

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О.

Латышев В.А.

Дата

14.09.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 263-17/17

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	-	160	2	5,4
Кучеровское	-	160	3	3,3
Кучеровское	-	160	4 / 4.1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 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)
160	2	Короед-типограф	Е	36 / 16	сильная
160	3	Короед-типограф	Е	40 / 15	сильная
160	4.1	Короед-типограф	Е	42 / 14	сильная

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание дуба	
				Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог 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	% выборки	ослабленные	% деревьев, подлежащих рубке							
				в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
160	2	73	0	0	11	25	16	0	5	0	16
160	3	49	0	0	10	16	11	0	1	0	11
160	4.1	55	0	0	11	22	11	0	0	0	11

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
160	2	0,14	0,3
160	3	0,26	0,3
160	4.1	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	-	160	2	5,4	СРС	5,4	Е	1291	2кв.2018г.
Кучеровское	-	160	3	3,3	СРС	3,3	Е	743	2кв.2018г.
Кучеровское	-	160	4	3,3	СРС	0,2	Е	45	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 160 Выдел 2 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 160 Выдел 3 - Содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 160 Выдел 4.1 - 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 Зиничев М.Э.

Подпись [подпись]