

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**  
**лесопатологического обследования № 298 Мо**  
лесных насаждений ГКУ «Варгашиновское 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	99	24	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. \*

НАЗЕМНОЕ

ДИСТАНЦИОННОЕ

1.1 На площади 1,1 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 1,1 га

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

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	1,1

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: Попов С.А.

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) Варгашиинское

Участковое лесничество Макроусовское

Урочище (лесная дача) Данушинский мастерский участок

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	фонитет	запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					2*	3*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
99	24	1,1	1*	1а*			7	Б	10	5	4	СВСЛ	0,6	2	10		5	3	8	4		42		38			2*	81	4*	100	СРС	1,1	

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: Попов С.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 27.10.2017г

Телефон: 8(35233)2-10-26

ГКУ «Варгашиновское лесничество»  
 Мокроусовское участковое лесничество  
 Лапушинский мастерский участок

### Абрис участка

Квартал 99 выдел 24

площадь 1,1 га

масштаб 1:10000

№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
-	-	-	-	-	-



Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 55 43.317 E 066 35.733	ЮЗ 16°00'	317
1-2		ЮВ 55°00'	134
2-3		ЮЗ 55°00'	22
3-4		ЮВ 14°00'	61
4-5		ЮЗ 64°00'	64
5-6		СЗ 4°00'	42
6-7		СЗ 56°00'	27
7-8		СВ 15°00'	37
8-9		СЗ 62°00'	64
9-10		СЗ 81°00'	25
10-11		СВ 64°00'	35
11-1		СВ 26°00'	40

Условные обозначения:

Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вершинин С.В.

Подпись: [Signature]

Дата составления документа: 27.10.2017 год. Телефон: 8(35233) 2-10-26



БЕЗБА  
СУЛЬГ  
ИЗВА Н.Л.

№	ПЛО-:	ПОДРОСТ,	ЯЗЛ Е :	У :	В :	А :	Н :	Л :	В Т.	Ч :	ДЕР.	РАСПИ			
№	Шадь,	ПОДЛЕСОК,	Р: Е С :	З :	М :	А :	Н :	Т И П :	Н :	НА :	В Т.	Ч :			
№	Д :	ПОЧВА,	У: М А :	Р :	С :	Н :	В В :	М :	ЛЕСОР.:	О :	ОБЩИЙ:	ПО :			
№	Е :	ГА :	РЕЛЬЕФ,	С: Е :	А :	О :	С :	О :	Т :	УСЛОЯ.:	Т :	ГА :			
№	Л :	ОСОБЕННОСТИ	-: Н :	С :	Т :	З :	З :	Е :	УСЛОЯ.:	Т :	ГА :	НА :			
№	А :	ВЫДЕЛА	: Н: Т :	Т :	А :	Р :	Р :	Т :	А :	ВЫДЕЛ:	ПОР:	Д :			
20	6,5	9610С	1 Б	55	18	16	6	2	3	ВЛСЛ	,8	160	1040	936	ПРОХ.
			18 ОС	18	24					ЕЗ				104	15%
			ПОДРОСТ: 90С16 (3) 1,0 м, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА												
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
21	5,7	5623УС	1 Б	55	20	18	6	2	2	СВСЛ	,8	200	1140	570	ПРОХ.
			21 Б	75	23	28				Е2				228	15%
			ОС	55	20	28								342	
			ПОДРОСТ: 100С (3) 1,0 м, 8,0 ТЫС.ШТ/ГА												
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
22	5,8	5650С	1 Б	30	14	14	3	2	2	СВСЛ	,4	50	290	45	РУБК
			15 ОС		15	14				Е2				45	
			2 ОС	20	10	8					,4	40	232	162	
			Б	10	10									70	
			ЕДИНЧАНЫЕ ДЕРЕВЬЯ												
			10Б	Б	75	21	32						20		116
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
23	3,2	70С3Б	1 ОС	40	17	16	4	2	2	ВЛСЛ	,8	170	544	381	ПРОХ.
			17 Б	17	16					ЕЗ				163	15%
			ПОДРОСТ: 80С26 (3) 1,0 м, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА												
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ												
24	1,1	7630С	1 Б	10	5	4	1	1	2	СВСЛ	,6	10	11	8	
			4 ОС	5	2	2				Е2				3	
25	1,5	10Б	1 Б	45	17	14	5	2	2	СВСЛ	,9	160	240	240	ПРОХ.
										Е2				25%	
			ПОДРОСТ: 10Б (5) 1,5 м, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА												
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
26	1,5	10Б+ОС	1 Б	45	17	16	5	2	2	СВСЛ	,6	110	165	165	
										Е2					
			ПОДРОСТ: 10Б (5) 2,0 м, 2,0 ТЫС.ШТ/ГА												
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЯ												
27	.1	0Б20С	1 Б	40	16	16	4	2	2	СВСЛ	,6	100	10	8	
			16 ОС	30	14	14				Е2				2	
			ПОДЛЕСОК: ШП СРЕДНЯЯ												
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
28	.3	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ													
		ОБЪЕГ П О Л Ь З О В А Н И Я, Ш И Р И Н А 3,0 м, П Р О Т Я Ж Е Н Н О С Т Ь 0,9 км, С О С Т О Я Н И Е У Д О В Л Е Т В О Р И Т Е Л Ь Н О Е, 5													
		ИТОГО ПО КВАРТАЛУ													
		70.0													