

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора Департамента
природных ресурсов и охраны окружающей среды
Курганской области - начальник управления лесного
хозяйства

13.10.2017г.

Дата:

В. А. Банников

Акт
лесопатологического обследования № 2-Т
лесных насаждений Каргапольского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Твердышское	Твердышский мастерский участок	2	3	8,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

8,9 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

ошибки лесоустройства

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Воздействие шквальных и ураганных ветровтекущего года, повлекших слом стволов деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Поврежденно огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнём 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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 65 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих %

свежего сухостоя 10 %

свежего ветровала %

свежего бурелома 40 %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 15 %

аварийных деревьев %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Заключение

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, кубм	Крайние сроки проведения
Твердышское	Твердышский мастерский участок	2	3	8,9	ССР	0,3	С	84	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2011

основная причина повреждения: Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекших слом стволов деревьев

Дата проведения обследований: 29.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Попов А.А.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м / га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2008	2	3	8,9	эксп	эксп	1	0,3	8С2Б	С	65	22	24	ЧЕР	С3	0,7	1	280	1	0,3
Ф	2017	2	3	8,9	эксп	эксп	1	0,3	6С2Б2Ос	С	65	22	24	ЧЕР	С3	0,7	1	280	1	0,3

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Зам. ген.директора ООО «Каргапольский ЛПК» 29.09.2017г

ФИО Попов А.А.

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Каргапольское
Участковое лесничество Твердышское Урочище (лесная дача) Твердышский мастерский участок

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	8,90	1	1	1	0,30	С	65	22	24	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2	3	8,90	1	1	1	0,30	С	65	22	24	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
							Ос										56	1						43									
							Б					Чер ВЗ	0,7	1	280	176	33	16	6		23	16			5			2	65	3	65	ССР	0,30
							Ос										11	9	2		5	19			57								

1 - Эксплуатационные леса

2 - слом ствола под кроной свежий

3 - Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Зам.ген.директора ООО "Каргапольский ЛПК"

ФИО: Попов А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 2.9.09.2017г. Телефон: 89128309101

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курганская область
Лесничество: Каргапольское, Участковое лесничество: Твердышское
Мастерский участок: Твердышский,
Квартал: 2, Выдел: 3, Площадь: 8,9 га,
Номер очага вредных организмов _____ размер пробной площади 0,3 га,
Таксационная характеристика:
тип леса ЧЕРВ3; состав 6С2Б2ОС; возраст 65; бонитет 1
; полнота 0,7; запас на га 280; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения: _____
Бурелом 2017г

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: не удовлетворит
ССР - 100% 84 м³

Привязка пробной площади: N 55° 50' 47" E 064° 28' 06"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

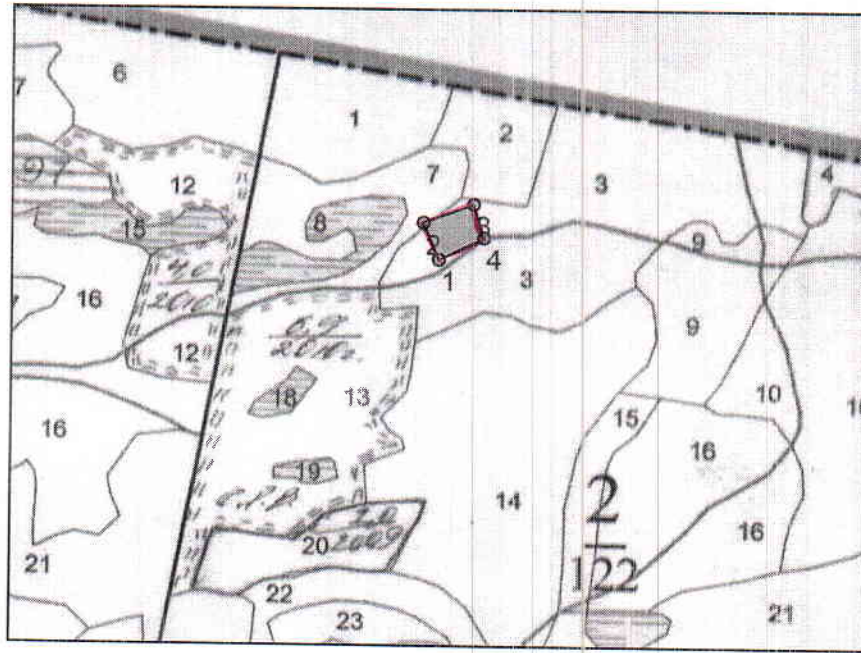
Должность зам. Ген. директора ООО "Каргапольский ЛПК"

ФИО Попов А.А. Подпись _____

Дата составления документа 29.09.2017г. Телефон: 8(35256)262-40

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2			СЗ 23° 00'	53.0
2 - 3			СВ 70° 00'	71.0
3 - 4			ЮВ 18° 00'	46.0
4 - 1			ЮЗ 64° 00'	67.0

Условные обозначения: — - сплошной перечет Координаты привязки N 55*50*471 E 064*28*706
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Попов А.А. Подпись 

Дата составления документа 29.09.2017 Телефон 89128309101

