

Зарегистрирован на ЕПГУ за  
№ 3501267120 от 24.10.2023  
Утвержден решением от 08.11.2023  
№ ЛПО-20231025-15141739653-3

Акт  
лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_  
лесных насаждений Оренбургского лесничества  
Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Комсомольское	-	1	20	9,8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8 га.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Оренбургское, уч. лесничество: Комсомольское,  
участок: -, кв. 1 вид. 20 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.  
Имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.3. Состояние насаждения: без признаков ослабления.

2.4 СКС насаждения: 1,49. Причины ослабления, повреждения насаждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111); усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 8,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 8,3 %,

старого ветровала 0,6 %,

старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.



Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

### Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется здоровое насаждение, проведение мероприятий на площади 9,8 га не требуется (п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах, утверждённых постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 №2047).

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Комсомольское	-	1	20	9,8	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

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

Дата проведения обследований: 26.09.2023 года.

Дата составления документа: 23.10.2023 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

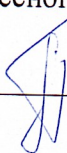
ФИО: Теплов О.А.

Организация: ИП Теплов

Должность: специалист лесного хозяйства

Подпись

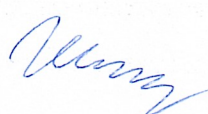
Телефон: 89265922711



Согласовано:

и.о. Руководителя (лесничего)

ГКУ Оренбургское лесничество



Ю.В. Шипицына



## Результаты проведения лесопатологического обследования

[illegible]

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

Исполнитель работ по проветриванию песчато-глинистого субстрата

Теплов О.А.

Дата составления документа: 23.10.2023 года. Тел. 89265922711



Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям  
Субъект Российской Федерации: Оренбургская область. Лесничество (лесопарк): Оренбургское.  
Участковое лесничество: Комсомольское. Урочище (лесная дача): -.

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
2016	1	20	9,8	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО	X	X	6КЛ1В1В1З1Т ЮСК	Клен ясенелистный	40	14	16	16	С2ПВД	0,7	2	130	X	X	X
2016	1	20	9,8	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Ф	.	.	5КЛ1В1ТЮСК1 В1З	Клен ясенелистный	40	14	16	16	С2ПВД	0,6	2	90	6	X	0,24

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Теплов О.А.  
Дата составления документа: 23.10.2023 года. Тел. 89265922711

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3,4,5,6

1.1 Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.  
Лесничество (лесопарк): Оренбургское.

Участковое лесничество: Комсомольское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 1. Выдел: 20. Площадь выдела: 9,8 га.

Лесопатологический выдел: -. Площадь ЛП выдела: - га.

1.2 Метод пересчета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 6.

Размеры площадок: радиус 11,3- м.

Размер временной пробной площади: 0,24 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
состав: 5КЛЯ2Т1ОСК1В1ЯЗ; возраст: 40 лет; тип леса: С2ПВД; бонитет: 2.  
запас на га: 90; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.


Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: засуха (код 830). Состояние насаждения: без признаков ослабления, СКС насаждения 1,49.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Теплов О.А.



---

Дата составления документа: 23.10.2023 года. Тел. 89265922711



# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,49.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
8	26		2														28	
12	18		8		2									1			29	0,7
16	28		8											7			43	4,9
20	26		6											2			34	1,4
28														1			1	0,7
32	7																7	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	105		24		2									11			142	8,9
итого, куб.м.	17,029		2,805		0,084									1,944			21,862	8,9
итого, куб.м. %	77,9		12,8		0,4									8,9			100	8,9

Порода1: КЛЯ. СКС породы: 1,47.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
8	14																14	
12	12		6														18	
16	21		5											2			28	2,4
20	17		4											2			23	2,4
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	64		15											4			83	7
итого, куб.м.	7,835		1,979											0,742			10,556	7
итого, куб.м. %	74,3		18,7											7			100	7

Порода2: Т. СКС породы: 1.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
32	4																4	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	4																4	
итого, куб.м.	3,44																3,44	
итого, куб.м. %	100																100	

Порода3: ОСК. СКС породы: 1,78.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
28														1			1	25
32	3																3	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3													1			4	19,4
итого, куб.м.	2,58													0,62			3,2	19,4
итого, куб.м. %	80,6													19,4			100	19,4

Порода4: В. СКС породы: 1,86.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
12					2												2	
16			3											4			7	20
20	9		2														11	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	9		5		2									4			20	14
итого, куб.м.	1,665		0,664		0,084									0,392			2,805	14
итого, куб, %	59,3		23,7		3									14			100	14

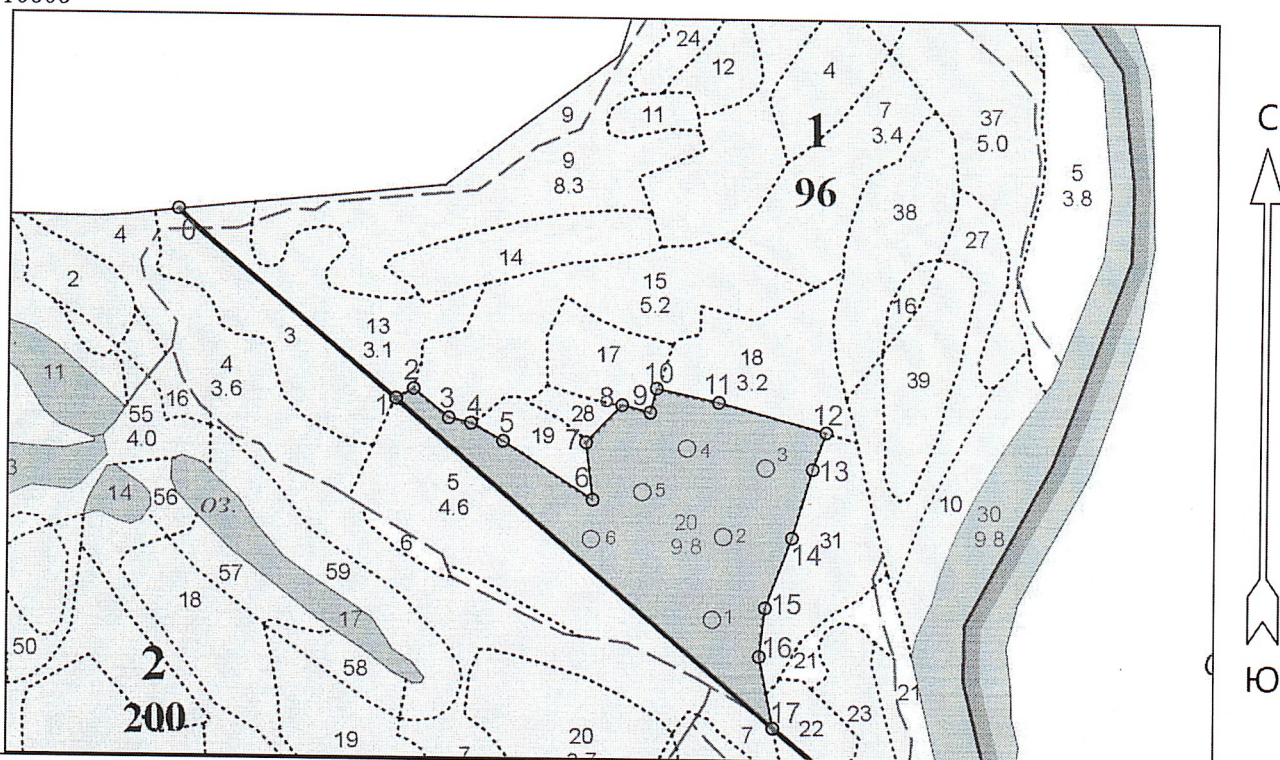
Порода5: ЯЗ. СКС породы: 1,5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			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
8	12		2														14	
12	6		2											1			9	3,2
16	7													1			8	3,2
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	25		4											2			31	10,2
итого, куб.м.	1,509		0,162											0,19			1,861	10,2
итого, куб, %	81,1		8,7											10,2			100	10,2



Абрис участка леса

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Круговые площадки постоянного радиуса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
1	20	-	1	-	-	11,3	0,04	51.851055	55.057297
			2	-	-	11,3	0,04	51.852035	55.057497
			3	-	-	11,3	0,04	51.852852	55.058296
			4	-	-	11,3	0,04	51.853076	55.056784
			5	-	-	11,3	0,04	51.852552	55.055935
			6	-	-	11,3	0,04	51.851988	55.054961
			Итого:				0,24		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	51.855847	55.047043	378
1 - 2	51.853627	55.051210	26
2 - 3	51.853746	55.051535	60

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Теплов О.А.

Подпись

Дата составления документа 13.10.2023

Тел. 89265922711



3 - 4	51.853404	55.052209	30
4 - 5	51.853347	55.052639	48
5 - 6	51.853139	55.053254	141
6 - 7	51.852454	55.054985	76
7 - 8	51.853131	55.054847	68
8 - 9	51.853577	55.055531	38
9 - 10	51.853492	55.056073	33
10 - 11	51.853778	55.056191	84
11 - 12	51.853618	55.057388	146
12 - 13	51.853277	55.059438	52
13 - 14	51.852839	55.059187	94
14 - 15	51.852027	55.058813	99
15 - 16	51.851199	55.058309	65
16 - 17	51.850621	55.058203	96
17 - 1	51.849775	55.058472	658

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Теплов О.А. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 23.10.2023

Тел. 89265922711