

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко

«29» 12 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 06/38-17**

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
Красноярское		123	8	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства, несоответствуют, средняя высота и диаметр; возраст; полнота; запас.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью ✓

причины повреждения: Засуха, воздействие сильных ветров, прошлых лет повлекшее вывал деревьев.

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 более 3/4	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев (100% по запасу).

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% по запасу).

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого ветровала 100 % деревьев (100% по запасу).

аварийных _____ %

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

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 ³	Крайние сроки проведения
Красноярское		123	8	0.4	УНД	0.4	С	20	2018 год

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 захламливания порубочными остатками и повреждения деревьев на смежных участках.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 20011-2016 гг.:

Основная причина повреждения древесины: Засуха, воздействие сильных ветров, прошлых лет повлекшее вывал деревьев.

Дата проведения обследований 20 сентябрь 2017 г.

Дата составления акта

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Хитрик В. А.

Подпись Хитрик В. А.

Дата составления акта 22.12.2017г

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Типовые лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб.м/га		количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1996	123	8	0,4	защитные	142			10С	С	9	2	2	СЗЛ	А0	0,7	3	10				
Ф	2017	123	8	0,4	защитные	142	1	0,4	10С	С	31	6	10	СЗЛ	А0	-	3	50	Сплошной передел		0,4	

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного населения

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 123 Выдел 8.

Площадь 0,4 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади – 0,4 га

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛ; состав 10С; возраст 31; бонитет 3;

полнота -; запас на га 50 м³; возобновление : единичное семенное

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2011-2016 гг., Засуха, воздействие сильных ветров, прошлых лет повлекшее вывал деревьев.

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).

Назначено проведение УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Хитрик Владимир Анатольевич Подпись В.Хитрик

Дата составления документа 20.09.2017 год Телефон 8-937-728-06-25

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ №1

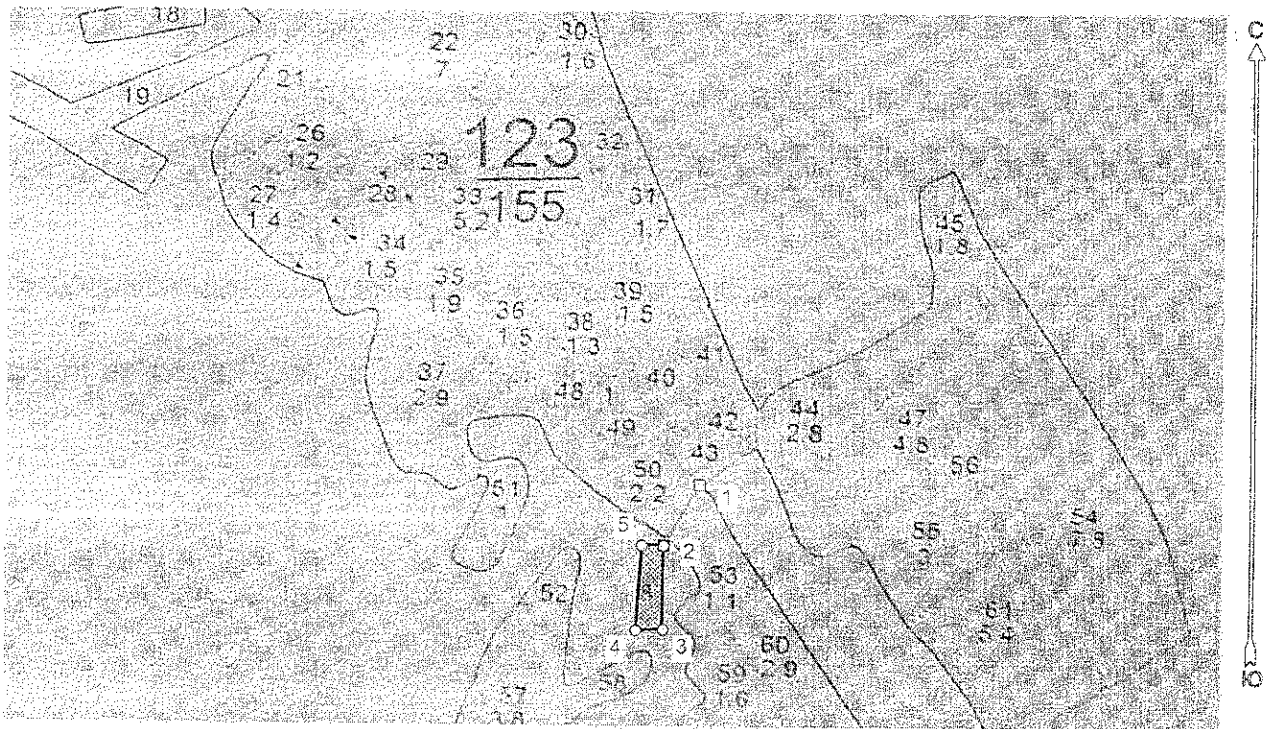
Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурилом			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													167				167	100
12													137				137	100
16													64				64	100
20													2				2	100
24																		
28																		
Итого, шт.													370				370	370
Итого, %													100				100	100
Итого, м ³													20				20	20
Итого, % от запаса													100				100	100





Абрис участка

Волгоградская область
 Жирновское лесничество
 Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 123, таксационный выдел № 8, площадь лесосеки 0,4 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Приезжизы
	Приезжизы неэксплуат. площадей
	Неэксплуатируемые участки

Исполнитель: _____

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

ГИС «Информ. ресурсы Волгоград»
 1999-2017 гг. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,4 га

Эксплуатационная площадь: 0,4 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	44° 52' 22" 50" 39' 21"	ЮЗ 29,5°	101,1
2 - 3	44° 52' 19" 30" 39' 18"	ЮЗ 0,0°	119,6
3 - 4	44° 52' 18" 30" 39' 18"	ЮЗ 88,0°	39,5
4 - 5	44° 52' 17" 50" 39' 14"	СВ 3,5°	121,3
5 - 2	44° 52' 15" 30" 39' 18"	ЮВ 90,0°	31,9

Исполнитель:

Курма

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)