

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Ф.И.О.

Дата

начальник отдела охраны и развития лесов
 ДАТОВИЧКА (Е.В.)
 16.06.2017

АКТ

лесопатологического обследования №

131-17/47

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		164	5,10,13,17,20,21	24.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24.7 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 устойчивостьюПричины повреждения: Короед типограф, бурелом прошлых лет, ветровал прошлых лет, корневая губка

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
164	5.1	Короед-типограф	Е	14	Слабая
164	10.1	Короед-типограф	Е	23	Средняя
164	10.2	Короед-типограф	Е	46	Сильная
164	13	Короед-типограф	Е	19	Слабая
164	17	Короед-типограф	Е	29	Средняя
164	20	Короед-типограф	Е	65	Сильная
164	21	Короед-типограф	Е	17	Слабая

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
164	10.1	Губка корневая	Е	14	Слабая
164	13	Губка корневая	Е	22	Средняя
164	21	Губка корневая	Е	25	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
164	5.1	58	13	11	6	5	12	0	10	0	25
164	10.1	62	14	12	10	13	7	0	5	0	27
164	10.2	76	7	13	11	35	17	0	0	0	13
164	13	58	13	11	10	9	8	0	8	0	23
164	17	75	8	9	9	20	16	0	7	0	23
164	20	78	7	10	10	55	10	0	0	0	3
164	21	37	15	10	8	7	3	0	5	0	14

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
164	5.1	0,253	0.3
164	10.1	0.266	0.3
164	10.2	0.168	0.3
164	13	0.252	0.3
164	17	0.175	0.3
164	20	0.11	0.3
164	21	0.252	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кучеровское		164	5.1	1.4	СРС	1.4	Е	350	2017
		164	10.1	5.4	СРС	5.4	Е	1728	2017
		164	10.2	0.6	СРС	0.6	Е	192	2017
		##	13	8	СРС	8	Е	2080	2017
		##	17	3.2	СРС	3.2	Е	992	2017
		##	20	2.8	СРС	2.8	Е	616	2017
		164	21	3.3	СРС	3.3	Е	561	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: Создание лесных культурМероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;основная причина повреждения древесины Короед-типограф ;Дата проведения обследований 01-07.03.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр
Хомченкова Е.Б.Подпись 