

## Проект лесовосстановления на лесном участке N 10/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Волосовское

Участковое лесничество: Врудское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:2:5:20 ( 20 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:5:20:13 ( 12 ) Площадь га: 4.8

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:5:20:16 ( 15 ) Площадь га: 2.7

Площадь лесного участка, га: 7.5

*(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): среднее

Почва: модергумусная подзолистая суглинистая

Тип леса: Кисличный

### Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года по лесной декларации № 2-2025 от 22.04.2025 г.

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.52

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное,

групповое): нет данных

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

## 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)

Натурное обследование участка после проведения лесозаготовительных работ. Нормативная документация: Правила лесовосстановления, приказ от 29.12.2021г. № 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)

Подготовка почвы механизированная бороздами ТДТ-55 с ПЛ-1 15-20 см. в бесснежный период 2026 года. Расстояние между бороздами 3,5 - 4,5 м. Шаг посадки 0,6 -0,8 м. Устройство минерализованной полосы по периметру площади 1,3 км. Ручная посадка сеянцами в дно плужных борозд под меч Колесова, весна 2027 г.

## 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)

2027 год - однократно, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы.

2028 год - однократно, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур (при необходимости)

## 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)

2029, 2030 годы, однократно - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механизированными средствами

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

| Порода                                   | Вид посадочного материала<br>(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) | Возраст<br>не<br>менее,<br>лет | Высота<br>не<br>менее,<br>см | Диаметр<br>корневой<br>шейки не<br>менее, мм |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|
| Ель<br>обыкновенна<br>я<br>(европейская) | сеянцы с открытой корневой системой, третий лесосеменной район                                                                                         | 3                              | 12                           | 2                                            |

## Характеристика посевного материала:

| Порода | Класс качества семян | Селекционная категория | Место происхождения<br>(лесосеменной район) |
|--------|----------------------|------------------------|---------------------------------------------|
|        |                      |                        |                                             |

**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 |
|--------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Ель обыкновенная (европейская) | 9                     | 1.7                                                              | 0.7                        |

**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)  
7.5

**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: 7.5  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 3  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 22.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:  
Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Чистяков Юрий Романович  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)  
Дата 15 июля 2026  
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

|                                                         |                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u><br><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> |                                         |
| Сертификат:                                             | 908409940594626119962041504853758682320 |
| Владелец:                                               | ООО \"ЧИСТЯКОВ\"                        |
| Действителен:                                           | с 24.04.2025 по 24.07.2026              |

| 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) |
| 47:2:5:20:13 ( 12 )                                                             | 1             | 7.5                         | 4.8                                                                                          |
| 47:2:5:20:16 ( 15 )                                                             |               |                             | 2.7                                                                                          |

| Площадь участка лесовосстановления                            |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Номер<br>объекта                                              | Номер<br>начальной<br>точки<br>(столба) | Номер<br>следующей<br>точки<br>(столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84)<br>(для лесных участков, расположенных на землях обороны<br>и безопасности, система координат ГСК-2011) |            |
|                                                               |                                         |                                         | Долгота (X)                                                                                                                                                | Широта (Y) |
| Привязка участка лесовосстановления                           |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| 1                                                             | 0                                       |                                         | 29.286439                                                                                                                                                  | 59.475781  |
| Контур участка лесовосстановления                             |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| 1                                                             | 1                                       |                                         | 29.290765                                                                                                                                                  | 59.476461  |
| 1                                                             | 2                                       |                                         | 29.289947                                                                                                                                                  | 59.480812  |
| 1                                                             | 3                                       |                                         | 29.293104                                                                                                                                                  | 59.479969  |
| 1                                                             | 4                                       |                                         | 29.293123                                                                                                                                                  | 59.478828  |
| 1                                                             | 5                                       |                                         | 29.293952                                                                                                                                                  | 59.476012  |
| 1                                                             | 6                                       |                                         | 29.292631                                                                                                                                                  | 59.476071  |
| 1                                                             | 7                                       |                                         | 29.292254                                                                                                                                                  | 59.47666   |
| 1                                                             | 8                                       |                                         | 29.291672                                                                                                                                                  | 59.476489  |
| 1                                                             | 9                                       |                                         | 29.290765                                                                                                                                                  | 59.476461  |
| Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №   |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                    ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

|                                                                   |                          |  |                                        |                                         |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Чистяков Юрий Романович<br><br>Фамилия Имя Отчество (при наличии) | Наименование организации |  | ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ |                                         |
|                                                                   |                          |  | Сертификат:                            | 908409940594626119962041504853758682320 |
|                                                                   |                          |  | Владелец:                              | ООО \"ЧИСТЯКОВ\"                        |
|                                                                   |                          |  | Действителен:                          | с 24.04.2025 по 24.07.2026              |
|                                                                   |                          |  |                                        |                                         |

Дата                                    15 июля 2026

Число, месяц, год

**АКТ**  
**ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА**  
**ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

1. Лесничество Волосовское
2. Участковое лесничество Врудское
3. Номер(а) лесного квартала 20
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 12, 15
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 7,5000
6. План лесного участка (прилагается к акту) приложение 1 к акту обследования лесного участка
7. Категория площадей участка лесовосстановления вырубка 2025 года  
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств ООО «Чистяков»  
договор аренды №2-2008-12-135-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация № 2-2025 от 22.04.2025 г.  
(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в земли иных категорий)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления 5Ос3Б1Е1Е  
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней 521 шт./га, средний диаметр 42 см
- 10.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га слабая- 5-20 м<sup>3</sup> на 1 га  
(отсутствует - менее 5 м<sup>3</sup>/га, слабая - 5 - 20 м<sup>3</sup>/га, средняя - 20 - 50 м<sup>3</sup>/га, сильная > 50 м<sup>3</sup>/га)
- 10.3. Доступность для работы техники доступная, работа техники не ограничена
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
- 11.1. Лесорастительная зона Таёжная
- 11.2. Лесной район Балтийско - Белозерский таёжный район
- 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные леса
- 11.4. Рельеф равнинный
- 11.5. Почва модергумусные подзолистые суглинистые  
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) КС С2
- 11.7. Степень задернения почвы средняя  
(отсутствует - до 10%%, слабая - 11-30%%, средняя - 31-50%%, сильная >50%%)
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
- 12.1. Средняя высота        м.
- 12.2. Средний возраст        лет
- 12.3. Количество, всего        тыс.шт./га, в том числе по породам:
- 12.4. Категория густоты        -
- 12.5. Распределение по площади         
(редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое)
- 12.6. Жизнеспособность подроста подрост отсутствует  
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
- 13.1. Порода
- 13.2. Количество        тыс.шт./га,
- 13.3. Средняя высота        м.
14. Источники обсеменения стены леса  
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния болезни леса и заселенность вредными организмами отсутствуют  
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
- 16.1. Способ лесовосстановления искусственный  
(естественный, искусственный, комбинированный)
- 16.2. Главные (целевые) породы ель европейская
- 16.3. Срок лесовосстановления весна 2027 г. - осень 2035 г.  
(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

- 17.1. Очистка вырубki, гари не требуется
- 17.2. Санитарные мероприятия не требуется
- 17.3. Противопожарные мероприятия минерализованная полоса по периметру площади – 1,3 км.
- 17.4. Иные предложения \_\_\_\_\_

Обследование проведено:

Исполнитель:

Инженер по лесосырьевым ресурсам  
должность

  
подпись

/Ваганов В.В./  
Ф.И.О.

03.07.2016  
дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий Врудского уч. лесничества /  
должность

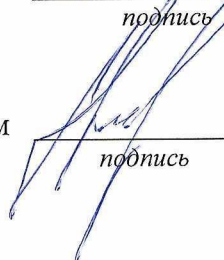
  
подпись

/Иваногло Д.Р. /  
Ф.И.О.

03.07.2016  
дата

Представитель арендатора:

Инженер по лесосырьевым ресурсам  
должность

  
подпись

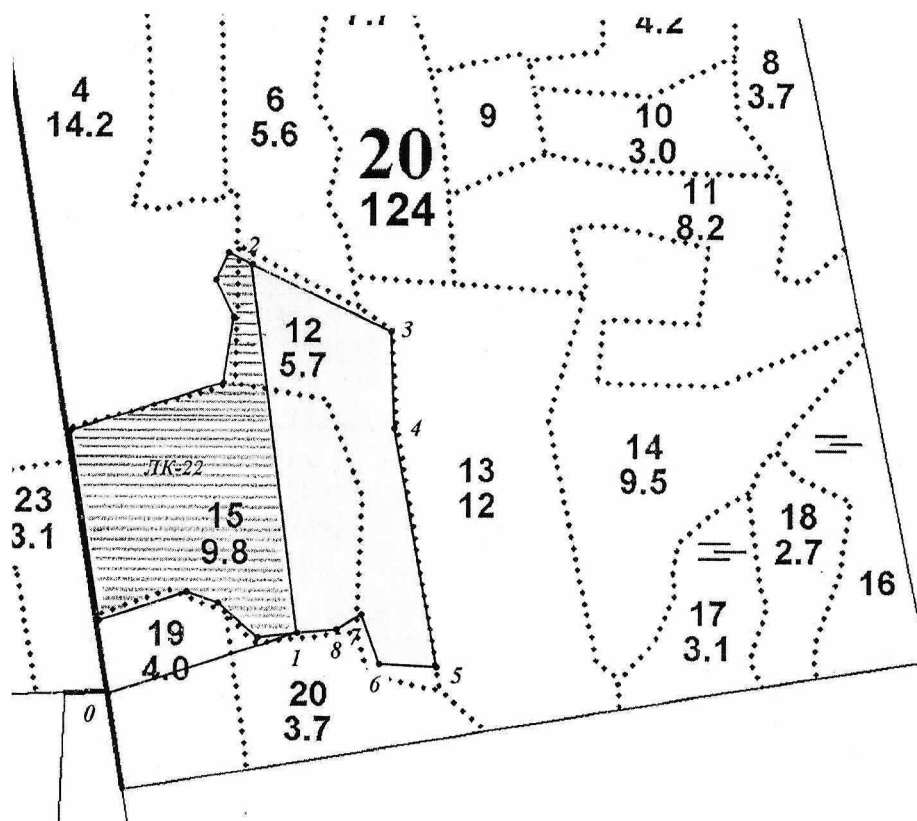
/Ваганов В.В./  
Ф.И.О.

03.07.2016  
дата

План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество Волосовское  
Участковое лесничество Врудское  
Номер(а) лесного квартала 20  
Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 12, 15  
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 7,5000

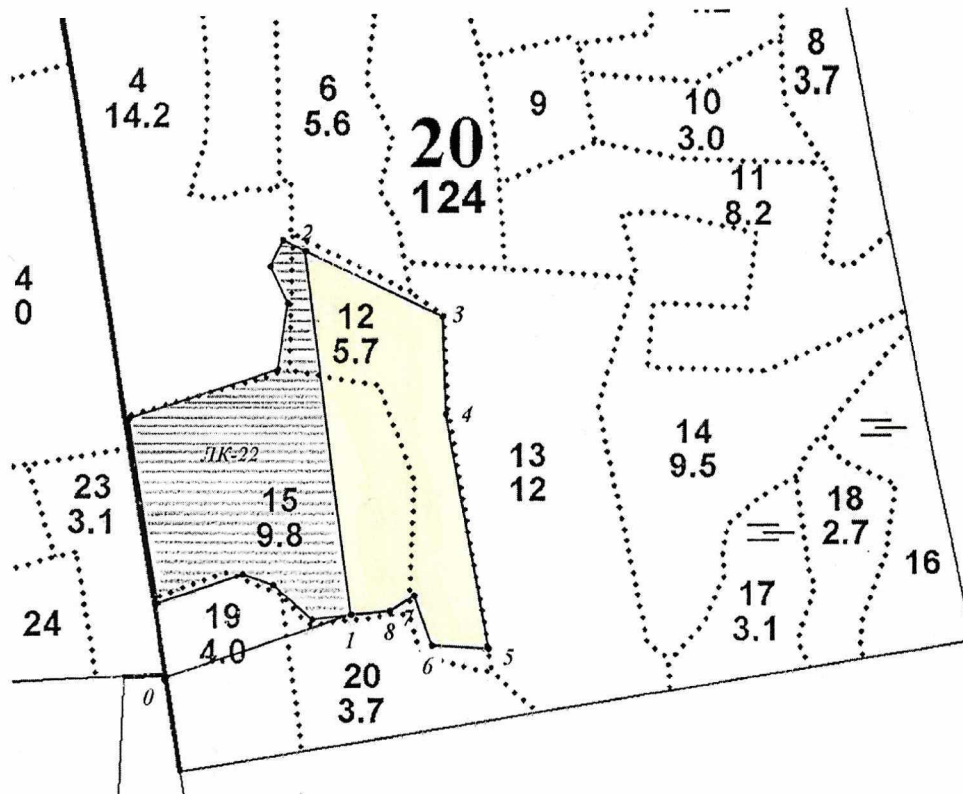
Масштаб 1:10000



| Привязка |                 |                 |             |             | Долгота(X)           | Широта(Y) |
|----------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|----------------------|-----------|
| 1        | 0               | 1               | 66°         | 266         | 29.286439            | 59.475781 |
| Лесосека |                 |                 |             |             |                      |           |
| Номер    | Номер начальной | Номер следующей | Направление | Длина линии | Координата начальной |           |
|          |                 |                 |             |             | Долгота(X)           | Широта(Y) |
| 1        | 1               | 2               | 347°30'     | 486         | 29.290765            | 59.476461 |
| 1        | 2               | 3               | 110°30'     | 202         | 29.289947            | 59.480812 |
| 1        | 3               | 4               | 172°30'     | 127         | 29.293104            | 59.479969 |
| 1        | 4               | 5               | 164°30'     | 317         | 29.293123            | 59.478828 |
| 1        | 5               | 6               | 268°        | 75          | 29.293952            | 59.476012 |
| 1        | 6               | 7               | 335°        | 69          | 29.292631            | 59.476071 |
| 1        | 7               | 8               | 233°        | 38          | 29.292254            | 59.476660 |
| 1        | 8               | 1               | 259°30'     | 51          | 29.291672            | 59.476489 |

# Схема лесного участка

|                         |             |              |        |
|-------------------------|-------------|--------------|--------|
| Лесничество:            | Волосовское | № квартала:  | 20     |
| Участковое лесничество: | Врудское    | № выдела:    | 12, 15 |
| Урочище:                |             | № объекта:   | 1      |
| Масштаб:                | 1:10000     | Площадь, га. | 7,5    |



|                                      |                                      |                                       |                 | Долгота (X)                               | Широта (Y) |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|------------|
| Привязка                             |                                      |                                       |                 |                                           |            |
| 0                                    | 1                                    | 66°                                   | 266             | 29.286439                                 | 59.475781  |
| Лесосека                             |                                      |                                       |                 |                                           |            |
| Номер начальной точки (столба) линии | Номер следующей точки (столба) линии | Направление линий, румбы (азимуты)° ' | Длина линии, м. | Координата начальной точки (столба) линии |            |
|                                      |                                      |                                       |                 | Долгота (X)                               | Широта (Y) |
| 1                                    | 2                                    | 347°30 '                              | 486             | 29.290765                                 | 59.476461  |
| 2                                    | 3                                    | 110°30 '                              | 202             | 29.289947                                 | 59.480812  |
| 3                                    | 4                                    | 172°30 '                              | 127             | 29.293104                                 | 29.479969  |
| 4                                    | 5                                    | 164°30 '                              | 317             | 29.293123                                 | 59.478828  |
| 5                                    | 6                                    | 268°                                  | 75              | 29.293952                                 | 59.476012  |
| 6                                    | 7                                    | 335°                                  | 69              | 29.292631                                 | 59.476071  |
| 7                                    | 8                                    | 233°                                  | 38              | 29.292254                                 | 59.476660  |
| 8                                    | 1                                    | 259°30 '                              | 51              | 29.291672                                 | 59.476489  |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

|                         |                                                                                      |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| генеральный директор    |  | Чистяков Юрий Романович                          |
| Должность (При наличии) | Подпись                                                                              | (Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)) |

06.07.2026

Число, месяц, год