

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко

«29» 12 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 06/35-17**

лесных насаждений Жирновского 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
Верхне-Добринское	-	68	15	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,1 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, высота, 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: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

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 10 лет	Дуб Осина					Более 3/4	100 100

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 ветровала \_\_\_\_\_ %  
старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
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, м <sup>3</sup>	Крайние сроки проведения
Верхне-Добринское		68	15	4,1	ССР	4,1	Д	164	2018
							ОС	41	

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: : не допускать повреждения деревьев и захламления порубочными остатками смежных насаждений.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя : 2006-2016 г.

Основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Хитрик В.А. Подпись Хитрик

*Дата составления акта 22.12.2017.*

Приложение 1  
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	ГО	1995	Под проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст, лет	Таксационная характеристика								Заложено лент	
														средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га	
Ф	2017	68	68	15	4,1	защитные	142	лесов		4,1	8Д2ОС	Д	25	6	8	ДКЛЗЛ	Д0	0,7	5	40	1	0,40	
											8Д2ОС	Д	47	7	12	ДКЛЗЛ	Д0	0,8	5	50			

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Хитрик В.А.

Подпись *В.А. Хитрик*

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1**

Субъект Российской Федерации Волгоградская область.

Лесничество (лесопарк) Жирновское Квартал 68 Выдел 15.

Площадь 4,1 га.

Номер очага вредных организмов    . Размер пробной площади – 0,40 га

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛЗЛ; состав 8Д2ОС; возраст 47; бонитет 5;

полнота 0,8; запас на га 50 м<sup>3</sup>; возобновление : единичное порослевое.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2006-2016 гг., Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

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 погибшее. Доля погибших деревьев 100% (100% от запаса).

Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Хитрик Владимир Анатольевич Подпись В.Хитрик

Дата составления документа 29.04.2017 год Телефон 8-937-728-06-25

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ №1

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 том числе 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										10								10	100
12										16								16	100
16										17								17	100
20										14								14	100
24										13								13	100
28										8								8	100
32										2								2	100
Итого, шт										80								80	100
Итого, %										100								100	100
Итого, м <sup>3</sup>										16.0								16.0	100
Итого, % от запаса										100								100	100

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ №1

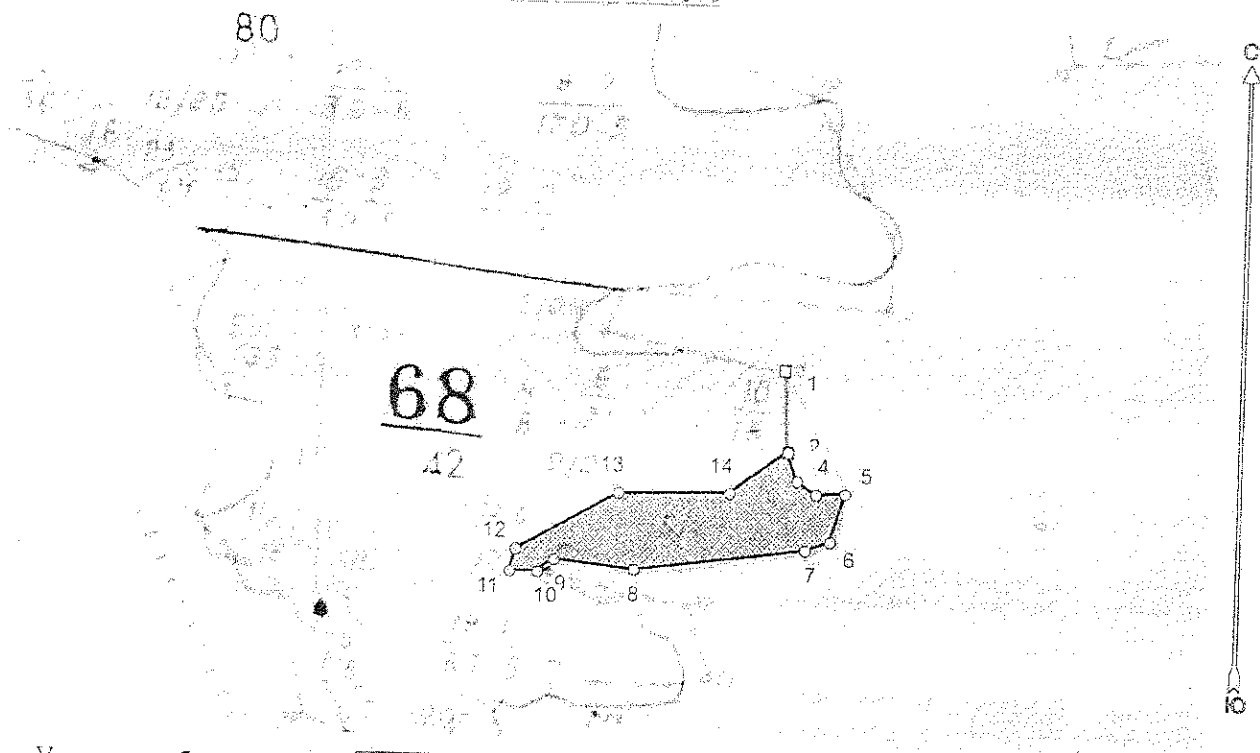
Порода: **Осина**

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 том числе подлежат рубке, %
	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
12										1								1	100				
16										2								2	100				
20										5								5	100				
24										3								3	100				
28										2								2	100				
Итого, шт										13								13	100				
Итого, %										100								100	100				
Итого, м <sup>3</sup>										4.0								4.0	100				
Итого, % от запаса										100								100	100				

### Абрис участка

Волгоградская область  
 Жирновское лесничество  
 Верхне-Добринское участковое лесничество, лесной квартал № 68,  
 таксационный выдел № 15, площадь лесосеки 4,1 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Прикаты
	Прикаты не существуют площадей
	Неэксплуатационные участки

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

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

© 1993-2017. Все права защищены.




Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4,1 га

Эксплуатационная площадь: 4,1 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	45° 07' 02" 50° 38' 09"	ЮВ 4,0°	115,3
	45° 07' 05" 50° 38' 16"		
2 - 3	45° 07' 07" 50° 38' 16"	ЮВ 19,0°	41,7
3 - 4	45° 07' 07" 50° 38' 16"	ЮВ 56,5°	32,8
4 - 5	45° 07' 07" 50° 38' 14"	СВ 88,0°	41,0
5 - 6	45° 07' 07" 50° 38' 14"	ЮЗ 16,0°	70,9
6 - 7	45° 07' 06" 50° 38' 12"	ЮЗ 71,0°	37,0
7 - 8	45° 07' 04" 50° 38' 11"	ЮЗ 82,0°	245,2
8 - 9	45° 06' 52" 50° 38' 16"	СЗ 84,0°	116,0
9 - 10	45° 06' 46" 50° 38' 11"	ЮЗ 51,5°	29,1
10 - 11	45° 06' 45" 50° 38' 10"	СЗ 90,0°	39,5
11 - 12	45° 06' 45" 50° 38' 10"	СВ 13,5°	32,7
12 - 13	45° 06' 43" 50° 38' 11"	СВ 60,5°	167,1
13 - 14	45° 06' 51" 50° 38' 14"	СВ 89,0°	157,9
14 - 2	45° 06' 50" 50° 38' 14"	СВ 54,0°	101,0

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Хитрик В.А. 

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)