

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Ф.И.О.

Дата

начальник отдела охраны и заготовки лесов
Латышев В.В.
16.06.2019

АКТ

лесопатологического обследования № 125-17/47

лесных насаждений

Приозерского

лесничества (лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Кучеровское		154	5,8,10,15,18,21	18.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18.1 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

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

1.2 Состояние насаждений: утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Короед-типограф, корневая губка, бурело прошлых лет, ветровал прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
154	5	Короед-типограф	Е	22	Средняя
154	8	Короед-типограф	Е	23	Средняя
154	10	Короед-типограф	Е	29	Средняя
154	15	Короед-типограф	Е	45	Сильная
154	18	Короед-типограф	Е	26	Средняя
154	21	Короед-типограф	Е	23	Средняя

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не обнаружено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
154	5	Губка корневая	Е	22	Средняя
154	8	Губка корневая	Е	21	Средняя
154	18	Губка корневая	Е	23	Средняя

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	5	55	14	12	11	10	8	0	5	0	21
154	8	49	15	14	10	9	6	0	5	0	19
154	10	54	11	16	13	5	11	0	6	0	19
154	15	92	3	5	5	40	8	0	0	0	39
154	18	52	14	12	10	7	8	0	2	0	24
154	21	55	15	15	13	11	8	0	3	0	21

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
154	5	0.227	0.3
154	8	0.304	0.3
154	10	0.274	0.3
154	15	0.048	0.3
154	18	0.339	0.3
154	21	0.27	0.3

Закключение

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
Кучеровское		154	5	5.2	СРС	5.2	Е	1196	2017
		154	8	5.4	СРС	5.4	Е	1350	2017
		154	10	1.6	СРС	1.6	Е	320	2017
		154	15	0.2	СРС	0.2	Е	54	2017
		154	18	3.1	СРС	3.1	Е	899	2017
		154	21	2.9	СРС	2.6	Е	546	2017

Ведомости перече́та деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: Кв.154 выд.8-оставление семенных куртин и деревьев сосны, создание лесных культур.
Кв.154 вы.5,10,15,18,21.1- создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: _____
 Проведение лесопатологического обследования _____

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;
 основная причина повреждения древесины _____ ;

Дата проведения обследований 01-07.03.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

Хомченкова Е.Б.

Подпись _____

