

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата: 20.11.2017г В.А. Банников

Акт лесопатологического обследования N 5-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	138	41	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 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.

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 поврежденных деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 21% деревьев, в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %  
 усыхающих 1 %  
 свежего сухостоя 2 %  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 5 %  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
 старого сухостоя 13 %;  
 аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

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

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участок лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Далматовское лесничество	Кривской мастерский участок	138	41	2,0	СРВ	2,0	С	134	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:

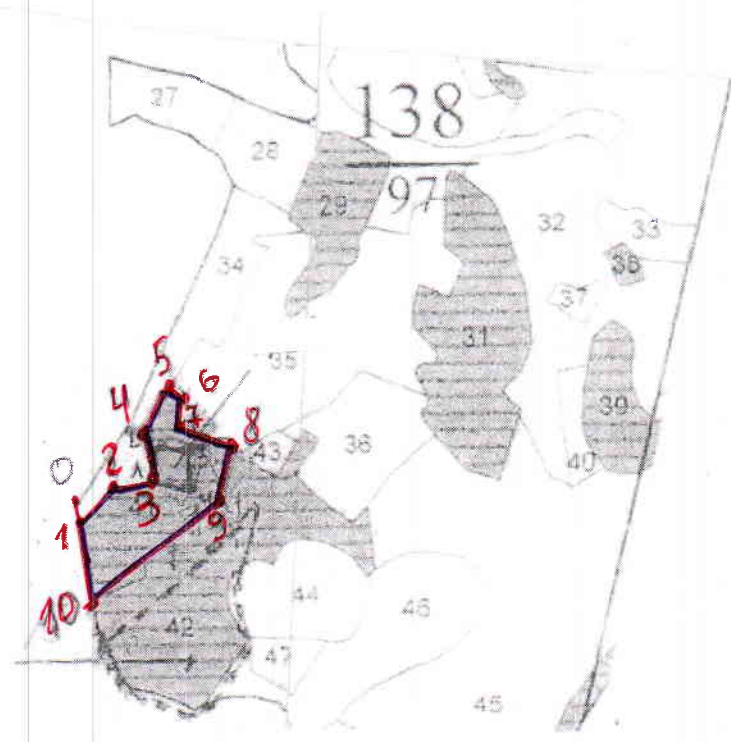
ФИО Барсенёв В.Д. Подпись \_\_\_\_\_





приложение 3

к акту лесопатологического обследования  
 Абрис участка квартал 138 выдел 41  
 Площадь 2,0 га.  
 М 1:10000



Площадь выдела

№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	ЮВ 30°	40	8-9	ЮЗ 10°	75			
1-2	СВ 33°	77	9-1	ЮЗ 40°	189			
2-3	Св 55°	36	10-1	СЗ 20°	91			
3-4	СЗ 25°	50						
4-5	СВ 5°	58						
5-6	ЮВ 75°	19						
6-7	ЮВ 5°	22						
7-8	ЮВ 70°	102						

Сплошной переčet -

Условные обозначения: — граница участка, координаты привязки N 56°18,421, E 63°16,788

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:  
 ФИО Берсенёв В.Д Подпись *В.Д. Берсенёв*

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



Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **138** Выдел **41** **ГЛФ**

Площадь **2,0** га

Номер очага вредных организмов                      Размер пробной площади                      **2,00** га

Таксационная характеристика:

тип леса **КРТ Д2** состав **всб10с+б+ос** возраст **53** бонитет **1**

полнота **0,8** запас на га **320** возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Воздействия 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 21%

---

Привязка:    N 56°18,421                      E 63°16,788

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)

Порода: сосна

Разряд высот

5

Ступени толщин ы, 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	75	61	62					200			30					428	54%
12	110	90	85	8		9		197								499	43%
16	100	75	46	30				87			44					382	42%
20	60	40	68	2				33			35					238	29%
24	188	58	10	5		2		15			13					291	12%
28	41	55	9					5								110	5%
32	58	5														63	0%
36	45	5									3					53	6%
40																0	
44																0	
48																0	
Итого,шт	677	389	280	45	0	11	0	537	0	0	125	0	0		0	2064	
Итого,м3	258,2	107	48,5	9		1,7		59,4			28,6					512	
Итого, %	50	21	9	2		0		12			6					100	

Порода: береза

Разряд высот

4

Ступени толщин ы, 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		2						3								5	38%
16	8	3						8								19	25%
20	2	5	1					41								49	63%
24	5	17	1			2		8								33	0%
28	23	11	5			13		11								63	0%
32	21	16	18													55	
36 и более																0	
Итого,шт	59	54	25	0	0	15	0	71	0	0	0	0	0		0	224	
Итого,м3	33,8	27,9	17,7			8,5		22,4								110,3	
Итого, %	31	25	16			8		20								100	

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



арендатор

Берсенев В.Д.

Итого,шт	736	443	305	45	0	26	0	608	0	0	125	0	0	0	0	2288	
Итого,м3	292,0	####	66,2	9,0	0,0	10,2	0,0	81,8	0,0	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	622,3	
Итого, %	47	22	10	1		2		13			5					100	21% в рубку

