

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.

(подпись)

Дата

28.09.2017



## Акт лесопатологического обследования №1-Ч от 25.09.2017

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
Солодниковское		20	41	4,3
Солодниковское		28	29	9,8
Солодниковское		29	14	2,1
Солодниковское		31	31	1,5
Солодниковское		75	1	29,0
Солодниковское		108	38,48	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,5 га.

*2017.09.28*

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 50,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причина несоответствия - давность лесоустройства, не соответствует 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 50,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Солодниковское	кв.20 выд.41	4,3		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.28 выд.29	9,8		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.29 выд.14	2,1		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.31 выд.31	1,5		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.75 выд.1	29,0		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.108 выд.38	3,4		Засуха (830)2011-2016
Солодниковское	кв.108 выд.48	0,4		Засуха (830)2011-2016
Итого		50,5	0,0	

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	
Усыхание лесных насаждений различной степени	50,5
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 лесных насаждений, в которых проводилось ЛПО, является неудовлетворительным. Основная причина повреждений ослабления и гибели насаждений - неблагоприятные погодные условия, атмосферная и почвенная засуха приводящая к нарушению водного режима, на протяжении 2011-2016-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	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га			
<b>Солодниковское участковое лесничество</b>																							
ГО	2000	20	41	4,3	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		4,3	10В	В	20	6	8	ДП	Д2	0,7	3	35					
Ф	2017	20	41	4,3	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		4,3	10В	В	37	7	12	ДП	Д2	0,7	3	40					
ГО	2000	28	29	9,8	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		9,8	10Д	Д	60	17	22	ВП	Д3	0,6	2	126					
Ф	2017	28	29	9,8	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		9,8	10Д	Д	77	18	24	ВП	Д3	0,6	2	140					
ГО	2000	29	14	2,1	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		2,1	10Т+Д	Т	40	23	28	ОССУ	В3	0,7	3	245					
Ф	2017	29	14	2,1	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		2,1	10Т+Д	Т	57	24	32	ОССУ	В3	0,7	3	260					
ГО	2000	31	31	1,5	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		1,5	10Т+Я	Т	45	20	28	ОССУ	В3	0,5	4	140					
Ф	2017	31	31	1,5	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)		1,5	10Т+Я	Т	62	22	30	ОССУ	В3	0,5	4	150					

ГО	2000	75	1	29,0	защитные	Государственные защитные лесные полосы (141)	29,0	10В+Я	В	9	1,5	2	ОСС	В1	0,5	5	5
Ф	2017	75	1	29,0	защитные	Государственные защитные лесные полосы (141)	29,0	10В+Я	В	16	4	12	ОСС	В1	0,5	5	20
ГО	2000	108	38	3,4	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)	3,4	10Т+АБ+ЯБ	Т	55	26	30	ОСГ	В2	0,1	4	
Ф	2017	108	38	3,4	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)	3,4	10Т+АБ+ЯБ	Т	72	27	32	ОСГ	В2	0,1	4	20
ГО	2000	108	48	0,4	защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)	0,4	10Т	Т	45	20	32	ОСГ	В2	0,4	4	112
Ф	2017	108	48	0,4	Защитные	Нерестоохранные полосы лесов (149)	0,4	10Т	Т	62	22	34	ОСГ	В2	0,4	4	130

ГО – 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 2017 г.**  
(месяц)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	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, поврежденная	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
							состав	попада	возраст *	средняя высота, м *	средний диаметр, см *	тип леса	полнота *	бонитет	запас, куб. м/га *	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					29	30
20	4	4,3	защитные	Нересторханные полосы лесов (149)	6	4,3	10В	В	37	7	12	Д	0,7	3	40	30	5	10	30	55							113, 114, 133	45	830	55	Проведение инструментального ЛПО	4,3	
28	2	9,8	защитные	Нересторханные полосы лесов (149)	6	9,8	10Д	Д	77	18	24	В	0,6	2	14	30	34	16	10	10							111, 112, 114, 133	60	830	10	Проведение инструментального ЛПО	9,8	
29	1	2,1	защитные	Нересторханные полосы лесов (149)	6	2,1	10Т+Д	Т	57	24	32	О	0,7	3	26	30	15	14	30	20							111, 112, 114, 133	65	830	20	Проведение инструментального ЛПО	2,1	
31	3	1,5	защитные	Нересторханные полосы лесов (149)	6	1,5	10Т+Я	Т	62	22	30	О	0,5	4	15	30	2	10	25	60							112, 113, 131, 133	38	830	60	Проведение инструментального ЛПО	1,5	
75	1	29,0	защитные	Государственные защитные лесные полосы(141)	6	29,0	10В+Я	В	16	4	12	О	0,5	5	20	30	7	18	39	15							111, 112, 114, 133	78	830	15	Проведение инструментального ЛПО	29,0	

Солодниковское участковое лесничество

108	3 8	3,4	защит ные	Нерестоохран ные полосы лесов (149)	3,4	10Г+А Б+ЯБ	Т	72	27	32	О С Г	0,1	4	20	30	15	15	45	25						112, 113, 131, 133	75	830	25	Проведение инструментального ЛПО	3,4
108	4 8	0,4	защит ные	Нерестоохран ные полосы лесов (149)	0,4	10Г	Т	62	22	34	О С Г	0,4	4	13 0	30	15	25	33	20	7					111, 112, 114, 131	78	830	7		

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

Зайкин Ярослав Александрович

Подпись

Дата составления документа

25 сентября 2017г.

Телефон 8-8442-46-74-21