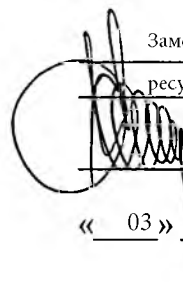


Приложение 2
приказу Минприроды России
от 09.11.2020 №910
Форма

УТВЕРЖДАЮ:


Заместитель председателя комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
должность
О.И.Батищев
фамилия, имя и отчество (при наличии)
« 03 » ноября 2023 г.

Акт
лесопатологического обследования № 182

лесных насаждений Всеволожского (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопато- логический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|---------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------|----------------------------------|--|
| Кавголовское | - | 63 | 7 | 0,8 | - | - |
| | | | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

| |
|--|
| |
| |
| |

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Рак смоляной | С | 4,8 | - |

2.5. Выборке подлежит 14,3 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления – ___ % (причина назначения _____);

ослабленных – ___ % (причины назначения _____);

сильно ослабленных – ___ % (причины назначения _____);

усыхающих – ___ % (причины назначения _____);

свежего сухостоя – ___ %;

свежего ветровала – ___ %;

свежего бурелома – ___ %;

старого сухостоя – 14,3 %;

старого ветровала – ___ %;

старого бурелома – ___ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: СОМ не требуется.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|------------------|--------------------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Кавголовское | - | 63 | 7* | 0,8 | - | - | СОМ не требуется | 0,8 | Е | 8,6 | 2023 г.-2025 г. |
| | | | | | | | | | С | 4,8 | |
| | | | | | | | | | Д | 0,9 | |

* Согласно пункта 19 постановления Правительства от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется в сильно ослабленных, усыхающих и погибших насаждениях. Насаждение, расположенное в выделе 7 квартала 63 Кавголовского участкового лесничества Всеволожского лесничества Ленинградской области, является ослабленным (СКС = 1,98), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Выявлены аварийные деревья в количестве 4 штуки, рекомендуется провести их инструментальное обследование.

Дата проведения ЛПО 03.10.2023 г.

Дата составления документа 26.10.2023 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович

Организация: ООО «Эколес»

Должность: инженер – лесопатолог

Подпись _____

Телефон: 8(937) 154 04 51

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское

Участковое лесничество Кавголовское Урочище (лесная дача) _____

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Ном ер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|--------------------|--------------------------|--|-----|-----------------|-------------------------------------|--|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|---------|------------------------------|-----------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 2004 | 63 | 7 | 0,8 | Защитные | Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | - | ТО | х | х | 4Е1Л4Б1ОЛС+Р+С | Е Л Б ОЛС Р С | 100 60 55 25 25 55 | 21 16 18 22 11 | 26 18 22 10 | ЧС В2 | 0,5 | 3 | 153 | | |
| | | | | | | | Ф | | | 5Е1Л4Б+С+Д | Е Л Б С Д | 119 79 74 74 100 | 22 17 19 17 21 | 28 20 24 24 30 | ЧС В2 | 0,5 | 3 | 170 | - | 0,8 |

Условные обозначения: ТО – таксационные описания, Ф – фактическая характеристика лесного насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Подпись _____



Результаты проведения лесопатологических обследования лесных насаждений за октябрь 2023 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское

Участковое лесничество Кавголовское Урочище (лесная дача) _____

| Номер квартала | | Номер выдела | | Площадь выдела, га | | Целевое назначение лесов | | Категория защитных лесов | | ОЗУ | | Номер лесопатологического выдела | | Площадь лесопатологического выдела, га | | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Число деревьев на временной пробной площади, шт. | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | | | Причина ослабления, повреждения | | Подлежит рубке, % от запаса | | Назначенные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|--------------|--|--------------------|--|--------------------------|--|--|--|-----|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|----|--|-----|--|----|--|--|--|---|--|-----|--|----|--|-----|--|------|--|------|--|------|--|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------------------|--|----|--|------|--|----|--|----|--|---|--|-----|--|------------------|--|-----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 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 | | 35 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | | 7 | | 0,8 | | Защитные | | Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | | - | | - | | - | | 5Е1Л4Б+С+Д | | Е | | 119 | | 22 | | 28 | | ЧС В2 | | 0,5 | | 3 | | 170 | | 79 | | 29,5 | | 35,9 | | 16,7 | | | | | | | | 17,9 | | | | | | 343-повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 371 - рак смоляной; 773 - изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов. | | 8,6 | | СОМ не требуется | | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Л | | 79 | | 17 | | 20 | | | | | | | | 100 | | 60,8 | | 29,2 | | 10,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке; Р – деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Дата составления документа 26.10.2023 г.

Подпись _____

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское
Участковое лесничество Кавголовское Урочище (дача) _____
Квартал 63 Выдел 7 Площадь выдела 0,8 га.
Лесопатологический выдел __ Площадь лесопатологического выдела __ га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).
Количество лент / площадок _ шт. Размеры площадок (длина х ширина / радиус) __ м.
Размер временной пробной площади: 0,8 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5Е1Л4Б+С+Д возраст 119 лет; тип леса ЧС полнота 0,5 бонитет 3 запас на га 170 кбм
возобновление отсутствует.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причины повреждения и ослабления насаждения и время:
343- повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 371 - рак смоляной; 773 -
изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов.
Состояние насаждения: ослабленное лесное насаждение с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,08.

1.6. Назначенные мероприятия:
СОМ не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович

Подпись _____

Дата составления документа 26.10.2023 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е

средневзвешенная категория состояния 2,41

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|------|---|------|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|----|------|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2/ 0,18 | |
| 16 | 1 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | 4/ 0,76 | |
| 20 | 2 | | 3 | | 1 | | | | | | | | | | | | 6/ 1,98 | |
| 24 | 7 | | 8 | | 4 | | | | | | | | | | | | 19/ 9,5 | |
| 28 | 10 | | 10 | | 6 | | | | | | | | | | | | 26/ 18,46 | |
| 32 | 5 | | 7 | | 3 | | | | | | | | | | | | 15/ 14,4 | |
| 36 | 1 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | 4/ 5 | |
| 40 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2/ 3,48 | |
| 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1/ 11,68 | 1,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 28 | | 34 | | 16 | | | | | | | | | | | 1 | 79 | 1,3 |
| Итого, куб.м | 19,3 | | 23,5 | | 10,9 | | | | | | | | | | | 11,7 | 65,4 | 17,9 |
| Итого, % от запаса по породе | 29,5 | | 35,9 | | 16,7 | | | | | | | | | | | 17,9 | 100 | 17,9 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Порода: Л средневзвешенная категория состояния 1,0

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего | | |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|----|-------|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3/ 0,11 | |
| 12 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3/ 0,29 | |
| 16 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 10/ 1,9 | |
| 20 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 13/ 4,03 | |
| 24 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | 7/ 3,29 | |
| 28 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 2/ 1,34 | |
| 32 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1/ 0,89 | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 39 | | | | | | | | | | | | | | | | 39 | |
| Итого, куб.м | 11,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 11,8 | |
| Итого, % от запаса по породе | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 100 | |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода: Б

средневзвешенная категория состояния 1,49

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|------|---|-----|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2/ 0,06 | |
| 12 | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 3/ 0,27 | |
| 16 | 5 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | 8/ 1,44 | |
| 20 | 15 | | 8 | | 3 | | | | | | | | | | | | 26/ 8,06 | |
| 24 | 18 | | 10 | | 3 | | | | | | | | | | | | 31/ 15,19 | |
| 28 | 10 | | 5 | | 2 | | | | | | | | | | | | 17/ 11,56 | |
| 32 | 8 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | 11/ 10,01 | |
| 36 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2/ 2,36 | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 60 | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | 100 | |
| Итого, куб.м | 29,8 | | 14,3 | | 4,9 | | | | | | | | | | | | 49,0 | |
| Итого, % от запаса по породе | 60,8 | | 29,2 | | 10 | | | | | | | | | | | | 100 | |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: С

средневзвешенная категория состояния 4,82

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|------|----|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1/ 0,32 | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1/ 2,76 | 33,4 |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1/ 3,73 | 33,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 | 66,7 |
| Итого, куб.м | 0,3 | | | | | | | | | | | | | | 6,5 | | 6,8 | 95,6 |
| Итого, % от запаса по породе | 4,4 | | | | | | | | | | | | | | 95,6 | | 100 | 95,6 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: Д

средневзвешенная категория состояния 2,72

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1/ 0,68 | |
| 32 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1/ 0,95 | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1/ 1,24 | 33,3 |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 3 | 33,3 |
| Итого, куб.м | 1,6 | | | | | | | | | | | | | 1,2 | | | 2,8 | 42,9 |
| Итого, % от запаса по породе | 57,1 | | | | | | | | | | | | | 42,9 | | | 100 | 42,9 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 5Е1Л4Б+С+Д

средневзвешенная категория состояния 2,08

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|------|---|------|---|---|---|----|----|----------|----|----|----------|-----|------|-----------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5(а,б,в) | | | 5(г,д,е) | | | шт./куб.м | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 4 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 5/ 0,17 | |
| 12 | 6 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 8/ 0,74 | |
| 16 | 16 | | 4 | | 2 | | | | | | | | | | | | 22/ 4,1 | |
| 20 | 31 | | 11 | | 4 | | | | | | | | | | | | 46/ 14,39 | |
| 24 | 32 | | 18 | | 7 | | | | | | | | | | | | 57/ 27,98 | |
| 28 | 23 | | 15 | | 8 | | | | | | | | | | | | 46/ 32,04 | |
| 32 | 15 | | 9 | | 4 | | | | | | | | | | | | 28/ 26,25 | |
| 36 | 2 | | 3 | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | 7/ 8,6 | 0,5 |
| 40 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2/ 3,48 | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1/ 2,76 | 0,5 |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1/ 3,73 | 0,4 |
| 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1/ 11,68 | 0,4 |
| Итого, шт. | 130 | | 64 | | 26 | | | | | | | | | 1 | 2 | 1 | 224 | 1,8 |
| Итого, куб.м | 62,8 | | 37,8 | | 15,8 | | | | | | | | | 1,2 | 6,5 | 11,7 | 135,8 | 14,3 |
| Итого, % от запаса по породе | 46,3 | | 27,8 | | 11,6 | | | | | | | | | 0,9 | 4,8 | 8,6 | 100 | 14,3 |

Условные обозначения: Н-не заселено (не поражено, не повреждено), З-заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О-отработано вредителями.

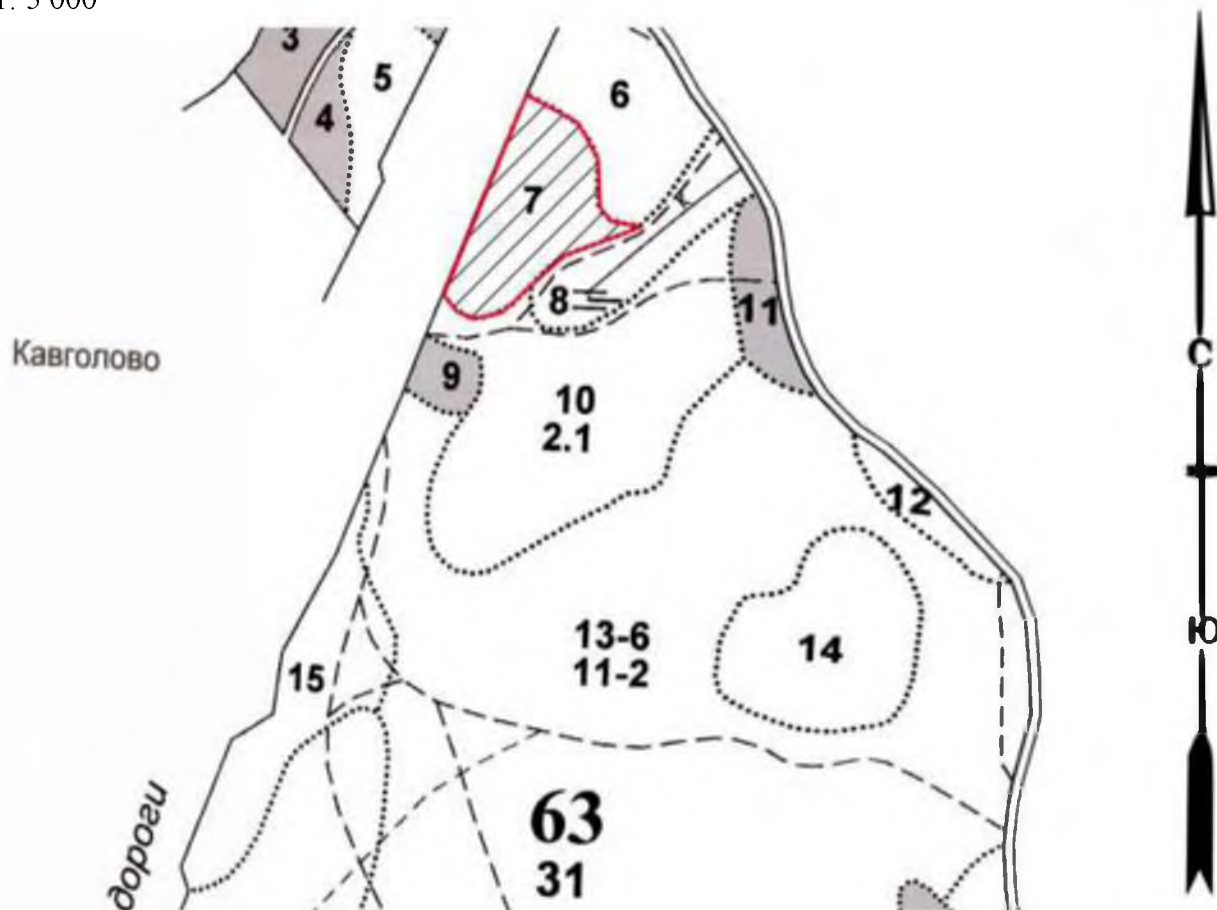
Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Всеволожское


Участковое лесничество Кавголоовское

Кв. 63, выд. 7, площадь 0,8 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения

- Поворотные точки — промеры
- круговые площадки  - COM не требуется


[illegible]

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|--|----------|
| | | | |
| | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович Подпись 

Дата составления документа 26.10.2023 г.

Фото-отчет о выполнении работ по проведении лесопатологического обследования

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Всеволожское


Участковое лесничество Кавголовское

Кв. 63, выд. 7, площадь 0,8 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович

Подпись 

Дата составления документа 26.10.2023 г.