

Утверждаю:
Начальник участка ООО "Велес"

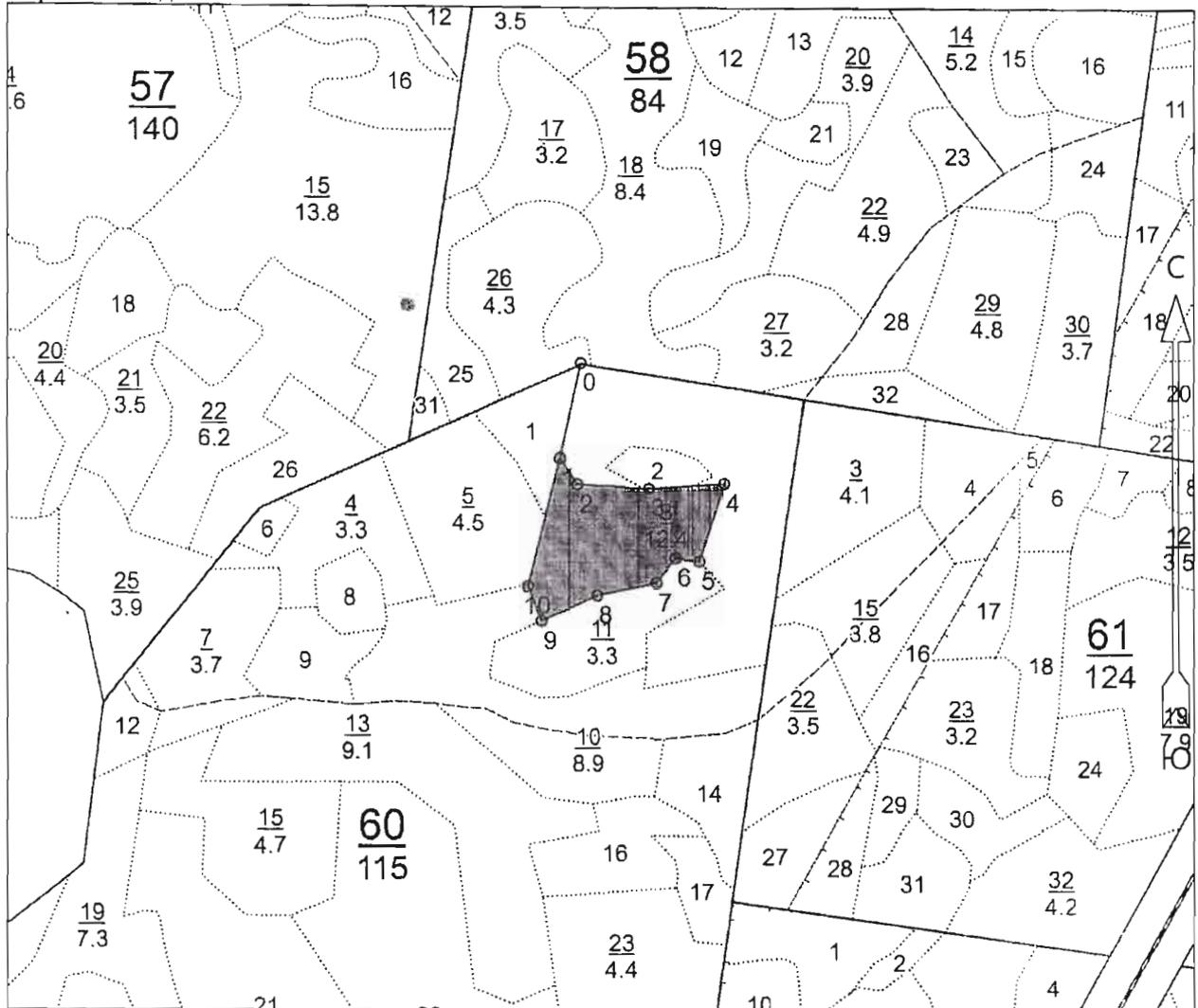
И.В.Зарубин

Дата: 04.03.2021



**ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ
2021года**

Ивановская обл. Вичугский район.
ОГКУ "Вичугское лесничество"
Каменское участковое лесничество
квартал 60 выд. 3



Общая площадь: 4.0га

Эксплуатационная площадь: 4.0га

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Начальник участка ООО "Велес"
И.В.Зарубин

Условные обозначения:



Эксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м	7 - 8	246°00'	91.0
0 - 1	180°00'	147.0	8 - 9	233°00'	92.0
1 - 2	135°00'	47.0	9 - 10	327°00'	56.0
2 - 3	81°00'	108.0	10 - 1	2°00'	198.0
3 - 4	74°00'	113.0			
4 - 5	186°00'	123.0			
5 - 6	266°00'	36.0			
6 - 7	205°00'	47.0			

1. Площадь участка лесных культур: - 4,0 га
2. Категория лесокультурной площади; вырубка 2020года
3. Почва, степень ее влажности: почва суглинистая
4. Тип леса (тип лесорастительных условий): ЕСЛЖС2
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 - Е-Е-Е
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: 17,6 т.шт (по породам) ель -17,6 т.шт

... 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 2021год
(подпись) (Ф.И.О.)