

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко

«25» 01 2018 г.

**Акт  
лесопатологического обследования №15/19-17**

(исправлено по предписанию №95/2017 от 29.12.2017)

лесных насаждений Ольховского 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
Гусёвское		Л27	11	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 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, средний диаметр, полнота, запас.

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: УНП 4-10 летней давности высокой интенсивности, бурелом прошлых лет.

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
УН пож. 4-10 лет ВИ	Д					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, (100% от запаса)

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 % деревьев, (100% от запаса)  
 в том числе: старого бурелома 8 % деревьев, (5% от запаса)  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 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
Гусёвское (Липовское)		Л27	11	1,3	ССР	1,3	Д	39	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Очистка лесосеки от порубочных остатков, не допускается захламление смежных выделов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2010;

основная причина повреждения древесины - УНП 4-10 летней давности высокой интенсивности, бурелом прошлых лет.

Дата проведения обследований 28.09.2017г.

*Камеральные работы проводились с 07.12.2017г. -08.12.2017г.*

Дата составления документа 08.12.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись 

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

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источники данных	Год проведения лесосурьюты	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	поднота	донитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ГО	1995	Л27	11	1,3	Защитные	142			10ДБН	ДБН	50	11	18	ДКЛПР	Д1	0,5	5	60							
Ф	2017	Л27	11	1,3	Защитные	142			10ДБН	ДБН	54	11	16	ДКЛПР	Д1	0,3	5	30							Справочный перерчет

ГО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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



Приложение 1.1  
к акту лесонадзорных обследований

**Результаты проведения лесонадзорных обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Волгоградская область Лесничество (лесопарк) Ольховское  
участковое лесничество Гусевское(Липовское) Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесонадзорного выдела	Площадь лесонадзорного выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожог рубке, %	Рекомендуемые мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность		фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	внд	тип		
1	2	5	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		
12	11	1,3	3а	142			Н	Д	54	11	16	ДК	0,3	5	30	26						95				5	329	218	868	10	СС	Р	1,3		

Исполнитель работ по проведению лесонадзорных обследований:

ДИО Чесунова И.В. Подпись *Чесунова*

Телефон 8 902 652 27 24

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Волгоградская областьЛесничество (лесопарк) Гусёвское Квартал Л27 Выдел 11Площадь 1,3 га,Номер очага вредных организмов      Размер пробной площади 1,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛПР Состав 10ДБН Возраст 54 Бонитет 5Полнота 0,3 Запас на га 30 Возобновление послеовое единичное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

УНП 4-10 летней давности высокой интенсивности, бурелом прошлых лет.

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 погибшее. (средняя категория состояния 5,00) Необходимо проведение сплошной санитарной рубки (39 м³).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись И.В. ЧекуноваДата составления документа 28.09.2017 Телефон 8-902-652-27-24



Оборотная сторона формы

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

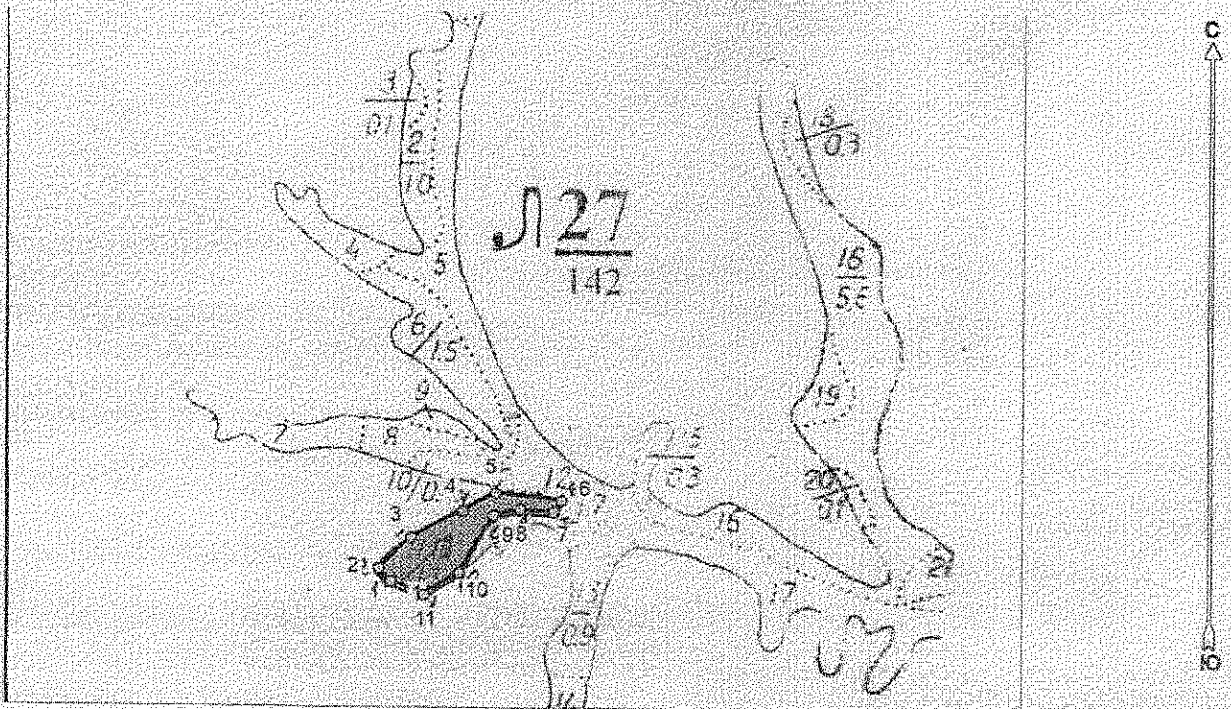
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										17			2				17	100
12										53			1				61	100
16										76							87	100
20										71							72	100
24										16							16	100
28										8							8	100
32																		
48																		
Итого, шт.										241			20				261	261
Итого, % (по шт.)										92			8				100	100
Итого, м <sup>3</sup>										37			2				39	39
Итого по м <sup>3</sup> %										95			5				100	100

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





## Абрис участка

: Волгоградская область  
 : Ольховское лесничество  
 : Гусевское участковое лесничество, лесной квартал № Л27, таксационный выдел № 11, площадь лесосеки 1,3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Приезки
	Приезки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Чекунова И.А. *Чекунова*  
 (должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

ГИС «Лесные ресурсы Волгоград 3»  
 1999-2017. Все права защищены.



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки

Общая площадь: 1,3 га

Эксплуатационная площадь: 1,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	44° 51' 12", 49° 40' 37"	СЗ 42,5°	26,3
2 - 3	44° 51' 12", 49° 40' 38"	СВ 46,5°	65,1
3 - 4	44° 51' 14", 49° 40' 39"	СВ 62,5°	86,2
4 - 5	44° 51' 18", 49° 40' 41"	СВ 61,5°	55,4
5 - 6	44° 51' 20", 49° 40' 41"	ЮВ 83,5°	98,2
6 - 7	44° 51' 25", 49° 40' 41"	ЮЗ 36,0°	21,0
7 - 8	44° 51' 24", 49° 40' 41"	СЗ 85,5°	49,7
8 - 9	44° 51' 22", 49° 40' 41"	ЮЗ 78,0°	40,4
9 - 10	44° 51' 20", 49° 40' 40"	ЮЗ 31,0°	98,1
10 - 11	44° 51' 17", 49° 40' 38"	ЮЗ 58,5°	60,8
11 - 1	44° 51' 15", 49° 40' 37"	СЗ 69,0°	52,2

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Чекунова И.А. *Чекунова*  
 (должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)