

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 18-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	23	1	6,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,0 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
низ	Б	-	-	73%	73%	-	-

вой устойч ивый							
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 99 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %
 сильно ослабленных _____ %
 усыхающих 26 %
 свежего сухостоя 32 %
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 41 %;
 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:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Далматовское	Кривской мастерский участок	23	1	6,0	СРС	4,0	Б	720	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 _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за два квартала 2017 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение	Категория	Нормирование	Площадь леса	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробной площадке	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина	Полное наименование	Назначение мероприятий		
							Состав	Породы	Возраст	Диаметр	Средний диаметр	Тип	Плотность	Бонитет	Запас	Безпробных		Ослабленных	Сильноослабленных	Усыхающих	Сильноослабленных	Среднеослабленных	Слабоослабленных	Сильноослабленных	Среднеослабленных	Слабоослабленных	Сильноослабленных				Среднеослабленных	Слабоослабленных	Сильноослабленных
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
23	1	6,0	1*			4,0	10 Б	Б	60	22	20	СЛ	0,7	2	180	201		1	26	32	41						3*	100	2*	100	ССР	4,0	

1* - Эксплуатационные леса.

2* - Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

3* - Ожог корневой шейки прошлых лет (>3/4 окружности)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Версенёв В.Д. Подпись 

Дата составления документа 13.12.2017 Телефон 8(35252) 3-30000

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **23** Выдел **1 Фрунзе**

Площадь **4,0** га

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

Таксационная характеристика:

тип леса **СЛГРСЗ** состав **10Б** возраст **60** бонитет **2**

полнота **0,7** запас на га **180** 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, сплошная санитарная рубка

Привязка: N 56°31,391 E 63°22,858

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв Виктор Дмитриевич Подпись 

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

Перечёт и рубка до 15.09.2017

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, 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				3		10		50								63	95%
16				2		9		12								23	91%
20		1		11		12		13								37	68%
24			1	7		6		8								22	64%
28				11		8		11								30	63%
32				4		4		3								11	64%
36				1		4		1								6	83%
40				1		2		3								6	83%
44																0	
48																0	
Итого,шт	0	1	1	40	0	55	0	101	0	0		0	0		0	198	
Итого,м3	0	0,3	0,5	20,3		24,8		29,3								75,2	
Итого, %	0	0	1	27		33		39								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, 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			1													1	
12																0	
16																0	
20																0	
24																0	
28																0	
32																0	
36 и более								2								2	100%
Итого,шт	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0		0	0		0	3	
Итого,м3								2,4								2,4	
Итого, %								100								100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями

арендатор



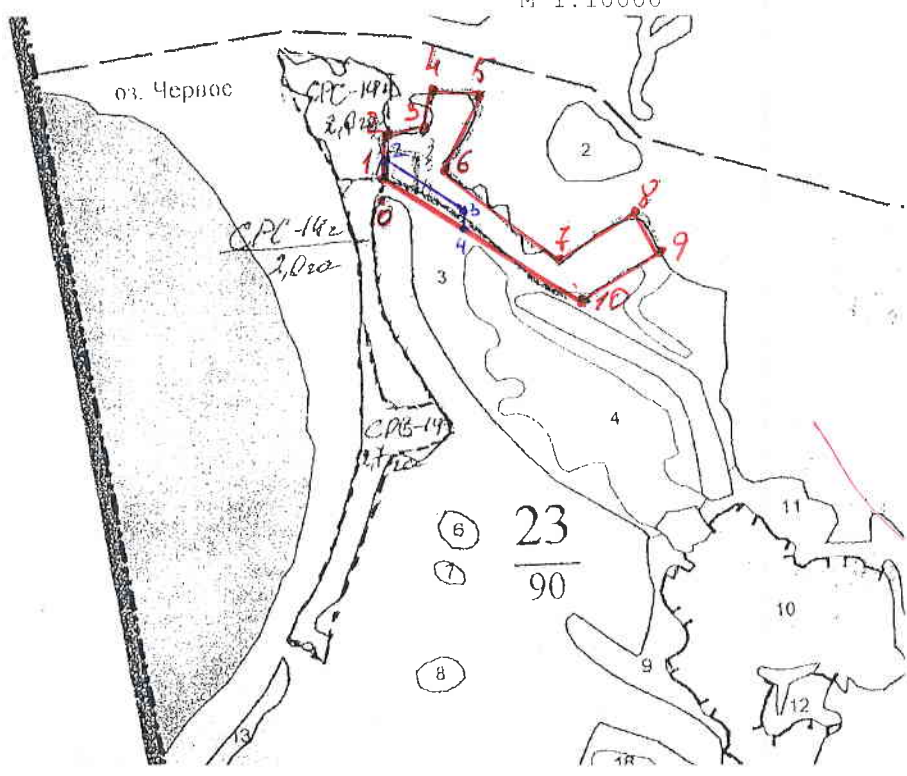
Берсенов В Д

Итого,шт	0	1	1	40	0	55	0	103	0	0	0	0	0	0	0	201,0	
Итого,м3	0,0	0,3	0,5	20,3	0,0	24,8	0,0	31,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,6	
Итого, %		0,0	1,0	26,0		32,0		41,0								100,0	73% в рубку

Абрис участка квартал 23 выдел 1

Площадь 4,0 га.

М 1:10000



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

Площадь выдела

№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	Север	40	8-9	ЮВ 40°	65			
1-2	Север	56	9-10	ЮЗ 45°	121			
2-3	СВ 70°	56	10-1	СЗ 60°	406			
3-4	СЗ 5°	45						
4-5	ЮВ 80°	70						
5-6	ЮЗ 25°	114						
6-7	ЮВ 70°	230						
7-8	СВ 55°	182						

Пробная площадь 0,25 га (ленточный перечет)

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Север	40
1-2		Север	20
2-3		ЮВ 60°	125
3-4		Юг	20
4-1		СЗ 60°	125

Условные обозначения: — граница участка, координаты привязки N 56°31,391, E 63°22,358

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Версенёв В.Д. Подпись *[Signature]*

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

-264-

Таксационное описание

ИП Версенева В.Д. Гу "Далматовское л-во" Далм.уч.л-во Кривянской м.уч. (б.ЛОЗТ им.Фрунзе)
 ЭКСПИГАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

КОПИЯ

Квартал: 23

н в: Пло-	Состав,	Э л : В :	Д : К Г :	Б :	Т и п :	П : Запас сыраст. :	К :	Запас на выделе, м3
о бы:шадь,	подрост,	Я: л е : о :	В и л р :	о л е с а :	л :	о л е с а, м3	л :	
м д: почва,	подлесок,	р: е с : з : ы :	а в и н :	л :	т :	н :	т :	Хозяйственные:
е е: га	почва,	у: м а : р :	с м в в и :	т и п :	н :	Н а :	В т.ч.о :	распоряжения
р л: особенности	рельеф,	: с: е : а : о : е : о : т :	л е с о р . :	о :	о :	: Общйй: по : в :	: Сухо: Ре-тест.:	
: а:	выдела	: -н : с : т : т : з : в : е :	у с л о в . :	т :	г а :	: н а : с о с т . : а :	с т о я : д и н . : в о з . :	Общйй: Лик-
		: н: т :	т : а : р : р : т :	а :	: в : а :	: в ы д е л . : п о р о д : р :	: :	вида:

1	6,0	10Б	1 Б	60	22	20	6	3	2	СЛТР	, 7	180	1080	1080	2	30	
подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУВКОЙ																	
2	1,2	10Б	1 Б	50	17	16	5	2	3	ОСВ	, 5	90	108	108		6	
подлесок: ИВК СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
3	9,5	10Б	1 Б	60	23	20	6	3	2	РТ	, 9	250	2375	2375	2	48	95
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
4	5,8	9Б10С	1 Б	70	25	28	7	4	1	СЛТР	, 6	190	1102	992	2	29	58
подлесок: ИВК СМ ЧР СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
5	2,7	10Б+ОС	1 Б	60	20	22	6	3	2	СЛТР	, 5	120	324	324	2	14	
подлесок: ШП СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
6	,3	7Б30С	1 Б	50	19	18	5	2	2	РТ	, 6	130	39	27			
подлесок: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
7	,1	10Б+ОС	1 Б	50	18	16	5	2	2	РТ	, 6	120	12	12			
подлесок: ШП РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
8	,3	8Б20С	1 Б	50	19	18	5	2	2	РТ	, 6	130	39	31			
подлесок: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
9	1,9	10Б+ОС	1 Б	60	22	20	6	3	2	РТ	, 8	210	399	399	2		
подлесок: Р ШП РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
10	12,9	10ИВК+Б	1 ИВК	10	3	2	2	1	4	ССЛ	, 5	5	65	65			
КУСТАРНИКИ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																	
11	2,3	10Б	1 Б	45	18	18	5	2	2	СВСЛ	, 6	120	276	276			



Ма.ч.ч.е.в.р.а.

КОПИЯ
 Версия 92.12.2001