

УТВЕРЖДАЮ:

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

" 24 " ноября 2017г.

В. А. Банников

Акт  
лесопатологического обследования № 72-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	Колташевский мастерский участок	55	4	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 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: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивнос ти	С			> 3/4	4	> 3/4	4

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя %

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 8 %

аварийных %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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	Колташевский мастерский участок	55	4	10	СРВ	10,00	С	320	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: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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 Колташевский

Квартал 55 Выдел 4 Площадь 10,0 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса БРВ2 Состав 10С+Б Возраст 120 Бонитет 2 Полнота 0,7

Запас на га 400 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения 2010г. устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Тип очага: эпизодический, хронический ( подчеркнуть )

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Неудовлетворительное, СРВ 8 %

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

ФИО Кленин М.Е.

Подпись \_\_\_\_\_

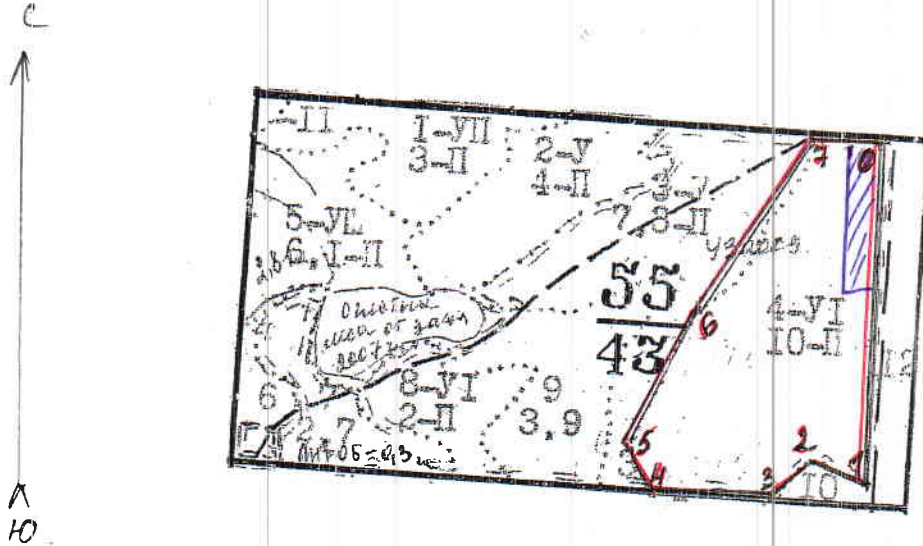
Дата составления документа 23.11.2017г.

Телефон 8(35231)58-5-24



Абрис  
участка нуждающегося в проведении СВВ  
квартал 55 выдел 4 площадь 10,0 га

Масштаб 1 : 10000




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
4	1	150	15		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	5532451; 06543213	Кв. столб					
0-1		кв. просека	450				
1-2		СЗ 70	85				
2-3		ЮЗ 40	60				
3-4		кв. просека	150				
4-5		СЗ 28	50				
5-6		СВ 22	200				
6-7		СВ 30	260				
7-0		кв. просека	90				

Условные обозначения:

ленточный перечёт - 

обследуемый участок - 

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

Ф.И.О. Кленин М.Е.

Подпись 

Дата составления документа 23.11.

2017г.

Телефон 8(3523158-5-24

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

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

КВАРТАЛ: 55

№	ПЛОЩАДЬ	ПОДРОСТ	С	В	Д	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС	СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, МЗ		
1	3,0	6-10С3С	1	Б	70	23	26	7	2	2	РТ	,5	140	420	252
ПОДРОСТ: 10С (25) 6,0 м, 3,0 тыс. шт/га РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-2, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															
2	4,0	7С3В	1	С	90	25	32	5	2	2	БР	,6	290	160	812
ПОДРОСТ: 10С (20) 5,0 м, 4,0 тыс. шт/га РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															
3	7,3	9С1В	1	С	100	26	32	5	2	2	БР	,6	290	2117	1905
ПОДРОСТ: 10С (20) 5,0 м, 4,0 тыс. шт/га РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ХОРОШАЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															
4	10,0	10С+В	1	С	120	29	32	6	2	2	БР	,7	400	4000	4000
РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ХОРОШАЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-1															
5	6,1	5Б20С3С	1	Б	80	24	24	8	3	2	ОР	,6	170	1037	519
ПОДРОСТ: 10С (30) 7,0 м, 2,0 тыс. шт/га РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-2, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															
6	0,8	8Б2С	1	Б	85	25	26	9	4	2	РТ	,6	190	152	122
РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-2, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ХОРОШАЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															
7	2,7	7С3В	1	С	70	22	26	4	2	1	БР	,7	280	750	520
ПОДРОСТ: 10С (25) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2 ПЛОТНОСТЬ НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
8	2,0	10С+В	1	С	110	26	32	6	2	2	БР	,7	380	760	760
РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА: ТИП ЛАНДШАФТА ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКИ-1, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-ВЫСОКАЯ, КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ-ХОРОШАЯ, ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ХОРОШАЯ, СТАДИЯ ДИГРЕССИИ-2															

Оценка леса по  
защитным лесам  
АВМ

ЛАНДШАФТ, РУБКА  
30%  
ЛАНДШАФТ, КУЛЬТ  
РТК № 02 С  
ЛН-05  
0,3х  
ЛН-06  
0,5

Копие верна  
и.о. директора ЛХУ Кутанское  
Лесничество



В.А. Тонгарев