


**УТВЕРЖДАЮ:**

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

 В.А.Банников  
Дата 06.12.2017г.

**Акт  
Лесопатологического обследования № 45-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	37	50	13,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,7 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.

## 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
Мишкинское	Коровинский мастерский участок	37	50	13,7	Выборочная санитарная рубка	13,7	Береза, осина	82	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 требуется

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

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:


Год образования старого сухостоя 2012

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

Дата проведения обследований 12.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Суворов. А.В.

  
подпись

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.**

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса			полнота	бонитет	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
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
37	50	13,7	1а*				60с4Б	Ос	15	6	4	СВСЛ	0,7	3	40	100	39	45		16					2		3*	30	2*	14	ВСР	13,7	
							Б		6	4	4	Е2			8	76	24									4*	57						

Примечание: Целевое назначение лесов-1\* - Защитные

Категория защитных лесов- 1а\* - Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.

Причина: 2\*- устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности.

Признаки: 3\* - ожог корней прошлых лет (< 3/4 корн, лап).

4\* - опадение побегов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суров А.В.

Подпись

04.12.2017г.

Дата составления документа

Телефон 8(35247) 3-22-39

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Курганская область.

Лесничество (лесопарк) Мишкинское участковое. Квартал 37. Выдел 50.

Площадь 13,7 га.

Номер очага вредных организмов \_\_ Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СВСЛ Е2 состав 6Ос4Б возраст 15 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 40 возобновление отсутствует

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, 14 %.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Суворов А.В.

Подпись



Дата составления документа

04.12.2017

Телефон

8(35247) 3-22-39

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Степени 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	:																	3	
12	0,1																	16	
16	0,1	0,1																34	
20	0	0,1																25	
24	0	0																19	
28		:																3	
32																			
36																			
Итого шт	48	38						14										100	
Запас м3	8,1	9,3						3,2										20,6	
Итого % от запаса	39	45						16										100	

Порода: Осина

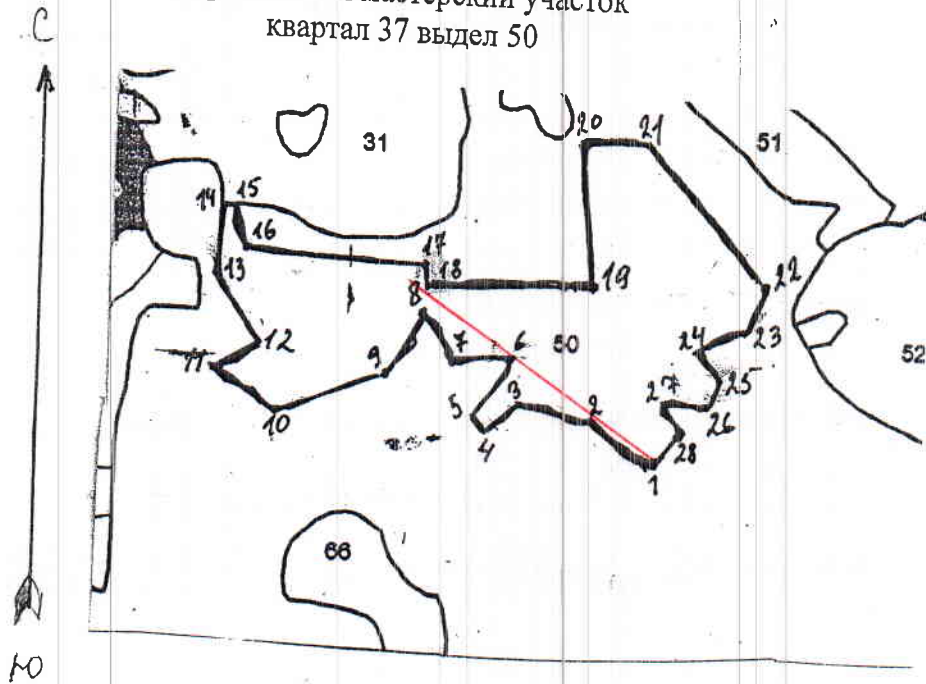
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16	:	:																3	
20	:	:																5	
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого шт	6	2																8	
Запас м3	1,6	0,5																2,1	
Итого % от запаса	76	24																100	

Запас м3	9,7	9,8						3,2										22,7	
Итого % от запаса	43	43						14										100	

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

M 1:10000

**Абрис участка**  
Мишкинское участковое лесничество  
Коровинский мастерский участок  
квартал 37 выдел 50



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
50	1	400	10		0,4
	N-55 13 40, E-63 44 54				

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N-55 13 40, E-63 44 54		
2-3		СЗ-50	100
3-4		СЗ-80	100
4-5		ЮЗ-45	50
5-6		СЗ-40	30
6-7		СВ-30	90
7-8		ЮВ-85	80
8-9		СЗ-30	80
9-10		ЮЗ-25	90
10-11		ЮЗ-65	150
11-12		СЗ-55	100
12-13		СВ-55	60
13-14		СЗ-30	100
14-15		СВ-3	80
15-16		ЮВ-86	20
16-17		ЮВ-20	50
17-18		ЮВ-86	240
	ЮВ-1	30	

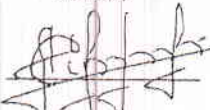
18-19		СВ-88	220
19-20		СЗ-5	180
20-21		СВ-89	80
21-22		ЮВ-40	240
22-23		ЮЗ-20	60
23-24		ЮЗ-65	60
24-25		ЮВ-40	50
25-26		ЮЗ-20	40
26-27		СЗ-80	50
27-28		ЮВ-40	50
28-1		ЮЗ-30	60

Условные обозначения: — ленточный перечет  
 обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суворова А.В.

Подпись



Дата составления документа

04.12.2017

Телефон

83521252239

ЮГАМШСКОЕ Л-ВО МИЛКИНСКОЕ Уч. Л-ВО (Бывш. КОРВИНСКОЕ Л-ВО) АР. ИП ПЕРЕЖЕГИН О.В.  
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела

Н в: Пло: Шадь: га: Р л: а:

Э л: Я л: О р: У м а: С е: Н: н: т:

В о: З о: Р а: а: т: а:

Д и: л: а: м: в: о: т: а:

К Г: л: а: м: в: о: т: а:

В: л: а: н: а: о: га: а:

Т и: л: а: н: а: т: л: е: с: о: р: о: в: о: з: л: о: р: о: д:

П: л: а: н: а: о: б: щ: и: е: в: ы: д: е: л: а:

С ы: р: о: с: т: а: н: а: в: ы: д: е: л: а:

З а: п: а: с: н: а: в: ы: д: е: л: а:

Х о: з: я: и: т: в: е: н: н: ы: р: а: с: п: о: р: а: ж: е: н: и: а:

К: л: Т: В: т: ч: о: Р: е: С: т: о: я: Д: и: н: В: о: з: О: б: щ: и: й: Л: и: к-в: и: д: а:

Квартал: 37

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

46	7,8	8Б20С	1 Б 12 25	8 12	3 2 2	2	СЛТР	,6	60	468	374	
		единичные деревья	12 ОС				С3				94	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	Б	60	20	24			10			78
47	3,8	10ИВК	1 ИВК	10	3	2 2 1 4	ОС	,6	5	19	19	
		единичные деревья	Б	45	16	12	С4		10			38
		ОЗУ: КУСТАРНИКИ										
48	4,6	10Б+ОС	1 Б	25	12	8 3 2 2	РТ	,6	60	276	276	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ					С2					
49	2,2	8Б20С	1 Б	35	15	12 4 2 2	РТ	,6	90	198	158	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	15 ОС	15	14		С2				40	
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 08 Г., БЕРЕЗА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СЛАБАЯ										
		ГШП										
50	13,7	60С4Б	1 ОС	15	6	4 2 1 3	СВСЛ	,7	40	548	329	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	6 Б	6	4		Е2				219	
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 08 Г., ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СЛАБАЯ										
51	2,7	10Б	1 Б	55	19	20 6 2 2	РТ	,7	150	405	405	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ					С2					
52	5,8	10Б	1 Б	25	12	8 3 2 2	СЛТР	,6	60	348	348	
		единичные деревья	Б	45	17	16	С3		10			
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ										
53	13,6	10Б+ОС	1 Б	55	19	20 6 2 2	РТ	,7	150	2040	2040	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ					С2					
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ										
54	2,6	70СЗБ	1 ОС	40	14	14 4 2 3	СВСЛ	,7	110	286	200	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	14 Б	14	12		Е2				86	
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК										
55	13,7	8Б20С	1 Б	55	19	20 6 2 2	РТ	,7	150	2055	1644	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	19 ОС	19	24		С2				411	
56	,8	8Б20С	1 Б	60	20	24 6 2 2	РТ	,7	160	128	102	
		подлесок: ИВК РЕДКИЙ	20 ОС	20	28		С2				26	
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК										

Коммунальное предприятие  
Деревянный  
Ремонтно-строительный  
Монтажный  
ИЗ "Агрострой"

