

Утверждаю:  
Начальник участка ООО "Велес"

И.В.Зарубин

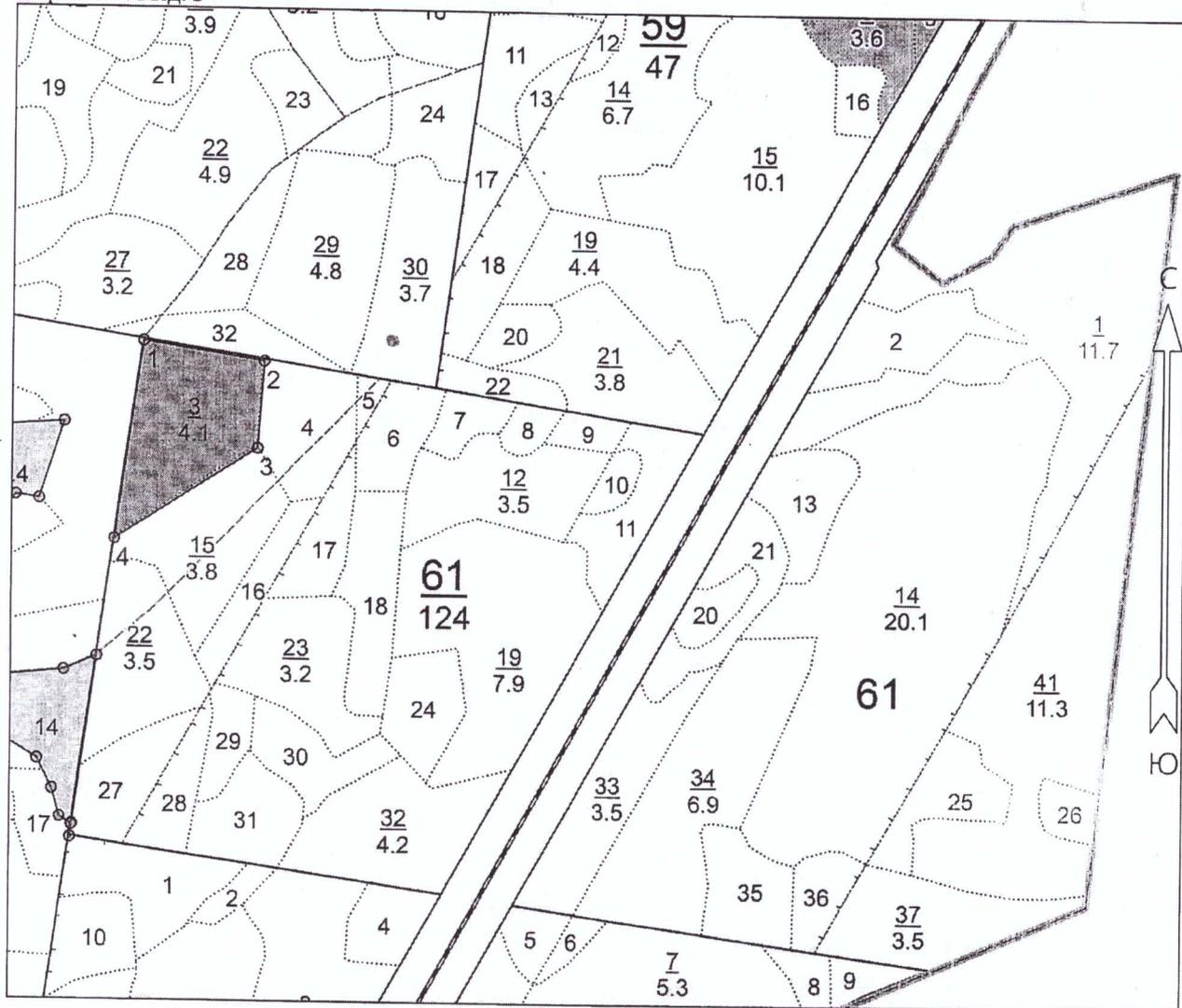
Дата: 24.03.2021



## ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ

2021 года

Ивановская обл. Вичугский район.  
ОГКУ "Вичугское лесничество"  
Каменское участковое лесничество  
квартал 61 вид. 3



Общая площадь: 4.1га  
Эксплуатационная площадь: 4.1га  
Масштаб: 1 : 10000

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

Условные обозначения:

 Эксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	87°00'	184.0
2 - 3	172°00'	133.0
3 - 4	225°00'	256.0
4 - 1	356°00'	304.0

1. Площадь участка лесных культур: - **4,1 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: **18,04** т.шт (по породам) **ель -18,04 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: \_\_\_\_\_

(подпись)

И.В.Зарубин  
(Ф.И.О.)

« 22 » 03 2021год