

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.А. Банников
Дата: 28.12.2017

Акт
лесопатологического обследования N 12-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	46	14	71,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 71,2 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:

Заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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 35 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %
сильно ослабленных %
усыхающих 1 %
свежего сухостоя 15 %
свежего ветровала %
свежего бурелома %
старого ветровала %
старого бурелома %;
старого сухостоя 19 %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

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	Кривской мастерский участок	46	14	71,2	СРВ	6,0	С,Б	150	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 Заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований 14.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

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

№ кв. арта ла	№ мр выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение	Категория	№ мр лесоплато	Площадь леса	Плотность, га/гектар	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Проналичия	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления	Политические	Назначенные мероприятия										
								без признаков накопления ослабления	ослабленные	ослабленные	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий суходол	старый суходол	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом						старый бурелом	стабильный	старый	стабильный	старый	стабильный	стабильный	стабильный	стабильный	
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
46	14	71,2	1*			6,0	7С 3Б	С В	70	10 10 8	10 10 8	СФ В5	0,6	5	70	328 1	38	21 100	6	1	15	19					3*	62	2*	35	СРВ	6,0	

- 1* - Эксплуатационные леса.
- 2* - Заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов
- 3* - Дехромация хвои, листья (патологическая) (25-50%)
- 4* - Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись  22.12.2017. Телефон 8 (35252) 3-33-92.

Дата составления документа

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **46** Выдел **14 ГЛФ**

Площадь **6,0** га

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

Таксационная характеристика:

тип леса **СФВ5** состав **7СЗБ** возраст **70** бонитет **5**

полнота **0,6** запас на га **70** возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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 35%

Привязка: N 56°29,054 E 63°25,772

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Берсенёв Виктор Дмитриевич Подпись 

Дата составления документа 22.12.2017г. Телефон 8(35252)3-33-92

Перечёт пробной
14.09.2017г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ(сводная)

Порода: сосна

Разряд высот

5

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	2	4	3	5		7		28								49	82%
12	12	10	2	2		8		13								47	49%
16	30	20	9	2		17		17								95	38%
20	32	14	6			11		13								76	32%
24	17	5	2			4		6								34	29%
28	5	5				2		2								14	29%
32	4	2				2		2								10	45%
36	1	1						1								3	33%
40																0	
44																0	
48																0	
Итого,шт	103	61	22	9	0	51	0	82	0	0		0	0		0	328	
Итого,м3	31,5	17,1	4,6	0,7		12,1		15,8								81,8	
Итого, %	38	21	6	1		15		19								100	

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

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

арендатор



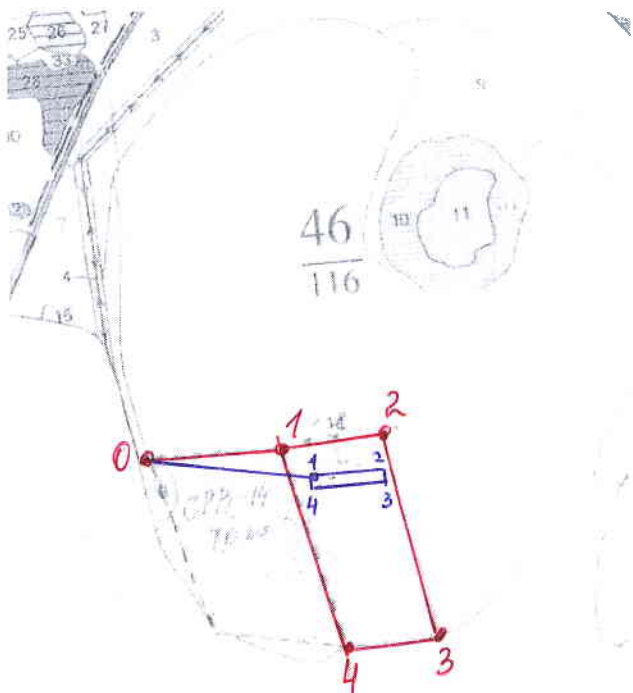
Берсенов В.Д.

Итого,шт	103	61	23	9	0	51	0	82	0	0	0	0	0	0	0	329,0	
Итого,м3	31,5	17,1	4,7	0,7	0,0	12,1	0,0	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,9	
Итого, %	38,0	21,0	6,0	1,0		15,0		19,0								100,0	35% в рубку

Абрис участка квартал 46 выдел 14

Площадь 6,0 га.

М 1:10000



АОЗТ им. Фрунзе

№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ лента (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
14	1	125	20	-	0,25

Площадь выдела

№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	СВ 70°	230						
1-2	СВ 70°	175						
2-3	ЮВ 20°	344						
3-4	ЮЗ 70°	165						
4-1	СЗ 20°	355						

Пробная площадь 0,25 га (ленточный пересчет)

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 85°	390
1-2		Восток	125
2-3		Юг	20
3-4		Запад	125
4-1		Север	20

Условные обозначения: граница участка, координаты привязки N 56°29,054, E 63°25,772

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Берсенёв В.Д. Подпись *В.Д. Берсенёв*

Дата составления документа 22.12.2017г. Телефон 8(35252)3-33-92.

ИП Берсенева В.Д. ГУ "Далматовское лес-во" Далм.уч.л-во Кривской м.уч. (б.Кривское л-во)
 ТАК СА Ц И О Н Н О Е О П И С А Н И Е
 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

КОПИЯ
 Квартал: 46

Состав, подросы, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : Я л е : р е с : У м а : с е : - н : н т :	В о : О м а : р а : а о : с т : т а :	Д и л : К а : м в : о е : т з : а р :	Г л р : о н и : в в и : о о т : з з е : р р т :	Б о н и : н и и : т в и : т о т : з з е : р р т :	Т и п л е с а : л е с а : т и п : л е с о р . : у с л о в . : а :	П л а н : л е с а : н а : о б ш и й : о т г а : в ы д е л :	З а п а с с ы р о р а с т . : о л е с а , м 3 : л и : т : В т . ч . о : п о : н а : с о с т . а : в ы д е л : п о р о д : р :	К : Л : Т : В т . ч . о : п о : н а : с о с т . а : в ы д е л : п о р о д : р :	З а п а с н а в ы д е л е , м 3	Х о з я и с т в е н н ы е : р а с п о р я ж е н и я
---	---	--	--	--	--	--	--	---	--	---------------------------------	--

24

C2

АКТУАЛИЗАЦИЯ

14 71,2 7СВ 1 С 70 10 10 4 2 5 СФ ,6 70 4984 3489

10 В В5 1495

АКТУАЛИЗАЦИЯ

15 ,4 10ИВК 1 ИВК 10 3 2 2 1 4 ССЛ ,5 5 2 2

Е4

АКТУАЛИЗАЦИЯ, КУСТАРНИКИ
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

16 ,3 8Е20С 1 В 10 5 4 1 1 2 СЛТР ,6 20 6 5

5 ОС С3 1

АКТУАЛИЗАЦИЯ

17 ,1 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ШИРИНА 4,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,3 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР.ГОД.

РАЗРУБКА

18 ,1 ГРАНИЦЫ ОКРУЖЕНЕ ШИРИНА 1,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,0 км, ЗАРОСШИЕ

РАЗРУБКА

19 ,1 ГРАНИЦЫ ОКРУЖЕНЕ ШИРИНА 1,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,0 км, ЗАРОСШИЕ

20 ,3 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ЩЕБЕНОЧНАЯ, ШИРИНА 6,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,5 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР.ГОД.

итого по кварталу

116,0

9257

11

37

по составляющим породам

С 4547

Б 3996

ОС 712

ИВК 2



КОПИЯ

верна уз. ксеру