

УТВЕРЖДАЮ:

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

В.А. Банников
Дата 12.12.2012 В.А. Банников

**Акт
Лесопатологического обследования № 12-М**

лесных насаждений ГКУ «Юргамышское лесничество»

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мишкинское	Коровинский мастерский участок	64	57	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности.

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
УН пож. 4- 10 лет СИ	Береза, осина	Менее 3/4	92				
		Более 3/4	8				

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежат 3,2 % деревьев,

В том числе,
Ослабленных % (причины назначения)

Сильно ослабленных % (причины назначения)

Усыхающих % (причины назначения) ожог корней прошлых лет (> 3/4 корн.лап)

Свежего сухостоя 17 %

Свежего ветровала 49 %

Свежего бурелома %

Старого сухостоя 26 %

Старого бурелома %

Старого ветровала %

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

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 кубм	Крайние сроки проведения
Мишкинское	Коровинский мастерский участок	64	57	3,2	Сплошная санитарная рубка	3,2	Берёза, осина	512	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления создание лесных культур

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

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

Год образования старого сухостоя 2012 г.

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 12.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО А.В.Суворов


ПОДПИСЬ

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Курганская область.

Лесничество (лесопарк) Мишкинское участковое. Квартал 64. Выдел 57.

Площадь 3,2 га.

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РГВДЗ состав 8Б2Ос возраст 60 бонитет 2

полнота 0,7 запас на га 160 возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2008г устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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, 100%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиворов А.В.

Подпись 

Дата составления документа 07.12.2017г.

Телефон 8 35 24 25 22 39

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12											☒								3
16								:			☒								6
20				:		:		☒			☒	☒							26
24				:		:		☒			☒	:							36
28				:		:		:			:								27
32																			2
36																			
Итого шт				6		13		23			58							100	100
Запас м3				2,4		5,0		7,5			14,4							223	
Итого % от запаса				8		17		26			49							100	

Порода: Осина

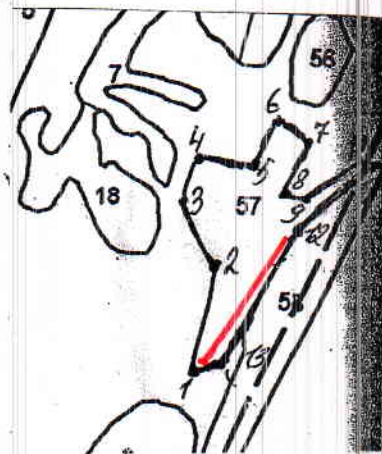
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16											:								
20											:								
24								:			:								
28																			
32																			
Итого шт						1		2			4							7	
Запас м3						0,3		0,9			1,4							26	
Итого % от запаса						12		35			53							100	
Запас				2,4		5,3		8,4			15,8							39	
%				8		17		26			49							100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

Абрис участка

Мишкинское участковое лесничество
Коровинский мастерский участок
квартал 64 выдел 57

М 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
57	1	200	10		0,2
	N-55 13 08,5-63 57 01				

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N -55 13 02,5-63 57 07	СВ-10	150
2-3		СЗ-25	100
3-4		СВ-20	60
4-5		ЮВ-80	80
5-6		СВ-22	70
6-7		ЮВ-50	50
7-8		ЮЗ-20	80
8-9		ЮВ-75	40
9-10		СВ-55	90
10-11		ЮВ-75	20
11-12		ЮЗ-50	130
12-13		ЮЗ-25	200
13-1		ЮЗ-65	40

Условные обозначения:  ленточный пересчет
 обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суверов А.В. Подпись 

Дата составления документа 07.12.2017 Телефон 8-35247-3-22-39

