

Субъект Федерации Курская область

Лесной район Лесостепной район европейской части РФ

Лесничество Солнцевское Участковое лесничество Мантуровское

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 5 / 2020 год

1. № квартала 39 № выдела 1
2. Площадь участка, га 1,0 га
3. Категория участка лесовосстановления вырубка 2019 года, август
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 9ДБН 1ГШ+ОС
5. Количество пней, тыс.шт./га: 0,4
- 5.1 Средняя высота пней, см 20
- 5.2 Средний диаметр пней, см 28
6. Захламленность отсутствует
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 равнинный
 - 9.2 Почва деградирован-ные глубоко гумусированные черноземные почвы
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 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
 - 10.2 Количество подроста в пересчете на крупный, тыс. шт / га отсутствует
 - 10.3 Жизнеспособность подроста нежизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 10.4 Категория густоты нет
редкий, средний, густой
 - 10.5 Средняя высота подроста, м нет
 - 10.6 Средний возраст подроста, лет нет
 - 10.7 Встречаемость подроста, % нет
 - 10.8 Распределение по площади нет
равномерное, неравномерно, групповое
11. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
12. Характеристика возобновления нежелательных пород:

- порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
13. Период лесовосстановления апрель 2020 – сентябрь 2026
начало, окончание (месяц, год)
14. Технология лесовосстановления:
- 14.1 Расчистка и подготовка участка полосная без корчевки пней
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
расстояния между центрами полос 3,0 м, ширина полос 0,7 м
- 14.2 Подготовка почвы: борозда
полоса, борозда, площадка, иное
- 14.2.1 Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест) 3,0 м,
- 14.2.2 Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест) 4,0 км/га
- 14.2.3 Срок подготовки почвы сентябрь 2019 месяц, год
- 14.3 Метод создания посадка (апрель 2020)
посадка/ посев (месяц, год)
15. Характеристика посадочного(посевого) материала сеянцы дуба черешчатого 2-х лет, диаметр стволика у корневой шейки не менее 4 мм, высота стволика не менее 15 см. Сеянцы клена остролистного 2-х летние, диаметр стволика у корневой шейки не менее 3 мм, высота стволика не менее 15 см.
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, посевных мест, расстояния:
между рядами 3,0 м, в рядах 0,75 м
20. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 4,4 тыс./га
21. Видовой состав культивируемых пород, ед. 7ДЧЗКЛО
в т.ч. главная (ые) дуб черешчатый, сопутствующая (ие) клен остролистный
22. Схема смешения пород ЗДЧ1КЛО
23. Проектируемая норма дополнения, % по результатам оценкм приживаемости
количество посадочных (посевных) мест, тыс. шт/га по результатам оценкм приживаемости
24. Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный)
- 24.1 Количество агротехнических уходов: 12 и по годам 2020 год-4-х кратный уход, 2021 год -3-х кратный уход, 2022 год -2-х кратный уход, 2023 год -2-х кратный уход, 2024 год-1- кратный уход.
- Технология оправка, уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях
ручная оправка растений, рыление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности

24.4 Количество лесоводственных уходов 2 и по годам 2024 – 1 ухода, 2025 – 1 уход (при необходимости)

Технология уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

25. Борьба с вредителями, болезнями леса нет

перечень мероприятий, объем работы

26. Противопожарные мероприятия нет

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%.

Параметры лесных культур в возрасте 5 лет (иной возраст): 7 лет

количество деревьев культивируемых пород, тыс.шт./га, всего 2,2

в т.ч. по породам дуб чер. – 1,5 тыс. шт, клен остр. – 0,7 тыс. шт

соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных пород, 1:3

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 2026.

29.2 Состав пород 7 Дч 3Кло

29.3 Количество деревьев главных пород, не менее тыс.шт./га, всего 1,5

29.4 Средняя высота, м не менее 1,1 м

29.4.1 Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных пород, 1:2

К Проекту прилагаются:

1. Чертеж участка

2. Перечетная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления

Исполнитель(и): инженер Лог Логачева Л.М.

должность

подпись

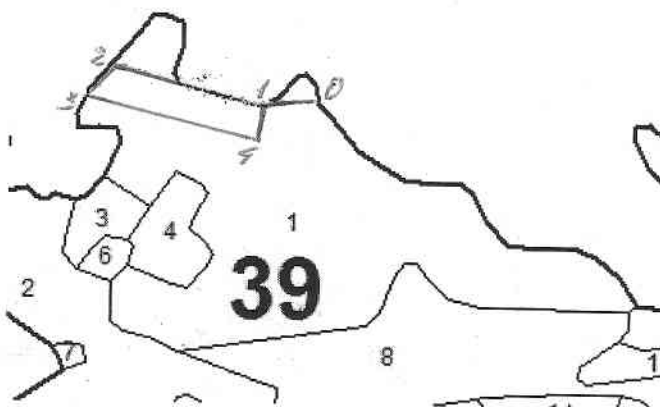
Ф.И.О

«27» июня 2019 г.

Солнцевское лесничество
Солнцевское участковое лесничество

ПЛАН
участка, отведённого под лесные культуры на 2020г.
ур. «Большое Спорное» квартал 39 , выдел 1 , площадь 1,0га

План участка, масштаб 1:10 000



Условные обозначения : _____ - лесосока

ЭКСПЛИКАЦИЯ		
Номер линий	Вн. угол,гр	Длина, м
ПРИВЯЗКА		
0-1	121	80
РАЗМЕТКА		
1-2	90	200
2-3	113	50
3-4	67	220
4-1	90	50
	360	

Чертил : инженер Логачева Л.М.Логачева