

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник отдела охраны и развития лесов
Должность: Ломышев В.А.
Ф.И.О.
Дата: 16.07.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 192-17/47
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
Вуоксинское	-	216	3.1	1,4
	-	216	7.1	11,8
	-	216	8.1	3,4
	-	216	9	2,0
	-	216	10	1,8
	-	216	11	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,3 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, бурелом

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
216	3.1	Короед-типограф	Е	0/65	-
216	7.1	Короед-типограф	Е	0/90	-
216	8.1	Короед-типограф	Е	0/90	-
216	9	Короед-типограф	Е	0/85	-
216	10	Короед-типограф	Е	0/80	-
216	11	Короед-типограф	Е	0/80	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных отгнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог 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 выявлено									

Поражено болезнями:

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

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке								
			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
216	3.1	59	10	15	0	0	54	0	0	0	5
216	7.1	80	6	5	0	0	24	0	36	0	19
216	8.1	80	6	5	0	0	24	0	37	0	20
216	9	67	4	4	0	0	27	0	25	0	15
216	10	60	8	9	0	0	40	0	10	0	10
216	11	60	8	9	0	0	40	0	10	0	10

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
216	3.1	0.2	0.3
216	7.1	0.1	0.3
216	8.1	0.0	0.3
216	9	<0.3 (0.26)	0.3
216	10	<0.3 (0.28)	0.3
216	11	0.2	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	-	216	3 .1	1,4	СРС	1,4	Е	423	2017 г.
	-	216	7 .1	11,8	СРС	11,8	Е	3198	2017 г.
	-	216	8 .1	3,4	СРС	3,4	Е	408	2017 г.
	-	216	9	2	СРС	2	Е	612	2017 г.
	-	216	10	1,8	СРС	1,8	Е	569	2017 г.
	-	216	11	0,9	СРС	0,9	Е	244	2017 г.

Ведомости перечета 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, бурелом ;

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