

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра  
Ф.И.О. В.А. Широчев  
Дата 22.02.18

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-34-13/17  
лесных насаждений Кировского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартала (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Кировское	Технический участок №8	2	7	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

**Давность лесоустройства (лесоустройство 1989г)**

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью X  
с нарушенной устойчивостью

причины повреждения: насаждения повреждены грибными заболеваниями

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 деревьев	процент деревьев с данным повреждением	ожег корневой шейки по окружности и (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 (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Б	90	сильная

2.3. Выборке подлежит \_\_\_100\_\_\_ % деревьев в квартале 2 выделе 7

в том числе:

ослабленных 4 %

Поражено трутовиком настоящим, наличие плодовых тел на стволе и стволовой гнили

сильно ослабленных 6 % (причины назначения)

Поражено трутовиком настоящим, наличие плодовых тел на стволе и стволовой гнили

усыхающих 28 % (причины назначения)

Поражено трутовиком настоящим, наличие плодовых тел на стволе и стволовой гнили

свежего сухостоя 30 % (причины назначения)

Поражено трутовиком настоящим, наличие плодовых тел на стволе и стволовой гнили

в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя 32 %  
аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,021.  
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 мероприятий	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки выполнения
Кировское	Тех.участок №8	2	7	20	ССР	3,2	Б	320	2018г
						3,2		320	

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

Меры по обеспечению возобновления: **искусственное возобновление – лесные культуры**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: **проведение общего лесопатологического надзора за приграничными массивами**

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя \_\_1998-2000г \_\_\_\_\_;

Основная причина повреждения древесины: **насаждения повреждены грибными заболеваниями**

Дата проведения обследований \_\_29.09.2017г \_\_\_\_\_

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. Начальника тер. отдела

Мамонцев Н.В.

Старший специалист

Жилкина Г.В.

Старший специалист

Грехнева Е.В.

\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.





### Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Кировское. Квартал 2. Выдел 7.

Площадь 3,2 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,15 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РГ; состав 9Б1Ос+С; возраст 72; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 100; возобновление лес.культуры.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждения породы береза заражены грибными заболеваниями

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

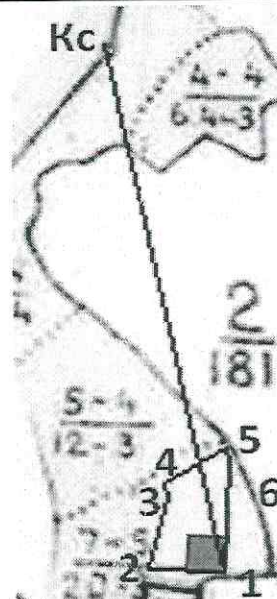
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

состояние насаждения неудовлетворительное, намечается в сплошную санитарную рубку

Привязка

№ точек	румбы	длины, м
Кс -1	ЮВ:11	1206



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника Мамонцев Н.В.

Старший специалист Жилкина Г.В.

Старший специалист Грехнева Е.В.

Дата составления документа 29.09.2017г Телефон 83953892290

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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
16		1															1	0
20			1														1	0
24		1															1	0
28																		0
32																		0
36																		0
40																		
всего		2	1														3	0
Итого, %		67	33	0													100	0

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
16			1	3		4		4									1	22
20				6		7		5									18	36
24			1	5		4		6									16	30
28				1		1		2									4	8
32																	0	0
36																	0	0
всего			2	15	0	16	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	50	33
Итого, %			4	30		32		34									100	96

Порода: Всего

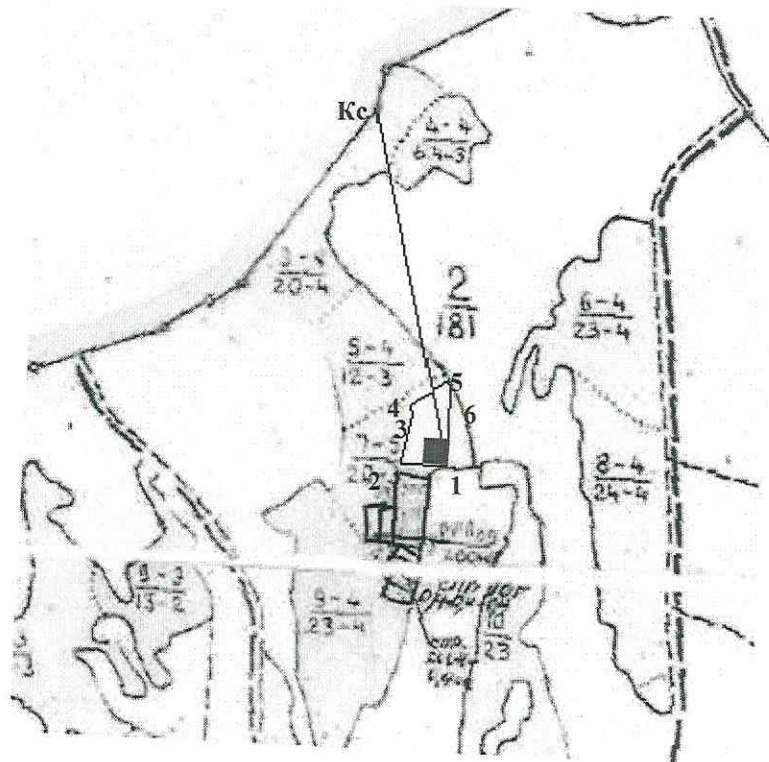


Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		1	1	3		4		4									13	21
20			1	6		7		5									19	34
24		1	1	5		4		6									17	28
28				1		1		2									4	6
32																	0	0
36																	0	0
40																		
всего		2	3	15	0	16	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	53	48
Итого, %		4	6	28	0	30	0	32	0								100	90

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

### Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	50	30		0,15

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Кс - 1	53° 4'58"С 103°30'0"В	ЮВ:11	1206
1-2	53° 4'20"С 103°30'12"В	СЗ:86	150
2-3	53° 4'21"С 103°30'4"В	СВ:14	171
3-4	53° 4'27"С 103°30'7"В	СЗ:30	25
4-5	53° 4'27"С 103°30'6"В	СВ:58	148
5-6	53° 4'29"С 103°30'13"В	ЮВ:27	24
6-1	53° 4'20"С 103°30'12"В	ЮЗ:03	225

Условные обозначения:

Участок, намечаемый для проведения сплошной санитарной рубки -

Пробная площадь -

**Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:**

Ф.И.О. Мамонцев Н.В. Подпись

Ф.И.О. Жилкина Г.В. Подпись

Ф.И.О. Грехнева Е.В. Подпись

Дата составления документа 29.09.2017 г Телефон 8(395)3892290