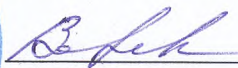


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя службы
Природопользования и охраны
окружающей среды Астраханской
области

Воробьева С.В.


(подпись)

Дата

28.09.2017



**Акт
лесопатологического обследования №2-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
Черноярское		5	2,9	13,7
		6	1,3,4	20,0
		128	3	30,0
		134	15	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 64,9 га.



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 64,9 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 64,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Черноярское	кв.5 выд.2		11,0	Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.5 выд.9	2,7		Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.6 выд.1	2,6		Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.6 выд.3	11,0		Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.6 выд.4	6,4		Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.128 выд.3	30,0		Засуха (830)2011-2016
Черноярское	кв.134 выд.15	1,2		Засуха (830)2011-2016
Итого		53,9	11,0	

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	53,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	11,0
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	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
Черноярское участковое лесничество																								
ГО	2000	5	2	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	45	5	12	ВН	Д1	0,3	5А	10						
Ф	2017	5	2	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	62	8	18	ВН	Д1	0,2	5А	2						
ГО	2000	5	9	2,7	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,7	9В1Я	В	44	8	16	ВН	Д1	0,5	5	38						
Ф	2017	5	9	2,7	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,7	9В1Я	Я	44	7	14	ВН	Д1	0,4	5	30						
ГО	2000	6	1	2,6	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,6	9В1ЛХ	В	44	6	12	ВН	Д1	0,3	5	15						
Ф	2017	6	1	2,6	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,6	9В1ЛХ	Лх	44	4	6	ВН	Д1	0,3	5	20						
ГО	2000	6	3	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	45	6	14	ВН	Д1	0,4	5	20						
Ф	2017	6	3	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	62	7	16	ВН	Д1	0,4	5	20						

ГО	2000	6	4	6,4	защитные	Противозрозийные леса (142)		6,4	10В	В	44	16	22	ВН	Д1	0,5	2	95
Ф	2017	6	4	6,4	защитные	Противозрозийные леса (142)		6,4	10В	В	61	16	24	ВН	Д1	0,4	2	80
ГО	2000	128	3	30,0	защитные	Противозрозийные леса (142)		30,0	10АБ	АБ	6	1,5	2	КСП	А1	0,4	5	1
Ф	2017	128	3	30,0	защитные	Противозрозийные леса (142)		30,0	10АБ	АБ	23	3	8	КСП	А1	0,3	5	5
ГО	2000	134	15	1,2	защитные	Государственные защитные лесные полосы (141)		1,2	10В	В	46	7	14	ВН	Д1	0,4	5	24
Ф	2017	134	15	1,2	защитные	Государственные защитные лесные полосы (141)		1,2	10В	В	63	8	18	ВН	Д1	0,4	5	30

ГО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зайкин Ярослав Александрович Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

Субъект Российской Федерации Астраханская область, Лесничество (лесопарк) Правобережное
участковое лесничество Урочище (лесная дача) Черноярское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	плотность*	фонит	запас, куб. м/га*	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал						свежий дурлом	старый дурлом	аварийные деревья	
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

Черноярское участковое лесничество

5	2	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	62	8	18	ВН	0,2	5А	2	30			10			90						132,133	10	830	90	Проведение инструментального ЛПО	11,0
5	9	2,7	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,7	9В	В	61	8	18	ВН	0,4	5	30	30	5	15	30	35		15						112,113,114,133	80	830	15	Проведение инструментального ЛПО	2,7
6	1	2,6	защитные	Противоэрозийные леса (142)		2,6	9В	В	61	8	16	ВН	0,3	5	20	30	10	17	30	33		10						112,113,114,133	80	830	10	Проведение инструментального ЛПО	2,6
6	3	11,0	защитные	Противоэрозийные леса (142)		11,0	10В	В	62	7	16	ВН	0,4	5	20	30	5	15	38	32		10						111,112,114	85	830	10	Проведение инструментального ЛПО	11,0

6	4	6,4	защитные	Противозрозонные леса (142)	6,4	10В	В	61	16	24	В Н	0,4	2	80	30	30	27	28	10	20	15	133	58	830	15	Проведение инструментального ЛПО	6,4
128	3	30,0	защитные	Противозрозонные леса (142)	30,0	10АБ	А Б	23	3	8	К С П	0,3	5	5	30	30	35	26	22	12	5	111, 112, 113, 133	60	830	5	-	
134	15	1,2	защитные	Государственные защитные лесные полосы (141)	1,2	10В	В	63	8	18	В Н	0,4	5	30	30	20	36	22	12	10		111, 112, 113, 133	70	830	10	Проведение инструментального ЛПО	1,2

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

Зайкин Ярослав Александрович _____ Подпись _____ Дата составления документа 25.09. 2017г. Телефон 8-8442-46-74-21