

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

ПРОЕКТ

искусственного лесовосстановления № 8/8-2022 год

1. № квартала: 197 № выдела: 4д.2
2. Площадь участка, га: 0,2
3. Категория участка лесовосстановления: вырубка (2020г.)
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 10Со
5. Количество пней, тыс. шт./га: 0,4
- 5.1. Средняя высота пней, см: 11
- 5.2. Средний диаметр пней, см: 33
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: равнинный
 - 9.2. Почва: слабо и среднеподзоленные супесчаные. Грунтовые воды 2-5м
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень): Слабая
(слабая, средняя, сильная)
 - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий: Ссрт – сосняк травяной с дубом
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород:
 - 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс. шт./га отсутствует
(мелкий, средний, крупный)
 - 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс. шт/га: отсутствует
 - 10.3. Жизнеспособность подроста: нет
(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 _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____ нет
12. Характеристика возобновления нежелательных пород: порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м нет
13. Период лесовосстановления: апрель 2022 – сентябрь 2027
(начало, окончание (месяц, год))
14. Технология лесовосстановления:
 - 14.1. Расчистка и подготовка участка: полосная (частичная) расчистка без понижения пней (без корчевки) нет
(полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней)
 - расстояния между центрами полос: м, ширина полос: м
 - 14.2. Подготовка почвы: борозда
(полоса, борозда, площадка, иное)
 - 14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест): 2,4 м
 - 14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест): 4,16 км/га
 - 14.2.3. Срок подготовки почвы: сентябрь 2021
(месяц, год)
 - 14.3. Метод создания: посадка (апрель 2022)
(посадка/посев (месяц, год))
15. Характеристика посадочного (посевого) материала:

* 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 площадке

Сеянцы сосны обыкновенной с закрытой корневой системой, возраст от 1-го до 2-х лет, высота не менее 8см, толщина стволика у шейки корня 2мм, высота торфяного стаканчика не менее 7,3см

(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: 2,4 м, в рядах: 1,5м

20. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест): 2,777тыс./га

21. Видовой состав культивируемых пород, ед.: 10С; в т.ч. главная (ые): Со
сопутствующая (ие): нет

22. Схема смешения пород: СоСоСоСоСоСоСо.....

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):

24.1. Количество агротехнических уходов: 12

и по годам: 2022 год – 4ухода; 2023г. – 3; 2024г. -2; 2025г. -2; 2026г. -1

(годы, количество)

Технология: ручная оправка растений, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях.

(ручная оправка растений, рыление почвы с уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, подкормка и полив культур)

24.2. Количество лесоводственных уходов: 1, и по годам: 2027-1

(годы, количество)

Технология: уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами

(уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности)

25. Борьба с вредителями, болезнями леса: нет

(перечень мероприятий, объем работы)

26. Противопожарные мероприятия: проведение противопожарных минполос по периметру участка

(перечень мероприятий, объем работы)

27. Иные мероприятия: нет

28. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов:

Приживаемость лесных культур, %: по результатам инвентаризации

Параметры лесных культур в возрасте 6 лет (иной возраст): количество деревьев культивируемых пород, тыс. шт./га, всего: 2,2; в т.ч. по породам Со- 2,2
соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных (сопутствующих) пород: 1/0

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

29.1. Проектируемый возраст отнесения к землям, занятым лесными насаждениями: не менее 6 лет

29.2. Состав пород: 10Со

29.3. Количество деревьев главных пород, не менее тыс. шт./га: 2,2

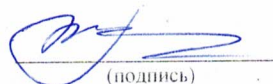
29.4. Средняя высота, м: не менее -1,1м;

29.4.1. Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся пород: 1/0

К Проекту прилагаются:

1. План участка

Исполнитель: ст. инженер
(должность)


(подпись)

Ларина Л.В.
(Ф.И.О)

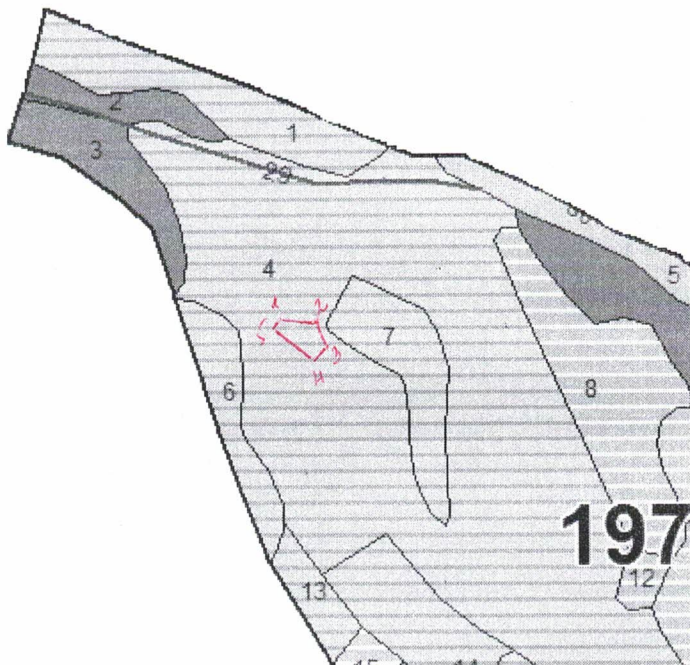
18 августа 2021г.

**План участка
к проекту искусственного лесовосстановления № 8/8-2022**

Местоположение лесных насаждений: Курская область, Рыльское лесничество, Рыльское
участковое лесничество, квартал 197 выдел 4д.2

Площадь участка – 0,2 га;

Масштаб 1:10000



Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	393900,39	1199838,59
2	393900,20	1199857,89
3	393869,91	1199896,17
4	393838,01	1199895,86
5	393838,20	1199876,57

Условные обозначения:  участок для проведения лесовосстановления

Исполнитель:

Ст. инженер
(должность)


(подпись)

/Ларина Л.В./
(Ф.И.О.)