

УТВЕРЖДАЮ:

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

"03" ноября 2017г.

В. А. Банников

Акт
лесопатологического обследования №67-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	130	16	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 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:

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих 2 % (причины назначения)

свежего сухостоя %

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 4 %

аварийных %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке, составит 0,5

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	130	16	2,1	СРВ	2,10	С	29	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: 2011

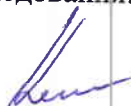
основная причина повреждения древесины: рекреационная нагрузка

Дата проведения обследований: 29.09.2017г.

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 130 Выдел 16 Площадь 2,1 га

Номер очага _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса БРВ2 Состав 10С+Б Возраст 90 Бонитет 2 Полнота 0,5

Запас на га 240 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 6 %

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

ФИО Кленин М.Е.

Подпись _____

Дата составления документа _____

Телефон 8(3523)58-5-24

27.10.2017

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Ноябрь 2017г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Курганское

Участковое лесничество Кетовское

Урочище (лесная дача) Кетовский мастерский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	18	19	20	21	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %						29	30	31	32	33	34		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						18	19	20	21	22	23							24	25
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подтежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия		
150	16	2,10	1*	2*			10С+Б	С	90	25	36	БР	0,5	2	240	130	90	2	2	2	4	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	площадь, га
								Б				В2																3*	10	5*	6	СРВ	2,1		

1* - Защитные

2* - лесопарковые зоны

3* - усыхание вершины свежее болене 2/3 длины кроны

4* - усыхание >2/3 ветвей в кроне прошлых лет

5* - рекреационная нагрузка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: участковый лесничий Кетовского участкового лесничества
 ФИО: Кленин М.Е.

Дата составления документа: ~~27.10.2017~~

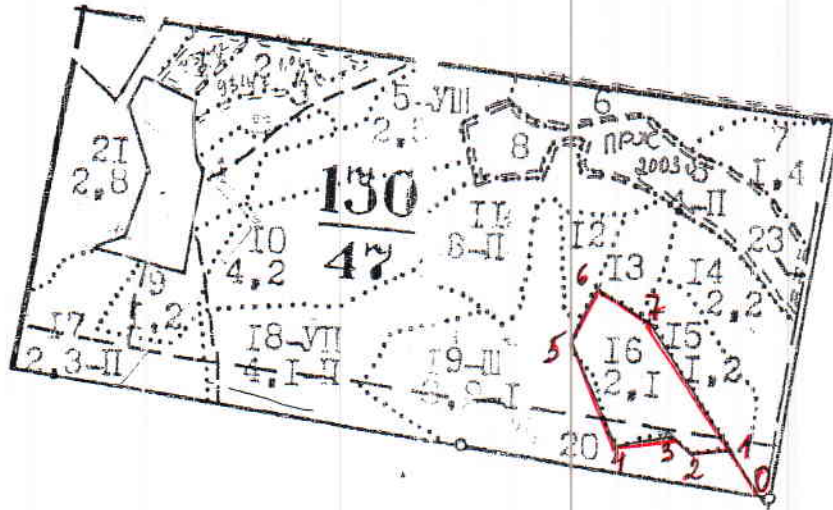
Подпись:

Телефон: 8(3522)58-5-24

27.10.2017г.

Абрис
участка нуждающегося в проведении СРВ
квартал 130 выдел 16 площадь 2,1 га

Масштаб 1 : 10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	5522439; 06525358	Кв.столб					
0-1		СЗ-39	70				
1-2		ЮЗ-78	50				
2-3		СЗ-53	35				
3-4		ЮЗ-74	70				
4-5		СЗ-28	150				
5-6		СВ-19	80				
6-7		ЮВ-63	90				
7-1		ЮВ-39	200				

Условные обозначения:

сплошной пересчет - N 5522439 E 06525358

обследуемый участок -

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

Ф.И.О. Кленин М.Е.

Подпись

Дата составления документа 27.10.2017г.

Телефон 8(3523158-5-24

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ВРИЛОЖЕНИЕ 2

КЕТОВСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: КЕТОВСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЛЕСОПАРКОВАЯ ЧАСТЬ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

КВАРТАЛ: 136

В: ПЛО:	СОСТАВ,	Л: В:	Д: Г: Б:	ТИП:	П: ЗАПАС	ПРОРАСТ.:	К:	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, М3	
О: ШАДЬ:	ПОДРОСТ,	Р: Е: С: З: У: А: Р: С: М: В: И:	Н: Л: О: Е:	ЛЕСА:	О: ЛЕСА, М3				
М: Д:	ПОЧВА,	У: М: А: Р: С: М: В: И:	ТИП:	Н: НА:	В: Т: Ч: О:			ЕДИН: ЗАХЛАНЧ:	УЗВ: ЯСТВЕННЫЕ:
Е: ГА:	РЕЛЬЕФ,	С: Е: А: О: Е: О: О: Т:	ЛЕСОП:	О:	О: ШИР: ПО: И: ЛУЖО: РЕ: ЕСТ.:				РАСПО: РЯЖЕНИЯ:
Р: Л:	ОСОБЕННОСТИ	Н: С: Т: Т: З: Э:	УСЛОВ.:	Т: ГА: НА:	С: О: С: Т: А: С: Т: О: Я: Д: И: В: О: С: О: Б: Ш: И: Р: А: В: И:				
А:	ВЫДЕЛА	Н: Т:	Т: А: Р: Р: Т:		А: В: И: Д: Е: Л: П: О: Р: О: Д: Р:				

РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ПУСТ. С РАВН. РАЗМ., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ,
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

17 2,3 106+С 1 Б 60 22 22 6 2 2 0Р 03 ,6 160 368 368

расшир. борозы 2006, 02/04

РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ,
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

18 4,1 106+С 1 Б 65 23 22 7 2 2 0Р 02 ,7 200 820 820

РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ,
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ

19 3,9 60С161С 1 С 50 18 18 3 2 1 0Р 02 ,8 240 936 167
18 С 70 21 28 02 94
Б 50 17 10 94
С 35 15 14

ПРОСЕКОВ. 2 04. 200

РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ,
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

20 3,9 50С23Б 1 С 70 24 28 4 2 1 0Р 02 ,7 300 170 585
23 С 50 20 20 02 234
Б 22 20 351

РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ,
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

21 2,8 УСАДЬБА ЧАСТНАЯ РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ

22 ,4 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ШИРИНА 3,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,1 КМ, СОСТОЯНИЕ ДОР. ЛЕТОПРИТЕЛЬНОЕ РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ

23 ,5 ЛИН. ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ ШИРИНА 10,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,5 КМ, ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИМ РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ

25 ,6 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬН. ШИРИНА 4,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,1 КМ, ЧИСТЫЕ МИНЕРАЛИЗОВАННЫЕ РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ 47,0 0666

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРЯДАМ С 4106 6

Копия верно
И.О. директора ГКУ, Курганского лесничества

В. А. Богданов

