

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Начальник отдела охраны и заготовки леса

Ф.И.О.

Латышев В.Ф.

Дата

14.09.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 265-17/47

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	-	164	15	6,2
Кучеровское	-	164	22	3,5
Кучеровское	-	164	25	2,2
Кучеровское	-	164	26	0,2
Кучеровское	-	164	27	3,2
Кучеровское	-	164	16	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

17,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

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)
164	15	Короед-типограф	Е	20 / 7	средняя
164	22	Короед-типограф	Е	29 / 16	сильная
164	25	Короед-типограф	Е	65 / 10	сильная
164	26	Короед-типограф	Е	70 / 11	сильная
164	27	Короед-типограф	Е	17 / 3	слабая
164	16	Короед-типограф	Е	19 / 8	средняя

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; более3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	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	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	ослабленные	в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
164	15	58	0	0	10	10	7	0	9	0	22
164	22	75	0	0	9	20	16	0	7	0	23
164	25	78	0	0	10	55	10	0	0	0	3
164	26	81	0	0	11	59	11	0	0	0	0
164	27	37	0	0	8	7	3	0	5	0	14
164	16	58	0	0	10	9	8	0	8	0	23

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
164	15	0,25	0,3
164	22	0,15	0,3
164	25	0,11	0,3
164	26	0,10	0,3
164	27	0,25	0,3
164	16	0,25	Не лимитируется

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	-	164	15	6,2	СРС	6,2	Е	1680	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	22	3,5	СРС	3,5	Е	914	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	25	2,2	СРС	2,2	Е	526	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	26	0,2	СРС	0,2	Е	48	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	27	3,2	СРС	3,2	Е	611	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	16	1,7	СРВ	1,7	Е	267	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 164 Выдел 15 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
 Квартал 164 Выдел 22 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
 Квартал 164 Выдел 25 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
 Квартал 164 Выдел 26 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
 Квартал 164 Выдел 27 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
 Квартал 164 Выдел 16 - Не требуется

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.Э.

Подпись 