

Субъект Федерации: Курская область
Лесной район: лесостепной район европейской части РФ
Лесничество: Курское Участковое лесничество: Стрелецкое

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления №5/3/2021 год

1. № квартала: 131 № выдела: 10
2. Площадь участка, га: 0,8
3. Категория участка лесовосстановления : вырубка 2020г август
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 10ДБН
5. Количество пней, тыс.шт./га 0,15
- 5.1. Средняя высота пней, см 20 5.2. Средний диаметр пней, см 32
6. Захламленность слабая
отсутствует, слабая, средняя, сильная
7. Завалуненность, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
8. Категория доступности для техники: а, доступно без расчистки и корчевки пней
а, б, в, г*
9. Лесорастительные условия:
 - 9.1. Рельеф склон ЮВ-10°
 - 9.2. Почва деградированные глубоко гумусированные ченозёмные почвы
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
 - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий ДБСВ, Е2
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород:
 - 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га отсутствует
(может отсутствовать) мелкий, средний, крупный
 - 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт/га -
 - 10.3. Жизнеспособность подроста: нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 10.4. Категория густоты: -
редкий, средний, густой
 - 10.5. Средняя высота подроста, м -
 - 10.6. Средний возраст подроста, лет -
 - 10.7. Встречаемость подроста, % -
 - 10.8. Распределение по площади -
равномерное, неравномерно, групповое
11. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода -, количество, шт./га -, средняя высота, м -
12. Характеристика возобновления нежелательных пород: порода - количество, шт./га -
средняя высота, м -
13. Период лесовосстановления апрель 2021г. - сентябрь 2027г.
начало, окончание (месяц, год)
14. Технология лесовосстановления:
 - 14.1. Расчистка и подготовка участка: полосная без понижения пней
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
расстояния между центрами полос 3,0 м, ширина полос 1,4 м
 - 14.2. Подготовка почвы: борозда
полоса, борозда, площадка, иное
 - 14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест) 3,0 м.

* а - доступно без расчистки и корчевки пней, б- узкополосная расчистка без корчевки пней, понижение пней; в- узкополосная расчистка с корчевкой пней диаметром до 24 см, г- широкополосная расчистка с корчевкой всех пней на полосах.

14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест) 3,33 км/га

14.2.3. Срок подготовки почвы октябрь 2020 года
месяц, год

14.3. Метод создания посадка апрель 2021 года
посадка/ посев (месяц, год)

15. Характеристика посадочного (посевного) материала Сеянцы дуба черешчатого -х лет с базисного питомника САУКО «Лесопожарный центр», высота –15 см, Д- 4 мм
род, вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

районированный посадочный материал

семена: селекционная категория семян, происхождение, класс качества семян

16 Предпосевная подготовка семян: нет

снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

17 Норма высева: нет кг/га

18 Размещение семян при посеве нет

строчками, лунками, иное

19 Схема размещения посадочных расстояния между рядами 3,0 м, в рядах 0,8 м

20 Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 4,2 тыс./га

21 Видовой состав культивируемых пород, ед. 10 Д
в т.ч. главная (ые) 10 Д

сопутствующая(ие): сохраняемые в составе

22 Схема смешения пород: Д-Д-Д-Д

23 Проектируемая норма дополнения, % по результатам оценки приживаемости
количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га по результатам оценки приживаемости

24 Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный): агротехнический, лесоводственный

24.1.Количество агротехнических уходов 12 и по годам: 2021 г – 4 ухода; 2022 г. – 3 ухода; 2023 г – 2 ухода; 2024г. – 2 ухода; 2025 – 1 ухода.
годы, количество

Технология оправка, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях

ручная оправка растений, рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности

в рядах и междурядьях, подкормка и полив культур

24.2. Количество лесоводственных уходов : 2026 г-1 уход

годы, количество

Технология уничтожение нежелательной древесной растительности в рядах и междурядьях

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

25 Борьба с вредителями, болезнями леса: нет

перечень мероприятий, объем работы

26 Противопожарные мероприятия: устройство минерализованной полосы по периметру выдела, 200 м.

перечень мероприятий, объем работы

27 Иные мероприятия нет

28 Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год не менее 85%, 2 год не менее 85%, иной год нет.

Параметры лесных культур в возрасте 5 лет (иной возраст):

количество деревьев культивируемых пород, тыс. шт./га, всего 1,700 в т.ч. по породам Д 1,700.

Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных (сопутствующих) пород 1/2.

29. Характеристика созданного молодняка при отнесении к землям, занятым лесными насаждениями:

29.1. Проектируемый возраст (год) отнесения к землям, занятым лесными насаждениями не менее 7 лет, год 2027.

29.2. Состав пород 10 Д

29.3. Количество деревьев главных пород, не менее тыс.шт./га 1,7

29.4. Средняя высота, м не менее 1,1м.

29.4.1. Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся пород 1/2

К Проекту прилагаются:

1. Чертеж участка

2. Перечётная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления

Исполнитель (и):

Л.И. Мачанкина
должность

В.И.С.
подпись

Мирошова Е.Н.
Ф.И.О

« 07 » августа 2020г.

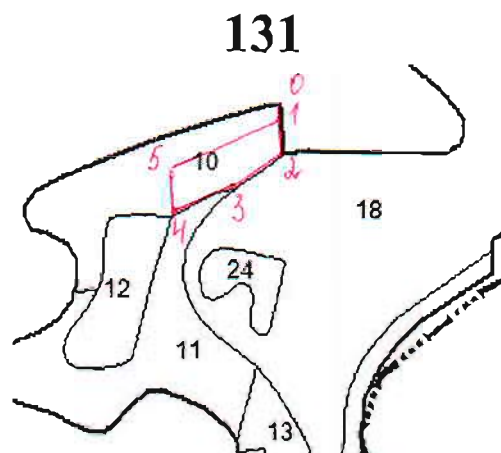
План участка

Местоположение:

Курское лесничество, Стрелецкое участковое лесничество, квартал 131, выдел 10

Масштаб: 1:10000

Площадь: 0,8 га



№ точк и	направление, румб, ° маг	длина, м	
Привязка			
0-1	ЮВ	5	14
разметка			
1-2	ЮВ	5	50
2-3	ЮЗ	54	74
3-4	ЮЗ	65	86
4-5	СЗ	8	50
5-1	СЗ	60	160

Исполнитель: зам. начальника  Мирсалиева Е.А.

1а - к Форме 1
К «Карточке
обследования участка №5/3/ 2021 год
при выборе способа и технологии
лесовосстановления»

**Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании
участка №5/3/ 2021 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Курское Участковое лесничество Стрелецкое
Квартал № 131 Выдел № 10

№ 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										
и т.д.										
итого										
Всего										
В пересчете на крупный, тыс. шт./га										

Исполнитель(и): зам.начальника Евг. Мироничева Е.А.
должность подпись Ф.И.О

« 04 » августа 2020 г.