

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель
Директора департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Курганской области – начальник
управления лесного хозяйства

Банников В.А.

Дата 03.11.2017г.

Акт № 199 - Мо
лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ «Варгашинское лесничество»
Курганская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок	117	68	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

НАЗЕМНОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ

1.1 На площади 1,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему акту.

1.2 Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,3 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок		1,3	Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
Итого			1,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3 В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	1,3

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

ПРОМЫШЛЕННЫМИ

БЫТОВЫМИ

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

Заключение

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений - неудовлетворительное, в соответствии с п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480 в целях предотвращения развития очагов вредных организмов требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических мероприятий

ФИО: Шевелев Р.С. Подпись _____

29.09.2017

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Варгашинское

Участковое лесничество Макроусовское

Урочище (лесная дача) Лапушинский мастерский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										31	32	33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	29	30	31
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	тоннет	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	Поджегит рубке, %	вид	Назначени ые мероприят	
117	68	1,3	1*	1а*			10Б4Б	Б	45	17	14	СВСЛ Е2	0,7	2	130		5	15					20		60			2* 3*	80	4*	100	СРС	1,3	

1* - Защитные леса

1а* - Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (другие защитные леса).

2* - Вывал деревьев под действием шквалистых и ураганных ветров

3* - Слом ствола под действием шквалистых и ураганных ветров

4* - Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Шевелев Р.С.

Подпись:

Дата составления документа: 27.10.2017г

Телефон:

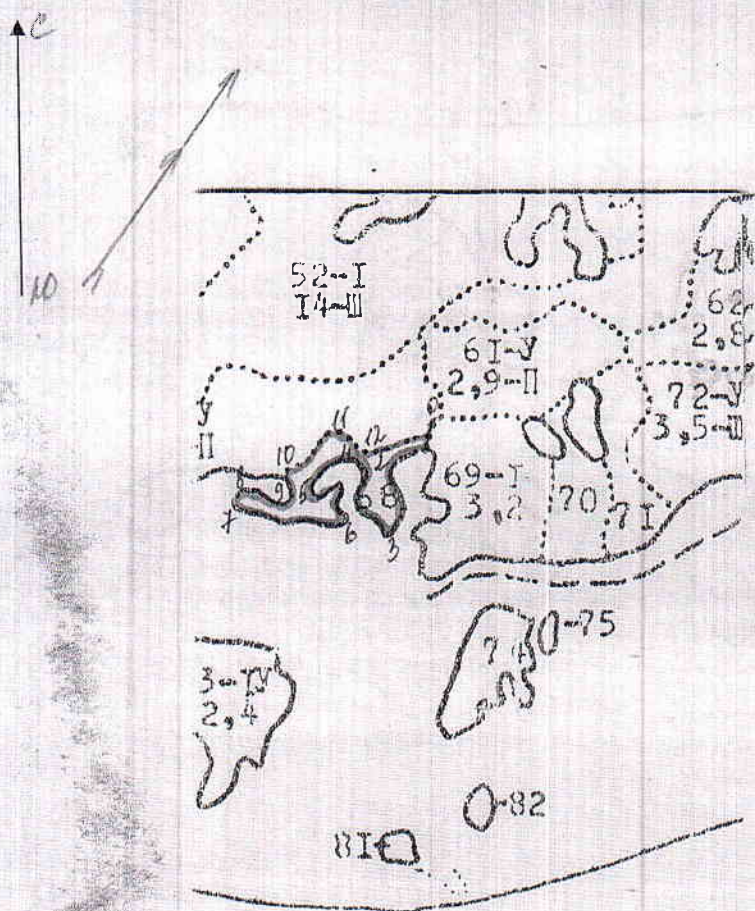
8(35233)2-10-26

ГКУ «Варгашино лесничество»
Лапушинский мастерский участок
Мокроусовское участковое лесничество

Абрис участка
квартал 117 выдел 68
площадь 1,3 га

Масштаб 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площади) перечета				
	№ ленты (площади)	Длина м	Ширина м	Радиус М	Площадь га



Номера точек	Координаты	Румы Линий	Длина м
0-1	N 55°34'127" E 066°35'493"	Ю3-19°10'	10м
1-2		Ю3-63°25'	70м
2-3		Ю3-02°15'	85м
3-4		С3-21°30'	105м
4-5		Ю3-57°20'	80м
5-6		ЮВ-51°15'	70м
6-7		С3-80°10'	155м
7-8		СВ-21°05'	30м
8-9		ЮВ-68°20'	70м
9-10		С3-61°10'	35м
10-11		СВ-43°15'	90м
11-12		ЮВ-55°10'	55м
12-1		СВ-65°20'	80м

Условные обозначения:

Граница участка —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: мастер Мокроусовского мастерского участка Мокроусовского участкового лесничества ГКУ «Варгашино лесничество»

Ф.И.О. Рогов А. Г. Подпись

Дата составления документа 27.10.2017г

Телефон 8(35234)9-74-32



ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

МСКРОУСОВСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: ДАУШИНСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

КВАРТАЛ: 117

№	Вид	Состав	Экспл. возраст	Длина	Ширина	Глубина	Борозды	Тип	Плотность	Запас сырья	Запас на выдел	МЗ	Примечания
<p>ПОДРОСТ: 100С (3) 1,0 м, 4,0 тыс. шт/га ПОДЛЕСОК: ИВК ШП РЕДКИЙ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕБ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.</p>													
68	1,3	10б+б	1 б	45	17	14	5 2 2	СВСЛ Е2	,7	130	169	169	
<p>ПОДРОСТ: 10б (5) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га</p>													
69	3,2	80С2б	1 0С	10	5	4	1 1 2	ВЛСЛ Е3	,7	30	96	77	РУБКА ЕД. ДЕРЕВ
<p>ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ 80С2б 0С 40 17 16 10 26 6 17 16 6</p>													
70	1,3	10б	1 б	30	15	14	3 2 2	СВСЛ Е2	,5	80	104	104	
<p>ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ</p>													
71	1,3	80С2б	1 0С	10	5	4	1 1 2	ВЛСЛ Е3	,7	30	39	31	РУБКА ЕД. ДЕРЕВ
<p>ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ 70С2б 0С 40 17 18 15 14 6 17 16 6</p>													
72	3,5	5Б50С	1 б	55	17	16	6 2 3	ВЛСЛ Е3	,7	130	455	220	35 УБОРКА ЗАХЛАН.
<p>ПОДРОСТ: 90С1б (3) 1,0 м, 6,0 тыс. шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ</p>													
73	2,4	90С1б	1 0С	40	18	18	4 2 2	ВЛСЛ Е3	,8	180	432	389	ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ. 15%
<p>ПОДРОСТ: 7Б30С (5) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ НЕБ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.</p>													
74	1,2	ПРОГАЛИНА	б					2 СВСЛ Е2					ЕСТЕСТВ. ЗАРАШ.
75	,1	ПРОГАЛИНА	б					2 СВСЛ Е2					ЕСТЕСТВ. ЗАРАШ.
76	8,0	8В20С	1 б	40	16	14	4 2 2	СВСЛ Е2	,8	140	1120	896	ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ. 15%
<p>ПОДРОСТ: 80С2б (3) 1,0 м, 3,0 тыс. шт/га ПОДЛЕСОК: ИВК РЕДКИЙ</p>													