

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко

«24» 01 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 20/29-17

(исправлен по предписанию ДЛХ по ЮФО от 17.01.2018 г. № 13/2018)

лесных насаждений Среднеахтубинского лесничества (лесопарка)

Волгоградская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Среднеахтубинское		52	15	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. На площади 2,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: некачественные материалы проведенного лесоустройства (состав, возраст, высота, диаметр, полнота, запас), а также допустимые несоответствия по возрасту, связанные с проведением лесоустроительных работ в 2015 году. 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		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с даным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности	Ясень Тополь					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 ветровала _____ %
 старого бурелома 100 %
 старого сухостоя _____ %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ - ____.
 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, кбм	Крайние сроки проведения
Среднеахту бинское		52	15	4,5	УНД	2,0	ЯЗ	16	2019
							ТЧ	4	

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

Меры по обеспечению возобновления: Естественное заращивание

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 2006 _____ ;

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

Дата проведения обследования: 23.10.2017 г.

Дата составления акта: 18.12.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ

«Рослесозащита» - «ЦЗЛ Волгоградской области»

А.А. Резникова Подпись 

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

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	порода		возраст, лет	средняя высота, м		средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	52	15	4,5	Защитные	Лесопарковые зоны				8Я31ТЧШ	50		ЯЗ	13									22	ОСГ
									16			28		ТЧ										
									10			12			Ш									
Ф	2017	52	15	4,5	Защитные	Лесопарковые зоны	1	2,0	8Я32ТЧ	50	ЯЗ	13	22	ОСГ		В2П	-	4	10	1				
												16	28		ТЧ									

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

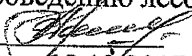
Резникова А.А. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Волгоградская область
Лесничество (лесопарк) Среднеахтубинское(Среднеахтубинское)
Квартал 52 Выдел 15 ЛП1
Площадь 2,0 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ОСГ Состав 8Я32ТЧ Возраст 50 Бонитет 4
Полнота _____ - _____ Запас на га 10 Возобновление _____ - _____
Время и причина ослабления лесного насаждения 2006г. 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 (средняя категория деревьев 5,0), требует проведение санитарно-оздоровительного мероприятия - уборки неликвидной древесины с интенсивностью 100% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Резникова А.А. Подпись 
Дата составления документа 18.12.2017 Телефон 8 (8442) 46-74-96

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 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	
20											25							25	100
24											28							28	100
28											19							19	100
Итого шт.											72							72	72
Итого, %											100							100	100
Итого от запаса, %											100							100	100

Порода: Тополь

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	
24											1							1	100
28											1							1	100
32											1							1	100
36											3							3	100
40											4							4	100
Итого шт.											10							10	10
Итого, %											100							100	100
Итого от запаса, %											100							100	100

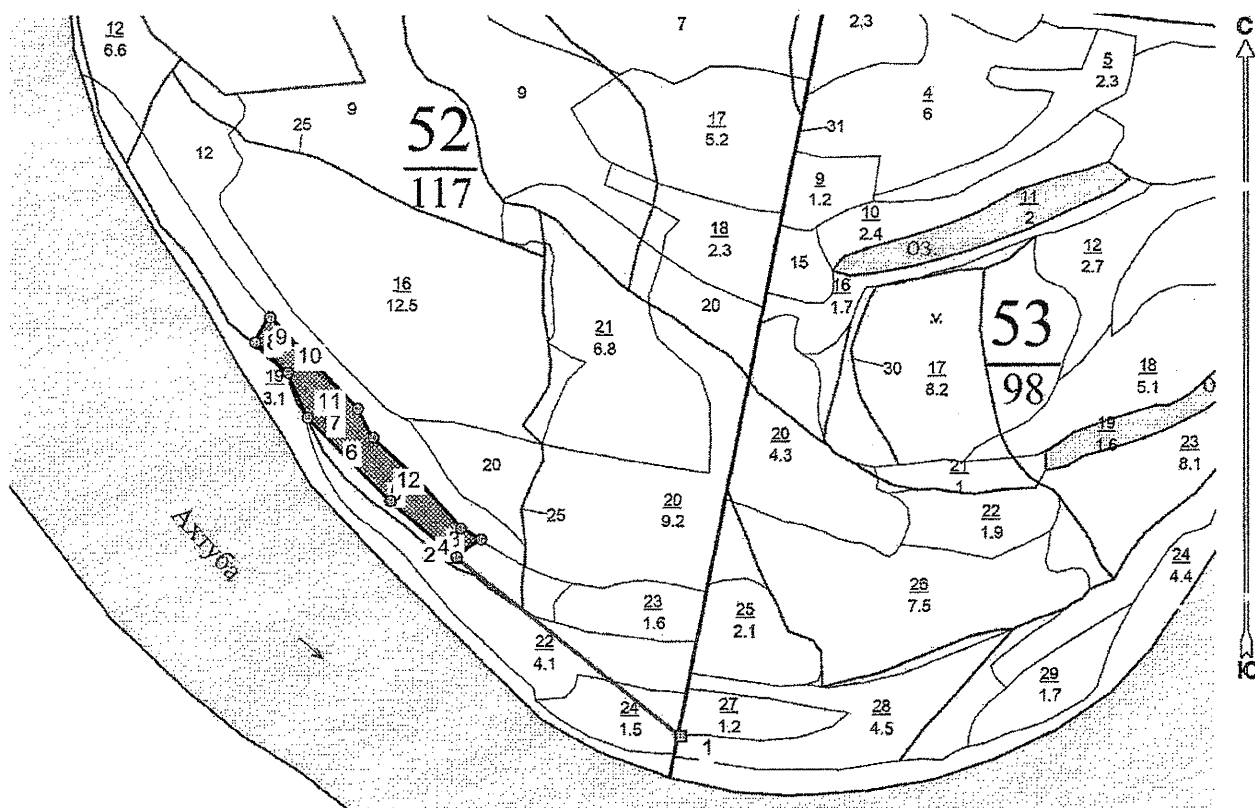
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

Волгоградская область
 : Среднеахтубинское лесничество
 : Среднеахтубинское участковое, лесной квартал № 52, таксационный выдел № 15, площадь лесосеки 2,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Резникова А.А.

18.12.2014
 (должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
 1999-2017. Все права защищены.

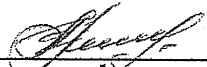
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4,5 га

Эксплуатационная площадь: 2,0 га

Номера точек	Координаты точки	Гумбы линии	Меры линии
1 - 2	44° 52' 08"; 48° 41' 01";	СЗ 51,5°	411
2 - 3	44° 51' 52"; 48° 41' 09";	СВ 53,5°	44
3 - 4	44° 51' 54"; 48° 41' 10";	СЗ 61,5°	33
4 - 5	44° 51' 52"; 48° 41' 10";	СЗ 41,0°	100
5 - 6	44° 51' 49"; 48° 41' 13";	СЗ 47,5°	82
6 - 7	44° 51' 46"; 48° 41' 15";	СЗ 28,5°	47
7 - 8	44° 51' 45"; 48° 41' 16";	СЗ 43,5°	180
8 - 9	44° 51' 39"; 48° 41' 20";	ЮЗ 31,0°	41
9 - 10	44° 51' 58"; 48° 41' 19";	ЮВ 47,0°	64
10 - 11	44° 51' 40"; 48° 41' 18";	ЮВ 23,5°	70
11 - 12	44° 51' 42"; 48° 41' 16";	ЮВ 44,5°	167
12 - 2	44° 51' 48"; 48° 41' 12";	ЮВ 49,0°	125

Исполнитель Резникова А.А.

 18.12.2017
(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)