

Проект лесовосстановления на лесном участке № 8/12-24 / 2023 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Рыльское

Участковое лесничество: Ивановское

Урочище: Ивановская дача

№ Квартала: 31

№ Выдела: 6д.1

Площадь лесного участка, га: 1

(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): равные

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: темно-серые суглини и деградированные черноземы на делювиальных отложениях

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,315

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): нет

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 м.куб/га)

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:

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)

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)

частичная подготовки почвы (борозды) – октябрь 2023г, посадка под меч Колесова – октябрь 2024 г., схема размещения посадочных мест – расстояние между рядами 3,0 м. в рядах 1,2 м., густота посадки (количество посадочных мест) 2,777 тыс./га, схема смешения пород Д-Д-Д-Д-Д-Д-Д-Д-Д-Д, 10Дч

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)

уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях: 2025год – 4 ухода (1-й уход май 2025г., 2-й уход июль 2025г., 3-й уход август 2025г., 4-й уход октябрь 2025г), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях: 2026 год – 3 ухода (1-й уход июнь 2026г., август 2026г., октябрь 2026г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях: 2027 год – 2 ухода (1-й уход июнь 2027г., 2- уход сентябрь 2027г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях: 2028 год – 2 ухода (1-й уход июль 2028г., 2- уход сентябрь 2028г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях: 2029 год – 1 уход (1-й уход август 2029г.)

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)

уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности : 2030 год – 1 уход (июль 2030г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности: 2031 год – 1 уход (август 2031г.)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Дуб черешчатый

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с закрытой корневой системой.

Возраст, лет: 2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода: дуб черешчатый

Класс качества семян: 2

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 3

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (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: дуб черешчатый

Возраст, лет: 7

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2,777

Средняя высота, м: 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)

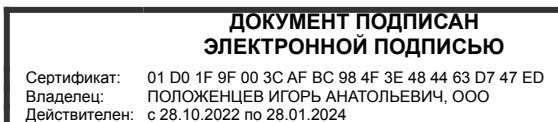
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2,777

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 2,777

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Положенцев Игорь Анатольевич

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

28.09.2023

Число, месяц, год

Субъект Федерации Курская область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Лесничество (или лесопарк): Рыльское, Участковое лесничество Ивановское

**Карточка
обследования участка № 8/12-2024/2023 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала 31 № выдела бд.1
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,0 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади:
лесовосстановления вырубка 2023г.
вырубка, гарь, иная (год. месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления. 9Дн1Лп
6. Условия для работы техники:
 - 6.1. Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,315
в т.ч. диаметром более 24 см 0,237 тыс.шт./га
 - 6.2 Высота пней, см 10-20 в т.ч. диаметром более 24 см - 15-20 см
в т.ч. высотой 30 см и более нет
 - 6.3 Диаметр пней, см _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____
 - 6.4 Захламленность, м³/га отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
 - 6.5 Завалуненность, % нет
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
 - 6.6 Категория доступности для работы техники: А
а, б, в, г
- 7 Лесорастительные условия.
 - 7.1 Рельеф – равнинный
 - 7.2 Группа типов леса ДСН - Дубняка снытьевый
 - 7.3 Тип условий местопроизрастания – Д2 дубрава свежая
 - 7.4 Почва Темно-серые суглинки и деградированные черноземы, свежие
(тип, механический состав, степень увлажнения)
 - 7.5 Степень задернения почвы средняя
(слабая, средняя, сильная)
 - 7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
(слабая, средняя, сильная)
 - 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади нет
 - 7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка 10
- 8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород: Подроста главных пород
 - 8.1 Средний возраст подроста, лет _____
 - 8.2 Жизнеспособность подроста нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 8.3 Количество тыс./га: всего _____ в т.ч. по породам _____
 - 8.4 Категория густоты _____
редкий, средний, густой
 - 8.5 Средняя высота подроста, м _____
 - 8.6 Категория по крупности _____
мелкий, средний, крупный

8.7 Встречаемость подроста, % _____

8.8 Распределение по площади _____
(равномерное, неравномерно, групповое)

8.9 Степень повреждений подроста _____
(слабая, средняя, сильная)

8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: _____

соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется

9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: Подроста
сопутствующих пород нет

порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____

10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____

11. Источники обсеменения стена леса _____
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: дуб, липа, клен, береза
порода _____

13. Характеристика санитарного состояния Заселенность вредными организмами - слабая
(заселенность вредными организмами, болезни леса)

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1 Способ лесовосстановления искусственное лесовосстановление _____
(естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный)

14.2 Главные (целевые) породы Дч
сопутствующие нет

15. Срок лесовосстановления октябрь 2024г - август 2031г
начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубки нет

санитарные нет

противопожарные нет

иные предложения нет

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор

Должность
(при наличии)

" 28 " _____

Число, месяц, год

подпись

Положенцев И.А

(фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

2023г г.

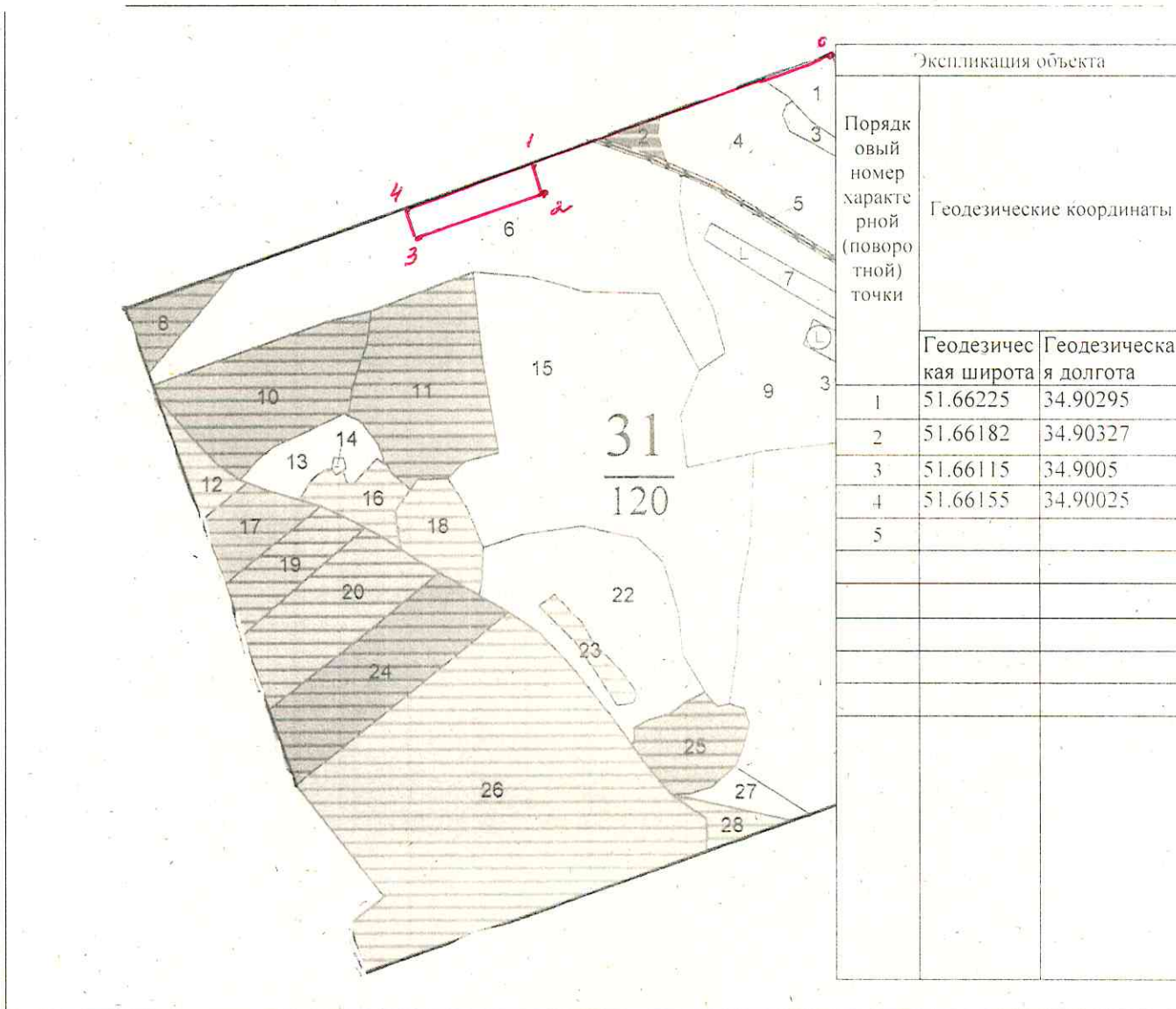
ПЛАН

участка к проекту искусственного лесовосстановления на участке

Местоположение лесного участка: Курская область, Рыльское лесничество, Ивановское участковое лесничество, урочище «Ивановская дача», квартал 31, выдел бд.1

Площадь участка: 1,0га

Масштаб: 1:10 000



Условные обозначения: ——— участок, назначенный для лесовосстановления

Исполнитель(и): _____

Директор ООО
«Банищанская дача»
(должность)

 Положенцев И.А./
(подпись) (Ф.И.О.)