

УТВЕРЖДАЮ:

Должность и.о. Председателя комитета

по природным ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. Немчинов Н. А. А.А. Емеля

Дата 16.10.2020

АКТ

лесопатологического обследования №

ГКО-143-20/47

лесных насаждений Приозерского

лесничества(лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☒

2. Инструментальный

☐

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|-------------------|--------------------|----------------|-------------|
| Борисовское | - | 46 | 13 (13.1) | 0,3 (0,2) |
| | | 46 | 36 (36.1) | 1,4 (0,2) |
| | | 46 | 38 (38.1) | 3,0 (0,6) |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

☒

Дистанционное

☐

1.1. На площади 1,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины не соответствия

-

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,0 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Борисовское | -- | 0,0 | 0,0 | - |
| Итого | | 0,0 | 0,0 | |

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | 0,0 |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | 0,0 |
| Развитие очагов вредных организмов | 0,0 |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

☐

бытовыми

☐

| Вид загрязнения | Размер загрязнения | | | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|--------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| промышленное | -- | -- | -- | -- | -- |
| бытовое | -- | -- | -- | -- | -- |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На участках, расположенном в Борисовском участковом лесничестве Приозерского лесничества Ленинградской области в кв. 46 выд. 13 (часть), выд. 36 (часть), выд. 38 (часть) на площади 1,0 га произрастают биологически устойчивые насаждения продолжающие сохранять свои средообразующие и иные полезные функции.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. А.В. Мамкина

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2020 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Участковое лесничество Борисовское

Лесничество (лесопарки) Приозерское
Урочище (дана)

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение запаса насаждения | | | | | | | | | | Признаки поврежденных деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожиг рубке, % | Назначенные мероприятия | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|---------|---------------|-----------------|----------|-----------|---------|--------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|-------------------|-----|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | Состав | Порода | Возраст | Ср. высота, м | Ср. диаметр, см | Тип леса | Плотность | Бонитет | Запас, км/га | Без признаков ослабления | | Ослабленные | Сильно ослабленные | Усыхающие | Свежий сухойстой | Старый сухойстой | Свежий нетртовый | Старый бурелом | Свежий бурелом | Аварийные деревья | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7,00 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | | | | | | |
| 46 | 13 | 0,3 | Защитные | Нерестовоохранные полосы лесов | 13,1 | 0,20 | | 9 | С | 60 | 16 | 18 | БР | 0,8 | 3 | 204 | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 | Б | 55 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | + | С | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 36 | 1,4 | Защитные | Нерестовоохранные полосы лесов | 36,1 | 0,20 | 5 | Б | 80 | 25 | 26 | КС | 0,6 | 2 | 209 | 100,0 | 98,3 | 0,1 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 1,7 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3 | Оле | 55 | 20 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | Ос | 80 | 26 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | + | С | 110 | 25 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 38 | 3,0 | Защитные | Нерестовоохранные полосы лесов | 38,1 | 0,60 | | 10 | С | 130 | 25 | 28 | ЧС | 0,6 | 3 | 261 | 100,0 | 89,4 | 8,1 | 2,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,6 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | + | Б | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 99,8 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 0,2 | | | | | | | | | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "****"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Кузнецов

подпись

Дата составления документа

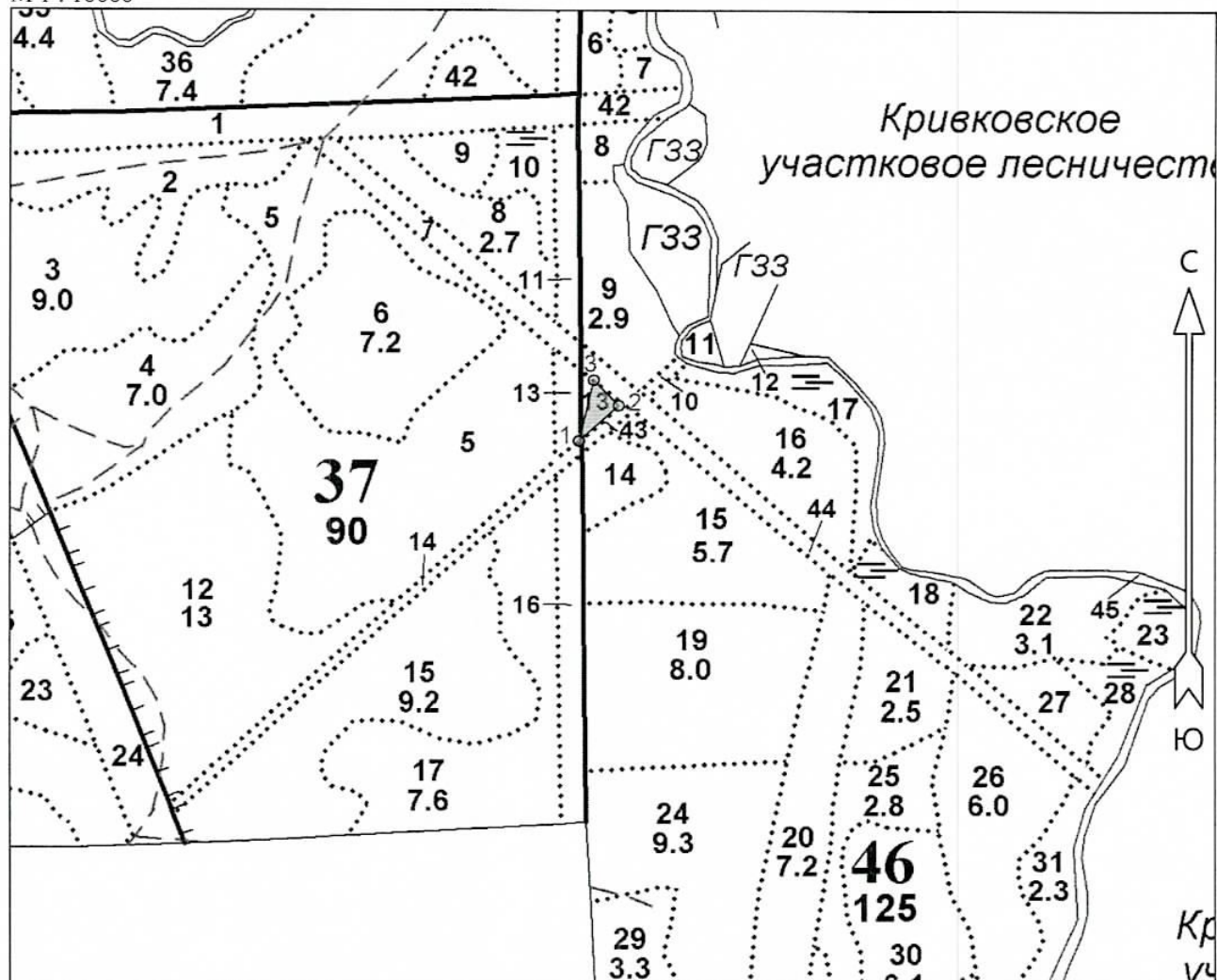
30.09.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

Абрис участка
Приозерское лесничество
Борисовское участковое лесничество
кв. 46, выд. 13, л/п выд. 1, площадь 0,2 га.

М 1 : 10000



| № выдела | Ленты (круговые площадки) перечёта | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 13 (1) | | | | | 0,2 |

| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|
| | Широта | Долгота | | |
| 1 - 2 | 60° 37' 35.184" | 30° 03' 52.482" | СВ 46° 56' | 80.3 |
| 2 - 3 | 60° 37' 36.958" | 30° 03' 56.349" | СЗ 43° 05' | 54.1 |
| 3 - 1 | 60° 37' 38.236" | 30° 03' 53.911" | ЮЗ 12° 56' | 96.8 |

| Условные обозначения | | | |
|----------------------|--|--|--|
| СОМ не требуется | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А. В. Мясникова Подпись [Signature]

Дата составления документа 30.09.2020 Телефон 8 (812) 552-73-55

№ ЛШ-143-20/47

Абрис участка
Приозерское лесничество
Борисовское участковое лесничество
кв. 46, выд. 36, л/п выд. 1, площадь 0,2 га.

M 1 : 10000



| № выдела | Ленты (круговые площадки) перечёта | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 36 (1) | | | | | 0,2 |

| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м | 5 - 6 | 60° 36' 47.929" | 30° 04' 38.557" | СВ 1° 54' | 59.3 |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|-------|-----------------|-----------------|------------|------|
| | Широта | Долгота | | | | | | | |
| 1 - 2 | 60° 36' 50.568" | 30° 04' 37.464" | СВ 2° 05' | 28.5 | 6 - 1 | 60° 36' 49.846" | 30° 04' 38.687" | СЗ 39° 42' | 29.0 |
| 2 - 3 | 60° 36' 51.49" | 30° 04' 37.533" | ЮВ 38° 12' | 58.2 | | | | | |
| 3 - 4 | 60° 36' 50.011" | 30° 04' 39.907" | ЮЗ 0° 04' | 61.8 | | | | | |
| 4 - 5 | 60° 36' 48.011" | 30° 04' 39.903" | ЮЗ 82° 52' | 20.6 | | | | | |

| Условные обозначения | | | |
|----------------------|--|--|--|
| СОМ не требуется | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.В. Мещеряков Подпись [Signature]

Дата составления документа 30.09.2020 Телефон 8 (812) 552-73-55

Абрис участка
Приозерское лесничество
Борисовское участковое лесничество
кв. 46, выд. 38, л/п выд. 1, площадь 0,6 га.

М 1 : 10000



| № выдела | Ленты (круговые площадки) перечёта | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 38 (1) | | | | | 0,6 |

| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м | 5 - 1 | 60° 36' 54.073" | 30° 04' 09.382" | СЗ 4° 01' | 145.7 |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|-------|-----------------|-----------------|-----------|-------|
| | Широта | Долгота | | | | | | | |
| 1 - 2 | 60° 36' 58.774" | 30° 04' 08.709" | ЮВ 79° 23' | 41.5 | | | | | |
| 2 - 3 | 60° 36' 58.526" | 30° 04' 11.4" | ЮВ 18° 46' | 71.4 | | | | | |
| 3 - 4 | 60° 36' 56.341" | 30° 04' 12.913" | ЮЗ 25° 56' | 52.5 | | | | | |
| 4 - 5 | 60° 36' 54.815" | 30° 04' 11.4" | ЮЗ 53° 08' | 38.2 | | | | | |

| Условные обозначения | | | |
|----------------------|--|--|--|
| СОМ не требуется | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.В. Мясникова Подпись

Дата составления документа 30.08.2020 Телефон 8 (812) 552-73-55