

УТВЕРЖДАЮ:

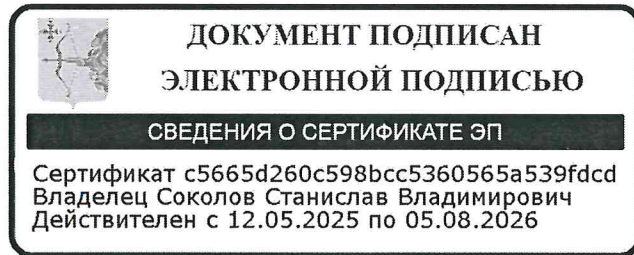
Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

ПОДПИСАТЬ

Соколов Станислав Владимирович

(фамилия, имя и отчество (при наличии))

19.08.2025



Акт
лесопатологического обследования № 58

лесных насаждений Нагорское (лесничество)
Кировская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|---------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Заевское | | 246 | 10 | 26.4 | 1 | 4.8 |
| Заевское | | 246 | 2 | 75.2 | 1 | 18 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22.8 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 04.06.2025, ФДА 398666

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

Дата проведения обследования: 05.08.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

| | |
|---|---|
| ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ | |
| Сертификат: | 299004752751123544092799199322412791899 |
| Владелец: | Суханов Сергей Михайлович |
| Действителен: | с 11.02.2025 по 07.05.2026 |

11.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 05.08.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

| | |
|---|---|
| ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ | |
| Сертификат: | 299004752751123544092799199322412791899 |
| Владелец: | Суханов Сергей Михайлович |
| Действителен: | с 11.02.2025 по 07.05.2026 |

11.08.2025
(дата)

(подпись)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Нагорское
Участковое лесничество Заевское Урочище (дача) _____

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер 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 | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|---|-----|-----------------|----------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|--------------|-------------------|---------------------|----------------------------------|---------|--------------------|---------------------------|-----------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | 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 | | | | | | |
| 2014 | 246 | 10 | 26.4 | Защитные леса | Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | | ТО | х | х | 1 ярус древо стоя ЗБЕ2 СО2Б 2ОС1 П | Ель обыкновенная (европейская) | 140 | 22 | 26 | Ельнично-долгомошный | 0.5 | 4 | 190 | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Пихта | 140 | 22 | 26 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Сосна обыкновенная | 140 | 24 | 36 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Береза | 90 | 22 | 24 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Осина | 90 | 24 | 36 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Ф | 1 | 4.8 | 1 ярус древо стоя ЗБЕ2 СО2Б 2ОС1 П | Ель обыкновенная (европейская) | 150 | 22 | 26 | 0.5 | 190 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Пихта | 150 | 22 | 26 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Сосна обыкновенная | 150 | 24 | 36 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Береза | 100 | 22 | 24 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Осина | 100 | 24 | 36 | | | | | | |
| 2014 | 246 | 2 | 75.2 | Защитные леса | Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | | ТО | х | х | 1 ярус древо стоя 6СО3 Б1ЕЕ СО | Сосна обыкновенная | 85 | 23 | 28 | Сосняк майничково-брусничниковый | 0.6 | 2 | 200 | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Ель обыкновенная (европейская) | 60 | 14 | 16 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Береза | 60 | 21 | 22 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Сосна обыкновенная | 120 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Ф | 1 | 18 | 1 ярус | Сосна обыкновенная | 95 | 23 | 28 | 0.7 | 260 | | | | | | | | | | |

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер 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 | | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | 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 |
| | | | | | | | | | | древо стоя 6СОЗ Б1ЕЕ СО | ельная | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ель обыкновенная (европейская) | | 70 | 14 | 16 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Береза | | 70 | 21 | 22 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Сосна обыкновенная | | 130 | | | | | | | | | |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 299004752751123544092799199322412791899

Владелец: Суханов Сергей Михайлович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

11.08.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Нагорское
Участковое лесничество Заевское Урочище (дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | 17 | 18 | Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов | | | | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------|---|---|----------|----------|----------|-------------------------|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб.м./га | Вид вредителя | Доля поврежденных деревьев, % от количества | до 25 | 2.5 - 50 | 2.5 - 50 | более 75 | Фаза развития вредителя |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

**СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ**
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

**КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"**
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 299004752751123544092799199322412791899
Владелец: Суханов Сергей Михайлович
Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

11.08.2025
(дата)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Доля усыхающих и погибших деревьев, % | | | | | | Степень повреждения полога, % | | 16 | 17 | Назначенные мероприятия | | | |
|---|---|---|---|---|---|---------------------------------------|---|---|----|----|----|-------------------------------|----|----|----|-------------------------|----|----|----|
| | | | | | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | | 15 | 18 | 19 | 20 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 299004752751123544092799199322412791899
Владелец: Суханов Сергей Михайлович
Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

11.08.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Заевское

Лесничество
Урочище (дача)

Нагорское

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства | | | | | | | | Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли | | | | 19 | 20 | 21 | |
|----------------|--------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------------|---|-----------------------------------|---|---|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | | | 18 |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь лесотаксационного выдела, га | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | породный состав | средний возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса/тип лесорастительных условий | относительная полнота | бонитет | общий запас древесины, куб. м/га | Тип и наименование летательного аппарата | Наименование съемочной аппаратуры | Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК) | Пространственное разрешение (для каждого режима), м | Дата съемки (дд.мм.гггг) | Дата дешифрирования (дд.мм.гг) | Предполагаемая причина повреждения | Площадь повреждения, га |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

**СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ**
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 299004752751123544092799199322412791899
Владелец: Суханов Сергей Михайлович
Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

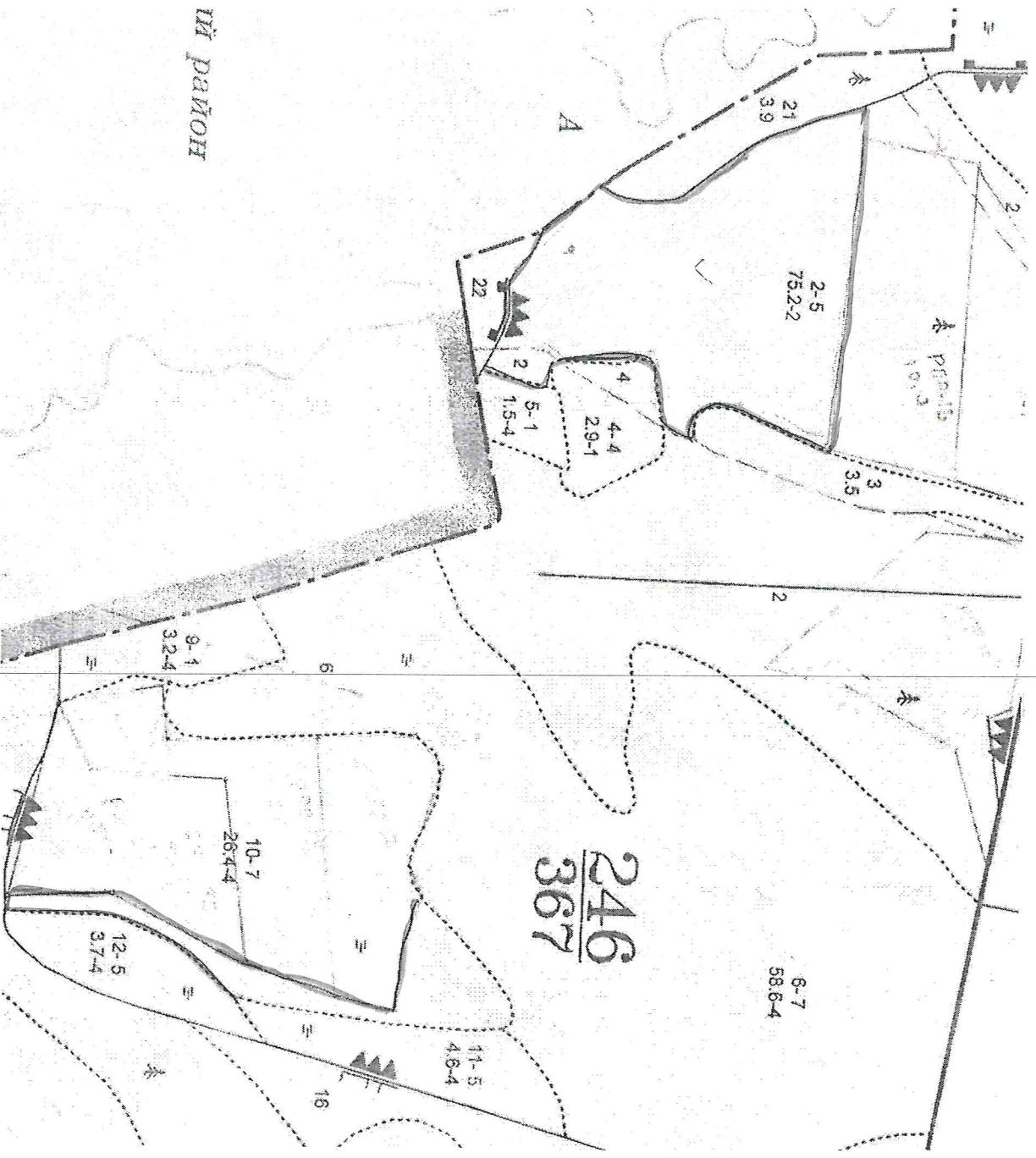
(подпись)

11.08.2025
(дата)

Абрис участка леса

в кв. 246 выд. 2 лв 1 на площ. 18,0 га выд. 10 лв 1 на площ. 4,8 га Нагорское лесничество Заевское
лесничество

Масштаб __1:25 000 __



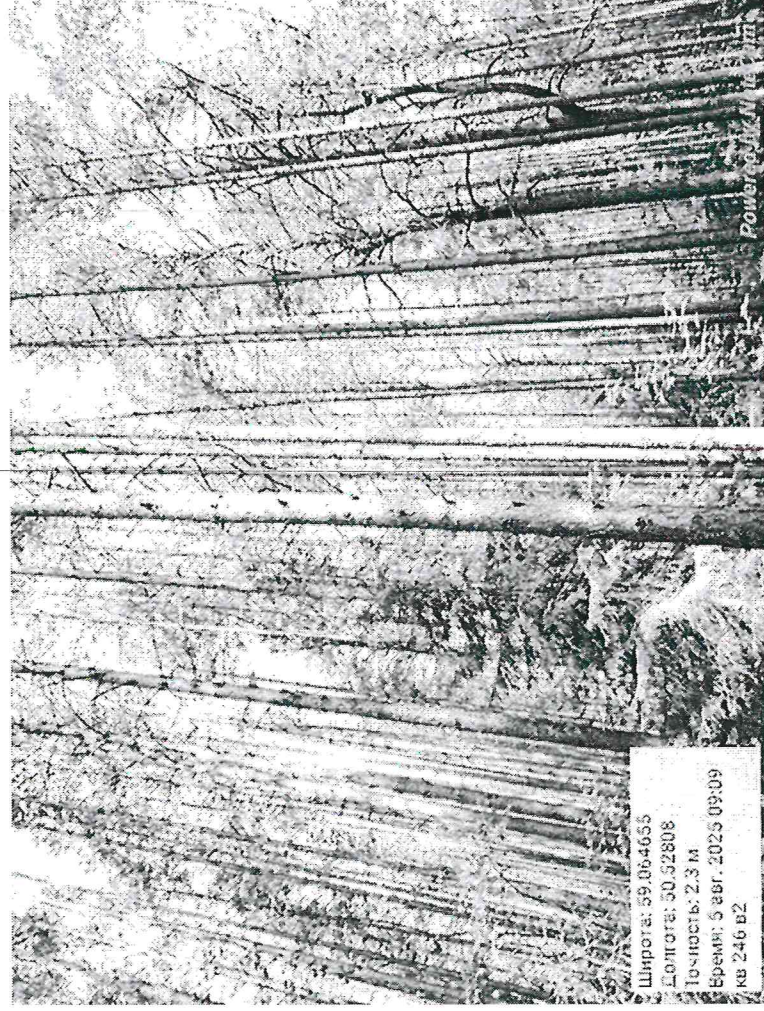
Условные обозначения:

участок, намечаемый без назначения / выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО __ Суханов С.М. __

Фотофиксация Заевское участкового лесничества кв. 246 выд. 2,10





Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _ Суханов С.М. _

Дата составления документа 11.08.2025 г. _

| № выдела | Площадь га | Состав. Подрост, подрост, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиэх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка. | Ярусы | Высота яруса | Элемент леса | Возраст | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Бонитет | Тип леса ТЛУ | Площадь | Запас сырья: леса, кбм | | | Класс | Запас на выделе, кбм | | | | Хозяйственные мероприятия | | |
|---|------------|--|-------|--------------|----------------------------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--------|---------|--------------|---------|------------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|-------|-------------|----------------|---------------------------|----------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | на 1 га | общий на выдел | в т.ч. по состав. породам | | сухостоя (старого) | редин | единич. дер | Захламленность | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | общая | | ликвид а | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 8 | 2.3 | 5E2C3B | 1 | 18 | 5 E 2 C 3 B | 110 17 70 | 17 19 18 | 22 28 22 | 6 | 6 | 4 | ДМ В4 | 0.5 | 130 | 299 | 150 | 2 2 3 | | | | | | | |
| Селекционная оценка, Минусовые | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 3.2 | 5B1OC2ИВД1E1E | 1 | 2 | 5 B 1 OC 2 ИВД 1 E | 7 | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | ДМ В4 | 0.6 | 6 | 19 | 10 2 4 | | | | | | | | |
| 10 | 26.4 | 3E1П2C2B2OC | 1 | 23 | 3 E 1 П 2 C 2 B 2 OC | 140 | 22 | 26 | 7 | 6 | 4 | ДМ В4 | 0.5 | 190 | 5016 | 1505 | 2 3 1 3 3 | | | | | | | |
| подрост: 7E3П; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га Повреждения насаждения: Фитовредители, Ель, Еловая губка, Сильная поврежденность. Особенности: Состав неоднородный, Плотность неравномерная, Насаждение пройдено рубкой, Тип леса варьирует, Выдел обеспечен трелев. волоками | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 4.6 | 3ОЛЧ3ОЛС2B2E | 1 | 12 | 3 ОЛЧ 3 ОЛС 2 B 2 E | 45 | 13 | 18 | 5 | 4 | 4 | ОБ С5 | 0.5 | 60 | 276 | 83 | 3 3 2 2 | | | | | | | |
| 12 | 3.7 | 4B4ОЛС2E | 1 | 14 | 4 B 4 ОЛС 2 E | 50 | 14 | 18 | 5 | 4 | 4 | ОБ С5 | 0.4 | 60 | 222 | 89 | 3 2 2 | | | | | | | |
| 26 | 0.8 | Дороги автомоб. грунтовые | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Земли линейного протяжения, ширина - 5 м, протяженность - 1.6 км, Состояние удовлетворительное, Лесохозяйственная, Грунтовая, сезонность - Зимой | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 0.2 | Просека квартальная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Земли линейного протяжения: ширина - 0.5 м, протяженность - 3.4 км, Заросшая | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 0.4 | Граница окружная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Земли линейного протяжения: ширина - 0.5 м, протяженность - 8.3 км, Заросшая | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Сплошная сан рубка (100%)
Естественное зарастание

Расчетка

Расчетка

Вопица Верна, лесохозяйство 2014 года

