

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя
комитета природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Волгоградской области
А.Н. Кузенко

«17» 09 2019г.

(Приказ комитета от 09.03.2017г № 65
«о предоставлении права подписи»)

Акт

лесопатологического обследования № 14/08-19
лесных насаждений Новоаннинского лесничества (лесопарка)
Волгоградская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Новоаннинское		53	16 (л.п.в. 2)	13,0(5,0)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства. В 1995 году, в год проведения лесоустройства, в кв. 53 выд. 16 на площади 13,0 га насаждения были повреждены низовым пожаром высокой интенсивности, в результате чего они погибли. На площади 8,3 га в 1995-1996 гг. была проведена санитарно сплошная рубка. В 1997-1998 гг. произведена посадка лесных культур на площади 13,0 га, перевод в покрытую лесом площадь был осуществлен в 2003-2004 гг. Не соответствует состав, возраст, ср. высота, ср. 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 1-3 летней давности высокой интенсивности (865).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем: 5,0 га

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
865	С	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100
865	Я	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 100%,

свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

старого ветровала _____%;

старого бурелома _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,

составит 0,0.

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, куб.м	Крайние сроки проведения
Новоаннинское		53	16	13,0 (л.п.в.2)	ССР	5,0	С Я	80 10	2020 г.
Итого:		-	-	13,0	-	5,0	-	90	-

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: порубочные остатки подлежат сжиганию в не пожароопасный период.

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1 и Г,1 к акту.

Сведения для расчета степени повреждения:

Основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865).

Дата проведения обследований 08.08.2019 г.

Камеральные работы проводились 09.08.2019 г.

Дата составления акта 09.09.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Юрченко Н.Н. Подпись _____

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	тонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Заложено пробных площадей	
																					га
ТО	1996	53	16	13,0	защитные	противоэрозионные	-	-	7С3 Яз+ Кля	Сосн а	35	8	16	СЗЛ	А1	-	3	30	-	-	
Ф	2019	53	16	13,0	защитные	противоэрозионные	Л.п.в.2	5,0	8С2 Я	Сосн а	22	5	10	СЗЛ	А1	04	3	18	1	5,0	
Ф		53	16	13,0	защитные	противоэрозионные	Л.п.в.4	3,9													

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О.

Юрченко Н.Н.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Волгоградская область

Лесничество (лесопарк) Новоаннинское, Новоаннинское участковое

Квартал 53. Выдел 16 л.п.в. 2

Площадь 5,0 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 5,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛ; состав 8С2Я; возраст 22;

бонитет 3; полнота 04; запас на га 18м³ возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

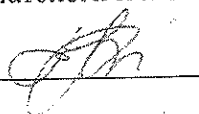
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с утраченной устойчивостью (средняя категория состояния-5). Необходимо проведение санитарно-сплошной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Юрченко Н.Н. Подпись 

Дата составления документа 09.09.2019 г. Телефон 8(84447)3-15-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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						531											531	
12						590											590	
16						104											104	
20						8											8	
24						11											11	
28						7											7	
32						4											4	
36						4											4	
40						-											-	
44						2											2	
Итого, шт.						1261											1261	100
Итого, м3						80											80	100
Итого, % от запаса						100											100	100

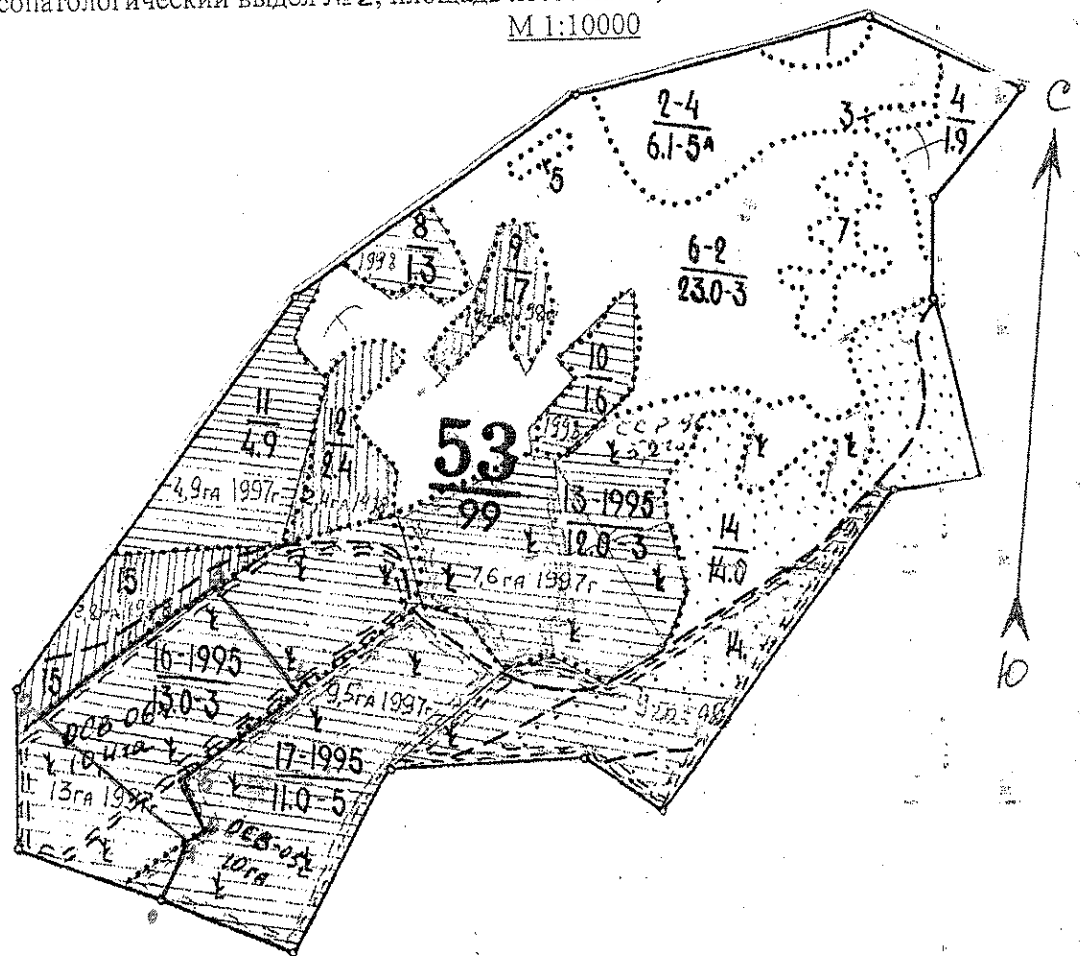
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

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						243											243	
12						42											42	
16						10											10	
Итого, шт.						295											295	100
Итого, м3						10											10	100
Итого, % от запаса						100											100	100

Абрис участка

Волгоградская область
Новоаннинское лесничество
Новоаннинское участковое лесничество, лесной квартал № 53, таксационный выдел № 16,
лесопатологический выдел № 2, площадь лесосеки 5,0 га.
М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 50°30'40.05 E 42°32'30.70	СВ 17	80	4-5	N 50°30'50.33 E 42°32'44.21	ЮЗ 51	212
1-2	N 50°30'42.65 E 42°32'34.34	СЗ 59	240	5-6	N 50°30'44.87 E 42°32'33.23	ЮВ 34	55
2-3	N 50°30'48.39 E 42°32'24.92	СВ 50	297	6-1	N 50°30'42.98 E 42°32'34.79	ЮЗ 56	23
3-4	N 50°30'53.90 E 42°32'37.33	ЮВ 47	176				

Условные обозначения: ———— - граница лесопатологического выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ф.И.О. Юрченко Н.Н. Подпись [Signature]

Дата составления документа 09.09.2019 г. Телефон 8(84447)3-15-80