

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О. Латышев В.А.

Дата 04.05.2017

**АКТ**

**лесопатологического обследования № 038-17/47**

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
Антикайненское	-	6	19 / 19.1	6,9
Антикайненское	-	6	20 / 20.1	3,9
Антикайненское	-	6	21 / 21.1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,7 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	19.1	Короед-типограф	Е	33 / 42	сильная
6	20.1	Короед-типограф	Е	35 / 22	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
6	19.1	76	0	0	0	17	20	10	17	3	9
6	20.1	49	0	0	6	18	16	0	6	0	3
6	21.1	75	0	0	0	0	5	0	55	0	15

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
6	19.1	0,144	0,3
6	20.1	0,254	0,3
6	21.1	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
Антикайненское	-	6	19	16	СРС	6,9	Е	1863	4 кв.2017г.
Антикайненское	-	6	20	6,4	СРС	3,9	Е	858	4 кв.2017г.
Антикайненское	-	6	21	2,9	СРС	0,9	С	126	4 кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

- Квартал 6 Выдел 19.1 - Посадка лесных культур  
 Квартал 6 Выдел 20.1 - Посадка лесных культур  
 Квартал 6 Выдел 21.1 - 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:

ФИО \_\_\_\_\_ Петров А.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 