

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность начальник отдела охраны и защиты лесов
 Ф.И.О. Ладнев Варим Анатольевич
 Дата 06.04.2017



АКТ
лесопатологического обследования № 019-17/47
 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		72	6,7,4,14,12	8,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,8 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не) соответствует таксационному описанию.
 Причины несоответствия: кв.72 выд. 6, 7, 4 - ошибка таксации, кв.72 выд. 12 - неоднородность породного состава

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, 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
72	6	Короед-типограф	Е	0/22	-
72	7	Короед-типограф	Е	0/5	-
72	12.1	Короед-типограф	Е	0/85	-
72	12.2	Короед-типограф	Е	0/70	-

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
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

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

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	
72	6	44	13	7	1	4	9	0	30	0	0	
72	7	3	27	2	0	0	2	0	2	0	0	
72	4	6	16	6	0	0	0	0	6	0	0	
72	14	100						100				
72	12.1	76	6	0	0	58	10	0	8	0	0	
72	12.2	51	12	6	6	24	18	0	3	0	0	

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
72	6	0,168	0,3
72	7	0,679	0,3
72	4	0,564	0,3
72	14	-	0,3
72	12.1	0,095	0,3
72	12.2	0,147	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		72	6	2,2	СРС	2,2	Е	242	2017
		72	14	2,4	СРС	2,4	Е	588	2017
		72	12.1	0,5	СРС	0,5	Е	54	2017
		72	12.2	1,1	СРС	1,1	Е	122	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: кв.72 выд. 6, 12 - посадка лесных культур ели

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;

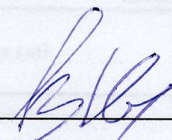
основная причина повреждения древесины Ветровал, короед-типограф ;

Дата проведения обследований 18.01-31.01.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ
Ленинградской области" Федотов В.Ю.

Подпись



22.03.2017