

«УТВЕРЖДАЮ»

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

**АКТ**

лесных насаждений лесопатологического обследования № 010-17/47  
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		120	20,22	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 не соответствует таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: Ошибка таксации, повреждение насаждения ветром

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: Переувлажнение почв, под воздействием почвенно - климатических факторов, 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

**Повреждено огнем:**

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем 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	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	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
120	20.1	92	0	3	3	0	39	0	7	0	46
120	20.2	0	34	4	0	0	0	0	0	0	0
120	22.1	92	0	3	3	0	39	0	7	0	46

## Примечание:

Квартал 120 выдел 20.1 - усыхающие 3% Причина назначения: поселение Лубоеда большого соснового, занимающее более половины окр.ствола

Квартал 120 выдел 22.1 - усыхающие 3% Причина назначения: поселение Лубоеда большого соснового, занимающее более половины окр.ствола

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

Квартал	Выдел	Остаточная полнота	Критическая полнота для данной категории насаждений
1	2	3	4
120	20.1	0,024	0,3
120	20.2	0,400	0,3
120	22.1	0,024	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
Балтийское		120	20.1	1,0	УНД	1	С	90	2017
		120	22.1	0,5	УНД	0,5	С	45	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_

Содействие естественному возобновлению - кв. 120 выд.20.1; выд.22.1, сохранение подроста, оставление семенников сосны.

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины Переувлажнение почв, под воздействием почвенно - климатических факторов

Дата проведения обследований 19.01.-25.01.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО Петров А.В.

Подпись \_\_\_\_\_

