

Субъект Российской Федерации р-но Моршанский - Эл
 Лесной район _____
 Лесничество Кумерское Участковое лесничество Кумерское

ПРОЕКТ

искусственного лесовосстановления № 12019 год

1. № квартала 14 № выдела 46
2. Площадь лесного участка, га 1,5
3. Лесорастительные условия лесного участка:
- 3.1. Рельеф попушевое, ровное, выровнено с е. солищевой
- 3.2. Гидрологические условия _____
- 3.3. Почва суглинистая
тип, механический состав, влажность _____
- 3.4. Поврежденность почвы участка (степень) _____
слабая, средняя, сильная
- 3.5. Степень задернения средне покрывная
слабая, средняя, сильная
- 3.6. Степень минерализации почвы _____
- 3.7. Группа типов леса, тип лесорастительных условий _____
4. Категория участка лесовосстановления вырубка
вырубка, гарь, прогалина, иная (год, месяц) _____
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления 70с 3б
6. Количество пней, тыс.шт./га 0,6
- 6.1. Средняя высота пней, см _____ 6.2. Средний диаметр пней, см 24
7. Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность) _____
отсутствует, слабая, средняя, сильная
8. Завалуненность, % _____
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
9. Категория доступности для техники 9
а, б, в, г*
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород:
- 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га _____
мелкий, средний, крупный
- 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт./га _____ в т.ч. по породам _____
- 10.3. Жизнеспособность подроста _____
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 _____
- 11.1 Характеристика возобновления нежелательных пород: порода _____ количество, шт./га _____
средняя высота, м _____
12. Проектируемый способ лесовосстановления _____
13. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления _____
- 13.1. Обоснование главных лесных древесных пород _____
- 13.2. Обоснование породного состава восстанавливаемых лесов _____
14. Период лесовосстановления весна 2020
начало, окончание (месяц, год)
15. Технология (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:
- 15.1. Расчистка и подготовка участка _____
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
расстояние между центрами полос 3,0 м, ширина полос 0,7 м
- 15.2. Подготовка почвы: бороздная
полоса, борозда, площадка, иное _____
- 15.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест), м 0,7

* а - доступно без расчистки и корчевки пней, б- узкополосная расчистка без корчевки пней, понижение пней; в-

15.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест), км/га _____

15.2.3. Срок подготовки почвы сентябрь _____ месяц, год 2019

15.3. Метод создания Посадки _____
посадка/ посев (месяц, год)

16. Характеристика посадочного (посевного) материала
ОКС сеянцы 1 год от 12 см
вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

семена: селекционная категория семян, происхождение, класс качества семян

17 Предпосевная подготовка семян _____
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

18 Норма высева, кг/га _____

19 Размещение семян при посеве _____
строчками, лунками, иное

20 Схема размещения посадочных, посевных мест:
расстояния между рядами 3,0 м, в рядах 0,7 м

21 Густота посадки, посева, тыс.шт/га 4700

22 Видовой состав культивируемых пород, ед. 10 ед

в т.ч. главная (ые) 10 ед

сопутствующая(ие) _____

23 Схема смешения пород С-С-С-С

24 Дополнение _____, количество посадочных мест, тыс.шт./га

25 Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный):

25.1.Количество агротехнических уходов всего _____,
по годам 2020 - 3 ухода, 2021 - 2 ухода, 2022 - 1 уход
годы, количество

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

в рядах и между рядами, подавление, скашивание растительности механическим способом;
применение химических средств для уничтожения травянистой и древесной растительности в зоне роста культур,
подкормка и полив культур

25.2. Количество лесоводственных уходов всего _____, по годам 2024 - 1 уход
годы, количество

Технология _____

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

26 Борьба с вредителями, болезнями леса _____

перечень мероприятий, объем работы

27 Противопожарные мероприятия обработка или колосой
перечень мероприятий, объем работы

28 Иные мероприятия _____

29 Проектируемые показатели восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 86 2 год 85
иной год 84

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

количество деревьев культивируемых пород, тыс.шт./га, всего 3000 в т.ч. по породам сосна

соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся

сопутствующих (нежелательных) пород, _____

30. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых
расположены леса:

30.1. Проектируемый возраст (год) отнесения к землям, занятым лесными насаждениями 2026

30.2. Количество деревьев главных лесных древесных пород, не менее тыс.шт./га 3000

30.3. Состав пород С С Б

30.4.Средняя высота главной породы, не менее, м 2,5

30.4.1.Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно
возобновившихся сопутствующих (нежелательных) пород _____

31. Объём работ по лесовосстановлению, га _____
площадь лесовосстановления

К Проекту прилагаются:

1. Карточка обследования лесного участка
2. Перечётная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления
3. Чертеж участка

« _____ » _____ Г. _____

