

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

Мель В.А. Банников
Дата: 20.12.2017г.

Акт
лесопатологического обследования N 19-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	19	1	5,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,9 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
устойчивый	Б	-	-	60%	60%	-	-

ый низовой							
---------------	--	--	--	--	--	--	--

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 68 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %
 сильно ослабленных _____ %
 усыхающих 8 %
 свежего сухостоя 9 %
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 51 %;
 аварийных _____ %.

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:

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	19	1	5,9	ССР	5,9	Б	649	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

14.09.2012

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись

[Подпись]

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 2017 г.

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

Номер квартала	Площадь выдела	Целевые назначения	Категория защитных лесов	Нормирование лесопользования	Площадь леса	Таксационная характеристика лесного насаждения													Число деревьев на пробеге, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев	Причина гибели	Полное количество	Назначение мероприятий		
						сосновое	березовое	ельничное	лиственничное	сосна с елью	березы с елью	ельно-березовое	лиственнично-березовое	лиственнично-ельничное	лиственнично-березово-ельничное	березы с елью	ельничное	лиственничное		березовое	ельничное	лиственничное	березовое	ельничное	лиственничное	березовое	ельничное	лиственничное	березовое				ельничное	лиственничное	березовое
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		
19	1	5,9	1*				10 Б+ Ос	Б	50	17	16	РТ С2	0,6	3	110	269	16	16	8	9	51						3*	100	2*	100	ССР	5,9			

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:
Ф.И.О. Берсенев В.Д. Подпись 
Дата составления документа 13.12.2017 Телефон 8 (35252) 3-33-92.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **19** Выдел **1 Фрунзе**

Площадь **5,9** га

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

Таксационная характеристика:

тип леса **РТС2** состав **10Б+Ос** возраст **50** бонитет **3**

полнота **0,6** запас на га **110** 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°32.208 E 63°23.175

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв Виктор Дмитриевич Подпись 

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

Перечёт проведён до 15.09.2017г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ(сводная)

Порода: береза

Разряд высот

4

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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
8	1	20	21	4		2		8								56	18%
12		20	23	7		2		9								61	18%
16		17	13	3		4		10								47	30%
20		10	7	5		2		12								36	39%
24		6	2	2		1		7								18	44%
28						2		10								12	100%
32		1	2	2		1		3								9	44%
36		1	2	1		2		13								19	79%
40																0	0%
44																0	
48																0	
Итого,шт	1	75	70	24	0	16	0	72	0	0		0	0			258	
Итого,м3	0	11.8	10.8	5.9		5.8		30							0		
Итого, %	0	18	17	9		9		47								64.3	
																100	

Порода: осина

Разряд высот

4

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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
8																0	
12																0	
16																0	
20		1														0	
24			1													1	0%
28																1	0%
32			1													0	
36 и более						1		7								1	0%
Итого,шт	0	1	2	0	0	1	0	7	0	0		0	0			8	100%
Итого,м3		0.3	1.4			1.1		7.9				0	0		0		
Итого, %		3	13			11		74								10.7	
																100	

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

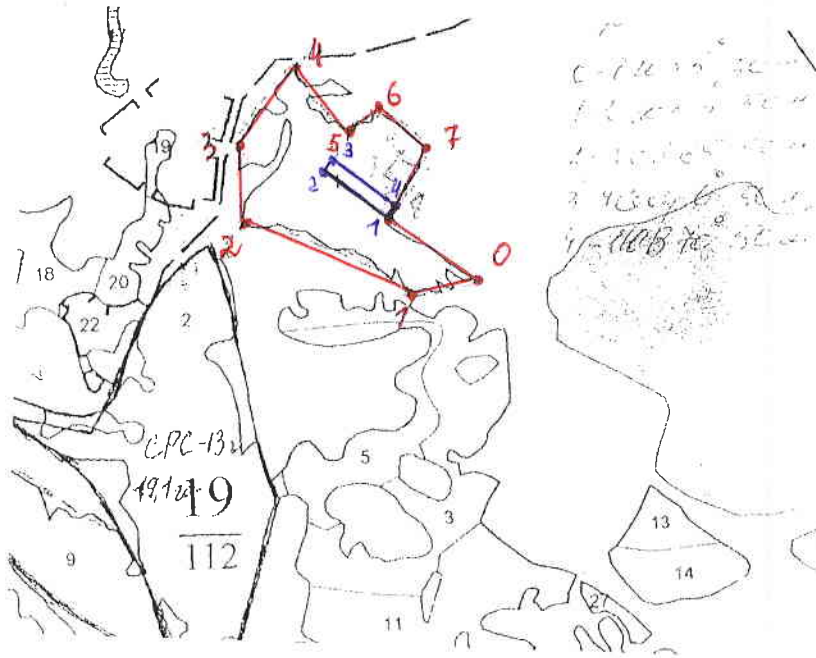
арендатор



Берсенов В Д

Итого,шт	1	76	72	24	0	17	0	79	0	0	0	0	0	0	0	269.0	
Итого,м3	0.0	12.1	12.2	5.9	0.0	6.9	0.0	37.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.0	
Итого, %		16.0	16.0	8.0		9.0		51.0								100.0	

приложение
 к акту лесопатологического обследования
 Абрис участка квартал 19 выдел 1
 Площадь 5,9 га.
 М 1:10000



№ выдела	№ ленты (площадки)	Ленты (круговые площадки) перечета			
		Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	125	20	-	0,25
Площадь выдела					
№ точки	Румб линии	Длина, м	№ точки	Румб линии	Длина, м
0-1	ЮЗ 75°	121	8-0	ЮВ 70°	195
1-2	СЗ 80°	305			
2-3	СЗ 15°	95			
3-4	СВ 10°	178			
4-5	ЮВ 55°	153			
5-6	СВ 50°	61			
6-7	ЮВ 75°	100			
7-8	ЮЗ 5°	140			

Пробная площадь 0,25 га (ленточный перечень) \square

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 75°	121
1-2		СЗ 70°	125
2-3		СВ 5°	20
3-4		ЮВ 70°	125
4-1		ЮЗ 5°	20

Условные обозначения: — граница участка, координаты привязки N 36° 41,2', E 63° 23,175'

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ф.И.О. Берсенев В.Д. Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 13/12.2010г. Телефон 8 (35202) 3-33-92.

ИП Берсенева В.Д. Ту "Далматовское л-во" Эксплуатационные леса

Далм.уч.л-во Кривской м.уч. (б.АОСТ им.Фрунзе)

Квартал: 19

КОПИЯ

Состав:	Э л :	Д : К Г :	Б :	Т и п :	П :	Запас сырья:	К :	Запас на выделе, м3
Н в : Пло :	Я л е :	о : В :	и л р :	о : л е с а :	л :	о : л е с а , м 3 :	л :	
о в : щ а д ь :	р е с :	з м а :	н :	н :	л :			
м л :	у м а :	р с м :	в в и :	т и п :	н :	н :		
е е : г а :	р е л ь ф :	с е а :	о о т л е с о р :	о :	О б щ и й : п о :	в :	С у х о :	Х о з я й с т в е н н ы е р а с п о р я ж е н и я
р л :	о с о б е н н о с т и	н н :	с т : т : э :	е : у с л о в :	т : г а :	н а :	с о с т : а :	д и н : в о з :
а :	в ы д е л а	н т :	т а : р :	т :	а :	в ы д е л : п о р о д :	р :	в и д а :

1	5,9	10Б+0С	1 Б	50	17	16	5	2	3	РГ	,6	110	649	649				
подлесок: ШП РЕДКИЙ																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
2	19,1	6Б4Б	1 Б	65	20	22	7	4	3	РГ	,5	100	1910	1146	2	96	СПЛОШНАЯ РУБКА МИНЕРАЛИЗАЦИЯ	
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ГПШ																		
3	5,9	9Б10С	1 Б	45	16	14	5	2	3	СВСЛ	,6	100	590	531	30			
подлесок: ШП РЕДКИЙ																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
4	1,0	10Б+0С	1 Б	55	17	18	6	3	3	ОС	,5	90	90	90	2	5		
подлесок: ИВК ГУСТОЙ																		
повреждение ВЫМОКАНИЕ, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
5	2,7	10Б+0С	1 Б	50	14	12	5	2	4	ОСЛ	,6	80	216	216	14	14		
подлесок: ИВК СРЕДНИЙ																		
повреждение ВЫМОКАНИЕ, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
6	,6	10Б	1 Б	65	19	22	7	4	3	ЭЛРТ	,4	80	48	48	3	3		СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
ГПШ																		
7	,7	10Б	1 Б	45	14	14	5	2	3	ЭЛРТ	,3	40	28	28	4	4		РТК 01 С
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
ГПШ																		
8	2,2	10Б+0С	1 Б	55	19	18	6	3	2	СЛТР	,6	130	286	286	2	11		
подлесок: ШП ЧР СРЕДНИЙ																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
9	15,1	10Б+0С	1 Б	65	20	20	7	4	3	ЭЛРТ	,6	140	2114	2114	3	76		СПЛОШНАЯ РУБКА ЕСТЕСТ. ВОЗВООБНОВ
подлесок: ШП РЕДКИЙ																		
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ГПШ																		
10	,5	10Б	1 Б	65	20	20	7	4	3	ОС	,4	20	10	10				
подлесок: ИВК СРЕДНИЙ																		
11	7,9	6Б4Б	1 Б	55	19	18	6	3	2	РГ	,6	120	948	569	2	40		СПЛОШНАЯ РУБКА



берса

Мамедов В. Д.