

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Должность начальник отдела охраны заповедного леса  
 Ф.И.О. Латышев В.В.  
 Дата 29.05.2017

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 052-17/47**  
 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
Пограничное		213	17,18,30,31,34	17,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,1 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не) соответствует таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: выдел 31 - проведена ДВР, выдел 18 - ошибка таксации.

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.

**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
213	17.1	Короед-типограф	Е	0/53	-
213	18.1	Короед-типограф	Е	0/53	-
213	31.1	Короед-типограф	Е	0/60	-
213	34.1	Короед-типограф	Е	0/51	-

**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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
213	17.1	44	0	0	7	14	23	0	0	0	0
213	18.1	44	0	0	7	14	23	0	0	0	0
213	31.1	57	0	0	4	4	15	0	35	0	0
213	34.1	53	0	0	5	6	15	0	27	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
213	17.1	0,5	7ЕЗС	0,7	0,391	не лимитир.
213	18.1	0,6	6Б4Б	0,7	0,391	не лимитир.
213	31.1	3,4	7Е1С2Б	0,5	0,256	0,3
213	34.1	1,9	7Б2С1Б	0,5	0,234	не лимитир.

**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		213	17.1	0,5	СРВ	0,5	Е	59	2017
		213	18.1	0,6	СРВ	0,6	Е	71	2017
		213	31.1	3,4	СРС	3,4	Е	639	2017
		213	34.1	1,9	СРВ	1,9	Е	209	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ выдел 31 - лесные культуры ели.

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

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 \_\_\_\_\_ 