

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О. Лаврышев В.А.

Дата 14.08.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 242-17/47

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
Приозерское	-	169	1 / 1.1	1,2
Приозерское	-	169	2 / 2.1	1,1
Приозерское	-	169	3 / 3.1	2,6
Приозерское	-	169	4 / 4.1	1,8
Приозерское	-	169	5 / 5.1	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует _____ (не соответствует)

Причины несоответствия :

Ошибка таксации

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)
169	1.1	Короед-типограф	Е	0 / 5	слабая
169	2.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая
169	3.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая
169	4.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая
169	5.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая

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
		Нет	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость поврежденных деревьев	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		Нет	-	-	-

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	ослабленные	в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
169	1.1	58	0	0	0	0	2	0	40	0	16
169	2.1	81	0	0	0	0	1	0	70	0	10
169	3.1	57	0	0	0	0	2	0	45	0	10
169	4.1	85	0	0	0	0	5	0	70	0	10
169	5.1	82	0	0	0	0	2	0	70	0	10

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
169	1.1	0,3	0,5
169	2.1	0,0	0,3
169	3.1	0,1	0,3
169	4.1	0,0	0,5
169	5.1	0,1	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
Приозерское	-	169	1	1,2	СРС	1,2	Е	203	2кв.2018г.
Приозерское	-	169	2	1,1	СРС	1,1	Б	110	2кв.2018г.
Приозерское	-	169	3	4,4	СРС	2,6	Ос	416	2кв.2018г.
Приозерское	-	169	4	1,8	СРС	1,8	Е	207	2кв.2018г.
Приозерское	-	169	5	3,5	СРС	2,2	Б	506	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 169 Выдел 1.1 - Создание лесных культур
- Квартал 169 Выдел 2.1 - Содействие естественному возобновлению
- Квартал 169 Выдел 3.1 - Создание лесных культур
- Квартал 169 Выдел 4.1 - Содействие естественному возобновлению
- Квартал 169 Выдел 5.1 - 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 21.07-27.07.2017г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО Беляев Д.Ю. Подпись _____

