

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета
природных ресурсов, лесного хозяйства и
экологии Волгоградской области

А.Н. Кузенко

«18» 01 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 15/10-17**

лесных насаждений Ольховского лесничества (лесопарка)

Волгоградской области (субъект РФ)

(исправлен по Предписанию ДПХ по ЮРО от 25.12.2017 № 85)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гусевское		5	34	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (не соответствует: возраст, полнота, высота, средний диаметр, запас насаждения)

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Верховой пожар более 10 летней давности (858)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Верховой	10 ДБН			Более 3/4	71		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:
 ослабленных - 11 % (причины назначения)
 сильно ослабленных - 2 % (причины назначения)
 усыхающих - 1 % (причины назначения)
 свежего сухостоя - _____

в том числе:

свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого сухостоя 75%

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 9%

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Гусевское		5	34	2,3	ССР	2,3	Дбн	197	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления

искусственное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Не допускать повреждения деревьев и захламления порубочными остатками смежных выделов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2005 - 2015 гг ;

основная причина повреждения древесины Верховой пожар более 10 летней давности (858)

Дата проведения обследований 25.11.2017г. Дата составления акта 24.11.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись Чекунова

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	погодота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1995	5	34	2,3	Защитные	Противопожарные леса			10Дбн	Дбн	45	7	12	ДКЛЗЛ	Дб	0,3	5а	20				
Ф	2017	5	34	2,3	Защитные	Противопожарные леса			10Дбн	Дбн	63	10	24	ДКЛЗЛ	Дб	0,5	5а	86				

ГО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

БИО Чекунова И.В. Подпись И.В.Чекунова

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Волгоградская областьЛесничество (лесопарк) Ольховское Квартал 5 Выдел 34Площадь 2,3 га.Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛЗЛ Состав 10Лбн Возраст 63 Бонитет 5аПолнота 0,5 Запас на га 86 м³ Возобновление единичное порослевое

Время и причина ослабления лесного насаждения

Верховой пожар более 10 летней давности (858)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с утраченной устойчивостью, состояние неудовлетворительное. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки (197 м³)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Чекунова И.В. Подпись *Чекунова*Дата составления документа _____ Телефон 89026522724

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

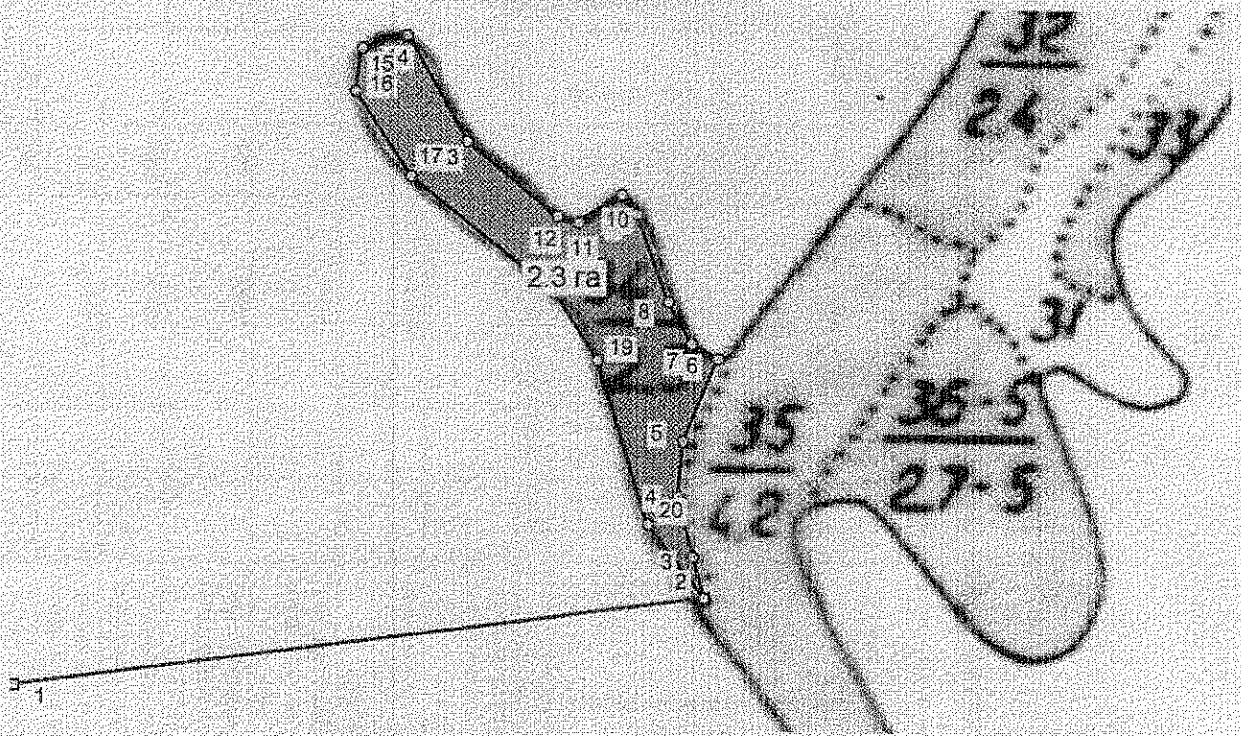
Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								19			2						21	21/100
16	1	3						22			13						39	35/90
20	1	2	1					43			5						52	48/92
24	7	15	5	3				45			6						81	51/61
28	12	14	3					79			4						112	83/74
32	15	10	1					38			6						70	44/63
36	6	1						13			1						21	14/67
40	1							6									7	6/86
Итого, шт	43	45	10	3				265			37						403	302
Итого, % (шт)	11	11	2	1				66			9						100	75
Итого, м ³	29	23	5	1				126			13						197	139
Итого, % (по м ³)	14	12	2	1				64			7						100	71





Абрис участка

Волгоградская область
 Ольховское лесничество
 Гусевское участковое, лесной квартал № 5, таксационный выдел №34, площадь
 лесосеки 2,3 га.

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	Лесосека
	Приезды
	Приезды, неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Чекунова И.В.

Чекунова

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки.

Общая площадь: 2,3 га

Эксплуатационная площадь: 2,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий
1 - 2	44° 42' 30" 50" 04 32"	СВ 82,5°
2 - 3	44° 42' 47' 30" 04 20"	СЗ 14,5°
3 - 4	44° 42' 44" 50" 04 50"	СЗ 14,0°
4 - 5	44° 42' 44" 50" 04 32"	СВ 4,5°
5 - 6	44° 42' 44" 50" 04 53"	СВ 23,0°
6 - 7	44° 42' 49" 50" 04 38"	СЗ 59,5°
7 - 8	44° 42' 44" 50" 04 58"	СЗ 30,0°
8 - 9	44° 42' 47" 50" 04 56"	СЗ 20,5°
9 - 10	44° 42' 42" 50" 04 38"	СЗ 38,0°
10 - 11	44° 42' 47" 50" 04 58"	ЮЗ 57,0°
11 - 12	44° 42' 40" 50" 04 38"	СЗ 73,5°
12 - 13	44° 42' 39" 50" 04 38"	СЗ 51,0°
13 - 14	44° 42' 36" 50" 04 40"	СЗ 29,5°
14 - 15	44° 42' 34" 50" 04 42"	ЮЗ 74,0°
15 - 16	44° 42' 31" 50" 04 42"	ЮЗ 8,5°
16 - 17	44° 42' 27" 50" 04 41"	ЮВ 33,5°
17 - 18	44° 42' 34" 50" 04 38"	ЮВ 51,5°
18 - 19	44° 42' 39" 50" 04 50"	ЮВ 33,0°
19 - 20	44° 42' 41" 50" 04 38"	ЮВ 17,5°
20 - 2	44° 42' 43" 50" 04 31"	ЮВ 37,5°

Исполнитель: Чекунова И.В.

Чекунова
(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)