


УТВЕРЖДАЮ:

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

 – В.А.Банников
Дата 26.09.2014г.

**Акт
Лесопатологического обследования № 37-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	69	40	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина несоответствия: проведение выборочной рубка в 2000 году, вырубаемый запас 226кбм.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: **Внутривидовая конкуренция.**

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 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 20 % деревьев,

В том числе,

Ослабленных _____ % (причины назначения) _____

Сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

Усыхающих _____ % (причины назначения) _____

Свежего сухостоя 3 %

Свежего ветровала 1 %

Свежего бурелома _____ %

Старого сухостоя 11 %

Старого бурелома _____ %

Старого ветровала 5 %

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	69	40	12,0	Выборочная санитарная рубка	11,9	Береза	333	2017 - 2018 г.

Состояние насаждения удовлетворительное, планируется выборочная санитарная рубка 21%
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, старого бурелома **2012**

основная причина повреждения древесины **Внутривидовая конкуренция.**

Дата проведения обследований **15.09.17г.***

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Кавказ В. А.**

подпись

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	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	31	32
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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
69	40	12,0	1*	1а*	1	11,9	852Б	Б	75	23	28	РГВ	0,5	2	141	119	49	14	15	2	3	11	1	5					2*	51	6*	20	ВСР*	11,9		
							55	19	20	ДЗ																			3*							
																													4*							
																													5*							

1* – защитные; 1а* – 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* – мех. повр. листья, хвои (град, охлест, обдирание и т.д.); 5* – опадение побегов; 6* – внутривидовая конкуренция
ВСР* - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Хонина И.И. Подпись

Дата составления документа 15.09.2017г. Телефон 9-10-52

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Курганская область
Лесничество (лесопарк) Юргамышское Квартал 69 Выдел 40 Таловский мастерский
участок

Площадь 11,9 га,

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,17 га

Таксационная характеристика:

тип леса РТВДЗ; состав 8Б2Б; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 141; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2008г Внутривидовая конкуренция.

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, 20%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кавкав В.А. Подпись 

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

4-5		ICB-47,19	42,7
5-6		ICB-4,50	51,9
6-7		ICB-36,52	30,4
7-8		ICB-54,53	28,3
8-9		ICB-9,58	29,2
9-10		ICB-56,02	73,9
10-11		ICB-68,38	24,0
11-12		ICB-37,16	28,6
12-13		CB-63,39	28,4
13-14		C3-27,07	49,9
14-15		CB-48,59	39,3
15-16		CB-87,01	16,5
16-17		ICB-31,58	49,9
17-18		ICB-48,58	10,1
18-19		CB-72,00	30,9
19-20		C3-8,02	43,5
20-21		ICB-67,58	33,0
21-22		ICB-29,58	37,4
22-23		ICB-75,59	23,6
23-24		ICB-21,02	46,0
24-25		C3-46,02	36,5
25-26		ICB-4,02	41,3
26-27		ICB-37,58	50,0
27-28		ICB-64,31	49,2
28-29		C3-41,34	41,7
29-30		ICB-41,08	41,7
30-31		ICB-47,25	83,3
31-32		ICB-67,18	67,1
32-33		C3-41,31	27,1
33-34		C3-6,21	47,9

34-35		C3-83,11	44,5
35-36		ICB-9,36	94,8
36-37		C3-74,58	47,5
37-38		C3-17,30	32,4
38-39		C3-61,57	30,0
39-40		ICB-89,59	31,7
40-41		C3-0,02	30,0
41-42		C3-83,26	46,1
42-43		ICB-13,12	42,6
43-44		ICB-38,16	42,7
44-45		ICB-47,53	49,9
45-46		C3-84,29	27,4
46-47		C3-53,28	34,1
47-48		C3-6,44	30,2
48-49		CB-0,31	25,8
49-50		C3-14,31	28,3
50-51		CB-23,31	59,6
51-52		C3-20,13	46,1
52-53		CB-26,31	31,6
53-54		ICB-89,59	36,1
54-55		CB-35,40	42,3
55-56		C3-84,00	67,4
56-57		C3-14,29	31,8
57-58		CB-44,59	24,9
58-59		C3-31,22	23,7
59-60		ICB-74,16	35,7
60-61		C3-26,05	44,2
61-62		CB-5,10	39,0
62-63		ICB-77,29	48,8
63-64		ICB-49,07	35,0

64-65		СЗ-87,13	36,2
65-66		СЗ-3,13	47,7
66-67		СВ-25,51	34,3
67-68		СВ-34,40	27,9
68-69		СВ-59,01	20,6
69-70		КВ-31,23	37,2
70-71		СВ-67,14	26,5
71-72		СВ-1,31	32,7
72-73		СВ-31,34	27,0
73-74		СВ-66,48	26,9
74-75		КВ-27,07	38,6
75-76		КВ-25,37	49,0
76-77		КВ-84,22	62,9
77-1		СВ-24,44	48,7

Условные обозначения:

Ленточный пересчёт —

- участок с проведённым ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кокорь В.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017 Телефон 8 35248 910 58

