

Утверждаю:

Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области


С.В.Салин

«17» июля 2017 г.

АКТ

лесопатологического обследования № 87
лесных насаждений в Парковом лесничестве
Министерства л/х Кировской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь га
Ленинское		44	4	22,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22,3 га

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 44, выдел 4

2.1. На площади 22,3 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений **соответствует** (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

2.2. 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:

Основная причина ослабления: поражение деревьев сосны короедом-стенографом, повреждение деревьев ели короедом –типографом.

Дополнительные причины ослабления: рак-серянка

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие старых сухостойных деревьев сосны, ели.

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение усыхающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
короед-стенограф	С		3	
короед-типограф	Е		3	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
рак-серянка	С	3	

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения: *11,3%*

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 4,4 % (причины назначения) рак-серянка (С) более 2/3 сухих ветвей(Е) ;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала 1,0 %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 0,4 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 5,5 %;
аварийных _____ %.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке не снизит полноту ниже критической.* Выбираемый запас по состоянию 580 мЗ, с волоков 449 мЗ. Площадь волоков 10% от площади выдела.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Ленинское		44	4	23,0	ВСП	22,3	1029	IV квартал 2017 года

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя –2013-14 ;

основная причина повреждения древесины: *короед-стенограф, короед-типограф*

Дата проведения обследования: 20.06. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

лесничий Ленинского уч. л-ва Поносов А.И. _____