

**УТВЕРЖДАЮ:**

*Заместитель министра природных ресурсов  
и экологии Чувашской Республики*

\_\_\_\_\_ должность

*Е.М.Дымза*

\_\_\_\_\_ фамилия, имя и отчество (при наличии)

\_\_\_\_\_ дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 270**

**лесных насаждений** Канашское **лесничество)**  
Чувашская Республика **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения:**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Комсомольское	-	48	5	4,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 га.

Кадастровый номер участка: ---  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования \_\_\_\_\_  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

Директор БУ "Канашское лесничество"  
Минприроды Чувашии  
" 17 " октября 2023 года



Д.Р.Юнусов

Согласовано:  
Лесничий по Канашскому лесничеству  
КУ "Лесная охрана" Минприроды Чувашии  
" 17 " октября 2023 года



В.И.Глухов

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Канаишское  
Участковое лесничество Комсомольское  
Урочище (дача) - Квартал 48 Выдел 5  
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

**не соответствует** таксационному описанию.

*Причины несоответствия:*

*Несоответствие с таксационным описанием по причине погодных условий  
слом деревьев.*

*Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным  
описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.*

2.3. Состояние насаждений:

<i>устойчивое (СКС &lt;1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,52

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом  
стволов деревьев (код 882); воздействия шквалистых и ураганных ветров  
прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины  
определены по следующим признакам: слом ствола под кроной свежий; слом  
ствола под кроной прошлых лет.*



2.5. Выборке подлежит 34,2 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
ослабленных 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
усыхающих 0,2 %, Причины назначения: п.42 правил, утвержденных приказом от 9.11.2020 №912  
свежего сухостоя 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
свежего ветровала 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
свежего бурелома 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
старого сухостоя 5,1 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
старого ветровала 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_  
старого бурелома 28,9 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: ВСП санитарнооздоровительных на площади 4,2 га. В обследованном насаждении в квартале 48, выделе 5 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,52 сильно ослабленные лесные насаждения, в соответствии с пунктом 19 правил санитарной безопасности в лесах №2047 от 09.12.2020 г. Вырубаемый запас на площади 419 м3.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Комсомольское	-	48	5	4,2	-	-	ВСП	4,2	С.	34,2	до 2025 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 16.10.2023 года.

Дата составления документа: 17.10.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кузьмин С.А.

Организация БУ "Канашское лесничество" Минприроды Чувашии

Должность Инженер по охране и защите леса

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8835332-02-50

### Ведомость

#### лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика Лесничество (лесопарк): Канашиское  
 Участковое лесничество: Комсомольское Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2019	48	5	4,2	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО			10С+Б	Сосна	50	21	24	Слп	0,8	1А	300		
							Ф	-	4,2	10С	Сосна	50	21	24	Слп	0,6	1А	290 (190 сър-щие, 100 (погибшие))	2	0,51

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кузьмин С.А. Подпись 

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений**


за октябрь 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика Лесничество (лесопарк): Канаишское  
 Участковое лесничество: Комсомольское Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой		свежий ветровал				старый бурелом		старый сухой		старый ветровал
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
48	5	4,2	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	-	-	10С	Всего	50	21	24	Слп	0,6*	1А	290 (190 сяр-щле, 100 (погибше)	347	51,0		14,1		0,7			0,2					5,1		28,9	882; 822.	34,2	ВСП	4,2
									С	-	-	-	-	-	-	-		51,0		14,1		0,7		0,2					5,1		28,9					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кузьмин С.А. Подпись 

Дата составления документа 17.10.2023

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 0**

1.1 Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика  
Лесничество Канашское  
Участковое лесничество: Комсомольское  
Урочище (дача): -  
Квартал 48 Выдел 5 Площадь выдела 4,2 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела 4,2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 507x10 м.  
Размер временной пробной площади: 0,507 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 50 лет тип леса Слп  
полнота 0,6 ; бонитет 1А ; запас на га 190 / 290 кубм.  
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

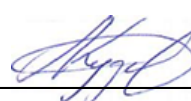
Тип очага вредных организмов: -  
Фаза развития очага вредных организмов -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

*воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие  
слом стволов деревьев (код 882); воздействия шквалистых и ураганных  
ветров прошлых лет, повлекшие лом стволов деревьев (код 822). Время  
повреждения: 2023 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Кузьмин С.А. Подпись   
Дата составления документа: 17.10.2023 года.

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,52.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (где)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	17		5		2			2						37			63/ 10,08	11,2	
20	31		12		1									29			73/ 20,44	8,4	
24	61		28		1									33			123/ 54,12	9,5	
28	31		7											20			58/ 36,54	5,8	
32	18													7			25/ 21	2	
36	1													3			4/ 4,36	0,9	
40	1																1/ 1,37		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	160		52		4			2								129		347	37,8
итого, куб.м.	75,4		20,9		1,0			0,3								50,3		147,9	50,6
итого, куб.%	51		14,1		0,7			0,2								34		100	34,2

Порода 1: С. СКС породы: 2,52.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (где)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	17		5		2			2						37			63/ 10,08	11,2	
20	31		12		1									29			73/ 20,44	8,4	
24	61		28		1									33			123/ 54,12	9,5	
28	31		7											20			58/ 36,54	5,8	
32	18													7			25/ 21	2	
36	1													3			4/ 4,36	0,9	
40	1																1/ 1,37		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	160		52		4			2								129		347	37,8
итого, куб.м.	75,4		20,9		1,0			0,3								50,3		147,9	50,6
итого, куб.%	51		14,1		0,7			0,2								34		100	34,2



### Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения		граница мероприятия		ленты перечета		неэксплуатационная площадь
----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	----------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
48	5	-	1	250	10	-	0,25	55.301013 047.396071	55.301238 047.392855
			2	257	10		0,26	55.300383 047.395819	55.300530 047.392855

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	55.301173	47.389367	500
2	55.301100	47.396750	70
3	55.300383	47.395819	450
4	55.300550	47.389410	50
5	55.300831	47.389689	50

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Кузьмин С.А.

Подпись

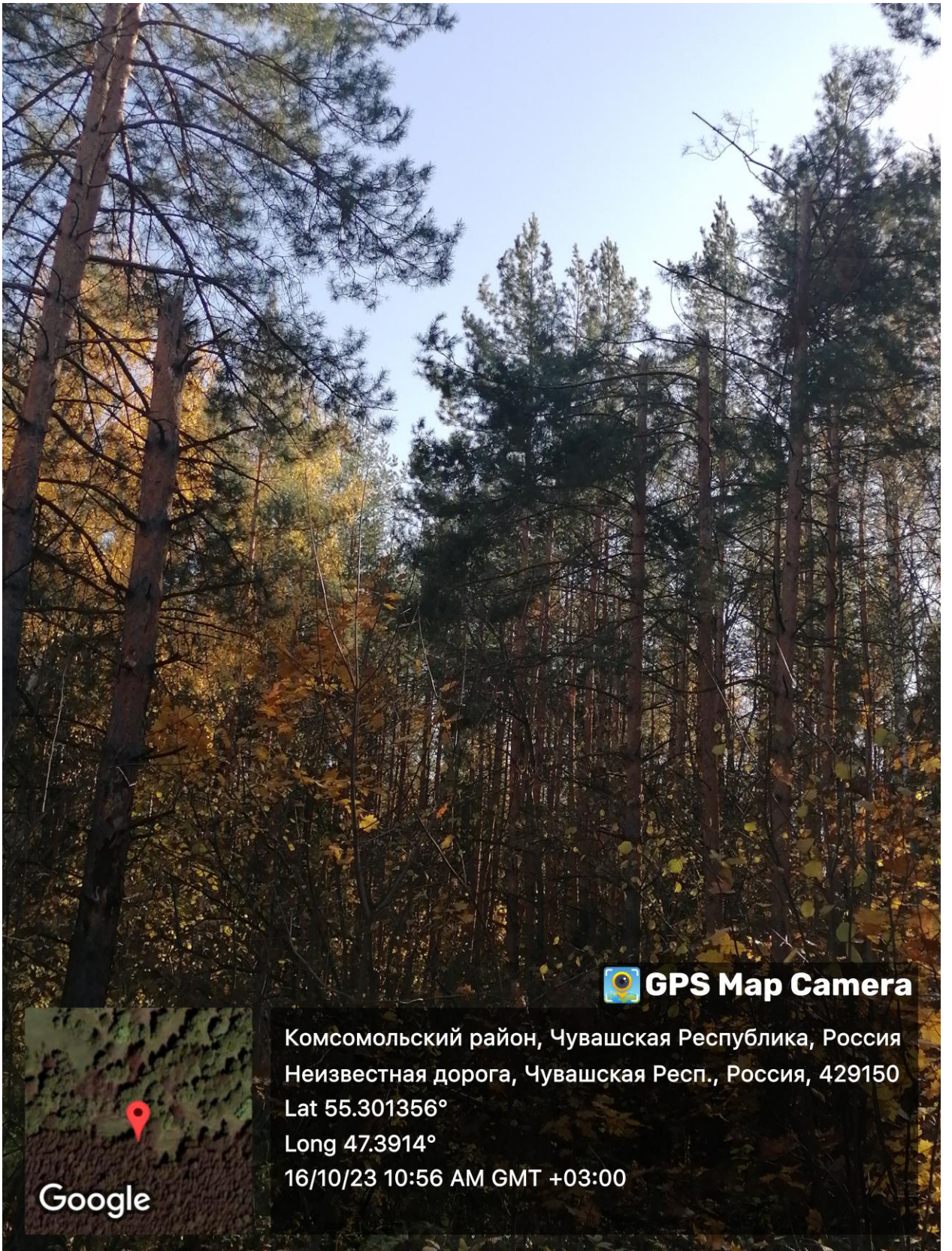
Дата составления документа:

17.10.2023 года.

№	Пло- щадь, де- ла	га	Состав. Подрост, по длесок покров, поч ва, рельеф, особенн ости выдела. Отмет ка о порослевом происх. Наимен. кат ет. незалес. земель Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Я- со- меит	Эле- мент	Воз- ра	Вы- со- там	Ди- ам	Кл- с	Гр- па	Во- ли	Тип	Поли ота	Запас леса, дес. М3	сырораст. дес. М3	Кл- ас	Запас на выделе, дес. М3	с су-	ре- ди-	захламлен.	Хозяйственные мероприятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1	5,2	8лпн2д	1	23	лпн	120	23	36	12	4	3	слп	0,3	13	68	54	4						
					д			23	40			с2					14	4					
		озу: медоносные уч-ки лесов																					
2	2,9	лесные культуры 10с+д	1	8	с	22	8	10	2	1	2	слп	0,7	8	23	23							
		культуры-98 г., состояние удовлетворительные																					
		озу: уч-ки лесов в окр. сельск. насел. пункт. и садов. товар																					
3	,4	лесные культуры 10с	1	9	с	24	9	12	2	1	2	слп	0,7	9	4	4							
		культуры-96 г., состояние удовлетворительные																					
		озу: уч-ки лесов в окр. сельск. насел. пункт. и садов. товар																					
4	,8	лесные культуры 6с1Е1лп2В	1	23	с	55	23	24	3	2	1А	слп	0,7	29	23	14							
					Е		21	24				с2				2							
					лп		19	20								2							
					В		25	28								5							
		подлесок: ЛЩ ВРК средний																					
		культуры-65 г., состояние удовлетворительные																					
		озу: уч-ки лесов в окр. сельск. насел. пункт. и садов. товар																					
5	4,2	лесные культуры 10с+В	1	21	с	50	21	24	3	2	1А	слп	0,8	30	126	126							
		культуры-70 г., состояние хорошие																					
		озу: уч-ки лесов в окр. сельск. насел. пункт. и садов. товар																					
6	,5	лесные культуры 10с	1	26	с	75	26	28	4	3	1	слп	0,7	34	17	17	1						
		культуры-45 г., состояние удовлетворительные																					
7	3,0	лесные культуры 10с	1	16	с	36	16	16	2	1	1	слп	0,7	18	54	54							
		культуры-84 г., состояние удовлетворительные																					





 **GPS Map Camera**



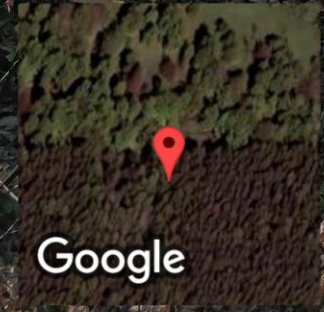
Комсомольский район, Чувашская Республика, Россия  
Неизвестная дорога, Чувашская Респ., Россия, 429150  
Lat 55.301356°  
Long 47.3914°  
16/10/23 10:56 AM GMT +03:00





 **GPS Map Camera**

Комсомольский район, Чувашская Республика, Россия  
Неизвестная дорога, Чувашская Респ., Россия, 429150  
Lat 55.301249°  
Long 47.389749°  
16/10/23 10:54 AM GMT +03:00



Google





 **GPS Map Camera**

Комсомольский район, Чувашская Республика, Россия

Неизвестная дорога, Чувашская Респ., Россия, 429150

Lat 55.301261°

Long 47.393101°

16/10/23 10:58 AM GMT +03:00



Google





 **GPS Map Camera**

Комсомольский район, Чувашская Республика, Россия  
Неизвестная дорога, Чувашская Респ., Россия, 429150  
Lat 55.301176°  
Long 47.394935°  
16/10/23 11:01 AM GMT +03:00



Google