


УТВЕРЖДАЮ:

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

10. 10. 2017г.

Дата:

 - В. А. Банников

Акт лесопатологического обследования № 40- Кет
лесных насаждений ГКУ "Курганское лесничество" Курганской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кетовское	Кетовский мастерский участок	138	3	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: рекреационная нагрузка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент, повреждённых огнём 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 (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 38 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя %

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 38 %

аварийных %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке, 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, кбм	Крайние сроки проведения
Кетовское	Кетовский мастерский участок	138	3	1,9	СРВ	0,30	Б	18	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к акту)

Меры по обеспечению возобновления:

При выборочных санитарных рубках лесовосстановление не планируется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений - не требуются

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013

основная причина повреждения древесины: рекреационная нагрузка

Дата проведения обследований: 29.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Участковый лесничий Кетовского участкового лесничества

Ф.И.О.Кленин М.Е.

Подпись:



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Курганская область

Лесничество (лесопарк) ГКУ «Курганское лесничество»

Участковое лесничество Кетовское

Мастерский участок Кетовский

Квартал 138 Выдел 3 Площадь 1,9 га

Номер очага _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРСЗ Состав 10Б Возраст 75 Бонитет 2 Полнота 0,6

Запас на га 160 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения рекреационная нагрузка

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Неудовлетворительное, СРВ 38%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: участковый лесничий Кетовского участкового лесничества

ФИО Кленин М.Е.

Подпись _____

Дата составления документа 29.09.2017г.

Телефон 8(35231)58-5-24

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Берёза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев ступеням толщи	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные деревья			Кол.	В том числ подлеж рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5	2															7	0%
12	4	2				1											7	14%
16	22	15		1		1											39	3%
20	36	3	1			4											44	9%
24	53	13	2	1		15											84	18%
28	45	13	2			25					1						86	30%
32	65	24	3			56											148	38%
36	32			1		50											83	60%
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Всего,шт	262	72	8	3		152					1						498	
Запас куб.м	144,991	35,142	4,61	1,58		116,399					0,59						303,312	
Итого, %	47	12	2	1		38					-							

Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное

Порода: Осина

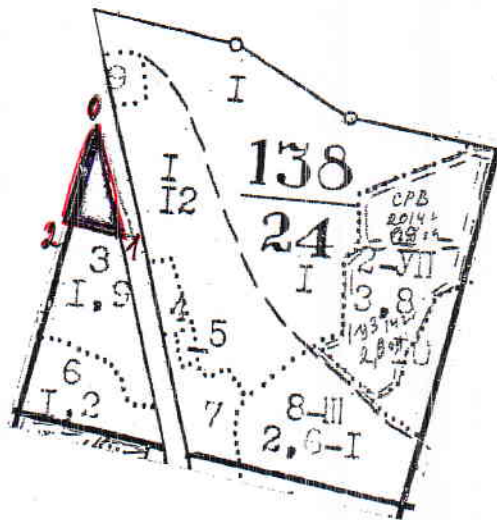
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев п ступеням толщин	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные деревья			Кол.	В том чис подлежа рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		6															6	-
12		2															2	-
16		1															1	-
Всего,шт		9															9	
Запас куб.м		0,632															0,632	
Итого, %		100																

Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное.

Запас куб.м	144,991	35,774	4,61	1,58		116,399					0,59						303,944	
Итого, %	47	12	2	1		38					-							

Абрис
участка нуждающегося в проведении СРВ
квартал 138 выдел 3 площадь 0,3 га

Масштаб 1 : 10000



Номера точек	Координат ы	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координат ы	Румбы линий	Длина, м
0	5522281; 06524135	фед. трасса					
0-1		ЮВ-16	140				
1-2		СЗ-80	70				
2-0		СВ-9	130				
					N5522281		
					E06524135		

Условные обозначения:

Участок, нуждающийся в проведении СРВ -

Сплошной переcёт -

Чертил :

М.Е. Кленин

Дата составления документа 29.09.2017г.

Телефон 8(3523158-5-24

