

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность начальник отдела охраны и благоустройства лесов

Ф.И.О. Латышев В.А.

Дата 14.08.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 206-17/17

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
Вуоксинское	-	117	1 / 1.1	1,7
Вуоксинское	-	117	3 / 3.1	1,9
Вуоксинское	-	117	4 / 4.1	1,5
Вуоксинское	-	117	5 / 5.1	2,2
Вуоксинское	-	117	6 / 6.1	2,2
Вуоксинское	-	117	7 / 7.1	3,1
Вуоксинское	-	117	8 / 8.1	0,7
Вуоксинское	-	117	12 / 12.1	2,8
Вуоксинское	-	117	13 / 13.1	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

18,0 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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
117	3.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая
117	4.1	Короед-типограф	Е	0 / 10	слабая
117	5.1	Короед-типограф	Е	5 / 0	слабая
117	6.1	Короед-типограф	Е	5 / 0	слабая
117	7.1	Короед-типограф	Е	0 / 5	слабая
117	8.1	Короед-типограф	Е	10 / 5	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; 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		
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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
117	1.1	61	0	0	0	0	0	0	43	0	18
117	3.1	70	0	0	0	0	1	0	57	0	12
117	4.1	50	0	0	0	0	1	0	40	0	9
117	5.1	71	0	0	1	0	0	0	60	0	10
117	6.1	71	0	0	1	0	0	0	60	0	10
117	7.1	75	0	0	0	0	1	0	56	0	18
117	8.1	59	0	0	2	0	1	0	41	0	15
117	12.1	71	0	0	0	0	0	0	60	0	11
117	13.1	71	0	0	0	0	0	0	60	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
117	1.1	0,24	0,3
117	3.1	0,00	0,3
117	4.1	0,15	0,3
117	5.1	0,00	0,3
117	6.1	0,12	0,3
117	7.1	0,15	0,3
117	8.1	0,29	0,3
117	12.1	0,15	0,3
117	13.1	0,00	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
Вуоксинское	-	117	1	2,7	СРС	1,7	Б	355	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	3	1,9	СРС	1,9	С	380	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	4	2	СРС	1,5	С	341	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	5	2,2	СРС	2,2	С	440	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	6	2,2	СРС	2,2	С	508	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	7	3,1	СРС	3,1	С	738	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	8	2,5	СРС	0,7	С	185	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	12	9,3	СРС	2,8	С	580	2кв.2018г.
Вуоксинское	-	117	13	1,9	СРС	1,9	С	361	2кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 117 Выдел 1.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 3.1 - Содействие естественному возобновлению
- Квартал 117 Выдел 4.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 5.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 6.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 7.1 - Содействие естественному возобновлению
- Квартал 117 Выдел 8.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 12.1 - Создание лесных культур
- Квартал 117 Выдел 13.1 - 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 энтомофитовредителей, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом

Дата проведения обследований 18.05-23.05.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ФИО Беляев Д.Ю. Подпись 