

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 6/1-23/2022 / 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: Льговское

Участковое лесничество: Банищанское

Урочище: Банищанская дача

№ Квартала: 1

№ Выдела: 14

Площадь лесного участка, га: 0,1

(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): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Свежий. Грунтовые воды 3-4м.

Почва: Подзолистые аллювиальные суглинистые или супесчаные

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2022 года (март)

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

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0,26

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): 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: требуется узкополосная расчистка без корчевки пней

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

**Характеристика имеющихся подрост и молодняка лесных древесных пород:**

Нет подрост 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)**

Отсутствует подрост и молодняк (Приложение 19 таблица 2 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.12.2021 №1024)

**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 года - подготовка почвы (напашка борозд ПКЛ-70 через 3,3м)

**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)**

2023 год - 4 ухода (май, июль, август, октябрь); 2024 год - 3 ухода (май, июль, сентябрь); 2025 год - 2 ухода (июнь, сентябрь); 2026 год - 2 ухода (июнь, сентябрь); 2027 год - 1 уход (июль) путем уничтожения нежелательной древесно-кустарниковой растительности в ряду и междурядьях

**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 год - 1 уход (июль) путем уничтожения 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 ОКС, селекционная категория - нормальные, лесосеменной район 3 (Курская область)

возраст, лет: не менее 2  
высота, см: не менее 15  
диаметр корневой шейки, мм: не менее 4 мм.

**Характеристика посевного материала:**

Порода: нет  
Класс качества семян: нет  
Селекционная категория: нет  
Место происхождения (лесосемейный район): нет

**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 1,5  
Средняя высота, м: не менее 1,3

**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)**  
0,1

**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: 0,1  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4,3  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 0,43

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**



директор

Должность (При наличии)

Подпись

Гривачев Александр  
Валерьевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее  
при наличии)

27.09.2022

Число, месяц, год

Субъект Федерации Курская область

Лесной район Лесостепной район Европейской части России

Лесничество (или лесопарк) Львовское Участковое лесничество Банищанское

**Карточка  
обследования участка № 6/1-23/2022\_ год  
при выборе способа и технологии лесовосстановления**

- 1 № квартала 1 № выдела 14
- 2 Площадь участка, с точностью до 0,1 га 0,1
- 3 План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
- 4 Категория площади:  
лесовосстановления вырубка 2022г (март)  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
- 5 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10Дпн+Клю+Лп
- 6 Условия для работы техники:
- 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,26  
в т.ч. диаметром более 24 см 0,24
- 6.2 Высота пней, см 20 в т.ч. диаметром более 24 см -  
в т.ч. высотой 30 см и более -
- 6.3 Диаметр пней, см 24 в т.ч. диаметром более 24 см -
- 6.4 Захламленность, м<sup>3</sup>/га отсутствует  
отсутствует, слабая, средняя, сильная
- 6.5 Завалуненность, % отсутствует  
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 6.6 Категория доступности для работы техники узкополосная расчистка без корчевки пней (б)  
а, б, в, г
- 7 Лесорастительные условия.
- 7.1 Рельеф ровный
- 7.2 Группа типов леса (ДПСВ) Дубняк пойменный свежий
- 7.3 Тип условий местопрорастания Дубрава влажная пойменная (Д2П)
- 7.4 Почва Подзолистые аллювиальные суглинистые или супесчаные  
тип, механический состав, степень увлажнения
- 7.5 Степень задернения почвы слабая  
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  
равномерное, неравномерно, групповое

8.9 Степень повреждений подроста нет  
слабая, средняя, сильная

8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: нет

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 стены леса  
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 Дч дуб черешчатый  
сопутствующие Дкр дуб красный

15 Срок лесовосстановления апрель 2023 – сентябрь 2029  
начало, окончание (месяц, год)

16 Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:  
очистка вырубki не требуется

санитарные не требуется

противопожарные не требуется

иные предложения нет

Исполнитель(и): И.И.И.



должность

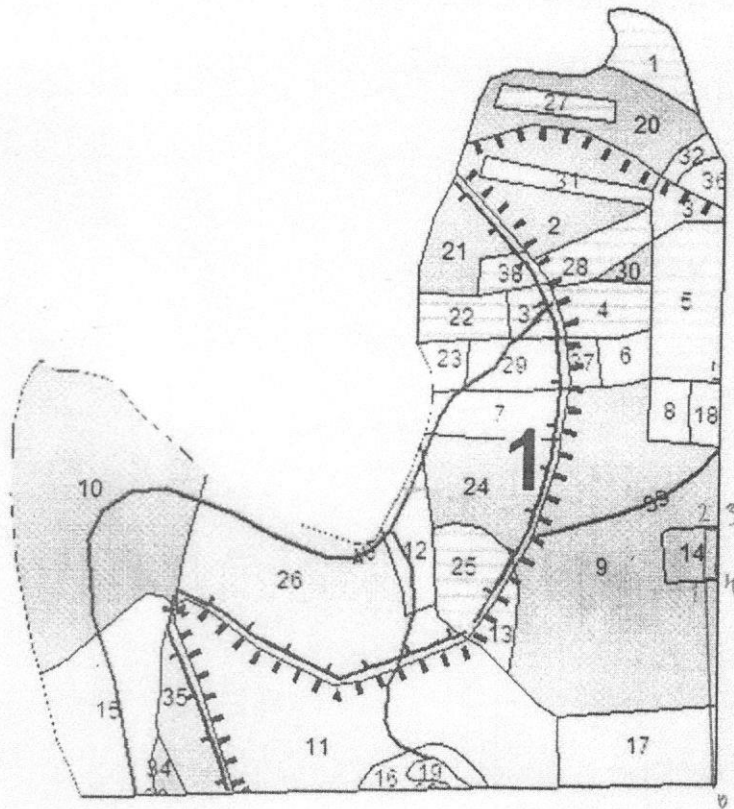
И.И.И.  
подпись

Ф.И.О

«24» сентября 2022 г.

План  
участка, отведенного под посадку лесных культур дуба черешчатого  
Ур. Банищанская дача кв. 1 выдел 14 пл. 0,1 га

Банищанское участковое лесничество  
Масштаб 1 : 10 000



Экспликация объекта				
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Направление, румб	Длина линии, м	Геодезические координаты	
			долгота	широта
0	СЗ-04	250	34.9494	51.7274
1	СВ-01	50	34.9495	51.7296
2	СВ-90	20	34.9494	51.7301
3	ЮЗ-01	50	34.9496	51.7300
4	ЮВ-90	20	34.9495	51.7296

Выкопировал: заместитель директора ООО «Банищанская дача»



Буднов Р.И./