

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 11/12-23/2022 / 2022 год**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Суджанское

Участковое лесничество: Суджанское

Урочище: Пушкарский Борзов

№ Квартала: 77

№ Выдела: 22

Площадь лесного участка, га: 0,4

(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): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): сухой

Почва: серые светло-серые суглинки

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2022

(вырубки, гаря, прогалыны, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,28

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины,

полосы, групповое, равномерное): нет

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 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)

отсутствие подроста (приложение 19 к правилам лесовосстановления таблица 2

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)

октябрь 2022 - подготовка почвы, нарезание борозд через 3 метра, апрель 2023 - ручная посадка через 0,8 метра

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 сорной травянистой растительности в рядах и междурядьях: 2023 - 4 ухода (май, июнь, июль, август), 2024 - три ухода (июнь, июль, август), 2025 - 2 ухода (июнь, август), 2026 - 2 ухода (июнь, июль), 2027 - 1 уход (сентябрь)

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)

2028 - уничтожение нежелательных древесно-кустарниковой растительности

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 открытой корневой системой

возраст, лет: не менее 1

высота, см: не менее 15

диаметр корневой шейки, мм: не менее 4 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода:

Класс качества семян:

Селекционная категория:

Место происхождения (лесосемейный 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: дуб черешчатый

возраст, лет: не менее 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 2

Средняя высота, м: не менее 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)

0,4

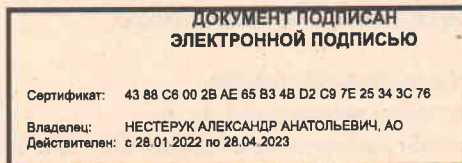
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 0,4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4,2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 1,7

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Нестерук Александр
Анатольевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

Должность (При наличии)

Подпись

27.09.2022

Число, месяц, год

Субъект Федерации Курская обл.
Лесной район лесостепной район европейской части РФ
Лесничество (или лесопарк) Суджанское
Участковое лесничество Суджанское

Карточка
обследования участка № 11/ 12 – 23 / 2022 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

- 1 № квартала 77 № выдела 22 д. 1
- 2 Площадь участка, с точностью до 0,1 га 0,4
- 3 План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
- 4 Категория площади лесовосстановления: вырубка октябрь 2022 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
- 5 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % : 6ДННЗЯО1КЛО
- 6 Условия для работы техники:
- 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0.28
в т.ч. диаметром более 24 см _____
- 6.2 Высота пней, см 12 в т.ч. диаметром более 24 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, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 6.6 Категория доступности для работы техники: доступная без понижения пней и корчёвки
а, б, в, г
- 7 Лесорастительные условия.
- 7.1 Рельеф равнинный
- 7.2 Группа типов леса ДОСЗЛ, дубняк осоко-злаковый
- 7.3 Тип условий местопроизрастания Д1, дубрава сухая
- 7.4 Почва серые и светло-серые суглинки
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 нет
- 8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 8.1 Средний возраст подроста, лет нет
- 8.2 Жизнеспособность подроста нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 8.3 Количество тыс./га: всего нет в т.ч. по породам нет
- 8.4 Категория густоты нет
редкий, средний, густой
- 8.5 Средняя высота подроста, м нет
- 8.6 Категория по крупности нет
мелкий, средний, крупный
- 8.7 Встречаемость подроста, % нет
- 8.8 Распределение по площади нет

8.9 Степень повреждений подроста равномерное, неравномерно, групповое
нет

8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: слабая, средняя, сильная
соответствует – замена не требуется

соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется

9 Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:

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

10 Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:

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

11 Источники обсеменения нет

порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

12 Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./ га: нет
порода

13 Характеристика санитарного состояния нет

заселенность вредными организмами, болезни леса

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1 Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры)

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

14.2 Главные (целевые) породы дуб черешчатый

сопутствующие нет

15 Срок лесовосстановления апрель 2023 г. – октябрь 2029 г.

начало, окончание (месяц, год)

16 Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубки нет

санитарные нет

противопожарные нет

иные предложения нет

Исполнитель(и):

Директор АО «Надежда» 



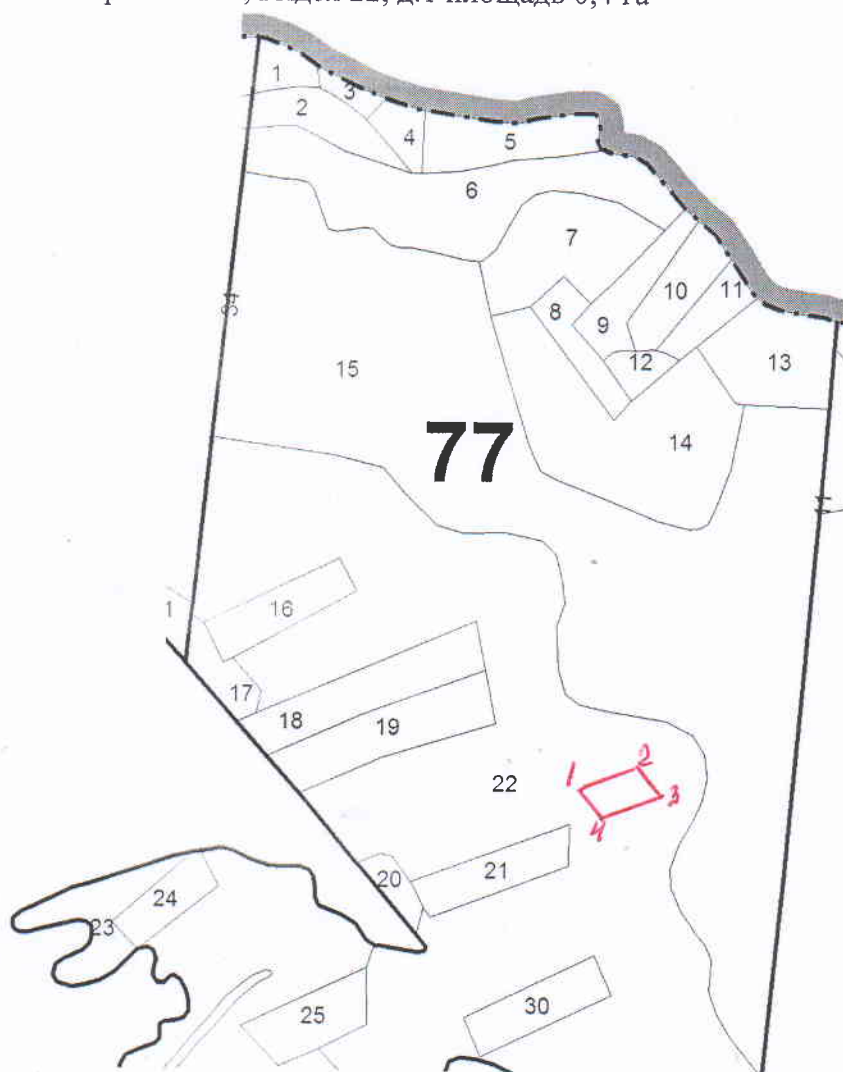
« 26 » сентября 2022 г.

План участка

отведенного под искусственное лесовосстановление в 2023 году по Суджанскому
лесничеству Суджанскому участковому лесничеству

квартал № 77, выдел 22, д.1 площадь 0,4 га

Масштаб 1:10000



ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ точки	Длина линии, м	Геодезические координаты	
		x	y
1	80	365787,92	1248437,71
2	50	365813,15	1248513,63
3	80	365768,63	1248536,38
4	50	365743,40	1248460,46

Съемку и накладку произвел

Нестерук А.А.

