

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Начальник отдела охраны и лесного хозяйства

Ф.И.О. Лавышкин В.А.

Дата 14.09.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 253-17/47

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	-	49	3	23,0
Кучеровское	-	49	8 / 8.1	5,2
Кучеровское	-	49	15 / 15.1	0,3
Кучеровское	-	49	19 / 19.1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28,9 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)
49	3	Короед-типограф	Е	22 / 5	средняя
49	8.1	Короед-типограф	Е	30 / 6	сильная
49	15.1	Короед-типограф	Е	79 / 5	сильная
49	19.1	Короед-типограф	Е	63 / 15	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	% деревьев, подлежащих рубке								
			ослабленные	в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
49	3	47	0	0	10	12	5	0	12	0	8
49	8.1	46	0	0	9	16	7	0	2	0	12
49	15.1	84	0	0	4	75	5	0	0	0	0
49	19.1	71	0	0	5	52	14	0	0	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 насаждений
49	3	0,27	0,3
49	8.1	0,27	0,3
49	15.1	0,08	0,3
49	19.1	0,15	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	-	49	3	23	СРС	23,0	Е	4600	2кв.2018г.
Кучеровское	-	49	8	6,2	СРС	5,2	Е	1040	2кв.2018г.
Кучеровское	-	49	15	4,7	СРС	0,3	Е	62	2кв.2018г.
Кучеровское	-	49	19	1,9	СРС	0,4	Е	86	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 49 Выдел 3 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 49 Выдел 8.1 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 49 Выдел 15.1 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 49 Выдел 19.1 - 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 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 И.И.

Подпись [Подпись]