


УТВЕРЖДАЮ:

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


В.А.Банников
Дата 26.09.2017г.

**Акт
Лесопатологического обследования № 38-Ю**

лесных насаждений ГКУ «Юргамышское лесничество»

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2.Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юргамышское	Таловский мастерский участок	75	14	7,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,8 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина несоответствия: проведение выборочной рубки в 2015 году, вырубаемый запас 137 кубм.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

В том числе:

Заселено (обработано) стволовыми вредителя

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент повреждённых огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности(1/4; 2/4;3/4; более ¾)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4;2/4;3/4; более ¾)	Процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 21 % деревьев,

В том числе,

Ослабленных _____% (причины назначения) _____

Сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____

Усыхающих _____% (причины назначения) _____

Свежего сухостоя 1 %

Свежего ветровала 1 %

Свежего бурелома _____%

Старого сухостоя 19 %

Старого бурелома _____%

Старого ветровала _____%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел кбм	Крайние сроки проведения
Юргамышское	Таловский мастерский участок	75	14	7,8	Выборочная санитарная рубка	7,4	Береза	148	2017 - 2018 г.

Ведомость перечёта деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагается (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления не требуются

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения или поражения смежных насаждений не требуются

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

Год образования старого сухостоя 2006

основная причина повреждения древесины Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований 15.09.17г.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Каврач В.А.
подпись

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено				
									состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1996	75	14	7,8	1*	1а*				10Б	Б	60	17	18	ЛИСТ М	Д4	0,6	3	110				
Ф		75	14	7,8	1*	1а*	1	7,4		10Б	Б	60	20	20	ЛИСТ М	Д4	0,5	3	93	1	0,14		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

1* - защитные;

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ФИО Кобкаев В.А. Подпись 

Приложение 1.1
 к акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Юргамышское.
 Участковое лесничество Юргамышское Урочище (лесная дача) Таловский мастерский участок

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий сухой	старый сухой	старый ветровал	старый ветровал	свежий ветровал					старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
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
75	14	7,8	1*	1a*	1	7,4	105	Б	60	17	18	ЛИС ТМ ДЗ	0,5	3	93	115	57	8	6	8	1	19	1				2*	43	6*	21	ВСР*	7,4	

1* – защитные; 1a* – Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (другие защитные леса); 2* – усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; 3* – усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны; 4* – опадение побегов; 5* – вывал деревьев в результате повышения уровня грунтовых вод; 6* – пересушивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов
 ВСР* – выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ковалев В. А. Подпись 

Дата составления документа 15.09.17г. Телефон 9-10-58

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Курганская область
Лесничество (лесопарк) Юргамышское Квартал 75 Выдел 14 Таловский мастерский участок

Площадь 7,4 га,

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,14 га

Таксационная характеристика:

тип леса ЛИСТМД4; состав 10Б; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 93; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Неудовлетворительное, 21%

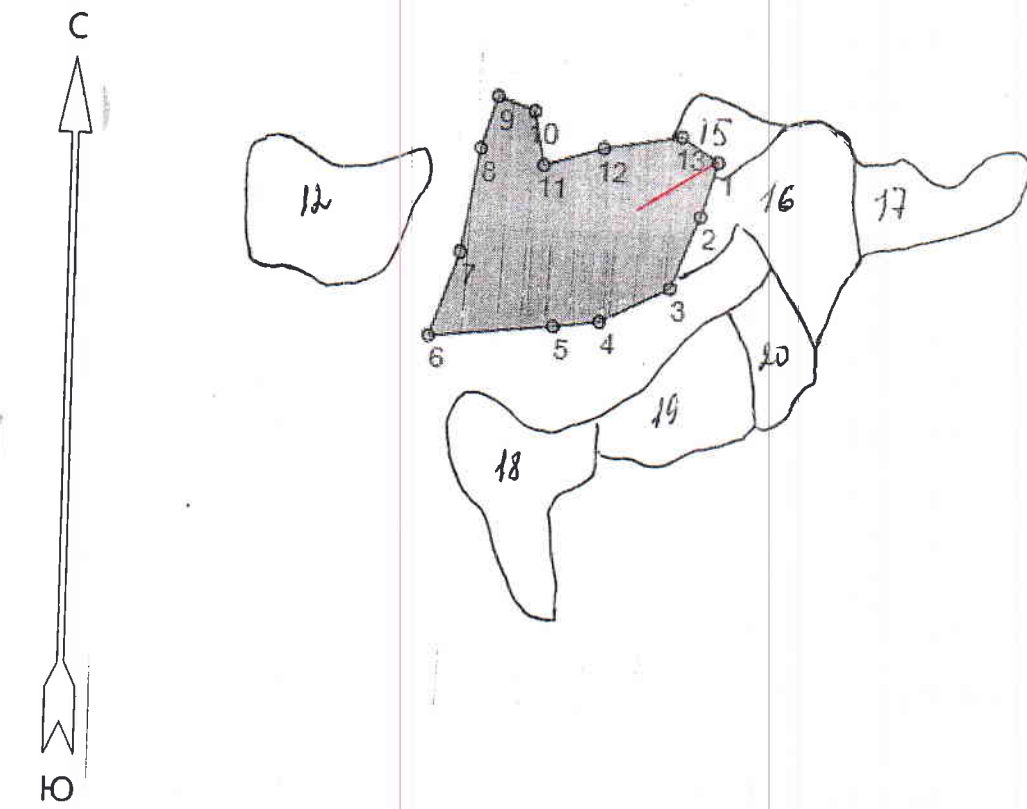
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ковков В.А. Подпись 

Дата составления документа 15.09.17г. Телефон 9-10-58

Абрис участка
Юргамышское участковое лесничество
Таловский мастерский участок
Квартал 75 выдел 14 площадь 7,4 га

М 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	140	10		0,14
		S-55°07;14' N-64°22;97'			

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	S-55°07;14' N-64°22;97'	ЮЗ-14,05	75,3
2-3		ЮЗ-19,05	103,5
3-4		ЮЗ-60,01	104,2
4-5		ЮЗ-79,59	61,8
5-6		ЮЗ-81,16	166,0
6-7		СВ-16,33	118,2
7-8		СВ-6,55	140,6
8-9		СВ-14,55	71,0
9-10		ЮВ-73,00	52,4
10-11		ЮВ-14,05	71,1
11-12		СВ-70,02	82,9
12-13		СВ-77,13	105,1
13-1		ЮВ-59,30	58,7

Условные обозначения:

Ленточный переcёт —

- участок с проведённым ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Можков В.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017. Телефон 835 2486 1058

ЮРГАМИНСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: ТАЛОВСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

ИЗМЕНЕНИЯ:	СОСТАВ:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	ТИП:	П:	ЗАПАС:	СЫРО:	К:	К:	ЗАПАС:	НА:	ВЫДЕЛЕ:	МЗ:
ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:
ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:	ПО ПЛОЩАДИ:

13	1,4	70С1УС2Б	1	0С	25	11	10	3	2	2	Р1В	90	126	88		
			11	0С							Д3			13		
				Б										25		
14	7,6	10Б	1	Б	60	17	10	6	2	3	ЛИСТМ	110	858	850		
											Д4					
15	9	10Б	1	Б	50	10	20	5	2	2	СВСЛ	120	108	100		
											Е2					
16	4,2	0Б2Б+0С	1	Б	65	21	26	7	3	2	СВСЛ	170	714	571	2	
			20	Б	45	10	16				Е2			143	2	
17	2,0	0Б20С	1	Б	45	17	16	5	2	2	Р1В	110	220	176		
			17	0С							Д3			44		
18	3,2	5Б50С	1	Б	10	4	4	1	1	3	ЛИСТМ	20	64	32		
			4	0С							Д4			32		
19	2,5	9Б10С	1	Б	40	18	16	4	2	2	Р1В	160	400	360		
			18	0С							Д3			40		
20	1,2	10Б	1	Б	70	22	26	7	3	2	СВСЛ	130	156	156		
											Е2					
21	0,1	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	С	9	3	4	1	1	2	Р1В	20	122	73		
			3	Б							Д3			25		
				0С										24		
22	2,2	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	С	26	9	10	2	1	2	КР1	90	198	138		
			9	Б							Д2			40		
				0С										20		
23	4,0	10Б	1	Б	70	22	24	7	3	2	ЛИСТМ	180	720	720		
											Д4					

ДВР-20152-80137м3

ФВР-2014.1-40м3

ПРОХ.РУБ.2 ОЧ.
10%ПРХ-0У1-1,8м3

ФВР-2014.1-37м3



Копия верна Директор ЮХУ "Юргаминское лесничество" Андреев М.И.