

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 8 / 2025 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таёжный район

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Прокопьевское, Кемеровская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Михайловское

Урочище: Еловское

№ Квартала: 10

№ Выдела: Номер объекта: 1, выдел: 23 (0.9427 га.), Номер объекта: 2, выдел: 13 (0.631 га.)

Площадь лесного участка, га: 1.5737

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

**Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Свежая

Почва: Дерново-подзолистая, сильносуглинистая.

**Характеристика площадей лесного участка:**

Выдел 13: 0,631 га. - прогалина, тип леса - РТ, эксплуатационные леса;

Выдел 23: 0,9427 га. - прогалина, тип леса - РТ, эксплуатационные леса.

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

**Характеристика вырубки:**

Нет вырубки

**Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:**

Нет подроста и молодняка

**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)**

Приказ МПР от 29.12.2021 № 1024

**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)**

ПАО "Россети", публичный сервитут № 1309 от 12.12.2022.

Период лесовосстановления: весна 2025 г. – осень 2027 г.

1. Май 2025 г., ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 4 шт. согласно ОСТ 56-44-80.

2. Май 2025 г., подготовка лесного участка: маркировка (обозначение) направления будущих рядов лесных культур, полосная (частичная) расчистка площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев. Обозначение направление ряда посадки провешиванием. В случае необходимости подготовка технологического проезда с ремонтом грунтовой дороги.

3. Май 2025 г., очистка от древесных остатков, срезка кустарника и мелколесья, сгребание древесных остатков (кустарника и мелколесья).

4. Май 2025 г., обработка почвы: при помощи ТТ4М-23К-02 с клином или аналогами (бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)). Нарезка борозды по расчищенным полосам, ширина борозды 1,0 м. Нарезка борозд трактор ТТ-4, мощность 80,9 кВт. Общая глубина обработки почвы 0,2 м. - 0,3 м. (110 л.с.) плуг ПЛ-1, ПКЛ-70; трактор ТЛТ - 100, мощность 88,2 кВт (120 л.с.) плуг ПЛМЛ-001ф.

Частичная механическая обработка почвы путём создания минерализованных полос. Ширина полосы - 2,5 м., протяженностью 2,5-1,4 км/га. Ширина междурядий в диапазоне от 4 м. – до 7 м., шаг посадки в диапазоне 1,1 м. - 0,6 м.

5. Май 2025 г., устройство противопожарных минерализованных полос при помощи: ТТ4М-23К-02 с клином или аналогом (трактор ТЛТ-100, мощность 88,2 кВт (120 л.с.) плуг ПЛМЛ-001 ф.

Длина противопожарной минерализованной полосы (ширина 2,5 м.): 0,41 км.

6. Май 2025 г., ручная посадка сеянцев Ели сибирской (ЗКС)

Используемые механизмы при посадке:

Ручная посадка: под меч Колесова, посадочная труба.

**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)**

Подавление, скашивание травянистой и древесно - кустарниковой растительности механическим способом.

Июль-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2(КОК-2М) агрегируемый с МТЗ-82.1, 2025 год - 3,1474 га.

(двукратный);

Июнь-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2(КОК-2М) агрегируемый с МТЗ-82.1, 2026 год - 3,1474 га.

(двукратный);

Июнь-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2(КОК-2М) агрегируемый с МТЗ-82.1, 2027 год - 3,1474 га.

(двукратный).

В случае необходимости проведение дополнительных работ:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

- культивация;

- дополнение лесных культур.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос при помощи: МТЗ - 82.1(ДТ - 75) в агрегате с плугом ПКЛ - 70.

Ширина противопожарной минерализованной полосы: 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы: 0,41 км.

Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами :

Сентябрь 2025 год - 0,41 км.

Июнь-Сентябрь 2026 год - 0,82 км.

Июнь-Сентябрь 2027 год - 0,82 км.

**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)**

-

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода: Ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы с ЗКС - 1,5737 га., 2200 шт./га. Семена первого класса качества, лесосеменной район - 11, категория семян - нормальные. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ № 1024 от 29.12.2021.

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2

#### Характеристика посевного материала:

**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: Ель сибирская

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1.7

Средняя высота, м: 0.8

**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):**

1.57

**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: 1.5737

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 3.46

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

представитель по доверенности ПАО  
"Россети"

Должность (При наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 01 30 80 8B 00 FC B1 98 A1 45 59 4E C7 86 B3 62 FD  
Владелец: Антонов Александр Григорьевич  
Действителен: с 01.10.2024 по 01.10.2025

Подпись

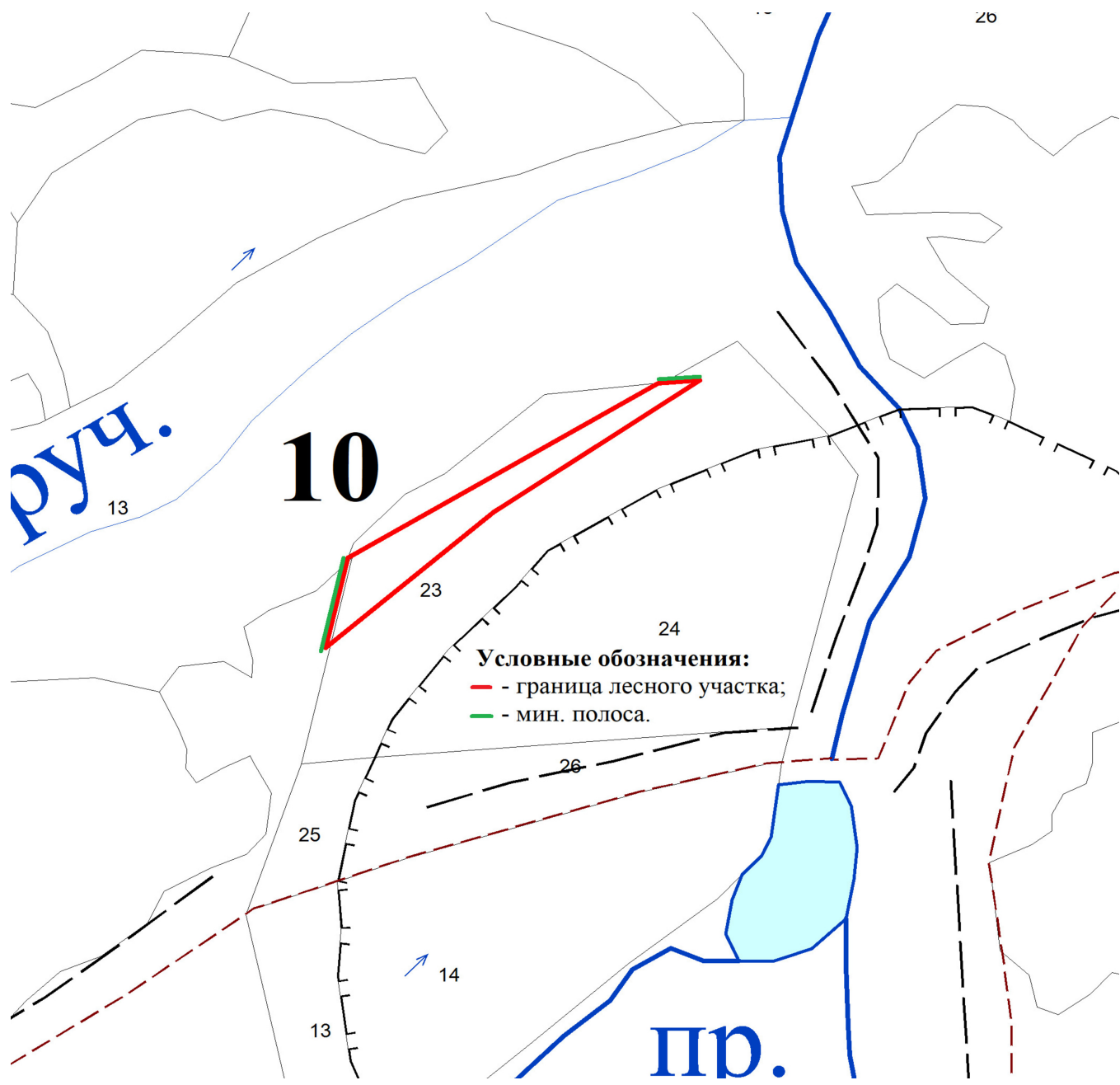
Антонов Александр Григорьевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее  
при наличии)

05-05-2025

Число, месяц, год

Схема лесного участка

|                    |               |              |        |
|--------------------|---------------|--------------|--------|
| Лесничество:       | Прокопьевское | № квартала:  | 10     |
| Участковое леснич. | Михайловское  | № выдела:    | 23,13  |
| Урочище:           | Еловское      | № объекта:   | 1      |
| Масштаб:           | 1:5000        | Площадь, га: | 0,9427 |



| Номер начальной точки (столба) линии | Номер следующей точки (столба) линии | Направление линий, румбы (азимуты),° | Длина линий, м | Координата начальной точки (столба) линии |            |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------|---|------------|
|                                      |                                      |                                      |                | Долгота(X)                                | Широта (Y) |
| 0                                    | 1                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |
| 1                                    | 2                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |
| 2                                    | 3                                    |                                      |                | 86,235066                                 | 54,065132  |
| 3                                    | 4                                    |                                      |                | 86,235579                                 | 54,06515   |
| 4                                    | 5                                    |                                      |                | 86,233031                                 | 54,064181  |
| 5                                    | 6                                    |                                      |                | 86,23096                                  | 54,063177  |
| 6                                    | 1                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |

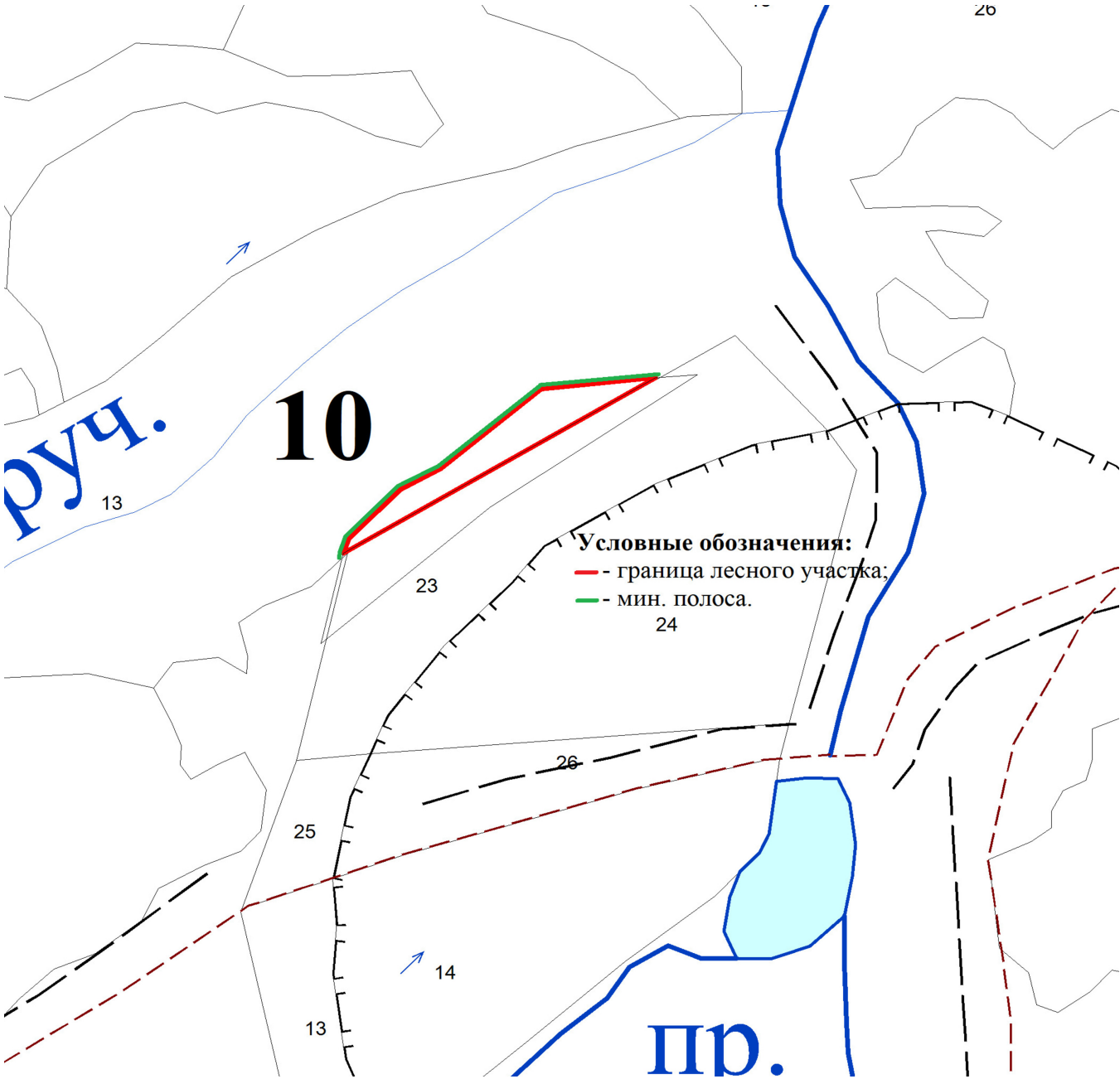
Исполнитель работ по лесовосстановлению:

|  |  |         |  |
|--|--|---------|--|
| представитель по доверенности ПАО<br>"Россети" | <div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН<br/>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 01 30 80 8B 00 FC B1 98 A1 45 59 4E C7 86 B3 62 FD<br/>Владелец: Антонов Александр Григорьевич<br/>Действителен: с 01.10.2024 по 01.10.2025</div> |         | Антонов Александр Григорьевич<br>(Фамилия, имя, отчество -<br>последнее при наличии) |
|  | Должность (При наличии)  | Подпись |  |

05.05.2025  
Число, месяц, год

Схема лесного участка

|                    |               |              |       |
|--------------------|---------------|--------------|-------|
| Лесничество:       | Прокопьевское | № квартала:  | 10    |
| Участковое леснич. | Михайловское  | № выдела:    | 23,13 |
| Урочище:           | Еловское      | № объекта:   | 2     |
| Масштаб:           | 1:5000        | Площадь, га: | 0,631 |



| Номер начальной точки (столба) линии | Номер следующей точки (столба) линии | Направление линий, румбы (азимуты),° | Длина линий, м | Координата начальной точки (столба) линии |            |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------|---|------------|
|                                      |                                      |                                      |                | Долгота(X)                                | Широта (Y) |
| 0                                    | 1                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |
| 1                                    | 2                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |
| 2                                    | 3                                    |                                      |                | 86,231316                                 | 54,063959  |
| 3                                    | 4                                    |                                      |                | 86,231949                                 | 54,064318  |
| 4                                    | 5                                    |                                      |                | 86,232442                                 | 54,064473  |
| 5                                    | 6                                    |                                      |                | 86,233672                                 | 54,065056  |
| 6                                    | 7                                    |                                      |                | 86,235048                                 | 54,065132  |
| 7                                    | 8                                    |                                      |                | 86,235066                                 | 54,065132  |
| 8                                    | 1                                    |                                      |                | 86,231242                                 | 54,06385   |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

|   |   |   |
|---|---|---|
| представитель по доверенности ПАО "Россети" | ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  |   |
|   | Сертификат: 01 30 80 8B 00 FC B1 98 A1 45 59 4E C7 86 B3 62 FD<br>Владелец: Антонов Александр Григорьевич<br>Действителен: с 01.10.2024 по 01.10.2025 |   |
| Должность (При наличии)                     | Подпись   | Антонов Александр Григорьевич<br>(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии) |

05.05.2025

Число, месяц, год

# ДЛК КУЗБАССА

Кому: Антонов Александр Григорьевич

## Уведомление о согласовании проекта лесовосстановления


от «06» июня 2025 г.

№ 250606-002871

Рассмотрев направленный проект лесовосстановления от «05» мая 2025 г. № 8 и прилагаемые к нему документы, уполномоченный орган ДЛК КУЗБАССА принял решение о согласовании проекта лесовосстановления.

Дополнительная информация: Отсутствует.

Должностное лицо: Демидова Ирина Николаевна

|   |  |
|---|--|
|  |  |
| <b>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН<br/>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</b>                                   |  |
| Сертификат:   | 48115092544631905806731267379839467473     |
| Владелец:   | ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО<br>ХОЗЯЙСТВА |
| Действителен:   | с 04.10.2024 по 28.12.2025                 |