

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 15/2023**

Лесовосстановление

искусственное

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации

Новгородская область

Лесной район

Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество

Чудовское

Участковое лесничество

Лезненское

Урочище

№ квартала

64

№ выдела

8

Площадь лесного участка, га

6.7

(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)

хорошо дренированные равнины, пологие склоны

Почва

модегумусная подзолистая суглинистая

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2022 года

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

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га

0.5

Характер и размещение оставленных

равномерное

деревьев и кустарников

(куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы

слабая

(слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы

30

(% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных

отсутствует

остатков и валежника (захламленность, м³)

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га);  
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

Средний возраст, лет	
Средняя высота, м	
Количество деревьев и кустарников	тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	(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):

Искусственное лесовосстановление - путём посадки лесных культур, т.к. невозможно обеспечить естественное лесовосстановление и нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

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):

отвод участка осень 2023 года, механизированная подготовка почвы осенью 2023 года трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, бороздами глубиной обработки 18-20 см; расстояние между бороздами 4,5 м; сплошные лесные культуры ели; посадка сеянцами ОКС весной 2024 года вручную под меч Колесова в пласт плужных борозд, расстояние в рядах 0,72 м; густота 3,0 тыс.шт/га, схема смешения Е-Е-Е-Е, установка столбов

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):

2024 год - 2 ухода  
2025 год - 2 ухода  
2026 год - 1 уход

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):

2030 год - путём уничтожения нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими способами

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	ЕЛЬ
Вид посадочного материала	сеянцы с открытой корневой системой (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)
Возраст, лет	не менее 3
Высота, см	не менее 12
Диаметр корневой шейки, мм	не менее 2

**Характеристика посевного материала:**

Порода \_\_\_\_\_

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 завершёнными**

(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 \_\_\_\_\_

не менее 8 \_\_\_\_\_

Количество деревьев основных \_\_\_\_\_

не менее 2 \_\_\_\_\_

тыс. штук/га \_\_\_\_\_

лесных древесных пород \_\_\_\_\_

Средняя высота, м \_\_\_\_\_

не менее 0,9 \_\_\_\_\_

**Объём 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):

6.7 \_\_\_\_\_

(площадь лесовосстановления, га)

**Проектируемый объём 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 \_\_\_\_\_

6.7 \_\_\_\_\_

количество жизнеспособных растений \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

тыс. штук /га \_\_\_\_\_

основных лесных древесных пород \_\_\_\_\_

количество жизнеспособных растений \_\_\_\_\_

20.1 \_\_\_\_\_

тыс. штук \_\_\_\_\_

основных лесных древесных пород на всей площади \_\_\_\_\_

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

генеральный директор \_\_\_\_\_

Должность (при наличии) \_\_\_\_\_

Бейненсон Семён Анатольевич \_\_\_\_\_

подпись \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии) \_\_\_\_\_

12.10.2023 \_\_\_\_\_

(число, месяц, год)

**Документ подписан электронной подписью**

Сертификат: \_\_\_\_\_

016629C000BDAFBF9D498A603F332F9BD3

Владелец: \_\_\_\_\_

ООО "СТРОЙЛЕС"

Действителен: \_\_\_\_\_

с 06.03.2023 по 06.06.2024

Кем выдан: \_\_\_\_\_

Федеральная налоговая служба

Дата и время подписи: \_\_\_\_\_

12.10.2023 19:55:32