

УТВЕРЖДАЮ
Должность: НАУЧНЫЙ ОТДЕЛ ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ ЛЕСОВ
Ф.И.О. ЛАТЫШЕВ В.А.
Дата: 15.08.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 225-17/47
лесных насаждений Северо-Западное лесничества (лесопарка)
Ленинградская область. (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Вещевское	-	44	33	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ 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 _____ короед-типограф, корневая губка, ветровал и бурелом разных лет _____

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
44	33	короед-типограф	Е	13/13	средняя

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
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
44	33	корневая губка	Е	15	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	
44	33	48	28	10	5	0	0	0	12	6	24	

Квартал 44 выдел 33 сильно ослабленные 10%, усыхание 3%. Причина назначения: последние короеда-типографа, занимающее более половины окр. ствола, поражение деревьев ели корневой губкой

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
44	33 0	0,204	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
Вещевское	-	44	33	0,5	СРС	0,5	Е	98	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: _____ Создание лесных культур ели, - кв. 44 выд. 33 _____

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2012-2014гг. _____ ;
 основная причина повреждения древесины _____ короед-типограф, корневая губка, ветровал и бурелом разных лет _____ ;

Дата проведения обследований _____ 20-27.07.2017г. _____

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

Петров А.В.

Подпись _____

