

Приложение 2

к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

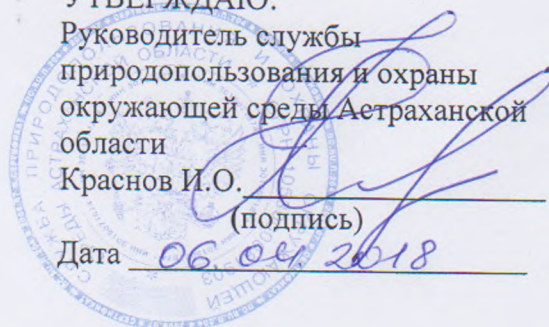
УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель службы
природопользования и охраны
окружающей среды Астраханской
области

Краснов И.О.

(подпись)

Дата 06.04.2018



АКТ
лесопатологического обследования №5-А от 02.10.2017

лесных насаждений Левобережное лесничество (лесопарка)

Астраханская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болхунское		21	4	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

Завис

Приложение 2

к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя руководителя службы
природопользования и охраны
окружающей среды Астраханской
области

Костина Е.Н. _____

(подпись)

Дата _____

Акт
лесопатологического обследования №5-А от 02.10.2017

лесных насаждений Левобережное лесничество (лесопарка)

Астраханская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болхунское		21	4	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. На площади 0,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства, не соответствует возраст, высота, 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: Засуха 2011-2016г (830), воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет (822).

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)
Повреждено огнём			

2.3. Выборке подлежит 74 % деревьев (50% от запаса),

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ %,
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала 54 % (15% от запаса)
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 20 % (35% от запаса)
 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 на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Болхунское		21	4	0,6	ВСП	0,6	Я	38	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 2011-2016 ;

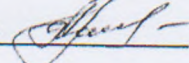
основная причина повреждения древесины Засуха (830)

Дата проведения обследования: 08.10.2014

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

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	
									ТО	2000	21	4	0,6	Защитные	Нересторханные полосы лесов	Выдела	состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м
ТО	2000	21	4	0,6	Защитные	Нересторханные полосы лесов			10Я	Я	48	9	14	ОСГ	В2	0,8	4	68	1	0,6
Ф		21	4	0,6	Защитные	Нересторханные полосы лесов		0,6	10Я	Я	65	11	14	ОСГ	В2	0,8	4	127	1	0,6

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Резникова А.А. _____ Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Астраханская область
 Лесничество (лесопарк) Левобережное (Болхунское) Квартал 21 Выдел 4
 Площадь 0,6 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ОСГ Состав 10Я Возраст 65 Бонитет 4
 Полнота 0,8 Запас на га 127 Возобновление: отсутствует
 Время и причина ослабления лесного насаждения: 2011-2016г. Засуха (830), воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет (822).
 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 нарушенной устойчивостью (средняя категория состояния деревьев 3,48), требует проведения санитарно-оздоровительного мероприятия – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 50% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Резникова А.А.Подпись Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

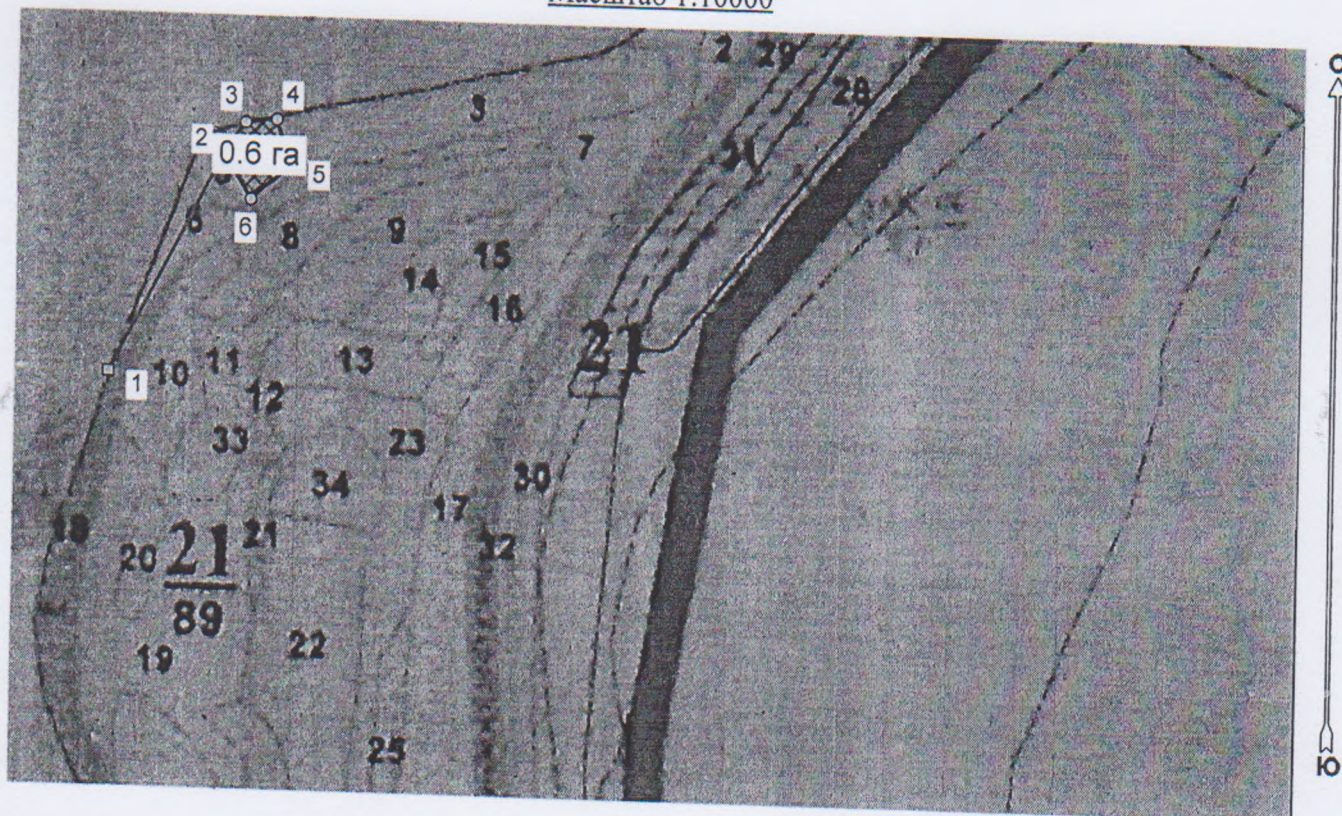
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								16			409						942	100
12		13	41	26				40			96						216	63
16		9	38	16				52									115	45
20		8	26	12				40									86	47
24		3	14	2				22									41	54
28		11	12	3				18									44	41
32		5	7					2									14	14
36		1															1	0
40																		
Итого шт		50	138	59				190			505						942	695
Итого, %		5	15	6				20			54						100	74
Итого от запаса, %		14	28	8				35			15						100	50

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





Абрис участка

: Астраханская область
 : Левобережное лесничество
 : Болхунское участковое, лесной квартал № 21, таксационный выдел № 4,
 площадь лесосеки 0,6 га.

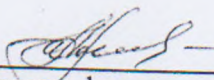
Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Резникова А.А.

 02.10.2014
 (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: 0,6 га
Эксплуатационная площадь: 0,6 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	46° 17' 57"; 47° 54' 21";	СВ 28,5°	327
2 - 3	46° 18' 05"; 47° 54' 30";		
3 - 4	46° 18' 06"; 47° 54' 32";	СВ 31,0°	51
4 - 5	46° 18' 08"; 47° 54' 32";	СВ 84,5°	42
5 - 6	46° 18' 09"; 47° 54' 30";	ЮВ 18,5°	66
6 - 2	46° 18' 06"; 47° 54' 28";	ЮЗ 51,5°	70
		СЗ 31,0°	67

Исполнитель: Резникова А.А.


(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

08.10.2017

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

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