

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность: НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ ЛЕСОВ  
 Ф.И.О. Латышев В.А.  
 Дата 03.05.2017

## АКТ

лесопатологического обследования № 006-17/47  
 лесных насаждений Северо-Западного лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

## Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Балтийское		90	32,33,35	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

## 1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 не соответствует таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: Ошибка таксации, повреждение насаждения ветром и короедом-типографом

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

1.2 Состояние насаждений: с нарушенной и утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Ветровал, бурелом, короед-типограф, корневая губка  
некротико-раковые заболевания стволов

## 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
90	32.1	Короед-типограф	Е	10/20	слабая
90	35	Короед-типограф	Е	3/10	слабая

## Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
90	32.1	Губка корневая	Е, С	20	средняя
90	32.1	Некротико-раковые заболевания стволов	Е	10	слабая

## 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	
90	32.1	25	28	5	2	5	6	0	1	0	12	
90	32.2	0	30	1	0	0	0	0	0	0	0	
90	33	17	26	5	3	0	3	0	0	0	14	
90	35	13	29	5	2	1	4	0	2	0	4	

## Примечание:

Квартал 90 выдел 32.1 - сильно ослабленные 5%, усыхающие 2% Причина назначения: поселение короеда-типографа, занимающее более половины окр. ствола  
 Квартал 90 выдел 35 - сильно ослабленные 5%, усыхающие 2% Причина назначения: поселение короеда-типографа, занимающее более половины

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

Квартал	Выдел	Остаточная полнота	Критическая полнота для данной категории насаждений
1	2	3	4
90	32.1	0,525	0,6
90	35	0,609	0,5

### 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
Балтийское		90	32.1	2,1	СРС	1,6	Е	563	2017
		90	35	1,6	СРВ	1,6	Е	74	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: Создание лесных культур ели, - кв. 90 выд.32.1 ,  
сохранение куртин пороста ели, оставление семенников сосны.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: л/п мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования бурелома, ветровала 2012-2014 ;  
основная причина повреждения древесины Короед-типограф, бурелом, ветровал ;  
Дата проведения обследований 19.01. -25.01.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО Петров А.В. Подпись 