

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О.

Рябышев В.А.

Дата

20.07.2017

### АКТ

#### лесопатологического обследования № 181-17/47

лесных посадений

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
Антикайненское	-	6	27 / 27.1	7.1
Антикайненское	-	6	28 / 28.1	0.1
Антикайненское	-	6	29 / 29.1	3.3
Антикайненское	-	6	30 / 30.1	1.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12.0 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 )
6	27.1	Короед-типограф	Е	31 / 35	сильная
6	28.1	Короед-типограф	Е	29 / 33	сильная
6	29.1	Короед-типограф	Е	30 / 20	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; 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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
6	27.1	66	0	0	1	15	18	7	20	2	3
6	28.1	78	0	0	0	23	26	10	18	0	0
6	29.1	52	0	0	9	12	14	0	16	0	1
6	30.1	85	0	0	0	5	0	0	60	0	20

1.4 Полнота насаждений после уборки дёрсьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки дёрсьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
6	27.1	0,20	0,3
6	28.1	0,00	0,3
6	29.1	0,29	0,3
6	30.1	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
Антикайненское	-	6	27	8,9	СРС	7,1	Е	1917	1 кв.2018г.
Антикайненское	-	6	28	6,9	СРС	0,1	Е	20	1 кв.2018г.
Антикайненское	-	6	29	5,7	СРС	3,3	Е	825	1 кв.2018г.
Антикайненское	-	6	30	2,7	СРС	1,5	С	255	1 кв.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 6 Выдел 27.1 - Посадка лесных культур  
 Квартал 6 Выдел 28.1 - Посадка лесных культур  
 Квартал 6 Выдел 29.1 - Посадка лесных культур  
 Квартал 6 Выдел 30.1 - Посадка 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 03.04-07.04-2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ФИО Петров А.В.

Подпись 