

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность
Начальник отдела охраны и заповедных лесов

Ф.И.О. *Лавровская В.Ф.*

Дата *14.09.2017*

АКТ
лесопатологического обследования № 259-17/47
лесных насаждений Приозерского лесничества

Ленинградская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Кучеровское	-	154	5	5,2
Кучеровское	-	154	8	5,2
Кучеровское	-	154	11	1,4
Кучеровское	-	154	16	0,3
Кучеровское	-	154	20	2,5
Кучеровское	-	154	23 / 23.1	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует _____ (не соответствует)

Причины несоответствия:

Ошибка таксации

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2 Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с 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)
154	5	Короед-типограф	Е	44 / 15	сильная
154	8	Короед-типограф	Е	25 / 9	сильная
154	11	Короед-типограф	Е	29 / 20	сильная
154	16	Короед-типограф	Е	51 / 9	сильная
154	20	Короед-типограф	Е	31 / 13	сильная
154	23.1	Короед-типограф	Е	23 / 8	сильная

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём 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		
На обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость поврежденных деревьев	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
На обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке										
			ослабленные	в том числе:									
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом		
154	5	56	0	0	11	11	8	0	5	0	21		
154	8	53	0	0	10	11	8	0	6	0	18		
154	11	54	0	0	12	5	11	0	6	0	20		
154	16	100	0	0	3	43	9	0	0	0	40		
154	20	59	0	0	10	10	11	0	3	0	25		
154	23.1	62	0	0	13	10	8	0	10	0	21		

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
154	5	0,22	0,3
154	8	0,28	0,3
154	11	0,28	0,3
154	16	0,00	0,3
154	20	0,29	0,3
154	23.1	0,23	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
Кучеровское	-	154	5	5,2	СРС	5,2	Е	1243	2кв.2018г.
Кучеровское	-	154	8	5,2	СРС	5,2	Е	1409	2кв.2018г.
Кучеровское	-	154	11	1,4	СРС	1,4	С	301	2кв.2018г.
Кучеровское	-	154	16	0,3	СРС	0,3	Е	86	2кв.2018г.
Кучеровское	-	154	20	2,5	СРС	2,5	Е	790	2кв.2018г.
Кучеровское	-	154	23.1	2,3	СРС	2,0	Е	460	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 154 Выдел 5 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 154 Выдел 8 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 154 Выдел 11 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 154 Выдел 16 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 154 Выдел 20 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 154 Выдел 23.1 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков, вывозка заготовленной древесины с делянок и лесных складов до начала активности энтомовредителей лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом, короед-типограф

Дата проведения обследований 1.03-7.03.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ФИО Зайцев И.А.

Подпись И.А. Зайцев