


«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель Комитета
Ф.И.О. В.В. Чичалов
Дата 17.04.2018

АКТ

лесопатологического обследования № 6В-13И-18/47

лесных насаждений _____ Приозерского _____
Ленинградской области _____

лесничества (лесопарка) _____
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: _____ инструментальный _____

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (квартала) | Выдел (выдела) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Некрасовское | - | 66 | 37 | 0,2 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

_____ 0,2 _____ га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2 Состояние насаждений: устойчивое

Причины повреждения: Ветровал прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Квартал | Выдел | Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------------------------|-------|---------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| на обследованных участках не выявлено | | | | | |

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 | 9 | 10 |
| на обследованных участках не выявлено | | | | | | | | | |

Поражено болезнями:

| Квартал | Выдел | Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------------------------|-------|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| на обследованных участках не выявлено | | | | | |

1.3 Подлежит выборке:

| Квартал | Выдел | % выборки | % деревьев, подлежащих рубке | | | | | | | | | |
|---------|-------|-----------|------------------------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--|
| | | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 66 | 37 | 1 | | | | | | | | I | | |

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

| Квартал | Выдел | Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке | Критическая полнота для данной категории насаждения |
|---------|-------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 66 | 37 | 0,59 | не лимитируется |

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 |
| Некрасовское | - | 66 | 37 | 0,2 | УНД | 0,2 | С | 0,3 | IV квартал 2018 года |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы;

Дата проведения обследований март 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Бачин С.П.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | |
|------------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|--|
| | | | | | | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | |
| Источники данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество шт. | общая площадь, га | |
| ТО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 66 вид. 37

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Приложение 2

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Приозерское

Некрасовское

Квартал

66

Выдел

37

Площадь 0,2 га,

Номер очага вредных организмов

размер пробной площади 0,2

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 10 С + Ос + Б

; возраст

60

; бонитет

3

полнота 0,60 ;

запас на га 169 ;

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

насаждение

устойчивое

УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Бачин С.П.

подпись



Дата составления документа

26.03.18

телефон

(812) 552 73 55

кв 66 л 37

М 1 : 10000

Абрис участка



| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|
| | Широта | Долгота | | |
| 1 - 2 | 60° 50' 27.418" | 30° 09' 01.596" | СВ 39°.24' | 42.0 |
| 2 - 3 | 60° 50' 28.467" | 30° 09' 03.365" | СВ 11°.35' | 32.7 |
| 3 - 4 | 60° 50' 29.503" | 30° 09' 03.801" | ЮЗ 69°.15' | 66.5 |
| 4 - 1 | 60° 50' 28.741" | 30° 08' 59.674" | ЮВ 34°.40' | 50.2 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО С.П. Бачин

Подпись

Дата составления документа
26.03.18

Телефон (812)552-73-55