

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

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления №5/2/2021 год

1. № квартала: 104 № выдела: 14
2. Площадь участка, га: 0,5
3. Категория участка лесовосстановления : вырубка 2020г июнь
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления: ГОСЗДБН
5. Количество пней, тыс.шт./га 0,13
- 5.1. Средняя высота пней, см 20 5.2. Средний диаметр пней, см 40
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 Ю – 15°
- 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 1,4м
- 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 2-х лет с базисного питомника САУ КО «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, яная

17 Норма высева кг/га: нет

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; 2023 г – 2; 2024г. – 2; 2025 – 1.
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: 2026-1 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, 200м.
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): зам. начальника
должность


подпись

Мирсалиева Е.А.
Ф.И.О

« 07 » августа 2020г.

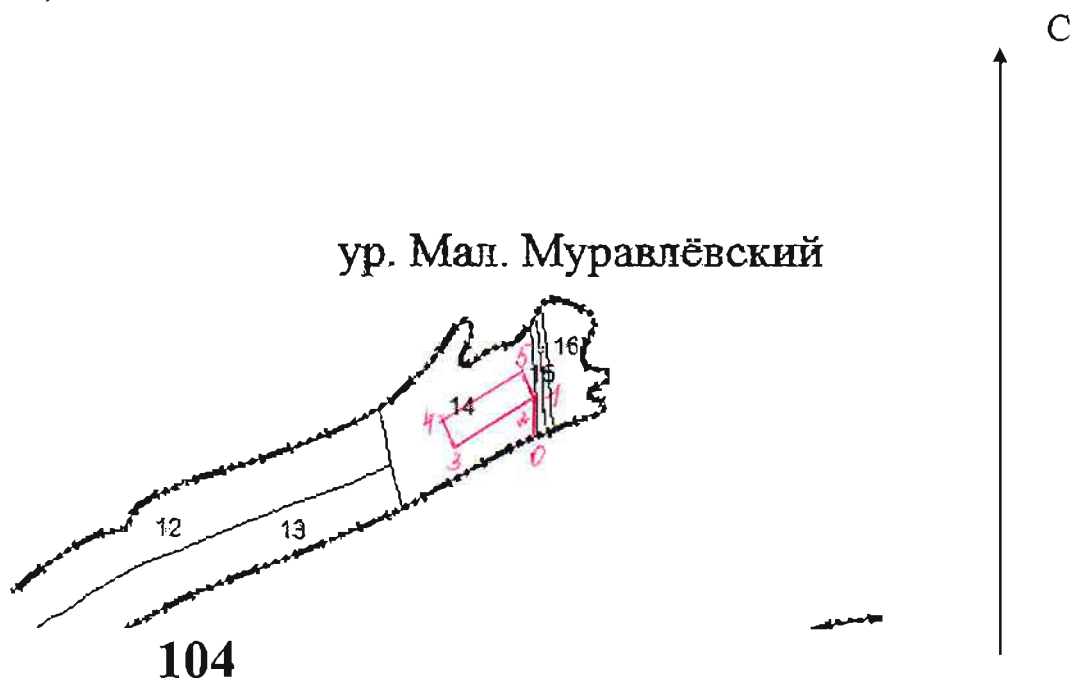
План участка

Местоположение:

Курское лесничество, Стрелецкое участковое лесничество, квартал 104, выдел 14

Масштаб: 1:10000

Площадь: 0,5 га



№ точки	Направление румб, °		Длина, м
Привязка			
0-1	СЗ	05	50
1-2	ЮЗ	56	2
Разметка			
2-3	ЮЗ	56	131
3-4	СЗ	34	36
4-5	СВ	56	131
5-2	ЮВ	34	36

Исполнитель: зам. начальника

Мирсалиева Е.А.

1а - к Форме 1
К «Карточке
обследования участка №5/2/ 2021 год
при выборе способа и технологии
лесовосстановления»

**Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании
участка №5/2/ 2021 год лесовосстановления**

Лесничество (лесопарк) Курское Участковое лесничество Стрелецкое
Квартал № 104 Выдел № 14

№ 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): заместитель начальника Мирсалимова Э.Р.
должность подпись Ф.И.О

« 04 » августа 2020 г.