

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О.

Латышев В. А.

Дата

14.09.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 258-17/47

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	-	153	15	29,0
Кучеровское	-	153	17 / 17.1	3.1
Кучеровское	-	153	18 / 18.1	9.1
Кучеровское	-	153	19	2.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

44,0

га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

Причины несоответствия :

Выборочные рубки прошлых лет

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)
153	15	Короед-типограф	Е	67 / 12	сильная
153	17.1	Короед-типограф	Е	36 / 14	сильная
153	18.1	Короед-типограф	Е	32 / 7	сильная
153	19	Короед-типограф	Е	25 / 14	сильная

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		
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	ослабленные	% деревьев, подлежащих рубке							
				в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
153	15	49	0	0	14	20	6	0	5	0	4
153	17.1	76	0	0	19	17	14	0	7	0	19
153	18.1	59	0	0	18	14	7	0	4	0	16
153	19	66	0	0	18	7	14	0	2	0	25

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
153	15	0,26	0,3
153	17.1	0,17	0,3
153	18.1	0,29	0,3
153	19	0,24	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	-	153	15	29	СРС	29,0	Е	5800	2кв.2018г.
Кучеровское	-	153	17	9,7	СРС	3,1	Е	887	2кв.2018г.
Кучеровское	-	153	18	11,4	СРС	9,1	Е	2776	2кв.2018г.
Кучеровское	-	153	19	2,8	СРС	2,8	Е	574	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 153 Выдел 15 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 153 Выдел 17.1 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 153 Выдел 18.1 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 153 Выдел 19 - 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 энтомофагов, 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 М. П.

Подпись

