

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата

13.02.2020

(подпись)

Акт

лесопатологического обследования № 10-Е от 25.10.2018г

лесных насаждений Правобережного лесничества (лесопарка)

Астраханской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Енотаевское		27	24	7,1
		27	6	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,1 га.



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 11,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причина несоответствия - давность лесоустройства, не соответствует возраст, высота, диаметр, полнота, запас, состав.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 32,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Енотаевское	кв.27 выд.24	7,1		Засуха (830)2012-2017
Енотаевское	кв.27 выд.6	4,0		Засуха (830)2012-2017
Итого		11,1		

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	11,1
Усыхание лесных насаждений различной степени	
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		
нет.					нет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Санитарное состояние в лесных насаждениях кв.27 выд.24 пл.7,1 га Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,37, кв.27 выд.6 пл.4,0 га, Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,21. , в которых проводилось визуальное ЛПО является неудовлетворительным и требует проведения инструментального ЛПО. Основная причина ослабления лесных насаждений Енотаевского участкового лесничества - неблагоприятные погодные условия, лесные пожары прошлых лет, атмосферная и почвенная засуха, приводящая к нарушению водного режима, на протяжении 2012-2017-х годов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зайкин Ярослав Александрович Подпись 

Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

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, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
Енотаевское участковое лесничество																				
ТО	2000	27	6	4,0	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)			10ТЧ	ТЧ	25	12	16	ВТСУ	С3	0,7	4	91		
Ф	2019	27	6	4,0	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)			10ТЧ	ТЧ	44	17	24	ВТСУ	С3	0,5	4	110	3	0,09
ТО	2000	27	24	7,1	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)			10Я+ИБ	Я	15	6	8	ОССУ	В3	0,8	3	40		
Ф	2019	27	24	7,1	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)			10Я+ИБ+ТЧ	Я	34	20	28	ОССУ	В3	0,5	3	140	5	0,15

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зайкин Ярослав Александрович Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Астраханская область Лесничество (лесопарк) Правобережное
Участковое лесничество Урочище (лесная дача) Енотаевское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Рекомендуемые мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	полнота*	бонитет	запас, куб. м/га*	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
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
Енотаевское участковое лесничество																																	
27	6	4,0	защитные	Нерестощохран ные полосы лесов (149)			10ТЧ	ТЧ	44	17	24	ОССУ	05	4	110	50	3	20	23	45		9						111, 113, 114, 133	88	830	9	Проведение инструментального ЛПО	4,0
27	24	7,1	защитные	Нерестощохран ные полосы лесов (149)			10Я+И В+ТЧ	Я	34	20	28	ОССУ	05	3	140	50	44	20	16	11		8	1					111, 113, 114, 133	47	830	9	Проведение инструментального ЛПО	7,1

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зайкин Ярослав Александрович

Подпись



Дата составления документа 25.10.2018г. Телефон 8-8442-46-74-21