

УТВЕРЖДАЮ:

*Президент Комитета по природным
ресурсам Ленинградской области*
должность

А.С. Бородин
фамилия, имя и отчество (при наличии)

02.08.2021

дата

Акт
лесопатологического обследования № 083-КГ-92-22/47

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологи- ческий выдел | Площадь лесопатологи- ческого выдела, га |
|------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------|-------------------------------|---|
| Глебычевское | - | 57 | 5 | 5,40 | 5.2 | 0,30 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,30 га.

Кадастровый номер участка: б/н

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования :

договор аренды от 26.12.2008 №2-2008-12-264-3, заготовка древесины

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

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

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM: ограничения отсутствуют

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Высушивание луба | | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола | |
|---|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6 или 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6 или 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; 6 или 1/2) | процент деревьев с данным повреждением |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| на обследованных участках не обнаружено | | | | | | | | | |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---|--------|---------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| на обследованных участках не обнаружено | | | |

2.5. Выборке подлежит 93 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления - %
(причины назначения) - ;

ослабленных - %
(причины назначения) - ;

сильно ослабленных 0,0 %
(причины назначения) - ;

усыхающих 0,0 %
(причины назначения) - ;

| | | |
|-------------------|-------------|---|
| свежего сухостоя | <u>0,0</u> | % |
| свежего ветровала | <u>0,0</u> | % |
| свежего бурелома | <u>0,0</u> | % |
| старого сухостоя | <u>3,5</u> | % |
| старого ветровала | <u>86,0</u> | % |
| старого бурелома | <u>3,5</u> | % |

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

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:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Глубычевское | - | 57 | 5 | 5,4 | 5.2 | 0,30 | СРС | 0,3 | Е | 63,0 | 2022-2024 год |
| | | | | | | | | | С | 29,0 | |
| | | | | | | | | | Ос | 1,0 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 93,0 | |

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.

создание лесных культур

Дата проведения ЛПО 29.06.2022

Дата составления документа 18.07.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность ведущий инженер отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
| Субъект Российской Федерации | Ленинградская область | Лесничество | Рощинское |
| Участковое лесничество | Глубычевское | Урочище (лесная дача) | |

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

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Рошинское Участковое лесничество Глебычевское
Урочище (дача) -

Квартал 57 Выдел 5 Площадь выдела 5,40 га.
Лесопатологический выдел 5.2 Площадь лесопатологического выдела 0,30 га.

1.2 Метод пересчета:

сплошной, ленты пересчета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7ЕЗС+Ос возраст 100 лет;

тип леса ЧС полнота 0,7 бонитет 2

запас на га 320 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 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Короед-типограф (343), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).

Состояние насаждения:

погибшее лесное насаждение(насаждение с утраченной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

4.83

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2022

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

СРЕДНЯЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ СОСТОЯНИИ

В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

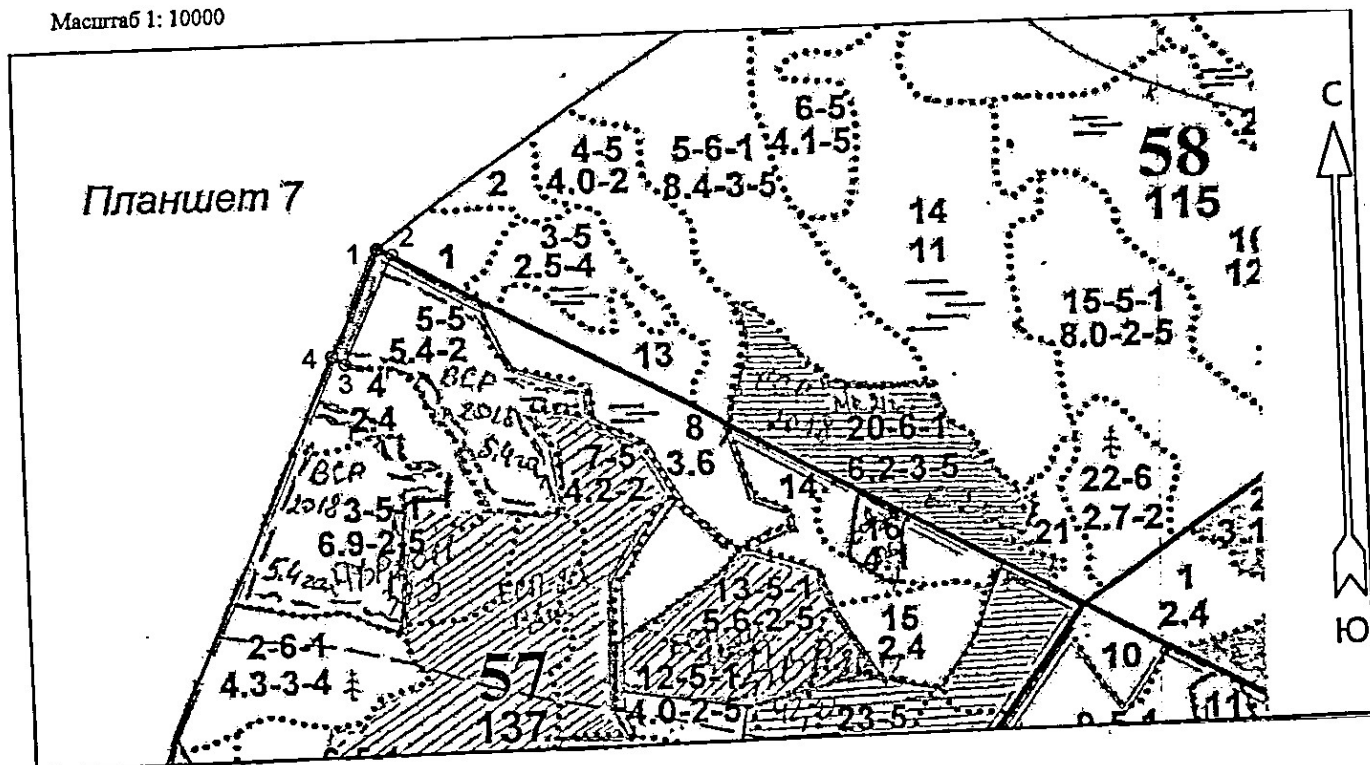
1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

средств жилищная категория состоящих

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

Абрис участка
Рощинское лесничество
Глебычевское участковое лесничество
кв. 57, выд. 5, лп. выд. 5.2, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

- Санитарная рубка сплошная

| N квартала | N выдела | N лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | | | N ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | |
| 57 | 5 | 5.2 | | | | | 0,3 | |

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

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|-------------|-------------|----------|
| 1-2 | 60.46837752 | 28.80280569 | 21 |
| 2-3 | 60.46830896 | 28.80316809 | 164 |
| 3-4 | 60.46696662 | 28.80191624 | 20 |
| 4-1 | 60.46706766 | 28.80160875 | 160 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа 18.07.2022