

УТВЕРЖДАЮ:

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

А.Н. Кузенко

«24» 01 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 20/15-17
(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
Сахарное		18	12	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. На площади 0,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: некачественные материалы проведенного лесоустройства (диаметр), 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: Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

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

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ %,

свежего ветровала	_____ %
свежего бурелома	_____ %
старого ветровала	_____ %
старого бурелома	6 %
старого сухостоя	8 %
аварийных	_____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
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	Вырубемый запас, кубм	Крайние сроки проведения
Сахарное		18	12	0,4	ВСП	0,4	Я	4	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 2015-2016;

основная причина повреждения древесины: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

Дата проведения обследования: 10.10.2017 г.

Камеральные работы проводились с 01.12.2017 по 10.12.2017 г.

Дата составления акта: 11.12.2017 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 лесоустройства	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	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2015	18	12	0,4	Защитные	Лесопарковые зоны			8ЯЗ2ИВД	ЯЗ	45	15	20	ДЖОН	С1-2П	0,5	3	70						
										ИВД		19	24											
Ф	2017	18	12	0,4	Защитные	Лесопарковые зоны	0,4	8ЯЗ2ИВД	ЯЗ	47	15	16	ДЖОН	С1-2П	0,5	3	70	1	0,4					
									ИВД			20												

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 (Сахарное) Квартал 18 Выдел 12
Площадь 0,4 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ДКОН Состав 8ЯЗ2ИВД Возраст 47 Бонитет 3
Полнота 0,5 Запас на га 70 Возобновление отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения: Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

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 нарушенной устойчивостью. требуется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия - выборочной санитарной рубки. с интенсивностью 14 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Резникова А.А. Подпись 

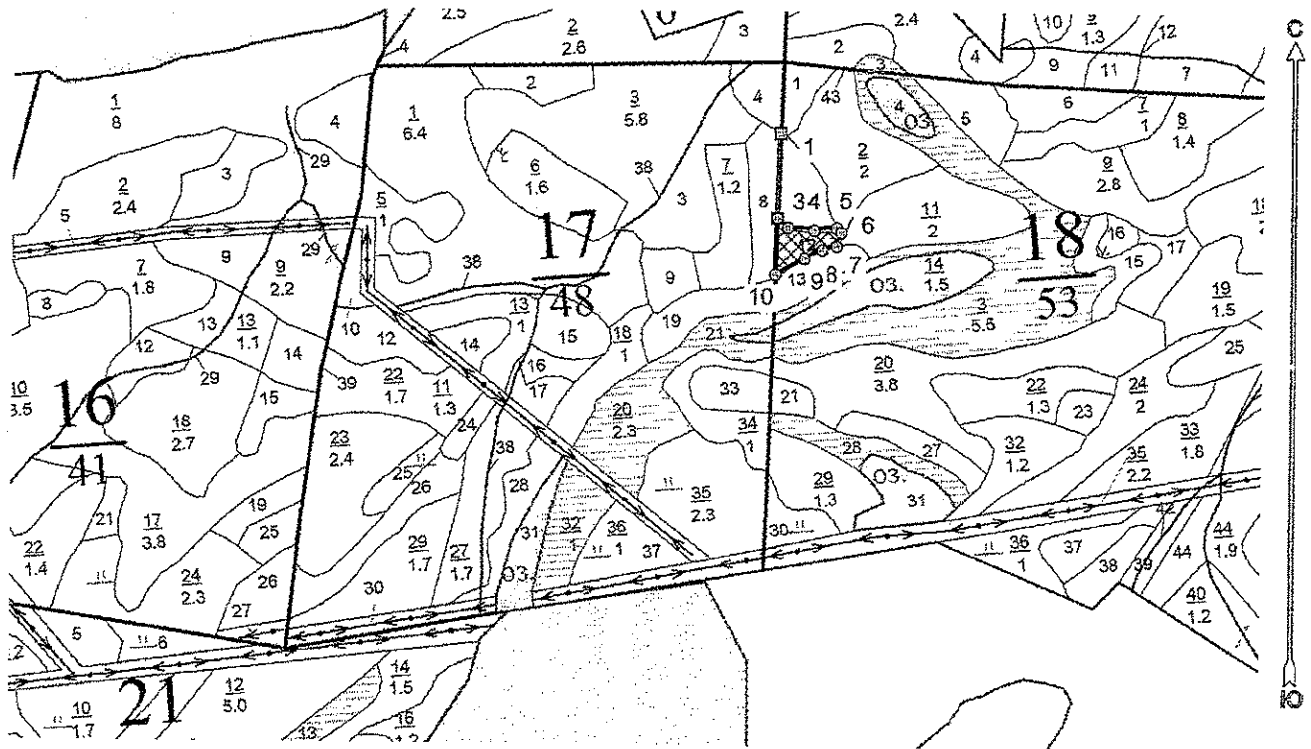
Дата составления документа 11.12.2017 Телефон 8(8442)46-74-96



Абрис участка

: Волгоградская область
 : Среднеахтубинское лесничество
 : Сахарное участковое, лесной квартал № 18, таксационный выдел № 12, площадь лесосеки 0,4 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Резникова А.А.

18.12.2017

(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.

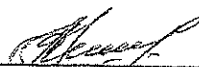
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,4 га

Эксплуатационная площадь: 0,4 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы/углы	Меры/длины
1 - 2	44° 35' 46"; 48° 44' 19";	ЮЗ 2,0°	117
2 - 3	44° 35' 46"; 48° 44' 15";	ЮВ 48,0°	20
3 - 4	44° 35' 47"; 48° 44' 15";	ЮВ 85,0°	36
4 - 5	44° 35' 49"; 48° 44' 15";	СВ 84,0°	31
5 - 6	44° 35' 50"; 48° 44' 15";	ЮВ 45,0°	9
6 - 7	44° 35' 51"; 48° 44' 15";	ЮЗ 18,5°	20
7 - 8	44° 35' 50"; 48° 44' 14";	ЮЗ 74,5°	20
8 - 9	44° 35' 49"; 48° 44' 14";	ЮЗ 64,0°	27
9 - 10	44° 35' 48"; 48° 44' 14";	ЮЗ 60,5°	46
10 - 2	44° 35' 46"; 48° 44' 13";	СВ 1,5°	79

Исполнитель: Резникова А.А.



11.10.2017

(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.