

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Должность Начальник отдела охраны и учета лесов  
 Ф.И.О. Литвицкий В.А.  
 Дата 29.05.2017

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 044-17/47**  
 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
<u>Пограничное</u>		199	1,2,3,10,18,22,24,44	36,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 36,8 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не) соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: в выделах 18,22,24 выполнена добровольно - выборочная рубка

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.

**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
199	18.1	Короед-типограф	Е	0/47	-

**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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Поражено болезнями:**

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

**1.3 Подлежит выборке:**

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке									
			в том числе:									
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
199	18.1	54	0	0	7	11	36	0	0	0	0	

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

Квартал	Выдел	Площадь, га	Состав	Исходная полнота	Остаточная полнота	Критическая полнота для данной категории насаждений
199	18.1	3,1	5Е2Е3С	0,6	0,276	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
Пограничное		199	18.1	3,1	СРС	3,1	Е	639	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ Содействие естественному возобновлению

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2013-2014 \_\_\_\_\_ ;  
основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ Ветровал, короед-типограф \_\_\_\_\_ ;

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 21.11-02.12.2016 г. \_\_\_\_\_ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Федотов В.Ю. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 