

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 № 198 - 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	2	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,2 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

НАЗЕМНОЕ

ДИСТАНЦИОННОЕ

1.1 На площади 5,2 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 **5,2** га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
Мокроусовское	Лапушинский мастерский участок		5,2	Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
Итого			5,2	

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	5,2

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 _____

29.09.2017г

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 Мокроусовское Урочище (лесная лача) Лапушинский 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	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га		
117	2	5,2	1*	1а*				10Б	Б	10	5	4	СВСЛ Е2	0,5	2	40	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
																	5	5	20						75			3*	75	4*	100	СРС	5,2		

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: Шевелев Р.С.

Подпись:



Дата составления документа: 27.10.2017 г

Телефон: 8(35233)2-10-26

198

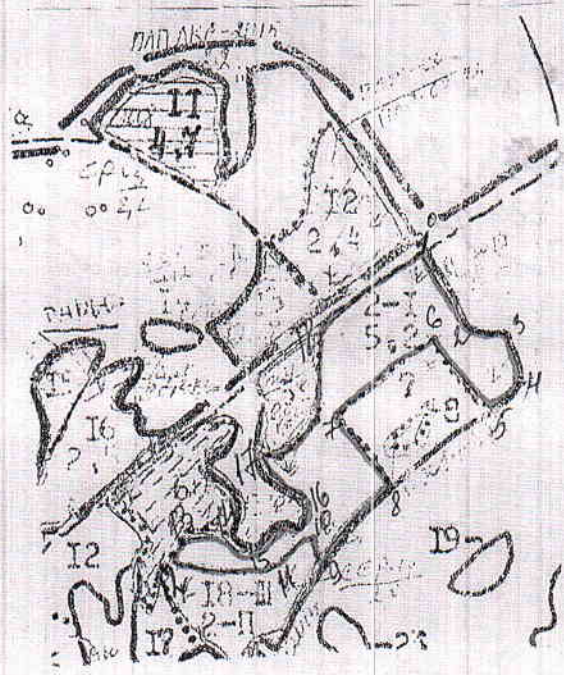
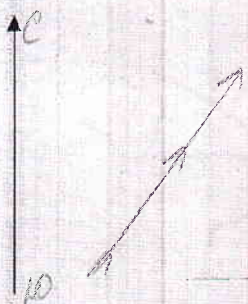
ГКУ «Варгашинское лесничество»
Лапушинский мастерский участок
Мокроусовское участковое лесничество

Абрис участка
квартал 117 выдел 2
площадь 5,2 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"	ЮВ-24°15'	10м
1-2		ЮВ-25°10'	110м
2-3		ЮВ-76°20'	60м
3-4		ЮВ-16°05'	70м
4-5		ЮЗ-42°10'	60м
5-6		СЗ-34°25'	125м
6-7		ЮЗ-67°15'	160м
7-8		ЮВ-34°10'	115м
8-9		ЮЗ-43°20'	140м
9-10		СЗ-23°15'	30м
10-11		ЮЗ-58°10'	85м
11-12		СЗ-77°25'	130м
12-13		СВ-44°15'	45м
13-14		ЮВ-84°05'	45м
14-15		ЮВ-61°10'	90м
15-16		СВ-64°20'	100м
16-17		СЗ-44°15'	120м
17-18		СВ-20°10'	190м
18-1		СВ-53°30'	180м



Условные обозначения:

Граница участка —

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

Ф.И.О. Рогов А. Г. Подпись

Дата составления документа 27.10.2017

Телефон 8(35234)9-74-32



ТАКСКАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

НОКРОУССОРСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: ЛАПУШИНСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

КВАРТАЛ: 117

И :	СОСТАВ,	Э Л В	Д К Г Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	СК	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, М3	
Н В :	ПОДРОСТ,	Я А Е О	И Л Р О	ЛЕСА	О	ЛЕСА, М3	Л		
Ш :	ШАДЬ,	Р Е С З	М А	Н	Л			ЕДИН: ЗАХЛАМЛЕН.	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ:
М Д :	ПОДЛЕСОК,	У М А Р	С Н В И	ТИП	Н	НА	В Т Ч	ДЕР.	РАСПОРЯЖЕНИЯ
Е :	ГА	С Е А	С О Т	ЛЕСОС.	О	ОБШИИ: ПО	В : СУХО: РЕ	Е С Т.	
Р Д :	РЕЛЬЕФ,	С Е А	С О Т	ЛЕСОС.	О	ОБШИИ: ПО	В : СУХО: РЕ	Е С Т.	
О С Б Е Н Н О С Т И :	ОСОБЕННОСТИ:	И С Т	Т А П	УСЛОВ.	Т	ГА	НА	СОСТ.	А
В Д Е Л А :	ВЫДЕЛА	И Т	Т А П	УСЛОВ.	Т	ГА	НА	СОСТ.	А

1	1,1 106	1 Б	50 17	16 5 2 3	СВСЛ Е2	,7	130	143	143
	ПОДЛЕСОК: ИВК ШП РЕДКИЙ								
2	3,2 106	1 Б	10 5	4 1 1 2	СВСЛ Е2	,5	20	104	104
	ЕДИНичНЫЕ ДЕРЕВЬЯ 185 ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	Б	35 15	14			20		104
3	1,8 106	1 С	36 16	16 2 1 1	ПТ С2	,8	190	190	171
	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ ЧС15 ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ	16 Б	35 16	16					19
4	,4 106	1 Б	60 18	20 6 2 3	ВЛСЛ Е3	,3	60	24	24
	ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ								
5	1,0 106	1 Б	55 19	18 6 2 2	СВСЛ Е2	,7	150	150	150
	ПОДРОСТ: 106 (5) 2,0 М, 2,0 ТИС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОИДЕНО РУБКОЙ								
6	1,7 106	1 Б	55 19	16 6 2 2	СВСЛ Е2	,4	190	323	323
	ПОДРОСТ: 106 (18) 3,0 М, 3,0 ТИС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ								
7	1,7 106	1 Б	60 20	16 6 2 2	СВСЛ Е2	,8	180	306	306
	ПОДРОСТ: 106 (5) 1,5 М, 0,5 ТИС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ								
8	,1 ПРОГАЛИНА	Б			СВСЛ Е2				
9	5,5 106	1 Б	50 17	16 5 2 3	ВЛСЛ Е3	,7	130	715	715
	ПОДРОСТ: 106 (5) 1,5 М, 4,0 ТИС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: ШП ИВК РЕДКИЙ								
10	12,0 БОЛОТО НИЗКОЕ, ОСВКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ				ИВА КУСТАРН.				
11	,8 70СЗБ	1 ОС 3 Б	3 2 5 4	1 1 2 2	ВЛСЛ Е3	,8	20	16	11 5

СПС 1,0-1,90
106
02.02.2012
ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ.
10% норма 0,8
резо 917-1
1,0 м

2013

2014, 17.01
ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ.
25% норма 214
доу 1011 СР-2014-47

ЕСТЕСТВ. ЗАРАБ.