

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 2/33 / 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: Дмитриевское

Участковое лесничество: Снижанское

Урочище: Колпинская

№ Квартала: 19

№ Выдела: 30

Площадь лесного участка, га: 0,3

(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): свежие

Почва: подзолистая аллювиальная суглинистая

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021 года

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,23

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 (захламенность, 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)**

невозможно обеспечить естественное 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)**

сроки лесовосстановления: октябрь 2022 года - сентябрь 2029 года. Технология лесовосстановления:

1. Расчистка и подготовка участка - сплошная, без раскорчевки пней.

2. Подготовка почвы - октябрь 2022 года, бороздами, расстояние между центрами полос - 3,0 м.

3. Медот создания лесных культур - посадка сеянцев с закрытой корневой системой в дно борозды. Расстояние между рядами 3,0 м, в рядах 1,6 м. Количество посадочных мест - 2,0 тыс.шт./га

4. Срок посадки - ноябрь 2022 года.

**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)**

общее количество проектируемых агротехнических уходах - 12: 2023 год - 4 (июнь, июль, август, сентябрь), 2024 год - 3 (июнь, июль, сентябрь), 2025 год - 2 (июль, сентябрь), 2026 - 2 (июль, сентябрь), 2027 год - 1 (сентябрь).

Технология агротехнических уходах: ручная оправка растений от завала травой и почвой; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом; дополнение лесных культур.

**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)**

общее количество проектируемых лесоводственных уходов - 3: 2028 год - 2 (июнь, сентябрь), 2029 год - 1 (сентябрь). Технология лесоводственных уходов: уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.

**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): районированный сеянцы дуба черешчатого с закрытой корневой системой

возраст, лет: не менее 1

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 (лесосеменной район): нет

**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 1,5

**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)**

0,3

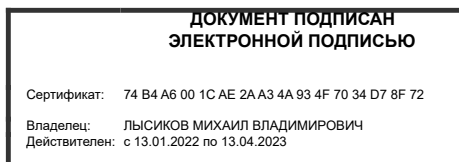
**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 0,3

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 0,6

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**



ИП

Должность (При наличии)

Подпись

Лысиков Михаил  
Владимирович

(Фамилия, имя, отчество - последнее  
при наличии)

05.10.2022

Число, месяц, год

Субъект Федерации  
Лесной район  
Лесничество (или лесопарк)  
Участковое лесничество

Курская область  
лесостепная зона европейской части РФ  
Дмитриевское  
Снижанское

**Карточка  
обследования участка № 2/33/2022 год  
при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала 19 № выдела 30
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 0,3
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади лесовосстановления вырубка 2021 года  
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10Дин+Кло
6. Условия для работы техники:
  - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,23  
в том числе диаметром более 24 см 0,23
  - 6.2 Высота пней, см 15 в т.ч. диаметром более 24 см 15  
в т.ч. высотой 30 см и более нет
  - 6.3 Диаметр пней, см 52 в т.ч. диаметром более 24 см нет
  - 6.4 Захламленность, куб.м/га слабая  
(отсутствует, слабая, средняя, сильная)
  - 6.5 Завулуненность, % отсутствует  
(слабая, средняя, сильная, иные препятствия)
  - 6.6 Категория доступности для работы техники а  
(а, б, в, г)
7. Лесорастительные условия:
  - 7.1 Рельеф ровный
  - 7.2 Группа типов леса ДПСВ
  - 7.3 Тип условий местопроизрастания Д2П
  - 7.4 Почва подзолистая аллювиальная суглинистая  
(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 подроста нет
  - 8.2 Жизнеспособность подроста нет  
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
  - 8.3 Количество тыс./га: всего нет  
в том числе по породам:
  - 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  
(равномерное, неравномерно, групповое)
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует  
(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 болезней и вредных организмов не обнаружено  
(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 октябрь 2022 года – сентябрь 2029 года  
(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):

Арендатор лесного участка  
(должность)

  
(подпись)

М.В. Лысков  
(Ф.И.О.)

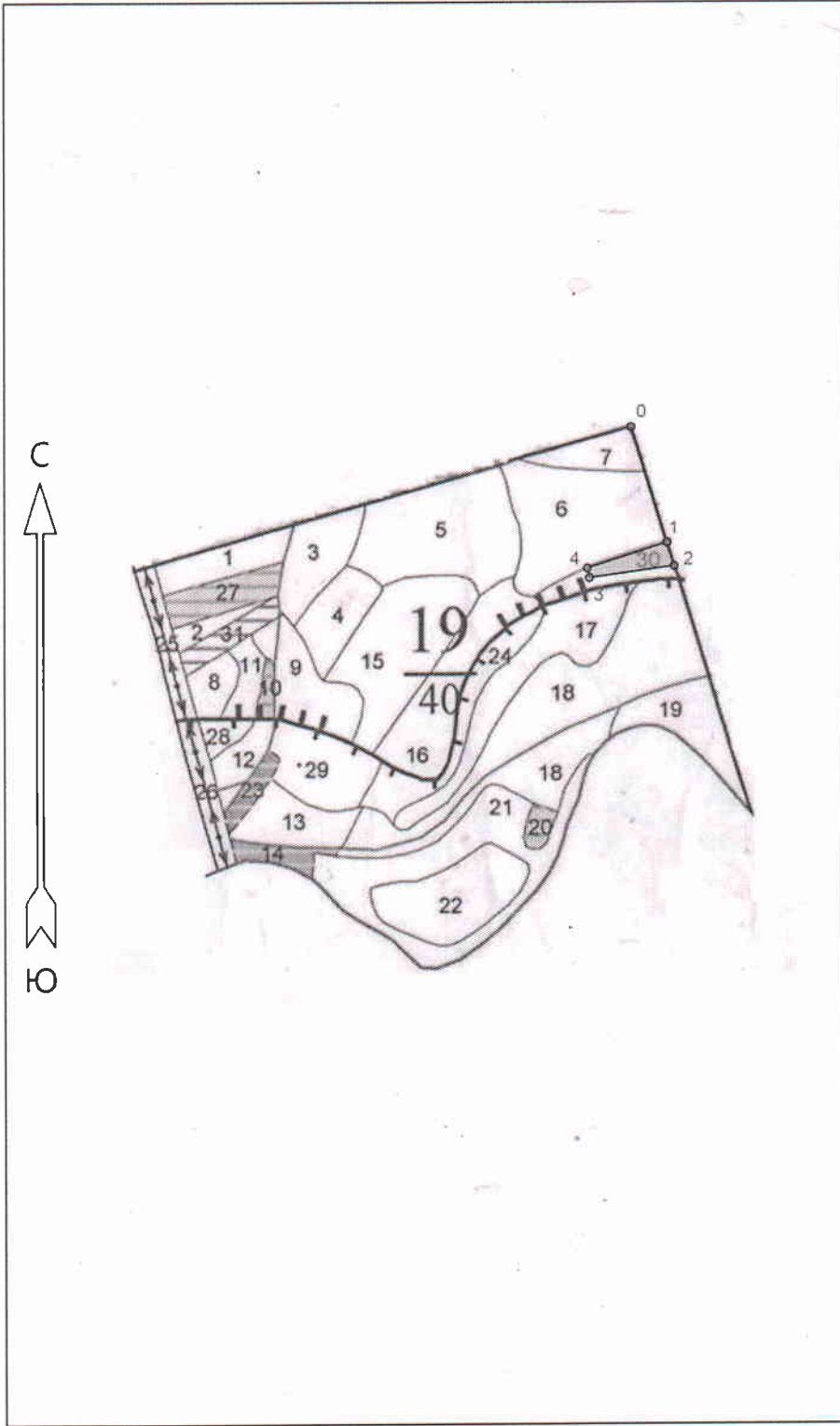
« 23 » сентября 2022 г.

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съёмки границ)

Данные инструментальной  
съёмки границ участка

Масштаб: 1 : 10000  
Площадь участка - 0.3 га

Экспликация лесосеки		
Номера точек	Широта	Долгота
Привязка		
0	52.18222	35.28310
Лесосека		
1	52.18076	35.28383
2	52.18046	35.28398
3	52.18031	35.28224
4	52.18043	35.28220



Подписи:  
Лица, проводившие обследование

ИП Лысков М.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

(должность, Ф.И.О., подпись)

05 октября 2022 г.