

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 11/10-23/2022 / 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:

№ Квартала: 107

№ Выдела: 31 дел.1

Площадь лесного участка, га: 0,6

(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): влажный

Почва: тёмно-серые суглинки аллювиального происхождения

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка сентябрь 2022 г. .

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,292

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 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 г. - подготовка почвы, нарезание борозд через 3,0 м, апрель 2023 г. - ручная посадка через 0,8 м

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 г. - 4 ухода (май, июнь, июль, август); 2024 г. - 3 ухода (июнь, июль, август); 2025 г. - 2 ухода (июнь, август); 2026 г. - 2 ухода (июнь, июль); 2027 г. - 1 уход в сентябре.

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 г. - уничтожение нежелательной 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 выполненными (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 1,5

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)

0,6

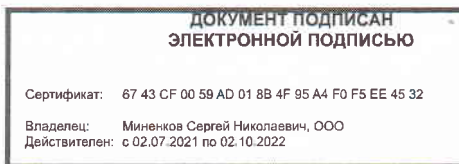
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 0,6

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: 2,52

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Миненков Сергей
Николаевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

19.09.2022

Число, месяц, год

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

Карточка
обследования участка № 11/ 10 – 23 / 2022 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

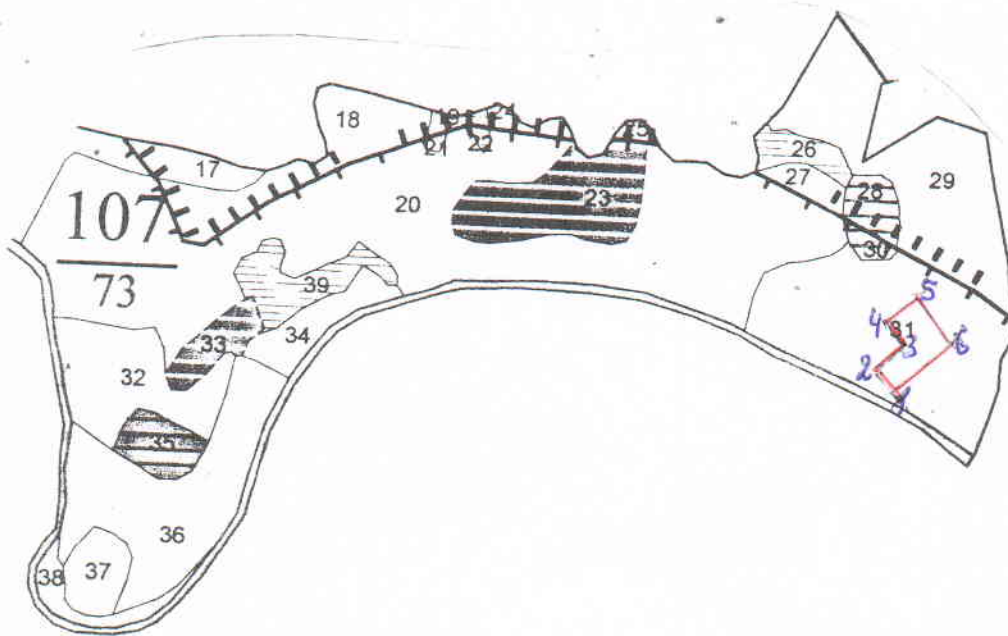
- 1 № квартала 107 № выдела 31 д. 1
- 2 Площадь участка, с точностью до 0,1 га 0,6
- 3 План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
- 4 Категория площади лесовосстановления: вырубка сентябрь 2022 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
- 5 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % : 4ДПН3ОС2КЛН1ЛП+БР
- 6 Условия для работы техники:
- 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0.292
в т.ч. диаметром более 24 см 0.117
- 6.2 Высота пней, см 12 в т.ч. диаметром более 24 см 0.292
в т.ч. высотой 30 см и более 0
- 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 корчѐвки
а, б, в, г
- 7 Лесорастительные условия.
- 7.1 Рельеф равнинный
- 7.2 Группа типов леса ДПВЛ, дубняк пойменный влажный
- 7.3 Тип условий местопроизрастания ДЗП, дубрава влажная пойменная
- 7.4 Почва тёмно-серые суглинки аллювиального происхождения
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 0
- 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

План (схема)

Участка, назначенного под искусственное лесовосстановление _____ в 2023 году
по Суджанскому участковому лесничеству (Суджанское лесничество)

Квартал № 107 выдел № 31 д.1 площадь 0.6 гектара

Масштаб 1: 10000



ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ точек	Геодезические координаты		Длина линий
	X	Y	
1	353989.72	1241856.33	44,95
2	354015.79	1241819.71	71,52
3	354065.20	1241871.42	24,9
4	354083.14	1241854.14	44,93
5	354114.00	1241886.81	70,22
6	354063.38	1241935.48	108,12

Съемку и накладку произвел

Миненков С.Н.

