики
 до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
 СЫРОЙ НЕФТИ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N пп	Строка топливно-энергетического баланса	Номер строки баланса	Сырая нефть										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Котельные	8.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Промышленность	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Население	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
----	--	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Приложение N 3
 к целевому топливно-энергетическому
 балансу Чувашской Республики
 до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
 НЕФТЕПРОДУКТОВ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N п п	Строка топливно-энергетического баланса	Но мер стро ки бала нса	Нефтепродукты										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.	Ввоз	2	545896,23	522712,51	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	1623,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	545896,23	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71	521088,71
6.	Статистическое расхождение	6	10566,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-1094,83	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	-1094,83	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90	-5578,90
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1 2.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 3.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 4.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 5.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 6.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 7.	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 8.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	534234, 65	515509, 81									
1 9.	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 0.	Промышленно сть	14	237641, 83	224131, 26									
2 1.	Автомобильное и сельскохозяй ственное	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	машиностроение												
2 2.	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 3.	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 4.	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 5.	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 6.	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 7.	Прочая промышленность	14.7	237641,83	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26	224131,26
2 8.	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 9.	Транспорт и связь	16	99177,85	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07	100074,07

30.	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31.	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32.	Автомобильный	16.3	99177,85	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81	88504,81
33.	Прочий	16.4	0,00	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26	11569,26
34.	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35.	Население	18	197414,97	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48	191304,48
36.	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 4
 к целевому топливно-энергетическому
 балансу Чувашской Республики

до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ПРИРОДНОГО ГАЗА ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N пп	Строка топливно-эне ргетического баланса	Но мер стро ки бала нса	Природный газ										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Произво дство энергетиче ских ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	242113 2,17	2771194 ,09	2822972 ,85	2772105 ,68	2777794 ,90	2778371 ,90	2778948 ,90	2778948 ,90	2780102 ,90	2781256 ,90	2782410 ,90
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	242113 2,17	2771194 ,09	2822972 ,85	2772105 ,68	2777794 ,90	2778371 ,90	2778948 ,90	2778948 ,90	2780102 ,90	2781256 ,90	2782410 ,90

6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	-237722,10	-286106,21	-240341,99	-299628,01	-307992,01	-283761,00	-258054,01	-257439,00	-257439,00	-257439,00	-257439,01
8.	Производство тепловой энергии	8	-941564,41	-1068034,99	-1131849,31	-1108717,37	-1100306,50	-1124530,04	-1150239,90	-1150837,75	-1150816,31	-1150807,95	-1150795,84
9.	Теплоэлектростанции	8.1	-733866,65	-606325,54	-670220,89	-647026,01	-638662,01	-662893,01	-688600,01	-689215,01	-689215,01	-689215,01	-689215,01
10.	Котельные	8.2	-207697,76	-461709,45	-461628,42	-461691,36	-461644,49	-461637,03	-461639,89	-461622,74	-461601,30	-461592,94	-461580,83
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	-1760,67	-1840,64	-1911,04	-1837,45	-1863,04	-1870,51	-1857,00	-1863,52	-1863,68	-1861,40	-1862,86
17.	Потери при передаче	11	-8799,09	-8783,26	-8793,90	-8804,54	-8825,82	-8825,82	-8836,46	-8847,10	-8868,38	-8879,02	-8889,66
18.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1231285,90	1406428,99	1440076,61	1353118,31	1358807,53	1359384,53	1359961,53	1359961,53	1361115,53	1362269,53	1363423,53
19.	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20.	Промышленность	14	398801,37	526270,95	615749,02	549822,26	552130,26	552707,26	552707,26	552707,26	552707,26	552707,26	552707,26
21.	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	23062,92	18838,77	24789,54	41209,34	41209,34	41209,34	41209,34	41209,34	41209,34	41209,34	41209,34

22.	Агропромышленный комплекс	14.2	112909,56	135177,87	143506,71	139583,22	139583,22	139583,22	139583,22	139583,22	139583,22	139583,22	139583,22
23.	Агрохимическая промышленность	14.3	3698,46	4025,34	4502,45	5705,38	5705,38	5705,38	5705,38	5705,38	5705,38	5705,38	5705,38
24.	Металлургическая промышленность	14.4	839,90	710,18	1238,01	1373,26	1373,26	1373,26	1373,26	1373,26	1373,26	1373,26	1373,26
25.	Нефтехимическая промышленность	14.5	46936,76	46936,76	46936,76	52681,25	52681,25	52681,25	52681,25	52681,25	52681,25	52681,25	52681,25
26.	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Прочая промышленность	14.7	211353,77	320582,03	394775,55	309269,81	311577,81	312154,81	312154,81	312154,81	312154,81	312154,81	312154,81
28.	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29.	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30.	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

31.	Трубопрово дний	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32.	Автомобиль ный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33.	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34.	Сфера услуг	17	207053, 66	207053, 66	193401, 17	161591, 27	163322, 27						
35.	Население	18	625430, 87	673104, 38	630926, 42	641704, 78	643355, 00	643355, 00	643932, 00	643932, 00	645086, 00	646240, 00	647394, 00
36.	Используй вание топливно-эне ргетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 5
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС

ПРОЧЕГО ТВЕРДОГО ТОПЛИВА ДО 2030 ГОДА

т.у.т.

N пп	Строка топливно-энерге тического баланса	Но мер строк и бала нса	Прочее твердое топливо										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетических ресурсов	1	3468,00	2516,00	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10	4374,10
2.	Ввоз	2	523,22	516,84	516,84	516,37	515,90	515,43	514,96	514,49	514,03	513,57	512,65
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	-154,28	-139,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	4145,50	3172,30	4890,94	4890,47	4890,00	4889,53	4889,06	4888,59	4888,13	4887,67	4886,75
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

8.	Производство тепловой энергии	8	-4145,5 0	-3172,3 0	-4890,9 4	-4890,4 7	-4890,0 0	-4889,5 3	-4889,0 6	-4888,5 9	-4888,1 3	-4887,6 7	-4886,7 5
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	-4145,5 0	-3172,3 0	-4890,9 4	-4890,4 7	-4890,0 0	-4889,5 3	-4889,0 6	-4888,5 9	-4888,1 3	-4887,6 7	-4886,7 5
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17.	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

18	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Промышленность	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Население	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 6
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ГИДРОЭНЕРГИИ, НЕТРАДИЦИОННЫХ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ
ЭНЕРГИИ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N п п	Строка топливно-энергетического баланса	Но мер стро ки бала нса	Гидроэнергия, нетрадиционные и возобновляемые источники энергии										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетических ресурсов	1	318249, 61	256343, 81	261375, 00	258300, 00							
2.	Ввоз	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5.	Потребление первичной энергии	5	318249,61	256343,81	261375,00	258300,00	258300,00	258300,00	258300,00	258300,00	258300,00	258300,00	258300,00
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	-318249,61	-256343,81	-261375,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00	-258300,00
8.	Производство тепловой энергии	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1 3.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 4.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 5.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 6.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 7.	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 8.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 9.	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 0.	Промышленность	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 1.	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2 2.	Агропромы шленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 3.	Агрохимиче ская промышленно сть	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 4.	Металлургиче ская промышленно сть	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 5.	Нефтехимиче ская промышленно сть	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 6.	Электроэнерге тика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 7.	Прочая промышленно сть	14.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 8.	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 9.	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 0.	Железнодоро жный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3 1.	Трубопрово дный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 2.	Автомобиль ный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 3.	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 4.	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 5.	Население	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 6.	Используй вание топливно-эне ргетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 7
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ ДО 2030 ГОДА

т.у.т.

N пп	Строка топливно-энерге тического баланса	Номер строки баланса	Атомная энергия										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17.	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Промышленность	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Население	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 8
к целевому топливно-энергетическому

балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N п/п	Строка топливно-эне ргетического баланса	Но мер стро ки бала нса	Электрическая энергия										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетиче ских ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	209098, 39	235170, 11	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48	221832, 48
3.	Вывоз	3	-169936, 07	-127379, 66	-73863, 48	-128106, 48	-133395, 48	-109410, 48	-82227, 48	-80136, 48	-80136, 48	-80136, 48	-80136, 48
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	39162,3 2	107790, 45	147969, 00	93726,0 0	88437,0 0	112422, 00	139605, 00	141696, 00	141696, 00	141696, 00	141696, 00

6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	555971,71	542450,02	501716,99	557928,01	566292,01	542061,00	516354,01	515739,00	515739,00	515739,00	515739,01
8.	Производство тепловой энергии	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Котельные	8.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17.	Потери при передаче	11	-56597,79	-61838,43	-61600,35	-61601,59	-61706,62	-61498,36	-61452,15	-61405,64	-61221,43	-61037,76	-60854,66
18.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	538536,24	588402,04	588085,64	590052,42	593022,39	592984,64	594506,86	596029,36	596213,57	596397,24	596580,35
19.	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	13047,93	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11	14256,11
20.	Промышленность	14	148950,47	162742,56	177949,68	178119,49	178350,40	178485,28	178644,41	177465,51	177465,51	177465,51	177465,51
21.	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	20364,04	22249,65	24328,72	24351,93	24383,50	24401,94	24423,70	24262,52	24262,52	24262,52	24262,52
22.	Агропромышленный комплекс	14.2	11915,13	13018,42	14234,89	14248,48	14266,95	14277,74	14290,47	14196,16	14196,16	14196,16	14196,16

23.	Агрохимическая промышленность	14.3	51425,36	56187,09	61437,37	61496,00	61575,72	61622,29	61677,23	61270,21	61270,21	61270,21	61270,21
24.	Металлургическая промышленность	14.4	1241,09	1356,01	1482,72	1484,14	1486,06	1487,18	1488,51	1478,69	1478,69	1478,69	1478,69
25.	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Электроэнергетика	14.6	14324,45	15650,83	17113,28	17129,61	17151,82	17164,79	17180,09	17066,72	17066,72	17066,72	17066,72
27.	Прочая промышленность	14.7	49680,40	54280,56	59352,70	59409,33	59486,35	59531,34	59584,41	59191,21	59191,21	59191,21	59191,21
28.	Строительство	15	10412,67	11376,84	12439,92	12451,79	12467,93	12477,36	12488,49	12406,07	12406,07	12406,07	12406,07
29.	Транспорт и связь	16	103381,34	112953,93	123508,65	123626,52	123786,79	123880,40	123990,84	123172,62	123172,62	123172,62	123172,62
30.	Железнодорожный	16.1	27100,26	29609,61	32376,41	32407,31	32449,32	32473,86	32502,81	32288,32	32288,32	32288,32	32288,32
31.	Трубопроводный	16.2	65049,93	71073,23	77714,51	77788,67	77889,52	77948,42	78017,91	77503,07	77503,07	77503,07	77503,07

32.	Автомобильный	16.3	4282,57	4679,11	5116,34	5121,22	5127,86	5131,74	5136,32	5102,42	5102,42	5102,42	5102,42
33.	Прочий	16.4	6948,58	7591,98	8301,39	8309,32	8320,09	8326,38	8333,80	8278,81	8278,81	8278,81	8278,81
34.	Сфера услуг	17	133077,50	145399,81	116841,76	117078,10	118195,54	116460,22	116227,49	118340,53	117020,86	115685,60	114334,60
35.	Население	18	129666,33	141672,79	143089,52	144520,41	145965,62	147425,27	148899,52	150388,52	151892,40	153411,33	154945,44
36.	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 9
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

N пп	Строка топливно-энергетического баланса	Но мер стро ки бала нса	Тепловая энергия										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Производство энергетиче ских ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Ввоз	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Статистиче ское расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электриче ской энергии	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

8.	Производство тепловой энергии	8	951101,74	1082338,22	1147871,18	1124733,73	1116317,37	1140535,42	1166239,80	1166832,18	1166805,29	1166791,49	1166768,52
9.	Теплоэлектростанции	8.1	733866,65	606325,54	670220,89	647026,01	638662,01	662893,01	688600,01	689215,01	689215,01	689215,01	689215,01
10.	Котельные	8.2	217235,09	476012,68	477650,29	477707,72	477655,36	477642,41	477639,79	477617,17	477590,28	477576,48	477553,51
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование энергетических ресурсов	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

17.	Потери при передаче	11	-76610,76	-87181,79	-92460,43	-90596,73	-89918,78	-91869,54	-93940,02	-93987,73	-93985,56	-93984,46	-93982,60
18.	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	874490,98	995156,43	1055410,75	1034137,00	1026398,59	1048665,88	1072299,78	1072844,45	1072819,73	1072807,03	1072785,92
19.	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20.	Промышленность	14	315885,06	359472,03	381237,19	373552,65	370757,37	378800,80	387337,87	387534,62	387525,69	387521,10	387513,48
21.	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22.	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23.	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	Прочая промышленность	14.7	315885,06	359472,03	381237,19	373552,65	370757,37	378800,80	387337,87	387534,62	387525,69	387521,10	387513,48
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

34	Сфера услуг	17	178518,03	203150,60	215450,88	211108,07	209528,36	214073,99	218898,60	219009,79	219004,74	219002,15	218997,84
35	Население	18	380087,89	432533,80	458722,68	449476,28	446112,86	455791,09	466063,31	466300,04	466289,30	466283,78	466274,60
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 10
 к целевому топливно-энергетическому
 балансу Чувашской Республики
 до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
 ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2021 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строка	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
------	--------------	--------------	-------	-------------	---------------	---------------	------------------------	---------------------	-----------------	-----------------------	------------------	-------

		и бала нса		фть			пливо		ргия			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	2516,00	256343,81	0,00	0,00	0,00	258859,81
2.	Ввоз	2	6677,64	0,00	522712,51	2771194,09	516,84	0,00	0,00	235170,11	0,00	3536271,19
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-127379,66	0,00	-127379,66
4.	Изменение запасов	4	1125,61	0,00	1623,80	0,00	-139,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2609,95
5.	Потребление первичной энергии	5	5552,03	0,00	521088,71	2771194,09	3172,30	256343,81	0,00	107790,45	0,00	3665141,39
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-286106,21	0,00	-256343,81	0,00	542450,02	0,00	0,00

8.	Производство тепловой энергии	8	-5552,03	0,00	-5578,90	-1068034,99	-3172,30	0,00	0,00	0,00	1082338,22	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-606325,54	0,00	0,00	0,00	0,00	606325,54	0,00
10.	Котельные	8.2	-5552,03	0,00	-5578,90	-461709,45	-3172,30	0,00	0,00	0,00	476012,68	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Преобразование топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1840,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1840,64
17.	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8783,26	0,00	0,00	0,00	-61838,43	-87181,79	-157803,48

18	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1406428,99	0,00	0,00	0,00	588402,04	995156,43	3505497,27
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышленность	14	0,00	0,00	224131,26	526270,95	0,00	0,00	0,00	162742,56	359472,03	1272616,80
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	18838,77	0,00	0,00	0,00	22249,65	0,00	41088,42
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	135177,87	0,00	0,00	0,00	13018,42	0,00	148196,29
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	4025,34	0,00	0,00	0,00	56187,09	0,00	60212,43
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	710,18	0,00	0,00	0,00	1356,01	0,00	2066,19

25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	46936,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46936,76
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15650,83	0,00	15650,83
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	320582,03	0,00	0,00	0,00	54280,56	359472,03	958465,88
28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11376,84	0,00	11376,84
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	112953,93	0,00	213028,00
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29609,61	0,00	29609,61
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71073,23	0,00	71073,23
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	4679,11	0,00	93183,92
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	7591,98	0,00	19161,24
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	207053,66	0,00	0,00	0,00	145399,81	203150,60	555604,07

35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	673104,38	0,00	0,00	0,00	141672,79	432533,80	1438615,45
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 11
 к целевому топливно-энергетическому
 балансу Чувашской Республики
 до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
 ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2022 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строк и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
------	--------------	-----------------------	-------	-------------	---------------	---------------	------------------------	---------------------	-----------------	-----------------------	------------------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	261375,00	0,00	0,00	0,00	265749,10
2.	Ввоз	2	5552,03	0,00	521088,71	2822972,85	516,84	0,00	0,00	221832,48	0,00	3571962,91
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-73863,48	0,00	-73863,48
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5552,03	0,00	521088,71	2822972,85	4890,94	261375,00	0,00	147969,00	0,00	3763848,53
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-240341,99	0,00	-261375,00	0,00	501716,99	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5552,03	0,00	-5578,90	-1131849,31	-4890,94	0,00	0,00	0,00	1147871,18	0,00

9.	Теплоэлектро станции	8.1	0,00	0,00	0,00	-670220,8 9	0,00	0,00	0,00	0,00	670220,89	0,00
10	Котельные	8.2	-5552,0 3	0,00	-5578,90	-461628,4 2	-4890,9 4	0,00	0,00	0,00	477650,29	0,00
11	Электроко тельные и теплоутилиза ционные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1911,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1911,04
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8793,90	0,00	0,00	0,00	-61600,35	-92460,43	-162854,68
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1440076,6 1	0,00	0,00	0,00	588085,64	1055410,7 5	3599082,81

19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышленность	14	0,00	0,00	224131,26	615749,02	0,00	0,00	0,00	177949,68	381237,19	1399067,15
21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	24789,54	0,00	0,00	0,00	24328,72	0,00	49118,26
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	143506,71	0,00	0,00	0,00	14234,89	0,00	157741,60
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	4502,45	0,00	0,00	0,00	61437,37	0,00	65939,82
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1238,01	0,00	0,00	0,00	1482,72	0,00	2720,73
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	46936,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46936,76

26	Электрoэне ргетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17113,28	0,00	17113,28
27	Прочая промышле нность	14.7	0,00	0,00	224131,26	394775,55	0,00	0,00	0,00	59352,70	381237,19	1059496,70
28	Строитель ство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12439,92	0,00	12439,92
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123508,65	0,00	223582,72
30	Железнодоро жный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32376,41	0,00	32376,41
31	Трубопрово дный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77714,51	0,00	77714,51
32	Автомобиль ный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5116,34	0,00	93621,15
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8301,39	0,00	19870,65
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	193401,17	0,00	0,00	0,00	116841,76	215450,88	525693,81
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	630926,42	0,00	0,00	0,00	143089,52	458722,68	1424043,10
36	Используй вание топливно-эне ргетических	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Приложение N 12
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2023 ГОД

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строк и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10

2.	Ввоз	2	5546,99	0,00	521088,71	2772105,68	516,37	0,00	0,00	221832,48	0,00	3521090,23
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-128106,48	0,00	-128106,48
4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5546,99	0,00	521088,71	2772105,68	4890,47	258300,00	0,00	93726,00	0,00	3655657,85
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-299628,01	0,00	-258300,00	0,00	557928,01	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5546,99	0,00	-5578,90	-1108717,37	-4890,47	0,00	0,00	0,00	1124733,73	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-647026,01	0,00	0,00	0,00	0,00	647026,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5546,99	0,00	-5578,90	-461691,36	-4890,47	0,00	0,00	0,00	477707,72	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизация	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	ционные установки											
12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1837,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1837,45
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8804,54	0,00	0,00	0,00	-61601,59	-90596,73	-161002,86
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1353118,3 1	0,00	0,00	0,00	590052,42	1034137,0 0	3492817,54
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	549822,26	0,00	0,00	0,00	178119,49	373552,65	1325625,66

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24351,93	0,00	65561,27
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14248,48	0,00	153831,70
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61496,00	0,00	67201,38
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1484,14	0,00	2857,40
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17129,61	0,00	17129,61
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	309269,81	0,00	0,00	0,00	59409,33	373552,65	966363,05

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12451,79	0,00	12451,79
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123626,52	0,00	223700,59
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32407,31	0,00	32407,31
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77788,67	0,00	77788,67
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5121,22	0,00	93626,03
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8309,32	0,00	19878,58
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	161591,27	0,00	0,00	0,00	117078,10	211108,07	489777,44
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	641704,78	0,00	0,00	0,00	144520,41	449476,28	1427005,95
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 13
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2024 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5541,97	0,00	521088,71	2777794,90	515,90	0,00	0,00	221832,48	0,00	3526773,96
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-133395,48	0,00	-133395,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5541,97	0,00	521088,71	2777794,90	4890,00	258300,00	0,00	88437,00	0,00	3656052,58
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-307992,01	0,00	-258300,00	0,00	566292,01	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5541,97	0,00	-5578,90	-1100306,50	-4890,00	0,00	0,00	0,00	1116317,37	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-638662,01	0,00	0,00	0,00	0,00	638662,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5541,97	0,00	-5578,90	-461644,49	-4890,00	0,00	0,00	0,00	477655,36	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1863,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1863,04
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8825,82	0,00	0,00	0,00	-61706,62	-89918,78	-160451,22
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1358807,5 3	0,00	0,00	0,00	593022,39	1026398,5 9	3493738,32
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552130,26	0,00	0,00	0,00	178350,40	370757,37	1325369,29

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24383,50	0,00	65592,84
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14266,95	0,00	153850,17
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61575,72	0,00	67281,10
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1486,06	0,00	2859,32
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17151,82	0,00	17151,82
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	311577,81	0,00	0,00	0,00	59486,35	370757,37	965952,79

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12467,93	0,00	12467,93
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123786,79	0,00	223860,86
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32449,32	0,00	32449,32
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77889,52	0,00	77889,52
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5127,86	0,00	93632,67
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8320,09	0,00	19889,35
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	118195,54	209528,36	491046,17
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	643355,00	0,00	0,00	0,00	145965,62	446112,86	1426737,96
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 14
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2025 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5536,95	0,00	521088,71	2778371,90	515,43	0,00	0,00	221832,48	0,00	3527345,47
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-109410,48	0,00	-109410,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5536,95	0,00	521088,71	2778371,90	4889,53	258300,00	0,00	112422,00	0,00	3680609,09
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-283761,00	0,00	-258300,00	0,00	542061,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5536,95	0,00	-5578,90	-1124530,04	-4889,53	0,00	0,00	0,00	1140535,42	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-662893,01	0,00	0,00	0,00	0,00	662893,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5536,95	0,00	-5578,90	-461637,03	-4889,53	0,00	0,00	0,00	477642,41	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1870,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1870,51
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8825,82	0,00	0,00	0,00	-61498,36	-91869,54	-162193,72
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1359384,5 3	0,00	0,00	0,00	592984,64	1048665,8 8	3516544,86
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	178485,28	378800,80	1334124,60

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24401,94	0,00	65611,28
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14277,74	0,00	153860,96
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61622,29	0,00	67327,67
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1487,18	0,00	2860,44
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17164,79	0,00	17164,79
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59531,34	378800,80	974618,21

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12477,36	0,00	12477,36
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123880,40	0,00	223954,47
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32473,86	0,00	32473,86
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77948,42	0,00	77948,42
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5131,74	0,00	93636,55
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8326,38	0,00	19895,64
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	116460,22	214073,99	493856,48
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	643355,00	0,00	0,00	0,00	147425,27	455791,09	1437875,84
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 15
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2026 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5531,94	0,00	521088,71	2778948,90	514,96	0,00	0,00	221832,48	0,00	3527916,99
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-82227,48	0,00	-82227,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5531,94	0,00	521088,71	2778948,90	4889,06	258300,00	0,00	139605,00	0,00	3708363,61
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-258054,01	0,00	-258300,00	0,00	516354,01	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5531,94	0,00	-5578,90	-1150239,90	-4889,06	0,00	0,00	0,00	1166239,80	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-688600,01	0,00	0,00	0,00	0,00	688600,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5531,94	0,00	-5578,90	-461639,89	-4889,06	0,00	0,00	0,00	477639,79	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1857,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1857,00
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8836,46	0,00	0,00	0,00	-61452,15	-93940,02	-164228,63
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1359961,5 3	0,00	0,00	0,00	594506,86	1072299,7 8	3542277,98
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	178644,41	387337,87	1342820,80

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24423,70	0,00	65633,04
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14290,47	0,00	153873,69
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61677,23	0,00	67382,61
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1488,51	0,00	2861,77
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17180,09	0,00	17180,09
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59584,41	387337,87	983208,35

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12488,49	0,00	12488,49
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123990,84	0,00	224064,91
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32502,81	0,00	32502,81
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78017,91	0,00	78017,91
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5136,32	0,00	93641,13
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8333,80	0,00	19903,06
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	116227,49	218898,60	498448,36
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	643932,00	0,00	0,00	0,00	148899,52	466063,31	1450199,31
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 16
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2027 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5526,94	0,00	521088,71	2778948,90	514,49	0,00	0,00	221832,48	0,00	3527911,52
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-80136,48	0,00	-80136,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5526,94	0,00	521088,71	2778948,90	4888,59	258300,00	0,00	141696,00	0,00	3710449,14
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-257439,00	0,00	-258300,00	0,00	515739,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5526,94	0,00	-5578,90	-1150837,75	-4888,59	0,00	0,00	0,00	1166832,18	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-689215,01	0,00	0,00	0,00	0,00	689215,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5526,94	0,00	-5578,90	-461622,74	-4888,59	0,00	0,00	0,00	477617,17	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1863,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1863,52
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8847,10	0,00	0,00	0,00	-61405,64	-93987,73	-164240,47
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1359961,5 3	0,00	0,00	0,00	596029,36	1072844,4 5	3544345,15
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	177465,51	387534,62	1341838,65

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24262,52	0,00	65471,86
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14196,16	0,00	153779,38
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61270,21	0,00	66975,59
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1478,69	0,00	2851,95
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Энергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17066,72	0,00	17066,72
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59191,21	387534,62	983011,90

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12406,07	0,00	12406,07
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123172,62	0,00	223246,69
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32288,32	0,00	32288,32
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77503,07	0,00	77503,07
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5102,42	0,00	93607,23
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8278,81	0,00	19848,07
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	118340,53	219009,79	500672,59
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	643932,00	0,00	0,00	0,00	150388,52	466300,04	1451925,04
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 17
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2028 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5521,95	0,00	521088,71	2780102,90	514,03	0,00	0,00	221832,48	0,00	3529060,07
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-80136,48	0,00	-80136,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5521,95	0,00	521088,71	2780102,90	4888,13	258300,00	0,00	141696,00	0,00	3711597,69
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-257439,00	0,00	-258300,00	0,00	515739,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5521,95	0,00	-5578,90	-1150816,31	-4888,13	0,00	0,00	0,00	1166805,29	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-689215,01	0,00	0,00	0,00	0,00	689215,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5521,95	0,00	-5578,90	-461601,30	-4888,13	0,00	0,00	0,00	477590,28	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1863,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1863,68
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8868,38	0,00	0,00	0,00	-61221,43	-93985,56	-164075,37
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1361115,5 3	0,00	0,00	0,00	596213,57	1072819,7 3	3545658,64
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	177465,51	387525,69	1341829,72

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24262,52	0,00	65471,86
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14196,16	0,00	153779,38
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61270,21	0,00	66975,59
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1478,69	0,00	2851,95
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17066,72	0,00	17066,72
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59191,21	387525,69	983002,97

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12406,07	0,00	12406,07
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123172,62	0,00	223246,69
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32288,32	0,00	32288,32
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77503,07	0,00	77503,07
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5102,42	0,00	93607,23
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8278,81	0,00	19848,07
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	117020,86	219004,74	499347,87
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	645086,00	0,00	0,00	0,00	151892,40	466289,30	1454572,18
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 18
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2029 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5516,97	0,00	521088,71	2781256,90	513,57	0,00	0,00	221832,48	0,00	3530208,63
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-80136,48	0,00	-80136,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5516,97	0,00	521088,71	2781256,90	4887,67	258300,00	0,00	141696,00	0,00	3712746,25
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-257439,00	0,00	-258300,00	0,00	515739,00	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5516,97	0,00	-5578,90	-1150807,95	-4887,67	0,00	0,00	0,00	1166791,49	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-689215,01	0,00	0,00	0,00	0,00	689215,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5516,97	0,00	-5578,90	-461592,94	-4887,67	0,00	0,00	0,00	477576,48	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1861,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1861,40
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8879,02	0,00	0,00	0,00	-61037,76	-93984,46	-163901,24
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1362269,5 3	0,00	0,00	0,00	596397,24	1072807,0 3	3546983,61
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	177465,51	387521,10	1341825,13

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24262,52	0,00	65471,86
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14196,16	0,00	153779,38
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61270,21	0,00	66975,59
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1478,69	0,00	2851,95
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17066,72	0,00	17066,72
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59191,21	387521,10	982998,38

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12406,07	0,00	12406,07
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123172,62	0,00	223246,69
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32288,32	0,00	32288,32
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77503,07	0,00	77503,07
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5102,42	0,00	93607,23
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8278,81	0,00	19848,07
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	115685,60	219002,15	498010,02
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	646240,00	0,00	0,00	0,00	153411,33	466283,78	1457239,59
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 19
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА 2030 ГОД**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	4374,10	258300,00	0,00	0,00	0,00	262674,10
2.	Ввоз	2	5507,03	0,00	521088,71	2782410,90	512,65	0,00	0,00	221832,48	0,00	3531351,77
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-80136,48	0,00	-80136,48

4.	Изменение запасов	4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Потребление первичной энергии	5	5507,03	0,00	521088,71	2782410,90	4886,75	258300,00	0,00	141696,00	0,00	3713889,39
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-257439,01	0,00	-258300,00	0,00	515739,01	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-5507,03	0,00	-5578,90	-1150795,84	-4886,75	0,00	0,00	0,00	1166768,52	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-689215,01	0,00	0,00	0,00	0,00	689215,01	0,00
10.	Котельные	8.2	-5507,03	0,00	-5578,90	-461580,83	-4886,75	0,00	0,00	0,00	477553,51	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразова ние топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-1862,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1862,86
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-8889,66	0,00	0,00	0,00	-60854,66	-93982,60	-163726,92
18	Конечное потребление энергетиче ских ресурсов	12	0,00	0,00	515509,81	1363423,5 3	0,00	0,00	0,00	596580,35	1072785,9 2	3548299,61
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14256,11	0,00	14256,11
20	Промышле нность	14	0,00	0,00	224131,26	552707,26	0,00	0,00	0,00	177465,51	387513,48	1341817,51

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	41209,34	0,00	0,00	0,00	24262,52	0,00	65471,86
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	139583,22	0,00	0,00	0,00	14196,16	0,00	153779,38
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	5705,38	0,00	0,00	0,00	61270,21	0,00	66975,59
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	1373,26	0,00	0,00	0,00	1478,69	0,00	2851,95
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	52681,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52681,25
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17066,72	0,00	17066,72
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	224131,26	312154,81	0,00	0,00	0,00	59191,21	387513,48	982990,76

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12406,07	0,00	12406,07
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	100074,07	0,00	0,00	0,00	0,00	123172,62	0,00	223246,69
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32288,32	0,00	32288,32
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77503,07	0,00	77503,07
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	88504,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5102,42	0,00	93607,23
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	11569,26	0,00	0,00	0,00	0,00	8278,81	0,00	19848,07
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	163322,27	0,00	0,00	0,00	114334,60	218997,84	496654,71
35	Население	18	0,00	0,00	191304,48	647394,00	0,00	0,00	0,00	154945,44	466274,60	1459918,52
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение N 20
к целевому топливно-энергетическому
балансу Чувашской Республики
до 2030 года

**АГРЕГИРОВАННЫЙ ЦЕЛЕВОЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2030 ГОДА**

т.у.т.

№ пп	Наименование	Номер строки и баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Производство энергетических ресурсов	1	0,00	0,00	0,00	0,00	41882,90	2584118,81	0,00	0,00	0,00	2626001,71
2.	Ввоз	2	56460,41	0,00	5212510,90	27824107,92	5151,08	0,00	0,00	2231662,43	0,00	35329892,74
3.	Вывоз	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-974928,98	0,00	-974928,98

4.	Изменение запасов	4	1125,61	0,00	1623,80	0,00	-139,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2609,95
5.	Потребление первичной энергии	5	55334,80	0,00	5210887,10	27824107,92	47173,44	2584118,81	0,00	1256733,45	0,00	36978355,52
6.	Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Производство электрической энергии	7	0,00	0,00	0,00	-2705639,24	0,00	-2584118,81	0,00	5289758,05	0,00	0,00
8.	Производство тепловой энергии	8	-55334,80	0,00	-55789,00	-11286935,96	-47173,44	0,00	0,00	0,00	11445233,20	0,00
9.	Теплоэлектростанции	8.1	0,00	0,00	0,00	-6670587,51	0,00	0,00	0,00	0,00	6670587,51	0,00
10.	Котельные	8.2	-55334,80	0,00	-55789,00	-4616348,45	-47173,44	0,00	0,00	0,00	4774645,69	0,00
11.	Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12	Преобразование топлива	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Переработка нефти	9.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Переработка газа	9.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Обогащение угля	9.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Собственные нужды	10	0,00	0,00	0,00	-18631,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-18631,14
17	Потери при передаче	11	0,00	0,00	0,00	-88353,96	0,00	0,00	0,00	-614216,99	-921907,64	-1624478,59
18	Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,00	0,00	5155098,10	13724547,62	0,00	0,00	0,00	5932274,51	10523325,56	35335245,79
19	Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142561,10	0,00	142561,10
20	Промышленность	14	0,00	0,00	2241312,60	5560216,05	0,00	0,00	0,00	1764153,86	3801252,80	13366935,31

21	Автомобильное и сельскохозяйственное машиностроение	14.1	0,00	0,00	0,00	373303,03	0,00	0,00	0,00	241189,52	0,00	614492,55
22	Агропромышленный комплекс	14.2	0,00	0,00	0,00	1395350,34	0,00	0,00	0,00	141121,59	0,00	1536471,93
23	Агрохимическая промышленность	14.3	0,00	0,00	0,00	54170,83	0,00	0,00	0,00	609076,54	0,00	663247,37
24	Металлургическая промышленность	14.4	0,00	0,00	0,00	12934,27	0,00	0,00	0,00	14699,38	0,00	27633,65
25	Нефтехимическая промышленность	14.5	0,00	0,00	0,00	515323,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	515323,52
26	Электроэнергетика	14.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	169657,30	0,00	169657,30
27	Прочая промышленность	14.7	0,00	0,00	2241312,60	3209134,06	0,00	0,00	0,00	588409,53	3801252,80	9840108,99

28	Строительство	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123326,61	0,00	123326,61
29	Транспорт и связь	16	0,00	0,00	1000740,70	0,00	0,00	0,00	0,00	1224437,61	0,00	2225178,31
30	Железнодорожный	16.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320972,60	0,00	320972,60
31	Трубопроводный	16.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	770444,54	0,00	770444,54
32	Автомобильный	16.3	0,00	0,00	885048,10	0,00	0,00	0,00	0,00	50722,27	0,00	935770,37
33	Прочий	16.4	0,00	0,00	115692,60	0,00	0,00	0,00	0,00	82298,20	0,00	197990,80
34	Сфера услуг	17	0,00	0,00	0,00	1705301,99	0,00	0,00	0,00	1195584,51	2148225,02	5049111,52
35	Население	18	0,00	0,00	1913044,80	6459029,58	0,00	0,00	0,00	1482210,82	4573847,74	14428132,94
36	Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Утвержден
распоряжением Главы
Чувашской Республики
от 20.04.2022 N 218-рг
(приложение N 2)

**ПЛАН
МЕРОПРИЯТИЙ ("ДОРОЖНАЯ КАРТА") ПО ДОСТИЖЕНИЮ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕВОГО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2030 ГОДА**

Список изменяющих документов
(в ред. [Распоряжения](#) Главы ЧР от 19.12.2022 N 836-рг)

№ пп	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Актуализация целевого топливно-энергетического баланса Чувашской Республики до 2030 года	не позднее 1 декабря 2027 г. или по требованию единого оператора газификации или регионального оператора газификации, реализующих межрегиональные или региональные программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций	Министерство промышленности и энергетики Чувашской Республики
2.	Разработка целевого топливно-энергетического баланса муниципального образования Чувашской Республики	до 1 декабря 2023 г.	органы местного самоуправления в Чувашской Республике <*>
3.	Актуализация целевого топливно-энергетического баланса муниципального образования Чувашской Республики	не позднее 1 декабря 2027 г. или по требованию единого оператора газификации	органы местного самоуправления в Чувашской Республике <*>

	Республики	или регионального оператора газификации, реализующих межрегиональные или региональные программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций	
4.	Сбор и сравнительный анализ информации о фактическом производстве, поставке и потреблении топливно-энергетических ресурсов на территории Чувашской Республики для формирования фактического топливно-энергетического баланса Чувашской Республики за отчетный год	до 1 сентября года, следующего за отчетным	Министерство промышленности и энергетики Чувашской Республики
5.	Составление фактического топливно-энергетического баланса Чувашской Республики за отчетный год	до 1 октября года, следующего за отчетным	Министерство промышленности и энергетики Чувашской Республики

<*> Мероприятия осуществляются по согласованию с исполнителем.