

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 1/2022**

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Лесовосстановление                             | искусственное |
| (естественное, искусственное, комбинированное) |               |

**Субъект Российской Федерации**

Новгородская область

**Лесной район**

Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Лесничество                 | Маревское    |
| Участковое лесничество      | Первомайское |
| Урочище                     |              |
| № квартала                  | 130          |
| № выдела                    | 23           |
| Площадь лесного участка, га | 4.5          |

(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)               | всхолмленный                                             |
| Гидрологические условия (увлажнение) | свежие                                                   |
| Почва                                | глубоко-гумусные среднеподзолистые песчаные и супесчаные |

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2021 года

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

**Характеристика вырубки:**

|                                                                           |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество пней, тыс. штук/га                                             | 0.42                                                                                                          |
| Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников                  | (куртины, полосы, групповое, равномерное)                                                                     |
| Степень задернения почвы                                                  | средняя                                                                                                       |
|                                                                           | (слабая, средняя, сильная)                                                                                    |
| Степень минерализации почвы                                               |                                                                                                               |
|                                                                           | (% от площади лесного участка)                                                                                |
| Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) | а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га);<br>в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/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 | ЕЛЬ |
|--------------|-----|

|                                          |               |                                         |
|------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| Средний возраст, лет                     | 20            |                                         |
| Средняя высота, м                        | 2             |                                         |
| Количество деревьев и кустарников        | 0.3           | тыс. штук/га                            |
| Размещение их по площади лесного участка | неравномерное | (равномерное, неравномерное, групповое) |

Состояние лесных насаждений и их оценка:

### Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное

(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):

недостаточное количество подроста, требуется проведение искусственного восстановления, количество подроста менее 0,5 тыс. шт/га

### 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):

посадка лесных культур - весна 2023 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 год - 1 раз; 2 год - 2 раза подавление и скашивание 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):

3 год - 1 раза подавление и скашивание растительности

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Порода                     | ЕЛЬ                                                                                                                                                                                                            |
| Вид посадочного материала  | Саженьцы с открытой корневой системой, сеянцы выращенные из районированных семян<br>(сеянцы, саженьцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) |
| Возраст, лет               | 3                                                                                                                                                                                                              |
| Высота, см                 | 12                                                                                                                                                                                                             |
| Диаметр корневой шейки, мм | 2                                                                                                                                                                                                              |

### Характеристика посевного материала:

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Порода                                   | ЕЛЬ |
| Класс качества семян                     |     |
| Селекционная категория                   |     |
| Место происхождения (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                                              | ЕЛЬ            |
| Возраст, лет                                        | 7              |
| Количество деревьев основных лесных древесных пород | 2 тыс. штук/га |
| Средняя высота, м                                   | 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):

4.5

(площадь лесовосстановления, га)

**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                                                     | 4.5             |
| количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород                 | 3 тыс. штук /га |
| количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади | 13.5 тыс. штук  |

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

|                         |         |                                                  |
|-------------------------|---------|--------------------------------------------------|
| директор                |         | Евдокимов Николай Васильевич                     |
| Должность (при наличии) | подпись | (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии) |

10.10.2022

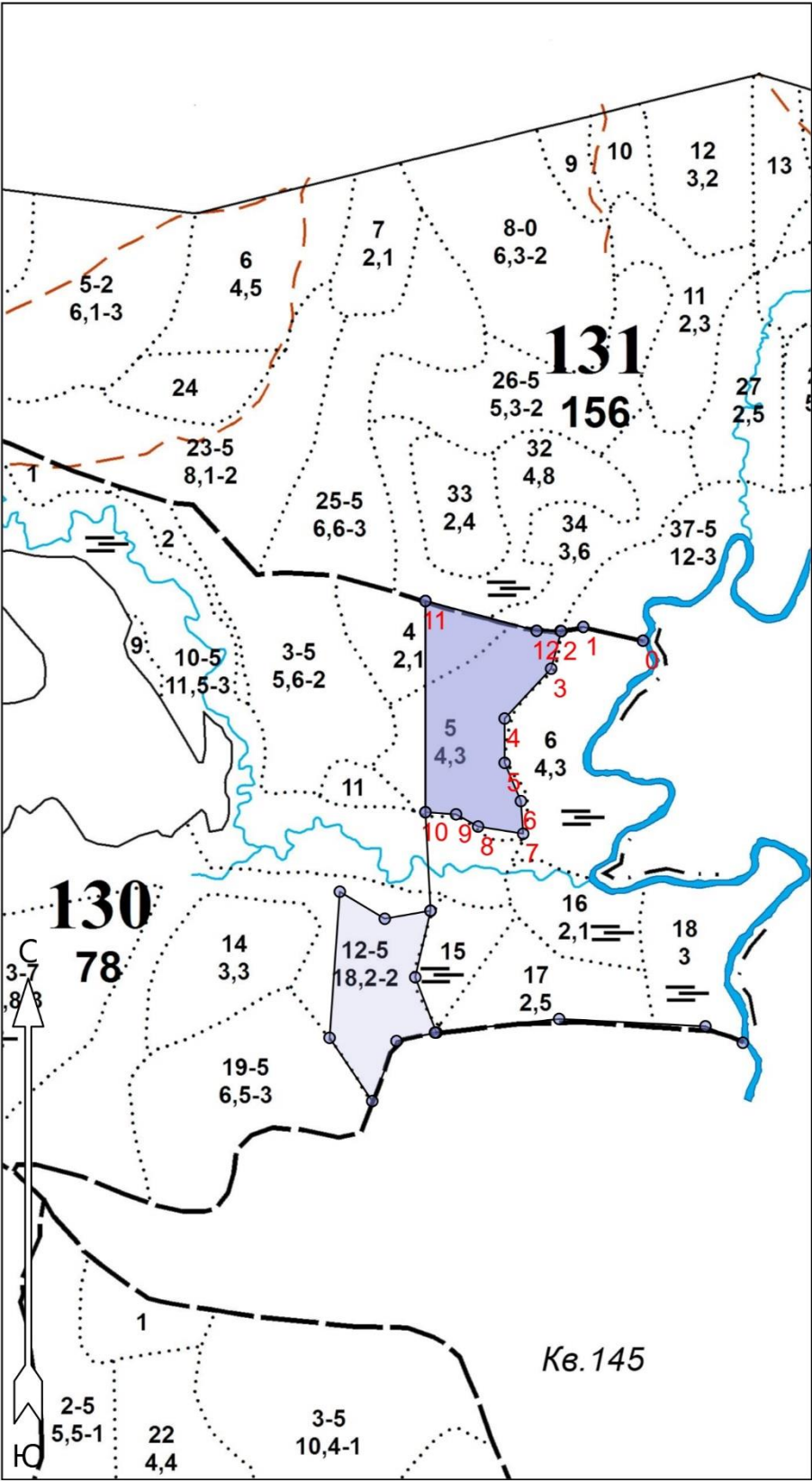
(число, месяц, год)

Субъект Российской Федерации: Новгородская область  
Лесной район:  
Лесничество: ГОКУ "Мрѣвское лесничество"  
Участковое лесничество: Первомайское

Чертеж участка к проекту  
искусственного лесовосстановления

№ квартала 130, № выдела 5  
Площадь участка 4.5 га

Масштаб 1 : 10000



| Экспликация объекта |                  |                |
|---------------------|------------------|----------------|
| Номера точек        | Азимуты линий, ° | Длина линий, м |
| Привязка            |                  |                |
| 0 - 1               | 271°.00'         | 90.0           |
| 1 - 2               | 247°.00'         | 33.0           |
| Лесосека            |                  |                |
| 2 - 3               | 183°.00'         | 57.0           |
| 3 - 4               | 211°.00'         | 100.0          |
| 4 - 5               | 168°.00'         | 65.0           |
| 5 - 6               | 145°.00'         | 61.0           |
| 6 - 7               | 164°.00'         | 48.0           |
| 7 - 8               | 267°.00'         | 67.0           |
| 8 - 9               | 287°.00'         | 37.0           |
| 9 - 10              | 262°.00'         | 45.0           |
| 10 - 11             | 348°.00'         | 310.0          |
| 11 - 12             | 93°.00'          | 169.0          |
| 12 - 2              | 78°.00'          | 35.0           |

Условные обозначения

Эксплуатационная площадь

Чертил: представитель арендатора

подпись

Евдокимов Н.В.  
Ф.И.О.

**Сведения о расположении лесного участка, приведенного  
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме  
проекта лесовосстановления,  
в 2022 году**

| Участок лесовосстановления (объект) |                     |                                                                  |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| Номер                               | Площадь (общая), га | Площадь эксплуатационная, га<br>(указывается только для лесосек) |
| Абрис 1                             | 4.45                | 0                                                                |

| Экспликация лесосеки (объекта) |                                      |                                                                                                                                                      |            |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Номер лесосеки (объекта)       | Номер начальной точки (столба) линии | 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                       |                                      |                                                                                                                                                      |            |
| Абрис 1                        | 2                                    | -9.736713                                                                                                                                            | 67.521450  |
| Абрис 1                        | 3                                    | -9.737060                                                                                                                                            | 67.520960  |
| Объект                         |                                      |                                                                                                                                                      |            |
| Абрис 1                        | 2                                    | -9.736713                                                                                                                                            | 67.521450  |
| Абрис 1                        | 3                                    | -9.737060                                                                                                                                            | 67.520960  |
| Абрис 1                        | 4                                    | -9.738662                                                                                                                                            | 67.520300  |
| Абрис 1                        | 5                                    | -9.738662                                                                                                                                            | 67.519710  |
| Абрис 1                        | 6                                    | -9.738102                                                                                                                                            | 67.519210  |
| Абрис 1                        | 7                                    | -9.738024                                                                                                                                            | 67.518780  |
| Абрис 1                        | 8                                    | -9.739578                                                                                                                                            | 67.518880  |
| Абрис 1                        | 9                                    | -9.740338                                                                                                                                            | 67.519040  |
| Абрис 1                        | 10                                   | -9.741393                                                                                                                                            | 67.519070  |
| Абрис 1                        | 11                                   | -9.741393                                                                                                                                            | 67.521850  |
| Абрис 1                        | 12                                   | -9.737557                                                                                                                                            | 67.521460  |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

|                        |                                                     |           |            |
|------------------------|-----------------------------------------------------|-----------|------------|
| директор               | Евдокимов Николай Васильевич                        |           | 10.10.2022 |
| Должность(при наличии) | (фамилия, имя, отчество(последнее(при<br>наличии))) | (подпись) | (дата)     |

**Документ подписан электронной подписью**

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Сертификат:           | 01D7398C00CBAE4A8549626A7E05710494                         |
| Владелец:             | ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ<br>"ПРОМЛЕС ПЛЮС" |
| Действителен:         | с 07.07.2022 по 07.10.2023                                 |
| Кем выдан:            | Федеральная налоговая служба                               |
| Дата и время подписи: | 10.10.2022 21:33:42                                        |