

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела охраны окружающей среды  
 Должность: Антонова Г. В.  
 Ф.И.О.: 25.07.2013  
 Дата: [Подпись]

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 189-17/47**

лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Уровень (дана)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Вуоксинское	-	197	4 .1	2,1
	-	197	5	0,5
	-	197	7	1,2
	-	197	10	4,2
	-	197	13 .1	4,1
	-	197	15	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,7 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: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Короед-типограф, ветровал прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (%)	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5	6
197	4.1	Короед-типограф	Е	0/60	-
197	5	Короед-типограф	Е	0/60	-
197	7	Короед-типограф	Е	0/60	-
197	10	Короед-типограф	Е	0/80	-
197	13.1	Короед-типограф	Е	0/95	-
197	15	Короед-типограф	Е	0/80	-

Повреждено огнем

Квартал	Выдел	Вид пожара	Площадь	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание дуба	
				Процент	Процент	Ожог 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:									
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий суходостой	старый суходостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
197	4.1	54	18	0	0	0	54	0	0	0	0	
197	5	54	18	0	0	0	54	0	0	0	0	
197	7	54	0	18	0	0	54	0	0	0	0	
197	10	80	10	0	0	0	70	0	10	0	0	
197	13.1	80	0	0	0	0	10	0	70	0	0	
197	15	72	9	0	0	0	72	0	0	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
197	4.1	<0.3 (0.28)	0,3
197	5	<0.3 (0.28)	0,3
197	7	<0.3 (0.28)	0,3
197	10	0,1	0,3
197	13.1	0,1	0,3
197	15	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	-	197	4 .1	2,1	СРС	2,1	Е	601	2017 г.
	-	197	5	0,5	СРС	0,5	Е	143	2017 г.
	-	197	7	1,2	СРС	1,2	Е	343	2017 г.
	-	197	10	4,2	СРС	4,2	Е	1138	2017 г.
	-	197	13 .1	4,1	СРС	4,1	Б	467	2017 г.
	-	197	15	1,6	СРС	1,6	Е	418	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 прошлых лет ;

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

