

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя председателя  
комитета природных ресурсов,  
лесного хозяйства и экологии  
Волгоградской области

О.В. Овчинникова

«17»

10

2019 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 20/25-19**  
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		35	38	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 35 выд. 38

2.1. На площади 1,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Беглый низовой пожар 1-3 лет. Давности (854)

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 данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Беглый низовой	Дпп	-	-	3/4	50	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 40% деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 старого бурелома 5%  
 старого сухостоя 35 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. В кв. 35 выд. 38 площадью 1,7 га полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: В связи с тем, что данный участок находится в водоохраной зоне, сплошная санитарная рубка не планируется, полнота не лимитируется. Необходимо проведение выборочно-санитарной рубки 40% интенсивности.  
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	Вырубный запас, кбм	Крайние сроки проведения
Среднеахту бинское		35	38	1,7	ВСП	1,7	Дпш	35	2019

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

Меры по обеспечению возобновления: Не планируются

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 2016-2017;

основная причина повреждения древесины: Беглый низовой пожар 1-3 лет. Давности (854)

Дата проведения обследования: 02.09.2019 г.

Камеральные работы проводились с 02.09.2019 г. по 08.10.2019 г.

Дата составления акта: 08.10.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Т.П. Чернецова Подпись 

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

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2019 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Волгоградская область Лесничество (лесопарк) Среднеахтубинское  
Участковое лесничество Среднеахтубинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Защитные	Лесопарковые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом						старый бурелом	аварийные деревья	112	114
1	2	38															17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	5
35		1,7															11			10	50		35							60	854	40	33	4	1,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Чернецова Т.П.

Подпись

*Т.П. Чернецова* Дата составления документа 08.10.2019 г. Телефон 8(8479)5-12-80

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Волгоградская  
 область  
 Лесничество (лесопарк) Среднеахтубинское Квартал 35 Выдел 38  
 Площадь 1,7 га,  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса ДЧЕ Состав 10Дпп Возраст 69 Бонитет 4  
 Полнота 0,3 Запас на га 52  
 Возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения

Беглый низовой пожар 1-3 лет. Давности (854)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: В квартале 35 выделе 38 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,3. Насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочно-санитарная рубка, с интенсивностью 40 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Чернецова Т.П.

Подпись

Дата составления документа 08.10.2019 г. Телефон 8(8479) 5-12-80

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. подлеж ат 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																		
12																		
16				1				3									4	75
20								8			2						10	100
24				8				10									18	56
28			6	11				10			3						30	43
32			2	3				10			2						17	71
36			2	8				3									13	23
40				5				3									8	38
44			1	1				3									5	60
48			1	3				1									5	20
52				5				1									6	17
56				2													2	0
60																		
Итого, шт.			12	47				52			7						118	59
Итого %			10	40				44			6						100	50
Итого, м3			9,2	44,3				31,2			3,2						88	35
Итого, % от запаса			10	50				35			5						100	40

## Абрис лесного участка

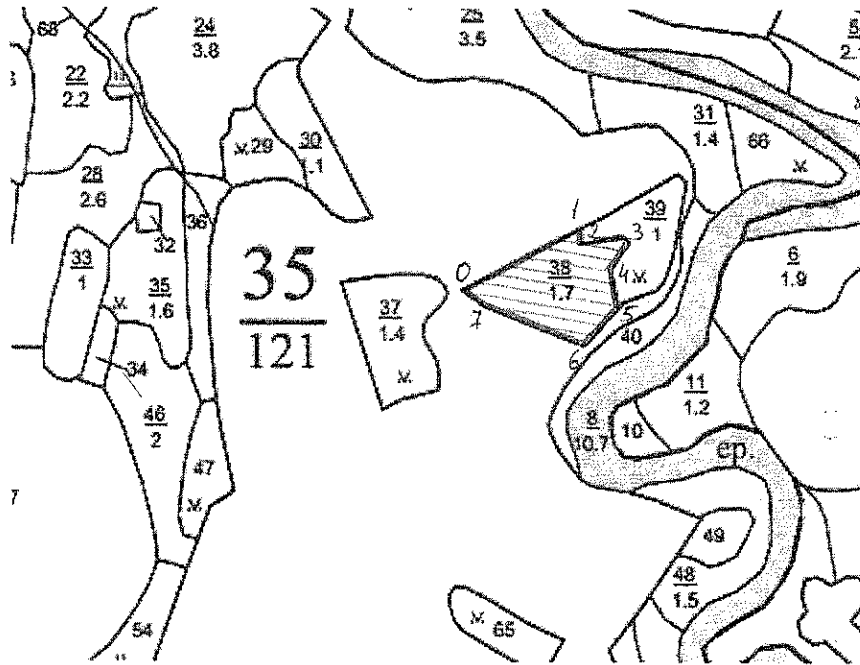
Волгоградская область

Среднеахтубинское лесничество

Ленинское участковое лесничество кв. 35 выд. 38

площадь лесосеки 1,7 га.

Масштаб 1:10000



Координаты поворотных точек лесосеки:

Номера точек	Румбы	Меры линий, м
0-1	св 64	170
1-2	юв 05	15
2-3	св 81	60
3-4	юз 35	45
4-5	юв 14	45
5-6	юз 40	78
6-7	сз 70	135
7-0	сз 54	35

Исполнитель : Чернецова Т.П. 08.10.2019 г.