

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность начальник отдела охраны окружающей среды
Ф.И.О. Петровская С.В.
Дата 25.07.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 193-17/17
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
Вуоксинское	-	191	18.1	2.9
	-	191	19.1	0.4
	-	191	36.1	1.1
	-	191	37	1.3
	-	191	38	2.1
	-	191	39	0.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.6 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: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Короед-типограф, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (%)	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5	6
191	18	Короед-типограф	Е	0/80	-
191	19	Короед-типограф	Е	0/75	-
191	36	Короед-типограф	Е	0/100	-
191	37	Короед-типограф	Е	0/90	-
191	38	Короед-типограф	Е	0/80	-
191	39	Короед-типограф	Е	0/80	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент	Процент	Ожег корневой	Процент деревьев с	По окружности (1/4)	Процент деревьев с
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных)	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5	6
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке											
			в том числе:											
			О	С	П	В	С	И	П	У	О	С	В	С
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
191	18.1	75	0	0	0	0	0	9	0	66	0	0		
191	19.1	60	12	9	0	0	0	60	0	0	0	0		
191	36.1	58	0	0	0	0	0	18	0	40	0	0		
191	37	84	0	0	0	0	0	54	0	30	0	0		
191	38	80	0	0	0	0	0	10	0	70	0	0		
191	39	80	0	0	0	0	0	10	0	70	0	0		

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев.	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
191	18.1	0,2	0,3
191	19.1	<0.3 (0.28)	0,3
191	36.1	<0.3 (0.29)	0,3
191	37	0,1	0,3
191	38	0,0	0,3
191	39	0,1	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
Вуоксинское	-	191	18 .1	2.9	СРС	2.9	Е	1346	2017 г.
	-	191	19 .1	0.4	СРС	0.4	Е	148	2017 г.
	-	191	36 .1	1.1	СРС	1.1	Б	237	2017 г.
	-	191	37 0	1.3	СРС	1.3	Е	397	2017 г.
	-	191	38 0	2.1	СРС	2.1	Е	399	2017 г.
	-	191	39 0	0.8	СРС	0.8	Е	217	2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: Посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф, ветровал ;

Дата проведения обследований 29.06-07.07.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Русин А.А.

Подпись 