

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность  
Начальник отдела охраны и учета лесов

Ф.И.О. Латышев В. В.

Дата 14.09.2017

**АКТ**

**лесопатологического обследования № 264-17/47**  
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	5 / 5.1	1.4
Кучеровское	-	164	11 / 11.1	0.6
Кучеровское	-	164	11 / 11.2	5.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 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	5.1	Короед-типограф	Е	24 / 22	сильная
164	11.1	Короед-типограф	Е	45 / 17	сильная
164	11.2	Короед-типограф	Е	45 / 18	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; 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
164	5.1	58	0	0	6	5	12	0	10	0	25
164	11.1	75	0	0	10	35	17	0	0	0	13
164	11.2	76	0	0	11	34	18	0	0	0	13

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	5.1	0,25	0,3
164	11.1	0,08	0,3
164	11.2	0,07	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	-	164	5	4,7	СРС	1,4	Е	379	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	11	8,6	СРС	0,6	Е	86	2кв.2018г.
Кучеровское	-	164	11	8,6	СРС	5,4	Е	772	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 164 Выдел 5.1 - Содей ствие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 164 Выдел 11.1 - Содей ствие естественному возобновлению и/или создание лесных культур
- Квартал 164 Выдел 11.2 - Содей ствие 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 Н.Э. Подпись [Подпись]