

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
Лесного и охотничьего хозяйства
Оренбургской области

В.М.Рябов

20 12



Акт
лесопатологического обследования N 12
лесных насаждений Городищенского участкового лесничества
ГКУ «Краснохолмского лесничества»
Оренбургской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городищенское		194	17	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га

2. Инструментальное обследование лесного участка*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность проведения лесоустройства (1996 год)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Последствие засухи 2010-2012г..

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
Низовой средней интенсивности	тополь						

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;
 сильно ослабленных 3 % (причины назначения) иссахириши пошибише, Кср - 4,71;
 усыхающих 23 % (причины назначения) иссахириши пошибише Кср 4,71;
 свежего сухостоя 7 %,
 в том числе: свежего ветровала %;
 свежего бурелома %;
 старого ветровала 19 %;
 в том числе: старого бурелома %;
 старого сухостоя 48 %;
 аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:
Рекомендуется провести санитарно оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Городищенское		194	17	11,0	ССР	3,0	Тополь	960	2017 г - 2020 г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Своевременная вывозка заготовленной древесины, качественная очистка места рубки.


Сведения для расчета степени повреждения:
 $\text{Кср.Г} = (3*3) + (23*4) + (74*5) / 100 = 4,71$ погибшие

год образования старого сухостоя 2010_;

основная причина повреждения древесины последствие засухи 2010-2012.

Дата проведения обследований 29.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин А.С. Подпись 

С огласовано :

Руководитель (лесничий)



Чемакин С.А.

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Оренбургская область.
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское . Квартал 194. выдел 17 площадь 11,0 га
Площадь лесопатологического выдела 3,0 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 3,0 га.
Таксационная характеристика:
тип леса С2ПД; состав 10Т; возраст 45; бонитет 2;
полнота 0,7 ; запас на га 320 ; возобновление -
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010-2012 г .

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
СКС = 4,71 погибшее, ССР на площади 3,0 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин А.С.

Подпись 

Дата составления документа 13.10.2017 телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Тополь

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 том числе подлежат рубке, %
1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19
20				104				696			313						1113	29
24			22	59		44		400			133						821	26
28			31	41		78		155			62						481	19
Итого деревьев			53	481		122		1251			508						2415	
Итого, %			3	23		7		48			19						100	74

Приложение 1.1. Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за *апрель* 2017

Субъект Российской Федерации Оренбургская область

Лесничество (лесопарк) Краснохолмское.

Участковое лесничество Краснохолмское

Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные 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
194	17	11,0	защитные	Противопожарные	1	3,0	10Т*	Т	45*	22	24	С2	0,7	2	320	2415			3	23	7	48		19				112,113	100	830	100	ССР	3,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

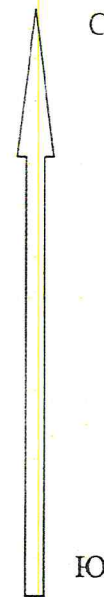
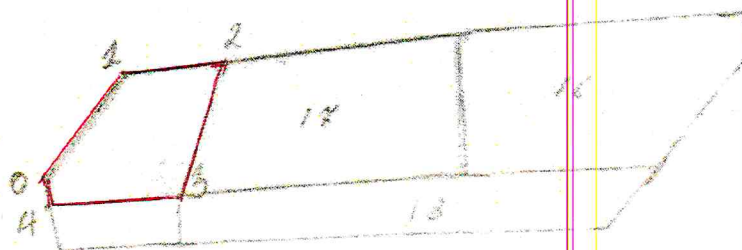
ФИО Чемакин А.С.

Подпись 

Дата составления документа 19.10.17 Телефон _____

Абрис участка

М 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	Ш 51,6976Д54,5946	СВ-38,2	180
1-2	Ш51,7011Д54,5953	СВ-83,8	140
2-3	Ш51,7011Д54,6027	ЮЗ-19	200
3-4	Ш51,6998Д54,6027	ЮЗ-84,6	170
4-0	Ш51,6968Д54,5954	СЗ-11,2	30

Условные обозначения: Лента пере́чета - - - - - Границы лесопатологического выдела ———

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Чемакин А.С. Подпись Чемакин А.С.

Дата составления документа 13.10.2017 Телефон _____