

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Фаленское

Участковое лесничество: Сардыкское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:36:2:91 (92)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:36:2:91:55 (24) Площадь га: 5.2

Площадь лесного участка, га: 5.2

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): участок с нормальными условиями увлажнения

Почва: свежая, супесь подстилаемая глиной (B2)

Тип леса: Сосняк майниково-брусничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2026 года.

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.35

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 м3 /га)>

а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /га)

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: 10Е

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: без признаков ослабления

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Количество подроста до начала проведения работ соответствует требованиям (критериям), предусмотренных таблицей 2 приложения 6 Правилами лесовосстановления №1024 от 29.12.2021 г.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1. Подготовка участка:

1.1 Спиливание пней б/п до высоты 10 см над землей.

1.2 Раскряжевка и уборка валёжной древесины.

1.3 Прокладка борозд плугом ПЛМЛ-001Ф в агрегате с трактором ТДТ-55

2. Посадка лесных культур:

2.1 Сроки посадки лесных культур май 2026 года.

2.2 Метод и способ создания культур:

2.2.1 Посадка лесных культур под меч Колеса.

2.2.2 Количество посадочных мест на 1 га: 2000 шт.

2.2.3 Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3-5 метра, в рядах 1,25 метра.

2.2.4 Схема смешения пород: С-С-С

2.2.5 Потребность в посадочном материале: на 1 га 2000 шт., на всю площадь 10 400 шт.

3. Планируемый перевод в покрытую лесом площадь - 2032 год.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1. Первый год (2026) двукратный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности.

2. Второй год (2027) двукратный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности.

3. Третий год (2028) однократный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

не требуется

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

| Порода | Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) | Возраст не менее, лет | Высота не менее, см | Диаметр корневой шейки не менее, мм |
|--------|--|-----------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Сосна | сеянцы с закрытой корневой системой | 2 | 8 | 2 |

Характеристика посевного материала:

| Порода | Класс качества семян | Селекционная категория | Место происхождения (лесосеменной район) |
|--------|----------------------|------------------------|--|
| Сосна | 1 класс | Нормальные | 2, Кайское лесничество, Камское уч. л-во, кв.280 выд.10 |

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

| Порода | Возраст не менее, лет | Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га | Средняя высота не менее, м |
|--------|-----------------------|--|----------------------------|
| Сосна | 7 | 2 | 1.1 |

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га):

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

5.2

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

площадь лесовосстановления, га: 5.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 10.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Масленникова Татьяна Геннадьевна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 6 февраля 2026
Число, месяц, год

| | | | |
|--|---|---|-------------|
| Наименование организации (при наличии) | | ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ | |
| Сертификат: | 950846724755447273606709148731440287090 | Владелец: | ООО "КРОНА" |
| Действителен: | с 13.12.2024 по 13.03.2026 | | |

| Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления | | | |
|---|---------------|-----------------------------|--|
| Номер выдела (по лесоустройству) / кадастровый номер земельного участка | Номер объекта | Площадь участка (общая), га | Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия) |
| 43:36:2:91:55 (24) | 1 | 5.2 | 5.2 |

| Площадь участка лесовосстановления | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|------------|
| Номер объекта | Номер начальной точки (столба) | Номер следующей точки (столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011) | |
| | | | Долгота (X) | Широта (Y) |

Привязка участка лесовосстановления

Контур участка лесовосстановления

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|--------------------|
| 1 | 1 | | 51.39340957954922 | 57.498327696369664 |
| 1 | 2 | | 51.39194131401629 | 57.49860387707771 |
| 1 | 3 | | 51.39216069443746 | 57.49973121030089 |
| 1 | 4 | | 51.391607682278774 | 57.499809529176616 |
| 1 | 5 | | 51.39117528036203 | 57.498819971386766 |
| 1 | 6 | | 51.391022214859824 | 57.498876987400806 |
| 1 | 7 | | 51.39032569950044 | 57.50015791314105 |
| 1 | 8 | | 51.39098931409131 | 57.500228130064116 |
| 1 | 9 | | 51.39132484540268 | 57.50085483110609 |
| 1 | 10 | | 51.39246066163982 | 57.500988196582 |
| 1 | 11 | | 51.39341027846853 | 57.50128160062899 |
| 1 | 12 | | 51.39377026399538 | 57.50116490583758 |
| 1 | 13 | | 51.39362751109537 | 57.500057972387545 |
| 1 | 14 | | 51.3941550760088 | 57.49979790970953 |
| 1 | 15 | | 51.39519239805921 | 57.49949956092277 |
| 1 | 16 | | 51.395066187319316 | 57.49887151661075 |
| 1 | 17 | | 51.39340957954922 | 57.498327696369664 |
| 1 | 18 | | 51.39340957954922 | 57.498327696369664 |

Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____

Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Масленникова Татьяна Геннадьевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

6 февраля 2026

Число, месяц, год

| | |
|---|---|
| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> | |
| Сертификат: | 950846724755447273606709148731440287090 |
| Владелец: | ООО "КРОНА" |
| Действителен: | с 13.12.2024 по 13.03.2026 |

**ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

ВЕСНА-2026 г.

Главная порода:

СОСНА

Вид культур:

сплошные

Арендатор лесного участка:

ООО "Крона" договор аренды №32-17 от 25.03.2011 г.

Площадь участка:

5.2 га

План участка

Лесничество (лесопарк):

Фалёновское

Участковое лесничество:

Порезское

Урочище (при наличии):

Номер(а) лесного квартала:

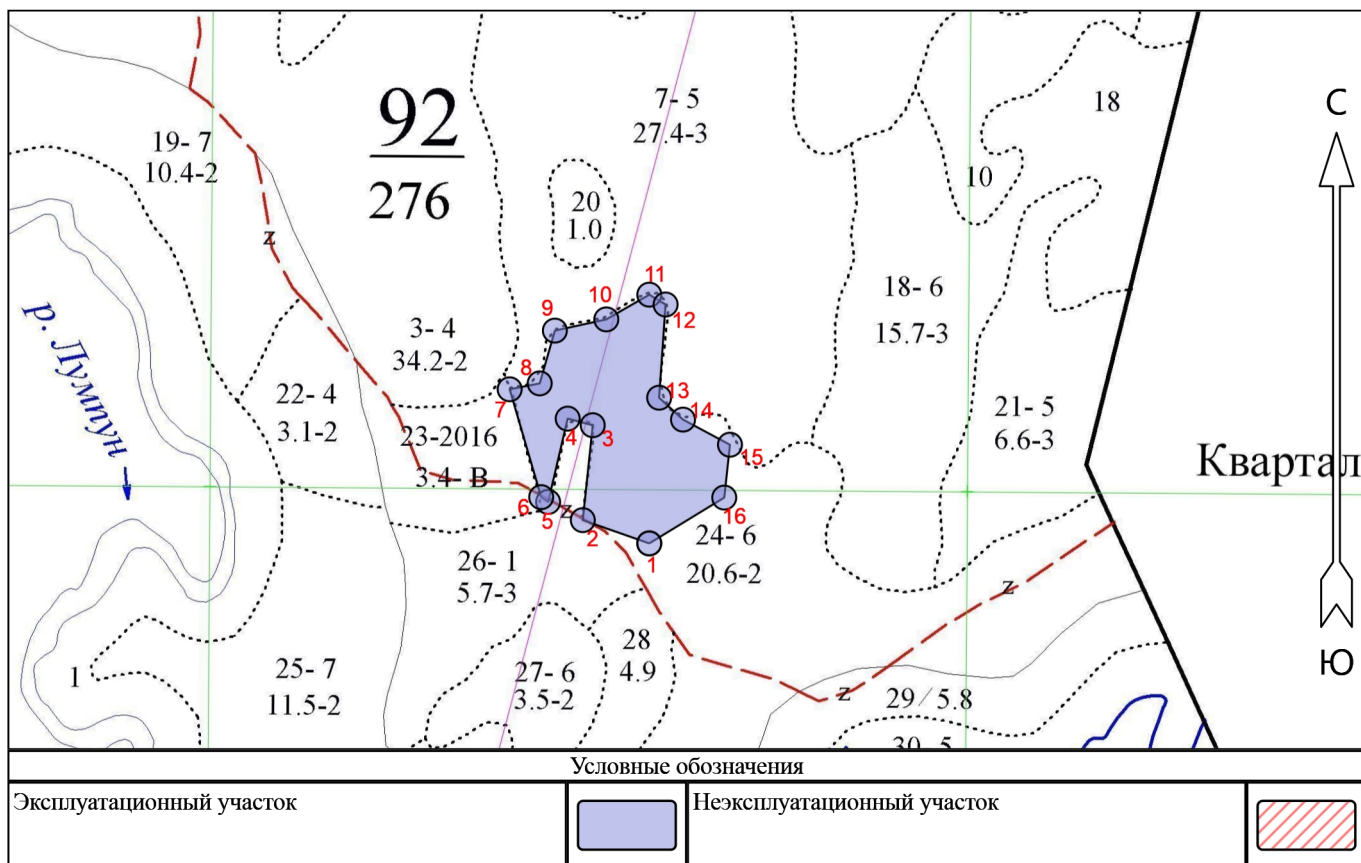
92

Номер(а) лесотаксационного выдела:

24

Масштаб:

1 : 10000



| Экспликация участка | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|----------|
| Номера точек | Географические координаты | | Румбы линий | | Длина, м | | |
| | Широта | Долгота | | | | | |
| Объект | | | | | | | |
| Категория земель | Площадь участка, га | Номера точек | Географические координаты | | Румбы линий | | Длина, м |
| | | | Широта | Долгота | | | |
| Основной полигон | 5.2 | 1 | 57.49832698 | 51.39341298 | 1 - 2 | СЗ 86°.00' | 93 |
| | | 2 | 57.49860388 | 51.39194131 | 2 - 3 | СЗ 9°.30' | 126 |
| | | 3 | 57.49973121 | 51.39216069 | 3 - 4 | ЮЗ 89°.30' | 34 |
| | | 4 | 57.49980953 | 51.39160768 | 4 - 5 | ЮВ 2°.30' | 113 |
| | | 5 | 57.49881997 | 51.39117528 | 5 - 6 | СЗ 71°.00' | 11 |
| | | 6 | 57.49887699 | 51.39102221 | 6 - 7 | СЗ 32°.00' | 149 |
| | | 7 | 57.50015791 | 51.39032570 | 7 - 8 | СВ 63°.30' | 40 |
| | | 8 | 57.50022813 | 51.39098931 | 8 - 9 | СВ 0°.30' | 73 |
| | | 9 | 57.50085483 | 51.39132485 | 9 - 10 | СВ 62°.00' | 70 |

* - Геодезические координаты получены при помощи _____ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-43 Кировской области - зона 2

| | | | | | |
|----|-------------|-------------|---------|------------|-----|
| 10 | 57.50098820 | 51.39246066 | 10 - 11 | CB 44°.30' | 66 |
| 11 | 57.50128160 | 51.39341028 | 11 - 12 | ЮВ 74°.30' | 25 |
| 12 | 57.50116491 | 51.39377026 | 12 - 13 | ЮВ 11°.30' | 124 |
| 13 | 57.50005797 | 51.39362751 | 13 - 14 | ЮВ 63°.00' | 43 |
| 14 | 57.49979791 | 51.39415508 | 14 - 15 | ЮВ 77°.30' | 70 |
| 15 | 57.49949956 | 51.39519240 | 15 - 16 | ЮВ 9°.30' | 70 |
| 16 | 57.49887152 | 51.39506619 | 16 - 1 | ЮЗ 43°.00' | 116 |