

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 7/26 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Обоянское

Участковое лесничество: Медвенское

Урочище:

№ Квартала: 79

№ Выдела: 8

Площадь лесного участка, га: 4,7

(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: темно-серые суглинистые 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: 0,5

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): 10%

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)

проект освоения лесов

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)

подготовки почвы (борозды)- октябрь 2024 г., посадка - апрель 2025 г., схема размещения посадочных мест - расстояние между рядами 3-3,5 м, в рядах 0,7 м, густота посадки (количество посадочных мест) 4,5 тыс./га, схема смешения пород Д-Д-Д-Д

№ 4174265013
10.09.2024

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)

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

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)

2030 год – 1уход (июль 2030г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности; 2031 год – 1 уход (август 2031г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной 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, селекционная категория происхождения семян-нормальные, лесосеменной район-2

Возраст, лет: не менее 1-2

Высота, см: не менее 15

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 4 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода: дуб черешчатый

Класс качества семян: не ниже 2

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 2

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: 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)

4,7

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: 4,7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 21,15

исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 01 81 5C 83 00 3B B0 05 8F 40 03 46 C4 69 EA 16 AF
Владелец: ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен: с 10.07.2023 по 10.10.2024

ИП, глава КФХ Жигулина Любовь Петровна

Должность (При наличии)

Подпись

, глава КФХ Жигулина Любовь
Петровна

(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

10.09.2024

Число, месяц, год

Субъект Федерации – Курская область
 Лесной район – Лесостепной район Европейской части Р.Ф.
 Лесничество (или лесопарк) – Обоянское Участковое лесничество – Медвенское

**Карточка
 обследования участка №1/2024 год
 при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала – 79 № выдела – 8
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га– участок №1 - 1,2 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади: лесовосстановления- вырубка 2023
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления – 100%Дн
6. Условия для работы техники:
 - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего до 500
 в т.ч. диаметром более 24 см– до 500
 - 6.2 Высота пней, см 0,3 в т.ч. диаметром более 24 см – 0,3
 в т.ч. высотой 30 см и более – 0,3
 - 6.3 Диаметр пней, см 40 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
 - 7.3 Тип условий местопроизрастания – Д2
 - 7.4 Почва – темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.5 Степень задернения почвы – средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6 Поврежденность почвы участка (степень)– средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади – 5%
 - 7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка– 10%
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 – в т.ч. 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
слабая, средняя, сильная
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода количество т. шт./га средняя высота, м
11. Источники обсеменения—стены леса
порода, источник: одиночные(шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: дуб, ясень, клен, до 500
порода
13. Характеристика санитарного состояния—допустимая
Заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
Способ лесовосстановления—искусственный
естественный, искусственный(лесные культуры), комбинированный
Главные(целевые)породы—дуб
Сопутствующие—ясень, клен от естественного возобновления.
15. Срок лесовосстановления—2025-2031
начало, окончание(месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki—ручная очистка от порубочных остатков, сбор в кучи и сжигание
санитарные — нет
противопожарные — нет
иные предложения—нет

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.

« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BV0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

**Перечетная ведомость
 жизнеспособного подроста при обследовании
 участка №1/2024 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Обоянское Участковое лесничество Медвенское
 Квартал №79Выдел № 8 участок №1

№ пробной площади/учетной площадки	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.								
		главных (целевых)			сопутствующих			нежелательных (малоценных)		
				всего			всего			все го
1	- до 0,5									
	-0,6-1,5									
	более 1,5									
итого										
2										
итого										
Всего										
В пересчете на крупный, тыс.шт./га										

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.
 должность подпись Ф.И.О

« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BB0058F400346C469EA16AF
 Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
 Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

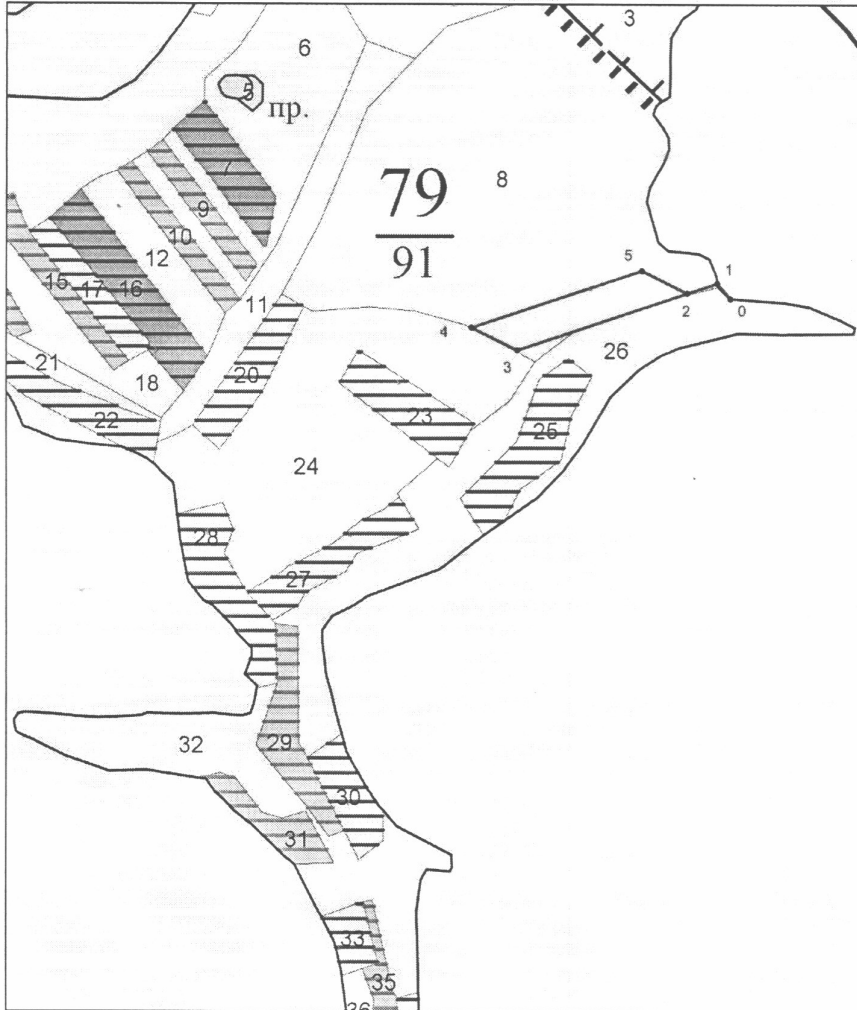
Схема расположения мест

при проведении работ при использовании лесов в 2025 году

Лесничество (лесопарк) – Обоянское, Медвенское участковое лесничество
квартал 79, выдел 8

Масштаб – 1:10 000

Площадь – участок №1-1,2 га



Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
0-1	СЗ:51°	29
1-2	ЮЗ:60°	44
Участок №1		
2-3	ЮЗ:60°	250
3-4	СЗ:75°	70
4-5	СВ:60°	250
5-2	ЮВ:75°	70

Условные обозначения

- границы участка

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Арендатор лесного участка _____ Жигулина Л.П.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BV0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

Субъект Федерации – Курская область
 Лесной район – Лесостепной район Европейской части Р.Ф.
 Лесничество (или лесопарк) – ОбоянскоеУчастковое лесничество – Медвенское

**Карточка
 обследования участка №2/2024год
 при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала – 79 № выдела – 8
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га– участок №2 - 1,3 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади:лесовосстановления- вырубка 2023
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления – 100%Дн
6. Условия для работы техники:
 - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего до 500
 в т.ч. диаметром более 24 см– до 500
 - 6.2 Высота пней, см 0,3 в т.ч. диаметром более 24 см – 0,3
 в т.ч. высотой 30 см и более – 0,3
 - 6.3 Диаметр пней, см 40 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
 - 7.3 Тип условий местопрорастания – Д2
 - 7.4 Почва –темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.5 Степень задернения почвы – средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6 Поврежденность почвы участка (степень)– средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади – 5%
 - 7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка– 10%
8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
 - 8.1 Средний возраст подроста, лет – нет
 - 8.2 Жизнеспособность подроста – нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 8.3Количество тыс./га: всего – в т.ч. 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
слабая, средняя, сильная
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода количество т. шт./га средняя высота, м
11. Источники обсеменения – стены леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: дуб, ясень, клен, до 500
порода
13. Характеристика санитарного состояния – допустимая
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
Способ лесовосстановления – искусственный
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
Главные (целевые) породы – дуб
Сопутствующие – ясень, клен от естественного возобновления.
15. Срок лесовосстановления – 2025-2031
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki – ручная очистка от порубочных остатков, сбор в кучи и сжигание
санитарные – нет
противопожарные – нет
иные предложения – нет

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.

« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BV0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

**Перечетная ведомость
 жизнеспособного подроста при обследовании
 участка №2/2024 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Обоянское Участковое лесничество Медвенское
 Квартал №79 Выдел № 8 участок №2

№ пробной площади/ учетной площадки	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.									
		главных (целевых)				сопутствующих			нежелательных (малоценных)		
					всего			всего			всего
1	- до 0,5										
	-0,6-1,5										
	более 1,5										
итого											
2											
итого											
Всего											
В пересчете на крупный, тыс.шт./га											

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.
 должность подпись Ф.И.О

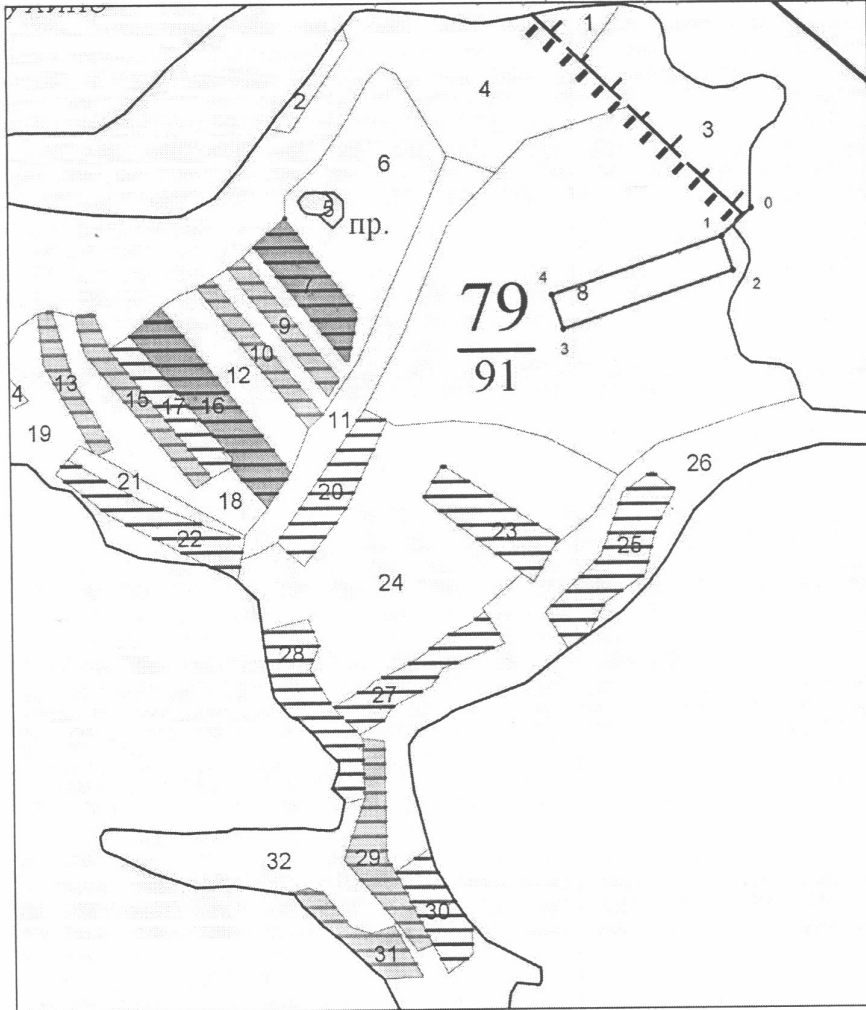
« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BB0058F400346C469EA16AF
 Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
 Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

**Схема расположения мест
при проведении работ при использовании лесов в 2025 году**
Лесничество (лесопарк) – Обоянское, Медвенское участковое лесничество
квартал 79, выдел 8

Масштаб – 1:10 000
Площадь – участок №2-1,3 га



Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
0-1	ЮЗ:35°	57
Участок №2		
1-2	ЮВ:30°	50
2-3	ЮЗ:60°	250
3-4	СЗ:30°	50
4-1	СВ:60°	250

Условные обозначения

 - границы участка

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Арендатор лесного участка _____ Жигулина Л.П.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BV0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

Субъект Федерации – Курская область
 Лесной район – Лесостепной район Европейской части Р.Ф.
 Лесничество (или лесопарк) – Обоянское Участковое лесничество – Медвенское

**Карточка
 обследования участка №3/2024год
 при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала – 79 № выдела – 8
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га– участок № 3 - 1,3 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади: лесовосстановления- вырубка 2023
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления – 100%Дн
6. Условия для работы техники:
 - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего до 500
 в т.ч. диаметром более 24 см– до 500
 - 6.2 Высота пней, см 0,3 в т.ч. диаметром более 24 см – 0,3
 в т.ч. высотой 30 см и более – 0,3
 - 6.3 Диаметр пней, см 40 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
 - 7.3 Тип условий местопроизрастания – Д2
 - 7.4 Почва – темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.5 Степень задернения почвы – средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6 Поврежденность почвы участка (степень)– средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади – 5%
 - 7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка– 10%
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 – в т.ч. 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
слабая, средняя, сильная
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода количество т. шт./га средняя высота, м
11. Источники обсеменения – стены леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: дуб, ясень, клен, до 500
порода
13. Характеристика санитарного состояния – допустимая
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
Способ лесовосстановления – искусственный
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
Главные (целевые) породы – дуб
Сопутствующие – ясень, клен от естественного возобновления.
15. Срок лесовосстановления – 2025-2031
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki – ручная очистка от порубочных остатков, сбор в кучи и сжигание
санитарные – нет
противопожарные – нет
иные предложения – нет

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.

« ____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BB0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

**Перечетная ведомость
 жизнеспособного подроста при обследовании
 участка №3/2024 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Обоянское Участковое лесничество Медвенское
 Квартал №79 Выдел № 8 участок №3

№ пробной площади/ учетной площадки	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.									
		главных (целевых)				сопутствующих			нежелательных (малоценных)		
					всего			всего			всего
1	- до 0,5										
	-0,6-1,5										
	более 1,5										
итого											
2											
итого											
Всего											
В пересчете на крупный, тыс.шт./га											

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.
 должность подпись Ф.И.О

« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
 Сертификат 01815C83003BВ0058F400346C469EA16AF
 Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
 Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

Схема расположения мест

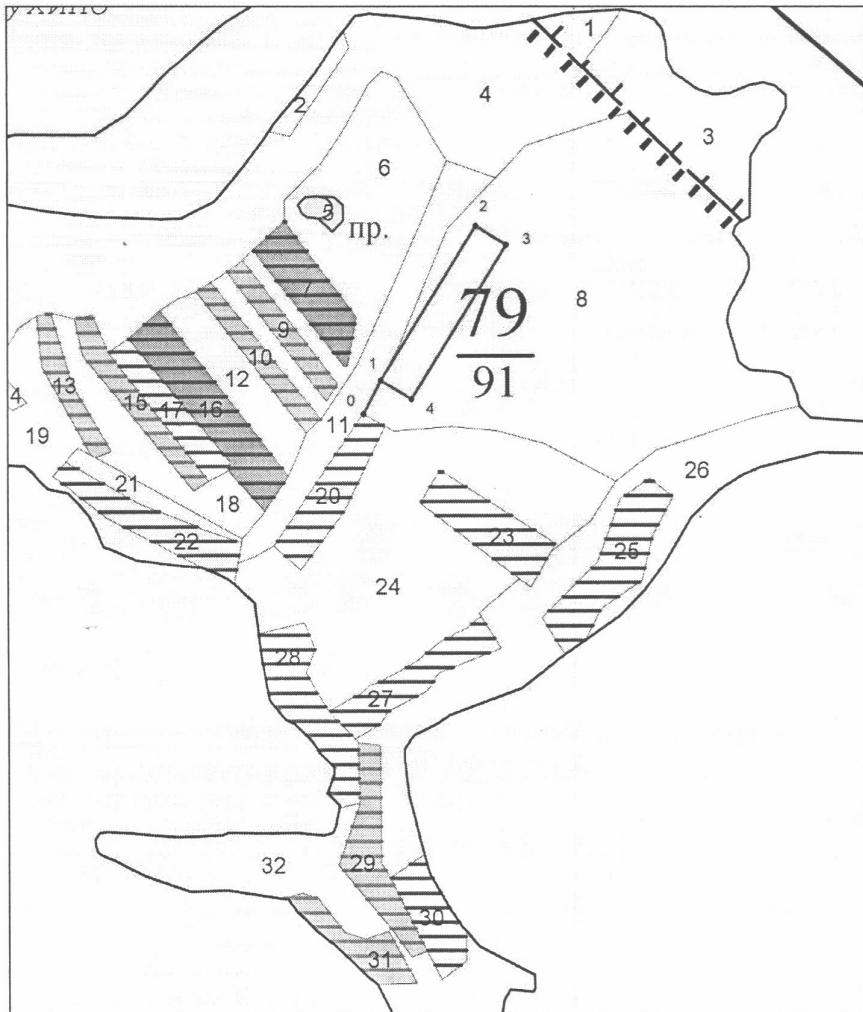
при проведении работ при использовании лесов в 2025 году

Лесничество(лесопарк)–Обоянское, Медвенское участковое лесничество

квартал 79, выдел 8

Масштаб–1:10000

Площадь–участок №3-1,3га



Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы(азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
0-1	СВ:15°	56
Участок№3		
1-2	СВ:20°	250
2-3	ЮВ:70°	50
3-4	ЮЗ:20°	250
4-1	СЗ:70°	50

Условные обозначения

-границы участка

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Арендатор лесного участка _____ Жигулина Л.П.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815С83003ВВ0058F400346С469ЕА16АF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

Субъект Федерации – Курская область
 Лесной район – Лесостепной район Европейской части Р.Ф.
 Лесничество (или лесопарк) – Обоянское Участковое лесничество – Медвенское

**Карточка
 обследования участка №4/2024год
 при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала – 79 № выдела – 8
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га – участок №4 - 0,9 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади: лесовосстановления- вырубка 2023
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления – 100% Дн
6. Условия для работы техники:
 - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего до 500
 в т.ч. диаметром более 24 см – до 500
 - 6.2 Высота пней, см 0,3 в т.ч. диаметром более 24 см – 0,3
 в т.ч. высотой 30 см и более – 0,3
 - 6.3 Диаметр пней, см 40 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
 - 7.3 Тип условий местопроизрастания – Д2
 - 7.4 Почва – темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.5 Степень задернения почвы – средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6 Поврежденность почвы участка (степень) – средняя
слабая, средняя, сильная
 - 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади – 5%
 - 7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка – 10%
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 – в т.ч. 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
слабая, средняя, сильная
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода количество т. шт./га средняя высота, м
11. Источники обсеменения—стены леса
порода, источник: одиночные(шт./га),куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га:дуб,ясень,клен,до500
порода
13. Характеристика санитарного состояния—допустимая
Заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1 Способ лесовосстановления—искусственный
естественный, искусственный(лесные культуры),комбинированный
- 14.2 Главные(целевые) породы—дуб
Сопутствующие— ясень, клен от естественного возобновления.
15. Срок лесовосстановления —2025-2031
начало, окончание(месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki —ручная очистка от порубочных остатков, сбор в кучи и сжигание
санитарные — нет
противопожарные — нет
иные предложения—нет

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.

« _____ » _____ Г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BB0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

1а - к Форме 1
 К «Карточке
 обследования участка №1/ 2024год
 при выборе способа и технологии
 лесовосстановления»

**Перечетная ведомость
 жизнеспособного подроста при обследовании
 участка №4/2024 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Обоянское Участковое лесничество Медвенское
 Квартал №79 Выдел № 8 участок №4

№ пробной площади/учетной площадки	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.									
		главных (целевых)				сопутствующих			нежелательных (малоценных)		
					всего			всего			все го
1	- до 0,5										
	-0,6-1,5										
	более 1,5										
итого											
2											
итого											
Всего											
В пересчете на крупный, тыс.шт./га											

Исполнитель(и): _____ Жигулина Л.П.
 должность подпись Ф.И.О

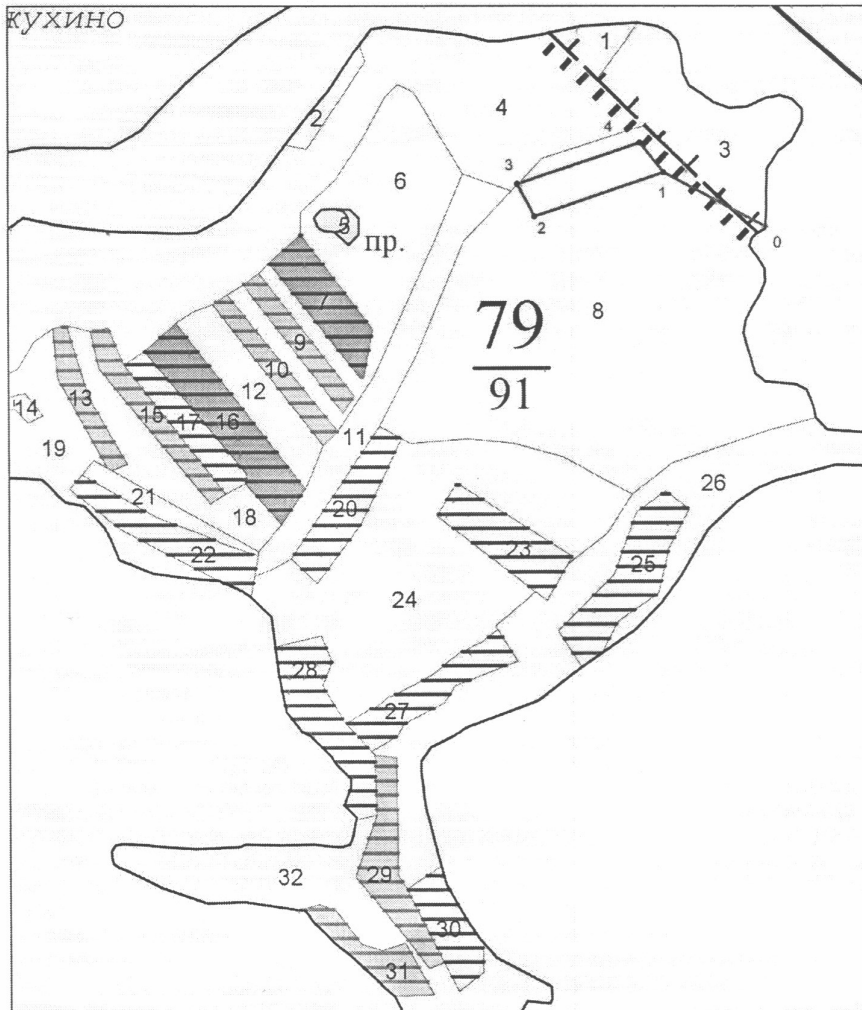
« ____ » _____ г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 01815C83003BB0058F400346C469EA16AF
 Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕТРОВНА
 Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024

**Схема расположения мест
при проведении работ при использовании лесов в 2025 году**
Лесничество (лесопарк) – Обоянское, Медвенское участковое лесничество
квартал 79, выдел 8

Масштаб – 1:10 000
Площадь – участок №4-0,9 га



Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
0-1	СЗ:74°	162
Участок №4		
1-2	ЮЗ:60°	190
2-3	СЗ:40°	51
3-4	СВ:60°	180
4-1	ЮВ:50°	53

Условные обозначения

 - границы участка

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Арендатор лесного участка _____ Жигулина Л.П.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат 01815C83003BV0058F400346C469EA16AF
Владелец ЖИГУЛИНА ЛЮБОВЬ ПЕ ТРОВНА
Действителен с 10.07.2023 по 10.10.2024