

Субъект Федерации: Ку́рская область
Лесной район: лесостепной район европейской части РФ
Лесничество: Рыльское

Участковое лесничество: Рыльское

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 8/4-2022 год

1. № квартала: 44 № выдела: 9
2. Площадь участка, га: 0,8
3. Категория участка лесовосстановления: вырубка (2021г.)
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления: ЗДбн2Клю1Яо1Ос3Лп
5. Количество пней, тыс. шт./га: 0,265
- 5.1. Средняя высота пней, см: 13
- 5.2. Средний диаметр пней, см: 39
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
 - 9.2. Почва: деградированные, глубоко гумусированные черноземные почвы. Грунтовые воды 10м.
(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 нет
(мелкий, средний, крупный)
 - 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс. шт/га: нет
 - 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 2022г. – сентябрь 2028г.
(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-0,6га, площадки -0,2га
(полоса, борозда, площадка, иное)
 - 14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест): 2,7 м,
 - 14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест): 3,7 км/га
 - 14.2.3. Срок подготовки почвы: октябрь 2021
(месяц, год)

* 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

14.3. Метод создания: посадка (апрель 2022г.)
(посадка/посев (месяц, год))

15. Характеристика посадочного (посевного) материала: сеянцы дуба черешчатого не менее 1-2 лет, высота не менее 15 см, диаметр не менее 4 мм., районированный посадочный материал
(род, вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки))

(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: 2,7 м, в рядах: 0,9 м

20. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест): 4,1 тыс./га

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

22. Схема смешения пород: Дч-Дч-Дч-Дч.....

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: 2022г. - 4; 2023г. - 3; 2024г. -2; 2025г. -2; 2026г. -1

(годы, количество)

Технология: ручная оправка лесных культур, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности срезанием 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: 2, и по годам: 2027- 1 уход, 2028 - 1 уход

(годы, количество)

Технология: уничтожение и предупреждение появления нежелательной древесной и кустарниковой растительности

25. Борьба с вредителями, болезнями леса: не проектируется
(перечень мероприятий, объем работы)

26. Противопожарные мероприятия: не проектируются
(перечень мероприятий, объем работы)

27. Иные мероприятия: нет

28. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов:

Приживаемость лесных культур, %: по результатам обследования

Параметры лесных культур в возрасте 7 лет (иной возраст): количество деревьев культивируемых пород, тыс. шт./га, всего: не менее 1,5тыс. шт/га;

в т.ч. по породам Дуб не менее 1,5тыс. шт/га

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 отнесения к землям, занятым лесными насаждениями: не менее 7 лет

29.2. Состав пород: 10Д + Кю + Яо

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

29.4. Средняя высота, м: не менее 1,1

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

К Проекту прилагаются:

1. План участка

Исполнитель: Старший инженер по
Рыльскому лесничеству
должность


подпись

Ларина Л.В.
Ф.И.О

19 августа 2021г.

План участка

к проекту искусственного лесовосстановления № 8/4-2022 год

Местоположение лесных насаждений: Курская область, Рыльское лесничество, Рыльское участковое лесничество, квартал 44 выдел 9

площадь делянки: - 0,8га

Масштаб 1:10000



Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	408087,40	1196784,91
2	408056,49	1196784,58
3	408026,80	1196668,82
4	407996,11	1196649,25
5	408057,92	1196649,91
6	408088,62	1196669,47

Условные обозначения: участок для проведения лесовосстановления

Исполнитель: _____

Ст. инженер
(должность)


(подпись)

/Ларина Л.В./
(Ф.И.О.)