

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

начальник отдела охраны и защиты лесов

Ф.И.О.

Лутышев В.А.

Дата

14.09.2017

### АКТ

### лесопатологического обследования № 262-17/47

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 |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| <u>Кучеровское</u>     | -              | 159                | 1 / 1.1        | 0.5         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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:  
бурелом, короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Квартал | Выдел | Вид вредителя   | Порода | Встречаемость ( % заселенных/отработанных деревьев ) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------|-------|-----------------|--------|--|---|
| 159     | 1.1   | Короед-типограф | Е      | 42 / 5   | 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                                      |  |  |
| 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 сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом |
| 159     | 1.1   | 53        | 0           | 0                            | 12        | 30              | 5               | 0               | 0               | 0              | 6              |

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 |
|---------|-------|--|---|
| 159     | 1.1   | 0,28   | 0,3   |

**Заключение :**

С целью предотвращения негативных процессов и 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            | -              | 159     | 1     | 1                  | СРС             | 0,5                     | Е      | 136                    | 2кв.2018г.               |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 159 Выдел 1.1 - Содействии 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 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 А.Э. Подпись [подпись]