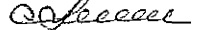


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 21.03.2018

Акт
лесопатологического обследования № 1397

лесных насаждений

Пригородного
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Правобережное | | 11 | 61 | 2.1 |
| Правобережное | | 11 | 63 | 1 |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3.1

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование:

кв. 11 в. 61

Наземное

V

Дистанционное

1.1 На площади **3.1 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: **изменение санитарного состояния за период, прошедший с лесоустройства (2011 год)**

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении I к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на _____ га:

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

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от

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 | | | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Санитарное состояние насаждения - **неудовлетворительное.**

Насаждение с нарушенной устойчивостью

Основная причина повреждения насаждения:

Опенок; Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (п. 42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470).

Подрост:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|--------------------------------|------------|---------|----------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопроизрастания | полнота | бонитет | запас, кубм/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| ТО | 2011 | 11 | 61 | 2.1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ЯОВ2КЛО2ЛП | ЯОВ | 10 | 3 | 6 | ДСН | Д2 | 0.7 | 2 | 120 | | |
| Ф | | 11 | 61 | 2.1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ЯОВ2КЛО2ЛП | ЯОВ | 16 | 8 | 10 | ДСН | Д2 | 0.7/0.7 | 2 | 140 | | |
| ТО | 2011 | 11 | 63 | 1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ДНН2ЯОН2КЛН | ДНН | 90 | 22 | 30 | ДСН | Д2 | 0.5 | 3 | 180 | | |
| Ф | | 11 | 63 | 1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ДНН2ЯОН2КЛН | ДНН | 96 | 22 | 30 | ДСН | Д2 | 0.36 / 0.6 | 3 | 186 | | |

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырораствующий, сухостой и захламленности)

В колонке "полнота" указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырораствующие + сухостой + захламленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПП - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Август
(месяц)

2017

г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Правобережное

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Пригородное

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение леса | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Число деревьев на пробу, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причины ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия | | |
|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|--|----------------------------------|------------------------------------|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|-------------|--------|------------------|--------------------------|------------------------------|---|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------------------|------------------------------|-------------|
| | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бойлет | запас, куб. м/га | без признаков ослабления | | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | | | | | среднезапасная категория состояния | 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 | 28а | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| 11 | 61 | 2.1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ЯОВ2КЛО2ЛП | ЯОВ | 16 | 3 | 6 | ДСН | | 2 | 140* | | | | | | | | | | | | | | | | | | уборка неликвидной древесины | 2.1 |
| 11 | 63 | 1 | защитные | Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение | | | 6ДНН2ЯОН2КЛН | ДНН | 96 | 22 | 30 | ДСН | 0.36* / 0.6 | 3 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | | | уборка неликвидной древесины | 1 |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " *

В колонке "полнота" указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастущие + сухой + закламленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; ДШ - дуб шибанинский; ДШП - дуб шибанинский порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЦ - клен ясенецелистый; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

89102838687

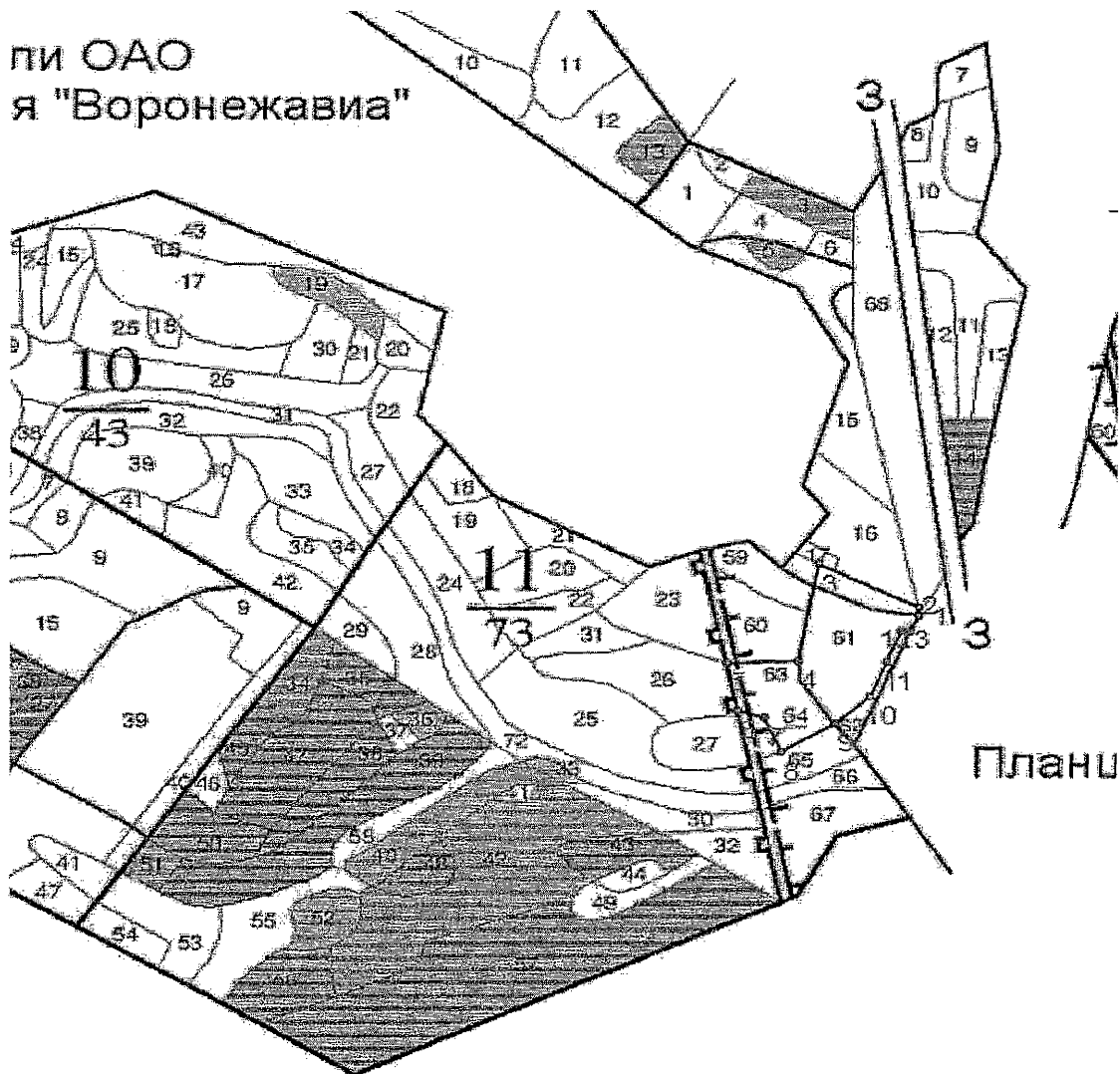
Абрис участка

квартал 11; выдела 61; 63

3.1 га

М 1:10000

ли ОАО
"Воронежавиа"



Условные обозначения:



границы обследованного участка

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь га |
| | | | | | 3.1 |
| | | | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

часть 2

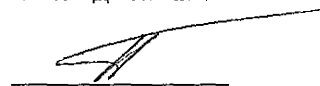
| Номера точек | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-------------|----------|
| 1 - 2 | СЗ 7°.00' | 12.5 |
| 2 - 3 | СЗ 70°.00' | 140.5 |
| 3 - 4 | ЮЗ 3°.00' | 147.0 |
| 4 - 5 | ЮЗ 81°.00' | 89.0 |
| 5 - 6 | ЮВ 18°.00' | 72.5 |
| 6 - 7 | ЮВ 79°.30' | 34.5 |
| 7 - 8 | ЮВ 30°.00' | 54.0 |
| 8 - 9 | СВ 51°.30' | 78.5 |
| 9 - 10 | СВ 40°.30' | 59.5 |
| 10 - 11 | СВ 15°.30' | 55.5 |
| 11 - 12 | СВ 14°.00' | 49.0 |
| 12 - 13 | СВ 83°.00' | 10.0 |
| 13 - 1 | СВ 19°.00' | 26.5 |
| | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

89102838687

Участковое лесничество: ПРАВОБЕРЕЖНОЕ

ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д

Квартал 11

| | | ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д | | | | | | | | | | | | | Квартал 11 | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---|---------|-------|-----|-------------|------|-----|-------|-----|----|-----|------|------|------------|-------|-----------|------|-------|-----|-----------|---------------|-----|--|
| № | Пло-щадь | Состав | Подрост | по | Я | Вы- | Эле- | Воз | Вы- | Ди | Кл | Гр | Бо | Тип | Полн | Запас | сырораст. | Кл | Запас | на | выделе | дес | МЗ | |
| ла | ра | ости | выдела | Отмет | Е | та | ра | со- | ам | с | на | ни | леса | Сумм | на | общий | в | т.ч. | хо- | нич | захламлен | Хозяйственные | | |
| ка | о | порослевом | У | я | са | ст | та | ет | во | во | те | а | пл | оща | 1 | на | сос | ва | дей | тав | рн | де | лик | |
| происх | Наимен | кат | ру | зр | зр | ТЛУ | сече | га | выдел | ляю | ос | рев | вида | | | | | | | | | | | |
| Кадастров | оценка | ний | шим | ти | ев | мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | 2,1 | насаждения из подроста | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6ЯОВ2КЛО2ЛП | 1 | 3 | ЯОВ | 10 | 3 | 6 | 1 | 1 | 2 | ДСН | ,7 | 2 | 3 | 2 | 2 | | | | | | | |
| | | | | КЛО | | | | | | | | Д2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ЛП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | единичные деревья | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ВДНН2ЯОН+КЛН | | | ДНН | 95 | 22 | 28 | | | | | | 4 | | | 4 | | | | | 6 | | |
| | | | | | ЯОН | | 24 | 30 | | | | | | | | | 3 | | | | | 2 | | |
| | | | | | КЛН | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | подлесок: ЛЩ СР.ГУСТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | склон ЮВ-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение ПРОМЫШЛЕН.ЗАГРЯЗНЕН.,ДУБ НАГОРН.Н/С,ПОЛНОЕ УСЫХАНИЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | озу: УЧ-КИ ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 62 | ,3 | 10ДНП | 1 | 24 | ДНП | 95 | 24 | 36 | 5 | 3 | 2 | ДСН | ,7 | 25 | 8 | 8 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | С2Д | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | озу: УЧ-КИ ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | 1,0 | 6ДНН2ЯОН2КЛН | 1 | 21 | ДНН | 90 | 22 | 30 | 9 | 4 | 3 | ДСН | ,5 | 15 | 15 | 9 | 3 | | | | 1 | | | |
| | | | | | ЯОН | | 22 | 28 | | | | Д2 | | | | 3 | 3 | | | | | | | |
| | | | | | КЛН | | 19 | 24 | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | |
| | | 4ЯОН4КЛН2ЛП | 2 | 10 | ЯОН | 40 | 10 | 10 | | | | | ,3 | 2 | 2 | 1 | 3 | | | | | | | |
| | | | | | КЛН | | 10 | 10 | | | | | | | | 1 | 3 | | | | | | | |
| | | | | | ЛП | | 10 | 10 | | | | | | | | 3 | | | | | | | | |
| | | подрост: 6ЯОВ4КЛО (5) 1,0 м, 3,0 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | подлесок: КЛТ СР.ГУСТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | склон Ю -10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение ПРОМЫШЛЕН.ЗАГРЯЗНЕН.,ДУБ НАГОРН.Н/С,ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,15%,НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ,1-ЫЙ КЛАСС ДЕПРЕССИИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | озу: УЧ-КИ ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | ,2 | 10ДНП+ЯОВ | 1 | 22 | ДНП | 70 | 22 | 26 | 4 | 2 | 2 | ДСН | ,3 | 9 | 2 | 2 | 3 | | | | 0 | | | |
| | | | | | | | | | | | | С2Д | | | | | | | | | | | | |
| | | подрост: 6ЯОВ4КЛО (15) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | подлесок: КЛТ ЛЩ СР.ГУСТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | склон Ю -10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение ПРОМЫШЛЕН.ЗАГРЯЗНЕН.,ДУБ НАГОРН.Н/С,ПОЛНОЕ УСЫХАНИЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | НАС.УТРАТИВ.УСТОЙЧИВОСТЬ,УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,30% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | озу: УЧ-КИ ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | ,7 | 10ДНП | 1 | 25 | ДНП | 95 | 25 | 36 | 5 | 3 | 2 | ДСН | ,7 | 27 | 19 | 19 | 2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Д2 | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | озу: УЧ-КИ ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | ,5 | ВОДОВОД | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ширина 25,0 м,протяженность 0,2 км,ПРОЕЗЖАЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ВЫДЕЛ НАХОДИТСЯ В АРЕНДЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Управление лесного хозяйства
Вологодской области
КОПИЯ ВЕРНА
Подпись *Вилл*
03 20 11 г
« 19 » ИПОМ.-САМРУБК
ИСКУССТ.ЛЕСОВ
рпк N 04 ДН