

УТВЕРЖДАЮ:

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

В.А. Банников
Дата: 20.12.2017г.

Акт
лесопатологического обследования N 15-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 участковое лесничество	Кривской мастерский участок ТОО «Искра»	28	3	35,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,0 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:

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

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

-УН пож.	-Б -Ос	-	-	более 3/4 более 3/4	23% 0%	-	-
-------------	-----------	---	---	------------------------	-----------	---	---

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 22 % деревьев,
в том числе:

ослабленных _____ %
 сильно ослабленных _____ %
 усыхающих _____ %
 свежего сухостоя 16 %
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 6 %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участко вое лесниче ство	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площад ь, меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Далмато вское участков ое лесниче ство	Кривско й мастерс кий участок ТОО «Искра»	28	3	35,7	СРВ	18,0	Б,Ос	630	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 Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

Дата проведения обследований

14.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **28** Выдел **3 Искра**

Площадь **18,0** га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади **0,25** га

Таксационная характеристика:

тип леса **СЛГРС3** состав **8Б2Ос** возраст **50** бонитет **2**

полнота **0,7** запас на га **160** возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

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 22%

Привязка: N 56°27,188 E 63°33,722

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв Виктор Дмитриевич

Подпись 

Дата составления документа 13.12.2012 Телефон 8(35252)3-33-92

Перезит и проверка 15.09.2012

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ(сводная)

Порода: береза

Разряд высот

3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветрова л, бурилом		аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
8	2	6	12	3		6		13							42	45%	
12	4	9	10			4		10							37	38%	
16	4	13	16	5		7		9							54	30%	
20	17	13	7	1		8		7							53	28%	
24	29	17	4			11		1							62	19%	
28	10	6				4		3							23	30%	
32	6	9		1		3									19	16%	
36	1	13	2	1		3									20	15%	
40															0		
44															0		
48															0		
Итого,шт	73	86	51	11	0	46	0	43	0	0		0	0		310		
Итого,м3	32,4	41,3	10,3	3,3		17,8		7,4							112,5		
Итого, %	29	36	9	3		16		7							100		

Порода: осина

Разряд высот

3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветрова л, бурилом		аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
8			1												1	0%	
12															0		
16															0		
20															0		
24															0		
28															0		
32			1												1	0%	
36 и более		1													1	0%	
Итого,шт	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0		0	0		3		
Итого,м3		1,2	1												2,2		
Итого, %		54	46												100		

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

арендатор



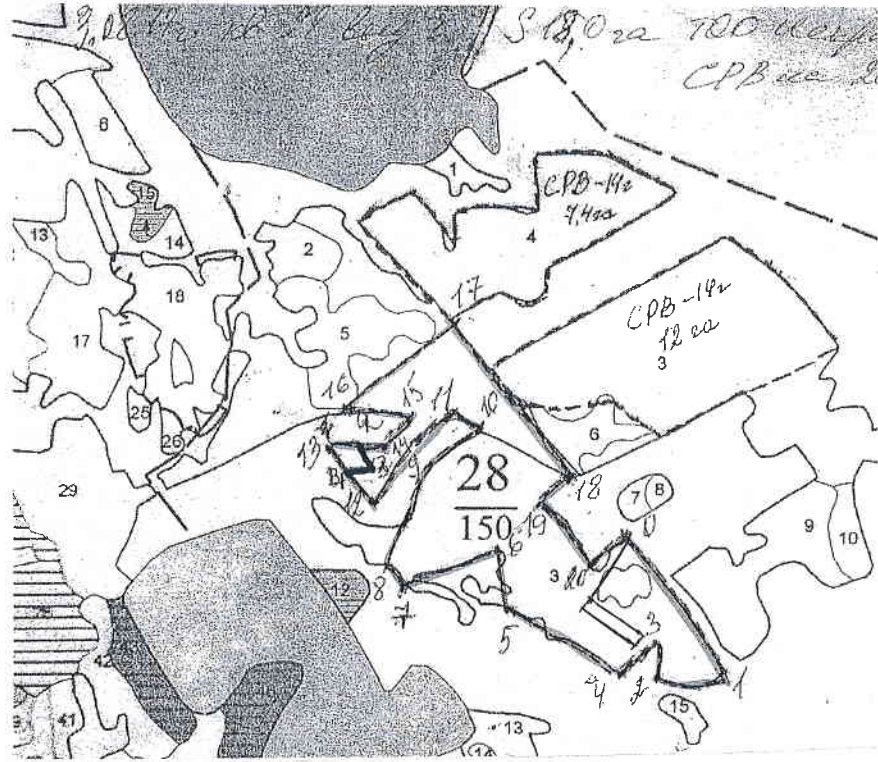
Берсенов В Д

Итого,шт	73	87,2	52	11	0	46	0	43	0	0	0	0	0	0	313,0	
Итого,м3	32,4	42,5	11,3	3,3	0,0	17,8	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	114,7	
Итого, %	28,0	37,0	10,0	3,0		16,0		6,0							100,0	22% в рубку

Абрис участка квартал 28 выдел 3

Площадь 18,0 га.

М 1:10000



№ выдела	№ лента (площадки)	Ленты (круговые площадки) перечета			
		Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1	125	20	-	0,25

Площадь выдела

№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	ЮВ 50°	276	8-9	С	155	16-17	СВ 40°	251
1-2	ЮЗ 70°	130	9-10	СВ 30°	138	17-18	ЮВ 55°	356
2-3	СЗ 10°	80	10-11	СЗ 60°	50	18-19	ЮЗ 30°	43
3-4	ЮЗ 20°	92	11-12	ЮЗ 30°	226	19-20	ЮВ 45°	132
4-5	СЗ 80°	240	12-13	СЗ 60°	133	20-0	СВ 55°	55
5-6	СЗ 40°	109	13-14	СВ 80°	85			
6-7	ЮЗ 50°	159	14-15	СВ 25°	64			
7-8	СЗ 40°	44	15-16	СЗ 70°	142			

Чробная площадь 0,25 га (ленточный перечет)

Номера троек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 32°	130
1-2		ЮВ 54°	135
2-3		ЮЗ 45°	20
3-4		СЗ 54°	125
4-1		СВ 45°	20

Условные обозначения: граница участка, координаты привязки N 56°27'17", E 63°33'22"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ф.И.О. Версенёв В.Д. Подпись

Дата составления документа 13.12.2017г. Телефон 8 (35252) 3-33-92.

