

19  
Утверждаю:

Директор БУ «Опытное лесничество»

*А.И. Иванов*  
« 26 » 08 2020 г.

ПРОЕКТ  
ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ  
на весну, осень 2021 г.

Лесничество БУ «Опытное» Участковое лесничество Целинное

Номер квартала 89 Номер выдела 2 Площадь участка 1,0 га

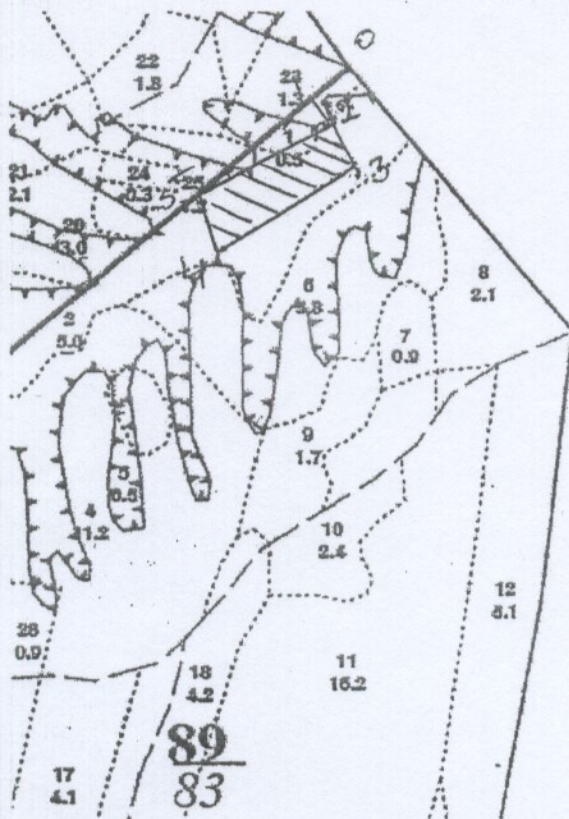
Подразделение лесов по целевому назначению Защитная  
(защитные, эксплуатационные, резервные)

Главная порода лиственница Сопутствующие породы не предусматриваются

Вид культур сплошные  
(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:10 000

|     |                    |     |
|-----|--------------------|-----|
| 0-1 | ЮЗ-47 <sup>0</sup> | 56  |
| 1-2 | ЮВ-30 <sup>0</sup> | 64  |
| 2-3 | ЮВ-30 <sup>0</sup> | 42  |
| 3-4 | ЮЗ-51 <sup>0</sup> | 174 |
| 4-5 | СЗ-30 <sup>0</sup> | 64  |
| 5-2 | СВ-64 <sup>0</sup> | 166 |



1. Категория площади лесовосстановления: вырубка \_\_\_\_\_ года, гарь \_\_\_\_\_ года,

\_\_\_\_\_, состояние очистки \_\_\_\_\_

(редина, пустырь, прогалина)

лесоразведения: самоное

(сенокосы, осушенные болота, культивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные)

2. Количество пней, \_\_\_\_\_ шт./га, средний диаметр \_\_\_\_\_ см, средняя высота \_\_\_\_\_ см.

3. Захламленность \_\_\_\_\_, доступность техники доступна  
(отсутствует, слабая, средняя, сильная)

4. Лесорастительные условия: рельеф ровный, почва серая лесная,  
механический состав суглинок, степень увлажнения средняя

тип условий местопроизрастания \_\_\_\_\_, степень задернения почвы средняя  
(слабая, средняя, сильная)

поврежденность почвы участка (степень) слабая  
(слабая, средняя, сильная)

5. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га нет

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 \_\_\_\_\_

распределение по площади \_\_\_\_\_, (жизнеспособный, нежизнеспособный) \_\_\_\_\_ (мелкий, средний, крупный)

\_\_\_\_\_, (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 \_\_\_\_\_ (полосная с корчевкой, без корчевки пней, сплошная)

расстояние между центрами полос \_\_\_\_\_ м, ширина полос \_\_\_\_\_ м.

10. Срок лесовосстановления \_\_\_\_\_ (начало, окончание (месяц, год))

11. Способ обработки почвы, применяемые машины и орудия МТЗ-82 мот. ПКА-70  
(механизированная, ручная)

12. Вид обработки почвы: сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками, иное

(подчеркнуть), глубина обработки почвы 22 см, расстояние между центрами обрабатыва-

емой почвы 3,5 м, время (срок) обработки почвы осень 2020 месяц, год.

13. Метод создания культур: посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, посев строчно-

луночный, комбинированный (подчеркнуть), способ создания \_\_\_\_\_ (механизированный, ручной)

применяемые машины и орудия ПКА-70 мот. Косилка

14. Схема размещения посадочных (посевных) мест, расстояния:

между рядами (площадками) 3,5 м, в рядах (в площадках) 0,5 м

15. Густота посадки, посева (кол-во посадочных, посевных мест) на 1 га, тыс. шт. 5700

16. Схема смешения пород Л x Л x Л

17. Потребность в посадочном (посевном) материале по породам, тыс. шт. (кг): \_\_\_\_\_

на посадку (посев) на 1 га 5700, на всю площадь 5700  
на дополнение на 1 га 570, на всю площадь 570

18. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: иштыбница  
сибирская, 2-х летка, нормальная селекцион. категория, Кошарин, Башк  
(род, вид, возраст (лет), происхождение, селекционная категория, класс качества семян, место сбора)

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

20. Виды и способы ухода, их кратность \_\_\_\_\_

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

1-й год агротехнический уход - 3 риз

2-й год агротехнический уход - 2 риз

3-й год агротехнический уход - 1 риз

4-й год агротехнический уход - 1 риз

5-й год лесоводственный уход - 1 риз

6-й год \_\_\_\_\_

21. Борьба с вредителями, болезнями леса лесотехнический

мониторинг

(перечень мероприятий, объем работы)

22. Повышение устойчивости к лесным пожарам проведение мероприятий по переводу учета  
изготовленной посуды по периметру участка

(перечень мероприятий, объем работы)

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

не предусмотрены работы

(перечень мероприятий, объем работы)

24. Номер расчетно-технологической карты для производства лесных культур, с указанием документа, из которого он взят РТК 125

25. Намечаемые сроки обследования, годы 2024, 2023, 2025

26. Проектируемый год перевода в покрытые лесной растительностью земли 2025

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 \_\_\_\_\_

В.И. Козлов  
Ф.И.О.

25.08.2020

(подпись, число)

Проверил:

Инженер по лесовосстановлению \_\_\_\_\_

А.А. Козлов  
Ф.И.О.

26.08.2020

(подпись, число)

Инженер по охране и защите леса \_\_\_\_\_

Ф.И.О.

(подпись, число)

Заместитель директора \_\_\_\_\_

А.А. Козлов  
Ф.И.О.

(подпись, число)