

судья

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя службы
природопользования и охраны
окружающей среды Астраханской
области
Воробьева С.В.



Дата 13.11.2017

(подпись)

Акт лесопатологического обследования №4-В от 25.09.2017

лесных насаждений Восточно-Дельтового лесничества
Астраханской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Зеленгинское		1	10	23,0
Зеленгинское		3	9	15,0
Зеленгинское		3	11	19,0
Зеленгинское		8	1	19,0
Зеленгинское		13	28	10,0
Зеленгинское		15	20	4,1
Зеленгинское		15	26	2,3
Зеленгинское		15	30	5,0
Зеленгинское		16	15	4,0
Зеленгинское		16	28	9,0
Зеленгинское		25	2	2,9
Зеленгинское		52	2	25,0
Зеленгинское		117	13(л/п 1)	7,1
Зеленгинское		120	28 (л/п 1)	9,0
Зеленгинское		120	32	8,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 163,0 га.

Завис

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 163,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия давность материалов лесоустройства (возраст, высота, диаметр, полнота, запас) Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 163,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Зеленгинское	кв.1 выд.10	23,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.3 выд.9	15,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.3 выд.11	19,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.8 выд.1	19,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.13 выд.28	10,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.15 выд.20	4,1		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.15 выд.26	2,3		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.15 выд.30	5,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.16 выд.15	4,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.16 выд.28	9,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.25 выд.2	2,9		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.52 выд.2	25,0		Засуха (830)
Зеленгинское	кв.117 выд.13 лп. 1		7,1	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)
Зеленгинское	кв.120 выд.28 лп. 1		9,0	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)
Зеленгинское	кв.120 выд.32		8,6	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)
Итого		138,3	24,7	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	138,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	24,7
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

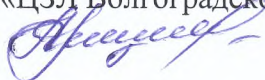
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Удовлетворительное санитарное состояние лесных насаждений, на которых проводилось лесопатологическое обследование, отмечается в насаждениях, произрастающих в квартале 1 выделе 10, квартале 3 выделах 9, 11, квартале 8 выделе 1, квартале 13 выделе 28, квартале 15 выделах 20, 26, 30, квартале 16 выделах 15, 28, квартале 25 выделе 2, квартале 52 выделе 2. Площадь насаждений с удовлетворительным состоянием лесных насаждений составила 138,3 га. Основной причиной ослабления насаждений является высокий температурный режим и малое количество осадков в вегетационный период на протяжении 2011-2016 годов. Неудовлетворительное санитарное состояние отмечается в насаждениях, произрастающих в квартале 117 выделе 13, квартале 120 выделах 28, 32. Площадь насаждений с неудовлетворительным состоянием составила 24,7 га. В данных лесных насаждениях необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом. Причиной гибели насаждений являются устойчивые низовые пожары более 10 летней давности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ
«Рослесозащита» - «ЦЗЛ Волгоградской области»
А.А. Резникова



*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным 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	2002	1	10	23,0	защитные	лесопарковые зоны			10ТГ	Тг	14	12	16	ОСГ	В2	0,7	3	91				
Ф		1	10	23,0	защитные	лесопарковые зоны			10ТГ	Тг	29	14	24	ОСГ	В2	0,7	3	110				
ТО	2002	3	9	15,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	15	11	16	ОСГ	В2	0,4	3	48				
Ф		3	9	15,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	30	13	20	ОСГ	В2	0,4	3	60				
ТО	2002	3	11	19,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	30	16	28	ВТСУ	С3	0,5	4	100				
Ф		3	11	19,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	45	16	28	ВТСУ	С3	0,5	4	100				
ТО	2002	8	1	19,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ+ИВ	ИВ	20	9	12	ОСГ	В2	0,3	5	27				
Ф		8	1	19,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ+ИВ	ИВ	35	10	18	ОСГ	В2	0,3	5	30				
ТО	2002	13	28	10,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	33	16	20	ВТСУ	С3	0,7	4	140				
Ф		13	28	10,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	48	16	24	ВТСУ	С3	0,7	4	140				
ТО	2002	15	20	4,1	защитные	лесопарковые зоны			8Я2ИВ	Я	54	21	28	ОСГ	В2	0,5	3	108				
Ф		15	20	4,1	защитные	лесопарковые зоны			8Я2ИВ	ИВ	18	18	36	ОСГ	В2	0,5	3	27				
Ф		15	20	4,1	защитные	лесопарковые зоны			8Я2ИВ	Я	69	21	28	ОСГ	В2	0,5	3	108				

ТО	2002	120	32	8,6	защитные	нерестоохранные полосы лесов			10ИВ+Я	ИВ	40	18	28	ВТСУ	С3	0,5	4	115	
Ф		120	32	8,6	защитные	нерестоохранные полосы лесов			10ИВ+Я	ИВ	55	19	32	ВТСУ	С3	0,5	4	130	

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

А.А. Резникова Подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Астраханская область Лесничество (лесопарк) Восточно-Дельтовое
Участковое лесничество Зеленгинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные лесопарковые зоны	Категория защитных лесов	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	полнота*	бонитет	запас, куб. м/га*		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	111	112	114	133	111	112	114	133
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
1	10	23,0	защитные	лесопарковые зоны			10Тг	Тг	29	14	24	ОСГ	0,7	3	110	100	48	21	16	12	3						111	112	114	133	49	830	3						
3	9	15,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	30	13	20	ОСГ	0,4	3	60	100	52	28	12	5	3						111	112	114	133	45	830	3						
3	11	19,0	защитные	лесопарковые зоны			10ИВ	ИВ	45	16	28	ВТСУ	0,5	4	100	100	27	16	25	24	8						111	112	114	133	65	830	8						

