

УТВЕРЖДАЮ:



Должность



Ф.И.О.



Дата



Акт
лесопатологического обследования № 2020-8-78
лесных насаждений ГУ "Койгородское лесничество"
Республика Коми

Способ лесопатологического обследования:

Визуальное V

Инструментальное

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Кобринское | - | 663 | 4(1) | 45(2) |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Кобринское, участок: - Кв. 663 выд. 4 лп выдел1

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 2 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: формирование нового насаждения естественного происхождения на площади поврежденной сильными ветрами прошлых лет (2009-2010г), повлекший наклон $>10^\circ$, изгиб или вывал деревьев.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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 | |
| Кобринское | - | - | - | - |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:
промышленными
бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | ширина, м | длина, м | высота, м | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 2 га насаждение здоровое. Проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:
не планируются

агитационные мероприятия:

не планируются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Туркин А.А.

Дата проведения обследований: 06.09.2020 года.

Дата составления документа: 05.10.2020 года. Тел. (8212) 22-90-17

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования № 2020-л-78

| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|--------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условный место | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| ТО | 2013 | 663 | 4 | 45 | Эксплуатационные | | - | - | 5ЕЗБ2Ос+П | Ель | 150 | 23 | 26 | ЕЧЕР | ЧС | 0,5 | 3 | 240 | | |
| Ф | 2020 | 663 | 4 | 45 | Эксплуатационные | | 1 | 2 | 6Е2Б2Ос | Ель | 30 | 4 | 4 | ЕЧЕР | ЧС | 0,7 | 3 | 10 | | |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Туркин А.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 06.09.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Республика Коми. Лесничество (лесопарк): Койгородское
Участковое лесничество: Кобринское. Урочище (лесная дача): -

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|---|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------|
| | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | | | | | вид | площадь, га |
| 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 |
| 663 | 4 | 45 | Эксплуатационные | | 1 | 2 | 6Е2Б2Ос* | Всего | 30* | 4* | 4* | ЕЧЕР | 0,7* | 3* | 10* | - | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Е | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Б | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Ос | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "-". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

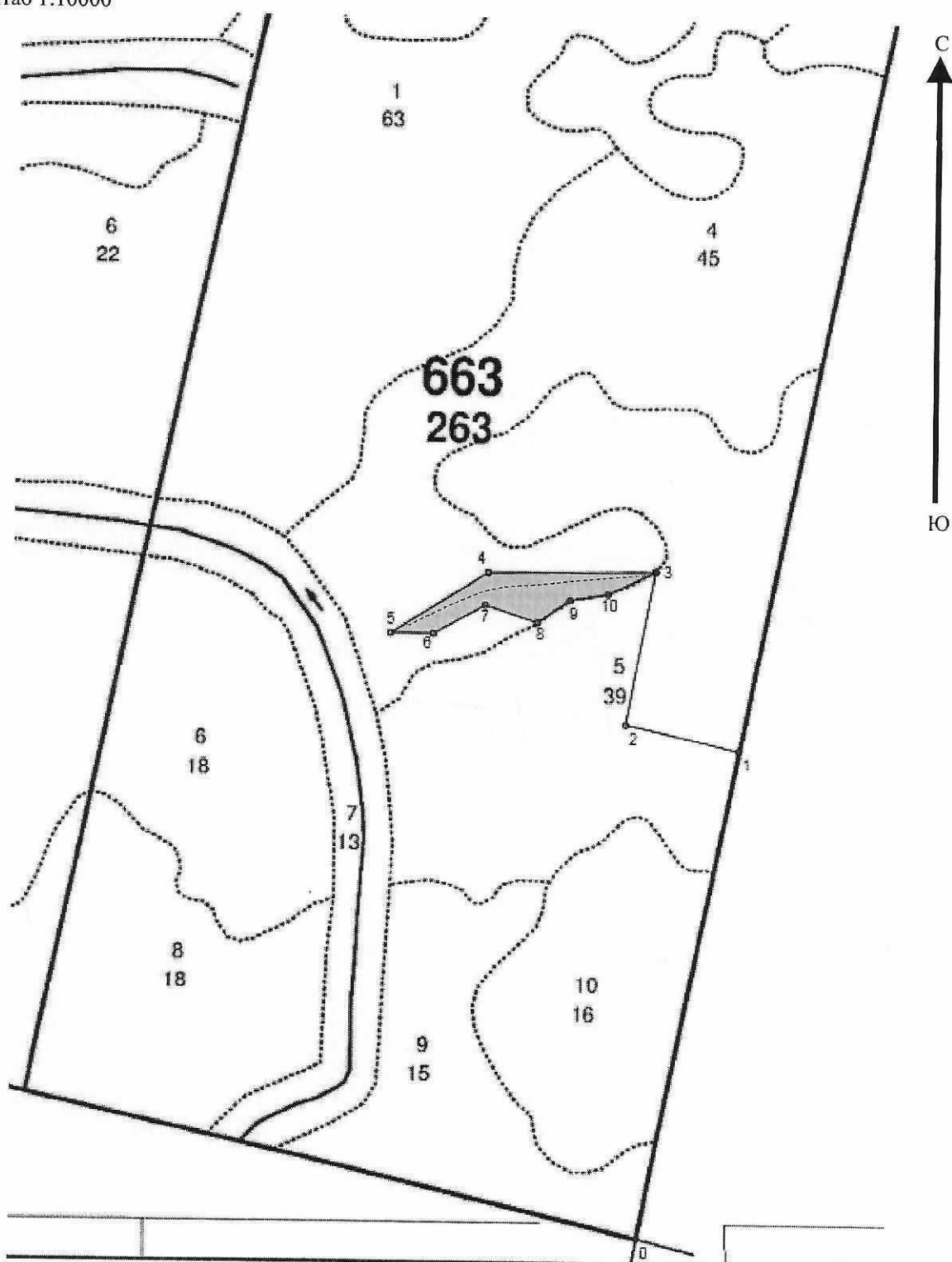
Туркин А.А.

Дата составления документа: 05.10.2020 года. Тел. (8212) 22-90-17

Абрис участка

Уч. лесничество: Кобринское Кв. 663 выд. 4 ЛП выдел: 1.

Масштаб 1:10000



| N выдела | Ленты (круговой площадки) перече́та | | | | |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | без пробы | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 4(1) | - | - | - | - | - |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------|-------------|----------|
| 0->1 | 59,92422°/50,25978° | СВ 12° | 827 |
| 1->2 | 59,93152°/50,26268° | СЗ 78° | 199 |

| | | | |
|-------|---------------------|--------|-----|
| 2->3 | 59,93184°/50,25921° | СВ 11° | 259 |
| 3->4 | 59,93415°/50,26004° | ЮЗ 89° | 289 |
| 4->5 | 59,93409°/50,25487° | ЮЗ 59° | 197 |
| 5->6 | 59,93314°/50,25185° | В | 74 |
| 6->7 | 59,93314°/50,25322° | СВ 62° | 102 |
| 7->8 | 59,93359°/50,25477° | ЮВ 72° | 94 |
| 8->9 | 59,93332°/50,25642° | СВ 56° | 68 |
| 9->10 | 59,93367°/50,25741° | СВ 81° | 66 |
| 10->3 | 59,93377°/50,2586° | СВ 65° | 90 |

Условные обозначения: ----- маршрутный ход

• круговые площадки

■ эксплуатационная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Туркин А.А.

Дата составления документа: 05.10.2020 года. Тел. (8212) 22-90-17

| Целевое назначение, категория защитных лесов: Эксплуатационные леса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Квартал: 60 |
|---|------------|--|------|--------------|--------------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|----------|---------|-----------------------------|----------------|---------------------------|-------|----------------------|--------------------|-------|-------------|---------------------------|------------------------------------|-------------|
| № выдела | Площадь га | Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Катастровая оценка | ЯРУС | Высота яруса | Элемент леса | Возраст | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас сырья раст. леса, кбм | | | Класс | Запас на выделе, кбм | | | | Хозяйственные мероприятия | | |
| | | | | | | | | | | | | | | на 1 га | общий на выдел | в т.ч. по состав. породам | | то-варности | сухостоя (старого) | редин | единич. дер | | Захламленность общая ликвида | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 1 | 63 | 3Б3ОС4Е+С+П | 1 | 26 | 3 Б | 130 | 27 | 28 | 13 | 7 | 2 | Е ЧЕР | 0.5 | 180 | 11340 | 3402 | 2 | 630 | | | 2520 | | | |
| | | | | | 3 ОС | 130 | 28 | 40 | | | | ЧС | | | | 3402 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | 4 Е | 150 | 25 | 28 | | | | | | | | 4536 | 1 | | | | | | | |
| | | | | | С | 150 | 25 | 28 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | | | П | 150 | 25 | 28 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | 10Е | 2 | 18 | 10 Е | 110 | 18 | 22 | | | | | 0.3 | 90 | 5670 | 5670 | 1 | | | | | | | |
| | | подрост: 10Е; (30); 3 м; 4 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Травяные растения; 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 24 | 4ЕЗБ2ОС1П | 1 | 6 | 4 Е | 30 | 6 | 6 | 2 | 2 | 3 | Е ЧЕР | 0.6 | 30 | 720 | 288 | | | | | | | | |
| | | | | | 3 Б | 30 | 6 | 6 | | | | ЧС | | | | 216 | | | | | | | | |
| | | | | | 2 ОС | 30 | 6 | 6 | | | | | | | | 144 | | | | | | | | |
| | | | | | 1 П | 30 | 5 | 6 | | | | | | | | 72 | | | | | | | | |
| | | Единичные деревья | 9 | 26 | 5 ОС | 110 | 26 | 40 | | | | | | 60 | | | | | 1440 | | | | | |
| | | 5ОС2Б3Е | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 Б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 3 Е | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Повреждения насаждения; ветровалом, Осина, Сильная поврежденность | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Травяные растения; 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Особенности; тип леса неоднородный | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Особенности; бонитет по тум | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 11 | 3Б3ОС4Е+П | 1 | 25 | 3 Б | 130 | 26 | 28 | 13 | 7 | 2 | Е ЧЕР | 0.8 | 280 | 3080 | 924 | 2 | 110 | | | 330 | | | |
| | | | | | 3 ОС | 130 | 28 | 44 | | | | ЧС | | | | 924 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | 4 Е | 150 | 22 | 24 | | | | | | | | 1232 | 1 | | | | | | | |
| | | | | | П | 150 | 22 | 24 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | подрост: 8Е2П; (30); 2.5 м; 2.5 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Травяные растения; 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 45 | 5ЕЗБ2ОС+П | 1 | 24 | 5 Е | 150 | 23 | 26 | 8 | 7 | 3 | Е ЧЕР | 0.5 | 240 | 10800 | 5400 | 1 | 450 | | | 900 | | | |
| | | | | | 3 Б | 130 | 25 | 26 | | | | ЧС | | | | 3240 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | 2 ОС | 130 | 27 | 40 | | | | | | | | 2160 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | П | 130 | 27 | 40 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | 10Е | 2 | 19 | 10 Е | 100 | 19 | 22 | | | | | 0.3 | 100 | 4500 | 4500 | 1 | | | | | | | |
| | | подрост: 8Е2П; (30); 3 м; 3 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Травяные растения; 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |