

Утверждаю:

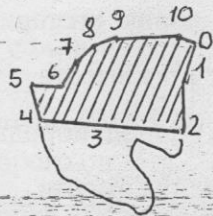
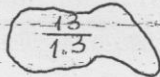
Директор БУ «Опытное лесничество»

И. И. Емельянов
«29» августа 2019 г.

ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Опытное Участковое лесничество Зубильское
Номер квартала 132 Номер выдела 16 Площадь участка 2,5 га
Подразделение лесов по целевому назначению защитные
(защитные, эксплуатационные, резервные)
Главная порода Дуб Сопутствующие породы _____
Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:10 000



№ ТОЧЕК	РУМБЫ ЛИНИЙ	ДЛИНА ЛИНИИ
0-1	ЮЗ-1700	41.0
1-2	ЮЗ-400	78.5
2-3	СЗ-8700	83.0
3-4	СЗ-8700	177.0
4-5	СЗ-300	42.0
5-6	СВ-8600	46.0
6-7	СВ-4200	30.0
7-8	СВ-4700	60.0
8-9	СВ-5500	53.0
9-10	СВ-8600	90.5
10-0	ЮВ-4900	20.0
3-7	СЗ-4900	137.0

защитные ободочения;

— — лесокультурный участок;

1. Категория площади лесовосстановления: вырубка 2019 года, гарь - г.
(редина, пустырь, прогалина) удовлетворительная, состояние очистки удовлетворительная
лесоразведения -
(сенокосы, осушенные болота, культивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные)
2. Количество пней, 400 шт./га, средний диаметр 40 см, средняя высота 15 см.
3. Захламленность слабая, доступность техники доступна
(отсутствует, слабая, средняя, сильная)
4. Лесорастительные условия: рельеф склон 3-15°, почва серые лесные,
механический состав -, степень увлажнения большая,
тип условий местопроизрастания D2, степень задернения почвы средняя,
(слабая, средняя, сильная)
поврежденность почвы участка (степень) средняя,
(слабая, средняя, сильная)
5. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га -
6. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород: средний возраст подроста - лет, количество тыс. шт./га: всего - в т.ч. по породам -, средняя высота подроста - м, категория густоты -, жизнеспособность подроста -, категория крупности -,
(редкий, средний, густой) (жизнеспособный, нежизнеспособный) (мелкий, средний, крупный)
распределение по площади -, категория крупности -
(равномерное, неравномерное, групповое)
состояние подроста -
(удовлетворительное, неудовлетворительное, мероприятия по улучшению)
7. Характеристика подроста сопутствующих древесных пород, кустарника: порода -, количество, - шт./га, средняя высота - м.
8. Допустимые параметры нежелательных (малоценных) пород: порода -, количество, - шт./га, средняя высота - м.
9. Расчистка участка не требуется
(полосная с корчевкой, без корчевки пней, сплошная)
расстояние между центрами полос - м, ширина полос - м.
10. Срок лесовосстановления апрель 2020 года
(начало, окончание (месяц, год))
11. Способ обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная,
(механизированная, ручная)
12. Вид обработки почвы: сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками, иное (подчеркнуть), глубина обработки почвы 20 см, расстояние между центрами обрабатываемой почвы 4,0 м, время (срок) обработки почвы IX-2019 месяц, год.
13. Метод создания культур: посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, посев строчно-луночный, комбинированный (подчеркнуть), способ создания рядовой,
(механизированный, ручной)
применяемые машины и орудия мтс Колесов
14. Схема размещения посадочных (посевных) мест, расстояния:
между рядами (площадками) 4,0 м, в рядах (в площадках) 0,5 м
15. Густота посадки, посева (кол-во посадочных, посевных мест) на 1 га, тыс. шт. 3,33
16. Схема смешения пород D x D x D x In
17. Потребность в посадочном (посевном) материале по породам, тыс. шт. (кг):

сезон 2-х лет 72 шт.

1800 шт

на посадку (посев) на 1 га 200 кг-мелочи, на всю площадь 500 кг-мелочи
на дополнение на 1 га 220 шт., на всю площадь 540 шт.

18. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: мелочь дуба
пределаемого урожая 2019 года, собраные в насаждении
(род, вид, возраст (лет), происхождение, селекционная категория, класс качества семян, место сбора)

19. Подготовка семян к посеву снегование
(снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная)

20. Виды и способы ухода, их кратность механизированные

(механизированный, ручной, удаление травянистой растительности в рядах с рыхлением (без рыхления) почвы, уничтожение травянистой растительности по пластам срезанием (прикатыванием), иная)

1-й год 3-х кратные мех-ые уход;

2-й год 3-х кратные мех-ые уход;

3-й год 3-х кратные мех-ые уход;

4-й год 2-х кратные мех-ые уход;

5-й год 1-0 кратные мех-ые уход;

6-й год

21. Борьба с вредителями, болезнями леса

(перечень мероприятий, объем работы)

22. Повышение устойчивости к лесным пожарам прокладка противопожарных
линейных водных полос по границе насаждения;
(перечень мероприятий, объем работы)

23. Иные мероприятия по защите культур (огораживание, прокладка канав и др.)

не требуется

(перечень мероприятий, объем работы)

24. Номер расчетно-технологической карты для производства лесных культур, с указанием документа, из которого он взят РТК № 2.31 на основные виды п/х работ

25. Намечаемые сроки обследования, годы 2020, 2022, 2024, 2027 годы

26. Проектируемый год перевода в покрытые лесной растительностью земли 2027 год

К проекту прилагаются:

1. Карточка обследования естественного возобновления леса;
2. Перечетная ведомость естественного возобновления леса к учетной карточке;
3. Показатели степени заселенности почвы вредными насекомыми

Составил:

Начальник участка Сизов А. А.
Ф.И.О.

Сизов А. А.
(подпись, число)

Проверил:

Инженер по лесовосстановлению Калекина А. А.
Ф.И.О.

Калекина А. А. 27.08.2019
(подпись, число)

Инженер по охране и защите леса Климентьев А. В.
Ф.И.О.

Климентьев А. В. 27.08.2019
(подпись, число)

Заместитель директора Климентьев А. А.
Ф.И.О.

Климентьев А. А. 27.08.2019
(подпись, число)