

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко



(подпись)

Дата

12.01.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 11/21-17
(исправлен по предписанию ДЛХ по ЮФО от 15.01.2018 г. № 9/2018)
лесных насаждений Лещевского лесничества (лесопарка)
Волгоградской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Лещевское		63	26	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. На площади 0,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию

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: устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

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		Подоушивание 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
869	Дуб					Более 3/4	100

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 _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %.

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

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
Лещевское		63	26	0,9	ССР	0,9	ДП П	31	2019
итого				0,9		0,9		31	

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

Меры по обеспечению возобновления Соблюдение сохранности подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений.
Не допускать повреждения деревьев и захламления порубочными остатками смежных участков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015г. ;


основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Дата проведения обследований 12.10.2017

Камеральные работы проводились с 01.11.2017 по 30.11.2017

Дата составления акта 15.12.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Резникова А.А. Подпись 

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

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения обследования	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
					Защитные	Защитные				Лесонарковые зоны	Лесонарковые зоны	состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.
ТО	2015	63	26	0,9	Защитные	Лесонарковые зоны	Лесонарковые зоны			попел	ДВП	ДВП	12	16	ДЧОС	ЕДП	0,5	4	34	1	0,9
Ф	2017	63	26	0,9	Защитные	Лесонарковые зоны	Лесонарковые зоны		0,9	попел	ДВП	ДВП	32	16	ДЧОС	ЕДП	0,5	4	34	1	0,9

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Резникова А.А. Подпись: 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Волгоградская областьЛесничество (лесопарк) Лещевское (Лещевское) Квартал 63 Вышел 26Площадь 0,9 га.Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ДЧОС Состав Погибшее Возраст 32 Бонитет 4Полнота 0,5 Запас на га 34 Возобновление на участке имеется подрост дуба в количестве 2000 шт/гаВремя и причина ослабления лесного насаждения устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
(869)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Лесное насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – сплошной санитарной рубки с интенсивностью 100 % от запаса. При проведении санитарно-оздоровительного мероприятия необходимо обеспечение сохранности подроста.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Резникова А.А. Подпись Дата составления документа 15.12.2017 Телефон 46-74-96

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ДУБ

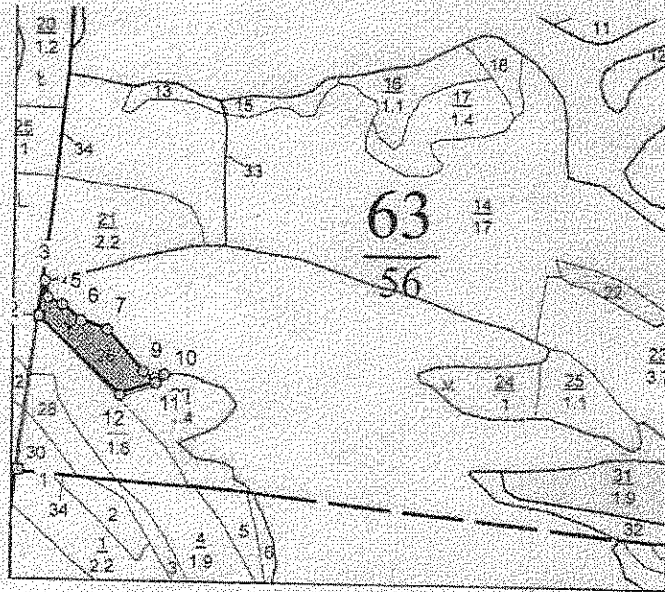
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт/ %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								13									13	13/100
12								9									9	9/100
16								33									33	33/100
20								28									28	28/100
24								18									18	18/100
28								16									16	16/100
32								5									5	5/100
36								3									3	3/100
Итого, шт								125									125	125/100
Итого, %								100									100	100
Итого, % от запаса								100									100	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Абрис участка

Валгоградская область
 Лещевское лесничество
 Лещевское участковое лесничество, лесной квартал № 63, таксационный выдел № 26, площадь лесосеки 0,9 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения

	Лесосеки
	Приезжи
	Приезжи неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
 (магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Форма 3
 (509-2017. Все права защищены.)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,9 га

Эксплуатационная площадь: 0,9 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линии	Меры линии
1 - 2	44° 53' 05", 48° 52' 59"	СВ 7,5°	226,4
2 - 3	44° 53' 06", 48° 53' 07"		
3 - 4	44° 53' 07", 48° 53' 04"	ЮВ 10,5°	25,5
4 - 5	44° 53' 07", 48° 53' 07"	ЮВ 66,0°	23,4
5 - 6	44° 53' 08", 48° 53' 07"	ЮВ 50,5°	36,0
6 - 7	44° 53' 09", 48° 53' 06"	ЮВ 72,5°	39,8
7 - 8	44° 53' 11", 48° 53' 06"	ЮВ 41,5°	81,3
8 - 9	44° 53' 14", 48° 53' 04"	ЮВ 61,5°	19,8
9 - 10	44° 53' 13", 48° 53' 04"	СВ 67,5°	14,6
10 - 11	44° 53' 15", 48° 53' 04"	ЮЗ 43,0°	17,4
11 - 12	44° 53' 18", 48° 53' 04"	ЮЗ 71,0°	56,1
12 - 2	44° 53' 12", 48° 53' 03"	СЗ 46,5°	164,3

инженер-лесопатолог, Резникова А.А.



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)