



**ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ
2021года**

Лесничество: ОГКУ "Вичугское лесничество"

Участковое: Каменское

Квартал: 50 выдел 37



Общая площадь: 2.50га

Эксплуатационная площадь: 2.50га

Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:



Эксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	295°.30'	209.5
1 - 2	205°.00'	210.0
2 - 3	276°.30'	15.0
3 - 4	255°.30'	37.5
4 - 5	235°.00'	12.0
5 - 6	291°.30'	51.0
6 - 7	354°.00'	120.0
7 - 8	43°.00'	38.5
8 - 9	96°.30'	39.5
9 - 1	73°.00'	149.5

1. Площадь участка лесных культур: - 2,5 га
2. Категория лесокультурной площади; вырубка 2019 года
3. Почва, степень ее влажности: почва суглинистая
4. Тип леса (тип лесорастительных условий): ЕСЛЖСЗ
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт/га _____
6. Захламленность _____ м³/га, наличие пней: 350 шт/га
7. Зараженность почвы личинками хрущей: не обнаружено.
8. Состав, возраст и полнота реконструируемого насаждения _____
9. Способ реконструкции: ширина коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в) _____
10. Номер расчетно-технологической карты для производства лесных культур, с указанием документа, из которого она взята - РТК - № 6- Е Лесохозяйственный регламент лесничества.
11. Сроки выполнения технологических операций и марки орудий:
- | Наименование технологических операций | Сроки выполнения (выбрать) | Марки машин, орудий (выбрать) |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| 1.Подготовка почвы:
Вспашка плужных борозд | Осень-2020г | МТЗ-82
ПКЛ-70 |
| 2.Посадка сеянцев (саженцев) | Весна- 2021г | Меч Колесова, лопата, ручная |
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |
12. Способ производства культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный и др.) посадка сеянцами в дно борозды, в пласт.
13. Главная порода: Ель
14. Схема смещения - E-E-E
15. Расстояние посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами - 3 м, в рядах - 0,75 м
16. Количество проектируемых посадочных (посевных) мест на 1 га 4,4 тыс. шт, количество культивируемых деревьев, предусмотренных ОСТ и ТУ для перевода лесных культур в Покрытые лесом земли на 1 га 2,0тыс. шт.
- 17.Требуется для посадки посадочного материала (семян) на 1 га – 4,4; на всей площади: 11,0 т.шт (по породам) ель -11,0 т.шт

18. Характеристика приобретённого посадочного материала: посадочный материал должен соответствовать условиям лесосеменного районирования и отвечать требованиям Правил лесовосстановления: Ель 2х- 3х летка с приобретением посадочного материала.

19. Виды и способы уходов и их кратность: агротехнический - ручная оправка сеянцев от завала травы; удаление нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности

- 1 год - 3-х кратный уход
- 2 год - 2-х кратный уход
- 3 год - 1-кратный уход

Лесоводственный уход назначается по материалам инвентаризации лесных культур.

20. Противопожарные мероприятия (ширина противопожарного разрыва, минерализованных полос и т. д.) опашка плугом ПКЛ - 70

21. Защита от повреждения дикими животными и грызунами: Дозорная служба.

22. Год перевода культур в покрытые лесом земли – 2027г

23. Затраты на создание 1 га лесных культур согласно РТК до перевода в покрытые лесом земли _____ рублей в переводе на весь участок _____ тыс. рублей

Проект составил начальник участка: И.В.Зарубин « 22 » 03 2021 год
(подпись) (Ф.И.О.)