

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ступин А.В.
Дата 08.09.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-34-11/17
лесных насаждений Кировского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кировское	Тех.участок №9	36	11	2,2
		36	14	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*Наземное Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

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 нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: низовой устойчивый пожар сильной интенсивности 2016г

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой черный сосновый усач	С	58	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
Низовой устойчивый сильной интенсивности	Сосна Лиственница береза			Более 3/4	100	Более 3/4	80

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев в квартале 36 выделе 11
в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных 4 % (причины назначения)

Ожег корневой шейки по окружности более 3/4, подсушивание луба по окружности более 3/4, заселено стволовыми вредителями

усыхающих	18	%	(причины назначения)	Ожег корневой шейки по окружности более $\frac{3}{4}$, подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$, заселено стволовыми вредителями
свежего сухостоя	34	%	(причины назначения)	Ожег корневой шейки по окружности более $\frac{3}{4}$, подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$, заселено стволовыми вредителями
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	_____	%		
старого сухостоя	44	%		
аварийных	_____	%		

Выборке подлежит 100 % деревьев в квартале 36 выделе 14
в том числе:

ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	1	%	(причины назначения)	_____
усыхающих	16	%	(причины назначения)	Ожег корневой шейки по окружности более $\frac{3}{4}$, подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$, заселено стволовыми вредителями
свежего сухостоя	32	%	(причины назначения)	Ожег корневой шейки по окружности более $\frac{3}{4}$, подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$, заселено стволовыми вредителями
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	_____	%		
старого сухостоя	50	%		
аварийных	_____	%		

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
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 №9	36	11	12,0	ССР	2,2	С	176	2017г
		36	14	8,0	ССР	0,4	С	32	2017г
						2,6			

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

Меры по обеспечению возобновления: **искусственное лесовосстановление**

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 __2000г____;

Основная причина повреждения древесины: **низовой устойчивый пожар сильной интенсивности 2016г**

Дата проведения обследований __15.05.2017г____

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. Начальника тер. отдела

Ведущий специалист-эксперт

Старший специалист

Мамонцев Н.В.

Дегтярев В.Л.

Грехнева Е.В.

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