


Утверждаю:  
Первый заместитель  
Директор департамента  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Курганской  
области – начальник управления  
лесного хозяйства

  
Банников В.А.  
«27» ноября 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 13 - Кр  
лесных насаждений ГКУ «Юргамышское лесничество»

Курганская область  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Кировское	Кировский мастерский участок	50	11	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Причины несоответствия:

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Воздействие шквалистых и ураганных ветров, повлекшие слом стволов деревьев.

В том числе: \*

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3 Выборке подлежит 3 % деревьев.

В том числе,

ослабленных \_\_\_\_\_% (причина назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причина назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_% (причина назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_%,

свежего ветровала \_\_\_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_\_\_%;

старого сухостоя \_\_\_\_\_%;

старого бурелома 3 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_%;

аварийных \_\_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

## 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, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Кировское	Кировский	50	11	7,6	Выборочная санитарная рубка	7,6	С	76	2017-2018г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_

основная причина повреждения древесины Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом стволов деревьев.

Дата проведения обследований 26.09.17 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Колков В.А.

Подпись \_\_\_\_\_

"\*" Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Юргамышское  
Участковое лесничество Кировское Урочище (лесная дача) Кировский 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	Подложит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность		бонитет	запас, куб. м/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
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
50	11	7,6	1*	1а*			9С1Б	С	100	27	36	БРВ2	0,7	1	340	120	94	3								3	2*	3*	6	4*	3	ВСП	7,6

1\* Защитные

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

2\* Слом ствола под кроной прошлых лет

3\* слом ствола под действием шквальных и ураганных ветров

4\* Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Выборочная санитарная рубка

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Колесов В. А. Подпись [подпись]

Дата составления документа 23.11.2017 Телефон 9-10-38



Приложение 2  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Курганская область  
Лесничество (лесопарк) Юргамышское Квартал 50 Выдел 11 Кировский мастерский  
участок

Площадь 7,6 га,

Номер очага вредных организмов                     . Размер пробной площади 0,3га

Таксационная характеристика:

тип леса БРВ2 ; состав 9С1В ; возраст 100; бонитет 1 ;

полнота 0,7 ; запас на га 340 возобновление                     

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014г. Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом  
стволов деревьев.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовлетворительное, 3 %

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коккобаева Подпись 

Дата составления документа 23.11.17г Телефон 8 352 93 9-12-08.

50-11

Оборотная сторона

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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													••				2	100
16													•				1	100
20	☒:	••											••				19	21
24	☒ШГ																23	0
28	☒																10	0
32	☒:												•				13	0
36	☒☒☒																42	0
40																		
44																		
48																		
52																		
60																		
Итого шт.	94	8															8	110
Запас м3	92.2	3.5															2.6	98.3
Итого % от запаса	94	3															3	

Порода: Берёза

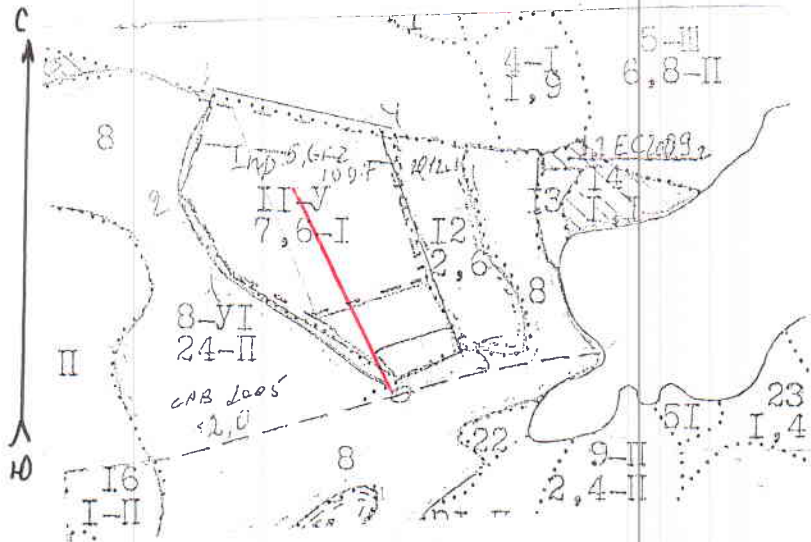
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	•																	
24	••																	
28	••																	
32	••																	
36 и более	••																	
Итого шт.	10																	10
Запас м3	6.5																	6.5
Итого % от запаса	100																	

Итого %	98.7	3.5																2.6	104.8
Объем, кубм	94	3																3	100

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

Абрис участка  
Кировское участковое лесничество  
Кировский мастерский участок  
Квартал 50 выдел 11  
Площадь 7,6

М 1:10000




N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	1	300	10		0,3
	N 55° 38. 993' S 063° 44. 271'				

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	N 55° 38. 993' S 063° 44. 271'		
0-1	СЗ	60	259
1-2	СЗ	32	117
2-3	СВ	20	139
3-4	ЮВ	75	226
4-5	ЮВ	18	291
5-0	ЮЗ	70	98

Условные обозначения:  Ленточный переѐт.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Ковалев В. А.

Подпись 

Дата составления документа 23.11.2017г

Телефон 9-10-58



