

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 № 486-Мо лесопатологического обследования

лесных насаждений Варгашинского 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	73	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное Дистанционное

1. На площади 2,4 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 2,4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок		2,4	Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
Итого			2,4	

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	2,4

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		

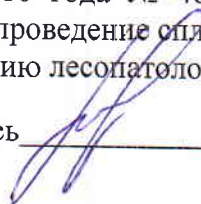
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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



29.09.2017г

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 Макровское 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	17	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	29
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	тонитет	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	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия
117	73	2,4	1*	1а*			9Ос 1Б	Ос	40	18	18	ВЛСЛ ЕЗ	0,8	2	180		10	5				5	20		85			2*	90	4*	100	СРС	2,4

1* - Защитные леса

1а* - Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесогундровых 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: 27.10.2017г

Телефон:

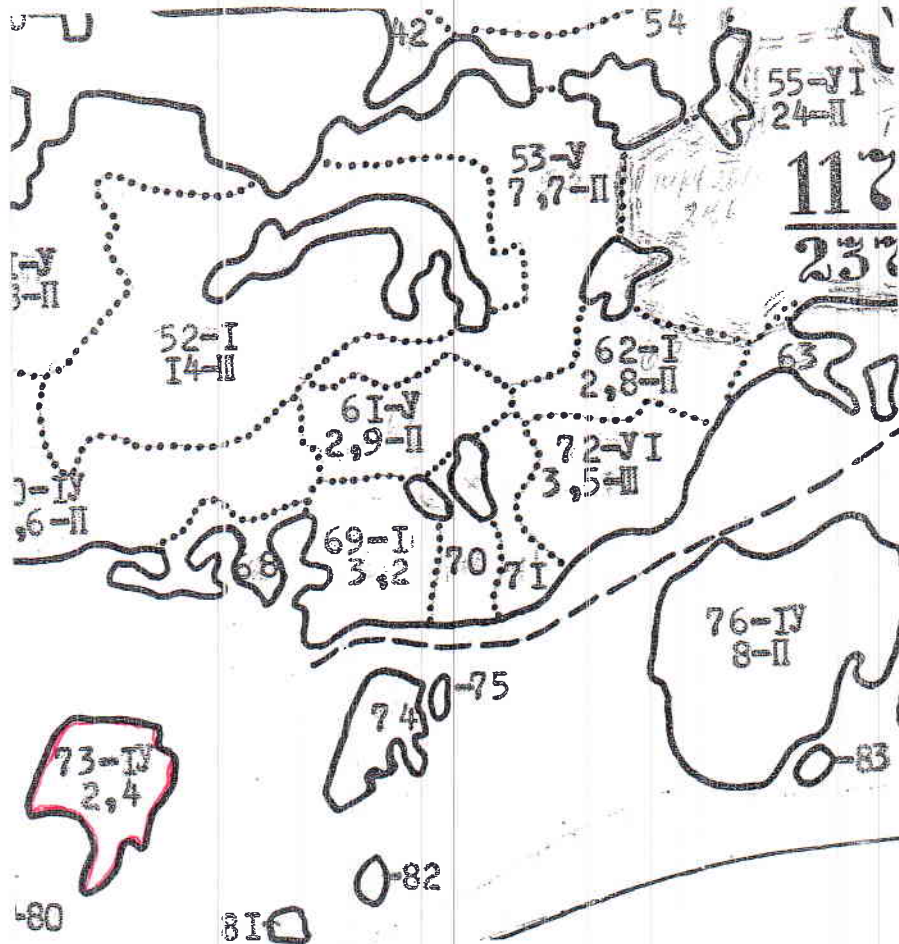
8-35233-2-10-26

ГКУ «Варгашинское лесничество»
 Мокроусовское участковое лесничество
 Лапушинский мастерский участок

Абрис участка
 квартал 117 выдел 73
 площадь 2,4 га

Масштаб 1:10000

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



Номера точек	Координаты	Румбы Линий ⁰	Длина м
0-1	N 55°39'34" E066°32'51"	СЗ-43	1,5
1-2		СЗ-67	40
2-3		СВ-25	60
3-4		СЗ-39	40
4-5		СЗ-83	70
5-6		СВ-22	140
6-7		ЮВ-84	150
7-8		ЮЗ-12	30
8-9		ЮВ-53	40
9-10		ЮЗ-24	130
10-11		СЗ-64	20
11-1		ЮЗ-30	90

Условные обозначения:

Граница участка _____

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

Ф.И.О. Меркулов Д.П. Подпись

Дата составления документа 27.10.2017г

Телефон 8(35234)9-74-69

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

НОКРОУСОВСКИЙ ЛЕСХОЗ		ЛЕСНИЧЕСТВО: ЛАПУШИНСКОЕ		КВАРТАЛ: 117																			
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА																							
1	СОСТАВ,	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, МЗ											
Н В:	ПЛО-	Я:	Л	Е	О	В	И:	Л	Р	О	ЛЕСА:	О	ЛЕСА, МЗ										
О М:	ШАДЬ,	Р:	Е	С	З	Ы	А		Н		Л												
М Д:	ПОЧВА,	У:	М	А	Р	С	М:	В	В	И:	ТИП	Н	НА	В	Т	Ч:	О						
Е Е:	ГА	С:	Е	А	О	Е	О	О	Т	ЛЕСОП:	О		ОБЩИЙ ПО	В	С	УХОД	РЕ:	Е	С	Т			
Р Л:	ОСОБЕННОСТИ	Н:	Н	С	Т	Т	13	3	Е	УСЛОВ:	Т	ГА	НА	СОСТ:	А	СТОЯ	ДИ:	В	ОЗ	ОБЩИЙ	Л	К	
А И:	ВЫДЕЛА	Н:	Т	А	Р	Р	Р	Т		А		ВЫДЕЛ:	П	О	Р		В	И	Д	А			
ЕЗ																							
ПОДРОСТ: 100С (3) 1,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА																							
ПОДЛЕСОК: ИВК ШП РЕДКИЙ																							
НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																							
68	1,3 106+6	1 Б	45	17	14	5	2	2	СВСЛ	,7	130	169	169										
		Б	70							ЕЗ													
		ПОДРОСТ: 106 (5) 1,5 М, 1,0 ТЫС.ШТ/ГА																					
69	3,2 80С2Б	1 ОС	10	5	4	1	1	2	ВЛСЛ	,7	30	96	77				РУБКА ЕД.ДЕРЕВ						
		Б	5	4					ЕЗ				19										
		ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ																					
		80С2Б																					
		ОС	40	17	16								10			26							
		Б	17	16											6								
		ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ																					
70	1,3 106	1 Б	30	15	14	3	2	2	СВСЛ	,5	80	104	84										
		Б	15	8	6					ЕЗ	,5	30	39	39									
		ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ																					
		НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																					
71	1,3 80С2Б	1 ОС	10	5	4	1	1	2	ВЛСЛ	,7	30	39	31				РУБКА ЕД.ДЕРЕВ						
		Б	5	4					ЕЗ				8										
		ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ																					
		80С2Б																					
		ОС	40	17	18								15			14							
		Б	17	16											6								
		ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ																					
72	3,5 56С0С	1 Б	55	17	16	6	2	3	ВЛСЛ	,7	130	455	228			35	УБОРКА ЗАХЛАМ.						
		ОС	17	20					ЕЗ				227										
		ПОДРОСТ: 90С16 (3) 1,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА																					
		ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ																					
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																					
73	2,4 90С16	1 ОС	40	10	10	4	2	2	ВЛСЛ	,8	100	432	389				ПРОХ.РУБ.2 СЛ.						
		Б	18	16					ЕЗ				43			15%							
		ПОДРОСТ: 7Б30С (5) 1,5 М, 1,0 ТЫС.ШТ/ГА																					
		ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ																					
		НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																					
74	1,2 ПРОГАЛИНА	Б							2	СВСЛ							ЕСТЕСТВ.ЗАРАШ.						
										ЕЗ													
75	,1 ПРОГАЛИНА	Б							2	СВСЛ							ЕСТЕСТВ.ЗАРАШ.						
										ЕЗ													
76	8,0 86С0С	1 Б	40	16	14	4	2	2	СВСЛ	,8	140	1120	396				ПРОХ.РУБ.2 СЛ.						
		ОС	16	16					ЕЗ				224			15%							
		ПОДРОСТ: 80С2Б (3) 1,0 М, 3,0 ТЫС.ШТ/ГА																					
		ПОДЛЕСОК: ШП ИВК РЕДКИЙ																					

