

УТВЕРЖДАЮ:

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

 Банников В.А

«03» ноября 2017 год

## Акт № 473-Мо лесопатологического обследования

лесных насаждений Варгапинского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок	117	49	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное Дистанционное 

1. На площади 0,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок		0,2	Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
Итого			0,2	

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	0,2

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		

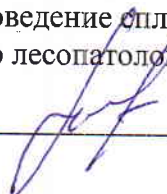
## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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 обследований:

ФИО: Носков Г.В.

Подпись

 29.09.2017 г. В.А.

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 Мокроусовское Урочище (лесная дача) Лапушинский мастерский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										31	32	33	34						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	29	30	
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	плотота	фонитет	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	Назначенные мероприятия	
117	49	0,2	1*	1а*			10Б +Ос	Б	35	16	14	СВСЛ Е2	0,7	2	120			10					15		75			2*	80	4*	100	СРС	0,2	

1\* - Защитные леса

1а\* - Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесо-тундровых 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: Носков Г.В.

Подпись:

Дата составления документа: 27.10.2017

Телефон:

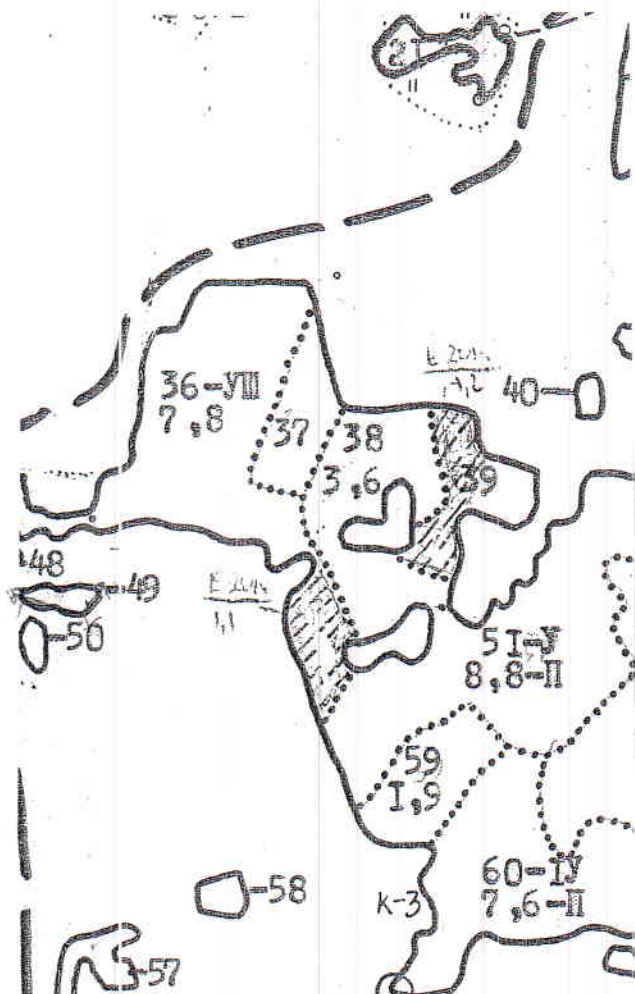
8-35233-2-10-26

ГКУ «Варгашинское лесничество»  
 Лапушинский мастерский участок  
 Мокроусовское участковое лесничество

Абрис участка  
 квартал 117 выдел 49  
 площадь 0,2 га

Масштаб 1:10000

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



Номера точек	Координаты	Румбы Линий	Длина м
0-1	N 55°39'376" E 066°32'537"	СЗ-17°	12
1-2		ЮЗ-38°	49
2-3		СЗ-71°	101
3-1		СВ-86°	138

Условные обозначения:

Граница участка \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования мастер леса  
 Лапушинский мастерского участка Мокроусовское участкового лесничества

ГКУ «Варгашинское лесничество»

Ф.И.О. Вершинин С.В. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 27.10.2017г

Телефон 8(35233)2-10-26

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

МОКРОУСОВСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: ЛАПУШИНСКОЕ  
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

КВАРТАЛ: 117

Состав	Л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас	Вырост	К	Запас на выдел	МЗ
Площадь	Подрост	Л	Е	О	В	И	Л	Р	О	Леса	Л	Леса	М
М	Д	Почва	У	М	А	Р	С	М	В	Б	И	Тип	Н
Е	Л	Га	Рельеф	С	Е	А	О	Е	О	Т	Лесор.	О	Обшир
Л	А	Особенности	Ш	Т	А	Р	Р	Т	Т	А	Р	Р	Т

48	2 106+00	1 Б	40	16	14	4	2	2	СВСЛ	6	100	20	20	
ПОДРОСТ: 5650С (5) 1,5 м, 6,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ НЕБ.УЧКИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.														
49	2 106+00	1 Б	35	16	14	4	2	2	СВСЛ	7	120	24	24	
ПОДРОСТ: 106 (3) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ НЕБ.УЧКИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.														
50	1 106+00	1 Б	45	17	14	5	2	2	СВСЛ	7	130	13	13	
ПОДРОСТ: 100С (3) 0,5 м, 4,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ НЕБ.УЧКИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.														
51	0,8 9610С	1 Б	50	18	16	5	2	2	СВСЛ	8	160	1400	1267	ПРОХ.РУБ.2 04. 15%
ПОДРОСТ: 7630С (5) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП ИВК РЕДКИЙ														
52	14,0 106	1 Б	10	4	2	1	1	3	ОСВ	1	20	200	200	
ПОДЛЕСОК: ИВК РЕДКИЙ														
53	7,7 7630С	1 Б	45	17	16	5	2	2	ВЛСЛ	8	140	1078	755	ПРОХ.РУБ.2 04. 15%
ПОДРОСТ: 70СЗБ (3) 1,0 м, 6,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ														
54	2,3 ПРОГАЛИНА	Б						2	СВСЛ					ЕСТЕСТВ.ЗАРАШ.
55	24,0 106+00	1 Б	60	21	24	6	2	2	СВСЛ	8	200	4800	4800	ПРОХ.РУБ.2 04. 15% 100 г/л 2013г
ПОДРОСТ: 7630С (5) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП ИВК РЕДКИЙ														
56	6,2 123+00	1 Б	50	17	16	5	2	3	ОЛСЛ	6	110	682	682	
ПОДРОСТ: 8620С (5) 1,5 м, 5,0 тыс.шт/га ПОДЛЕСОК: ШП ИВК РЕДКИЙ														
57	6 106+00	1 Б	45	17	16	5	2	2	СВСЛ	5	90	54	54	
ПОДРОСТ: 6640С (5) 1,5 м, 4,0 тыс.шт/га														

