

УТВЕРЖДАЮ:

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

В.А. Банников
Дата: 20.11.2017г.

Акт
лесопатологического обследования N 6-ДК
лесных насаждений Далматовского лесничества (лесопарка)
Курганской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Далматовское	Кривской мастерский участок ТОО «Искра»	31	30	11,2

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 соответствует

Причины несоответствия: _____

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, трутовик ложный

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

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 8% деревьев,

в том числе:

ослабленных %
 сильно ослабленных %
 усыхающих %
 свежего сухостоя 4 %
 свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 старого бурелома %;
 старого сухостоя 4 %;
 аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Далматовское лесничество	Кривский мастерский участок ТОО «Искра»	31	30	11,2	СВР	3,0	Б,Ос	48	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 2010;

основная причина повреждения древесины: Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

Дата проведения обследований 26.09.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись [подпись]

Приложение 1.1
К акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская обл. Лесничество (лесопарк) Далматовское.
Участковое лесничество Далматовское Урочище (лесная дача) Искра (Кривской мастерский участок).

№ кв. ар. та. ла	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	Площадь выдела, га	Площадь выдела, га	Площадь выдела, га	№ 8	№ 9	№ 10	№ 11	№ 12	№ 13	№ 14	№ 15	№ 16	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										№ 29	№ 30	№ 31	№ 32	№ 33	№ 34
																				без приза, накопления, ослабления, обмертвления	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные	ослабленные						
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		
31	30	11,2	1*			3,0	7Б +3 Ос	Б Ос	55 55	21 21	18 22	СЛ ТР С2	0,8	2	200	1500	72	20	3	21	3	2						3*	30	2*	8	СРВ	3,0		
																5												4*							

1* - Эксплуатационные леса.

2* - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

3* - Слом ствола под кроной прошлых лет.

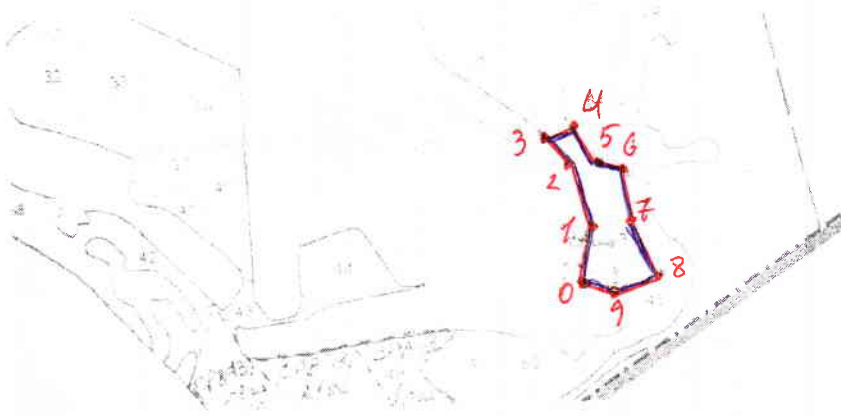
4* - Усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Берсенев В.Д. Подпись В.Д. Берсенев

Дата составления документа 16.11.2017 Телефон 8 (35252) 3-33-92.

к акту лесопатологического обследования
 Абрис участка квартал 31 выдел 30
 Площадь 3,0 га.
 М 1:10000



Площадь выдела

№ точки	Румб линии	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	С	90	8-9	ЮЗ 45°	105			
1-2	СЗ 25°	132	9-0	З	48			
2-3	СВ 50°	42						
3-4	СВ 30°	43						
4-5	ЮВ 60°	77						
5-6	СВ 70°	30						
6-7	ЮВ 30°	118						
7-8	ЮВ 45°	82						

Сплошной перенес

Условные обозначения: — граница участка, координаты привязки N 56°27,35', E 63°42,165

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ИМО Берсенев В.Д. Подпись В.Д. Берсенев

Дата составления документа 16.11.2017 Телефон 8 (35252) 3-13-92.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **31** Выдел **30** **Искра**

Площадь **3,0** га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади **3,00** га

Таксационная характеристика:

тип леса **СЛТР С2** состав **7Б+30с** возраст **55** бонитет **2**

полнота **0,8** запас на га **200** возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Трутовик ложный, воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

неудовлетворительное, санитарно-выборочная рубка 8%

Привязка: N 56°27.357 E 63°42.165

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв Виктор Дмитриевич

Подпись



Дата составления документа 16.11.2017г.

Телефон

8(35252)3-33-92

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ(сводная)

Разряд высот

5

Порода: береза

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 т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8	78	138	42	12		18		42								330	18%
12	60	30	12	10		12		8								132	9%
16	186	90	25			5		6								312	2%
20	168	60	10			2		12								252	5%
24	150	60	3			12		3								228	0%
28	108	12				4		2								126	0%
32	66	10				2										78	0%
36	12															12	0%
40																0	0%
44																0	0%
48																0	0%
Итого,шт	828	400	92	22	0	55	0	73	0	0	0	0	0		0	1470	
Итого,мЗ	242,4	68	8,9	1		10,4		7,5								338,2	
Итого, %	72	20	3	0		3		2								100	

Разряд высот

3

Порода: осина

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 т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8																0	0%
12								12								12	100%
16								6								6	100%
20								6								6	100%
24																0	0%
28						6										6	100%
32																0	0%
36 и более																0	
Итого,шт	0	0	0	0	0	6	0	24	0	0	0	0	0		0	30	
Итого,мЗ						4,3		4,6								8,9	
Итого, %						49		51								100	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

арендатор

 Берсенов В Д

Итого,шт	828	400	92	22	0	61	0	97	0	0	0	0	0	0	0	1500	
Итого,мЗ	242,4	68,0	8,9	1,0	0,0	14,7	0,0	12,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	347,1	
Итого, %	70	20	2	0		4		4			0					100	8% в рубку

ИП Верснев В.Д. ГУ "Далмазовское Делм.уч.л-во Кривской м.уч. (б.тоо "Искра")
 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

КОПИЯ

№	Вид	Площадь	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Тип леса	Сырьевая база	Запас сырья	Класс	Квартал
21	1,1	9Б10С	1 Б 45 20 18 5 2 1 20 ОС подлесок: ШП РЕДКИЙ	20 24	1	РТ	С2	леса	леса, м3	176	158	31
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
22	,5	БОЛОТО	НИЖИННОЕ, ОСОКОВОЕ, заросшие 40% ИВА КУСТАРНИК.									
23	6,5	5Б50С	1 Б 50 17 16 5 2 3 19 ОС подросст: 10Б (15) 5,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ	20 24	3	ОС	С4	леса	леса, м3	650	325	65
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
24	2,0	9Б10С	1 Б 55 21 20 6 3 2 21 ОС подлесок: ШП ИВК РЕДКИЙ	21 28	2	СЛТР	С3	леса	леса, м3	300	270	6
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
25	1,2	10Б+0С	1 Б 55 23 20 6 3 1 21 ОС подлесок: ШП РЕДКИЙ	21 28	1	СЛТР	С3	леса	леса, м3	264	264	6
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
26	4,1	10Б+0С	1 Б 55 21 18 6 3 2 21 ОС подлесок: ШП РЕДКИЙ	21 28	2	СЛТР	С3	леса	леса, м3	820	820	6
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
27	,6	9Б10С+Б	1 Б 50 18 18 5 2 2 18 ОС Б 75 подросст: 8Б20С (5) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: ШП РЕДКИЙ	18 22	2	РТ	С2	леса	леса, м3	72	65	7
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
28	,2	10Б	1 Б 35 16 12 4 2 2 21 ОС подлесок: ШП РЕДКИЙ	16 14	2	РТ	С2	леса	леса, м3	28	28	6
НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
29	4,9	10Б	1 Б 10 4 2 1 1 3 45 16 14 подлесок: ИВК СРЕДНИЙ	16 14	3	ОС	С4	леса	леса, м3	49	49	25
НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
30	11,2	7Б30С	1 Б 55 21 18 6 3 2 21 ОС подлесок: ШП ИВК РЕДКИЙ	21 22	2	СЛТР	С3	леса	леса, м3	2240	1568	2
повреждение болезнями леса, осина, средняя степень повр., трутовик ложный осинов.												
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
31	,1	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ	ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 0,3 км, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - ЛЕТОМ									

