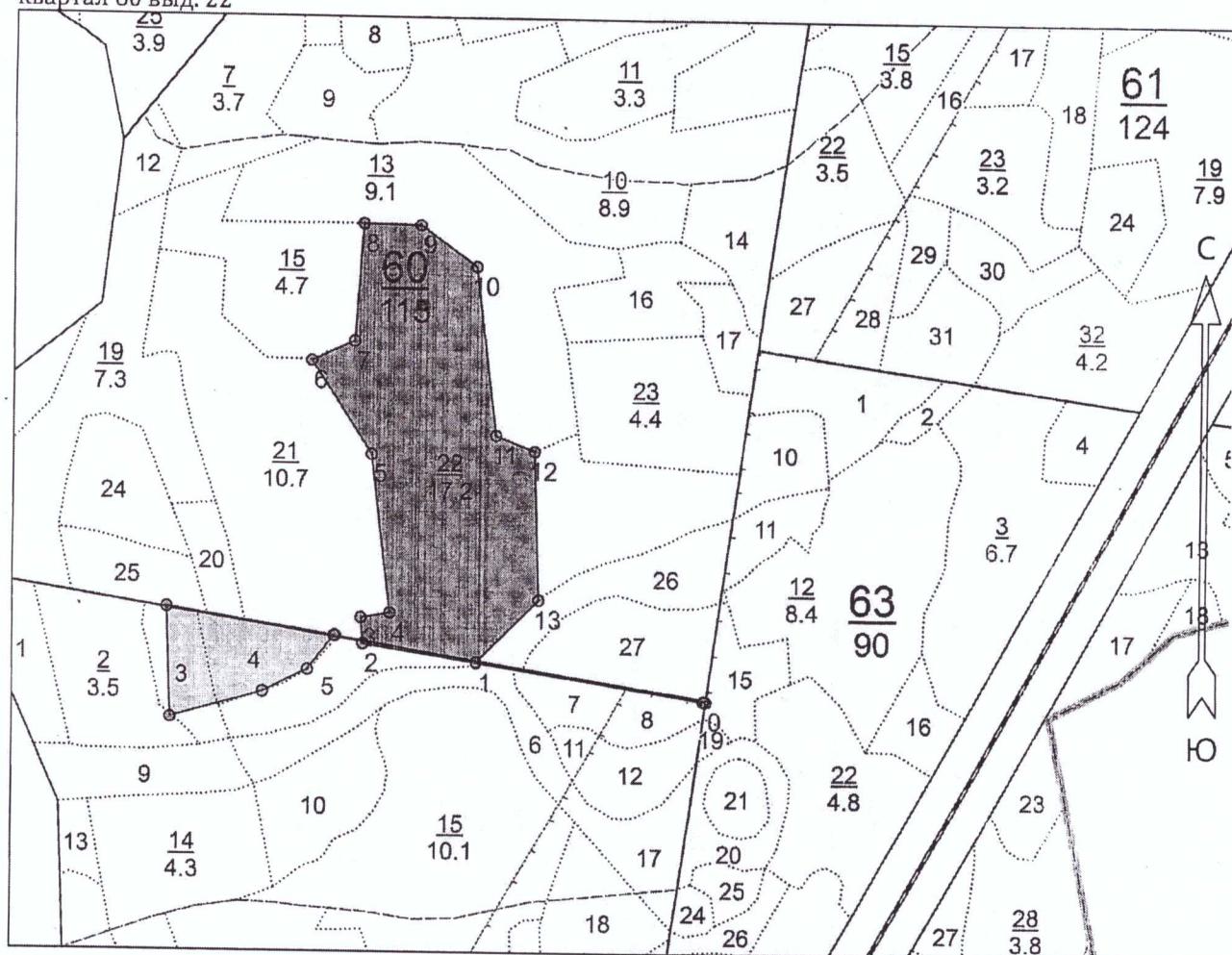


**ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ
2021года**



Ивановская обл. Вичугский район.
ОГКУ "Вичугское лесничество"
Каменское участковое лесничество.
квартал 60 выд. 22



Общая площадь: 13.1га

Эксплуатационная площадь: 13.1га

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Начальник участка ООО "Велес"

И.В.Зарубин

Условные обозначения:



Эксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	267°00'	344.0
1 - 2	267°00'	169.0
2 - 3	344°00'	38.0
3 - 4	68°00'	43.0
4 - 5	341°00'	234.0
5 - 6	315°00'	163.0
6 - 7	53°00'	69.0
7 - 8	352°00'	173.0
8 - 9	79°00'	84.0

9 - 10	114°00'	102.0
10 - 11	161°00'	249.0
11 - 12	100°00'	62.0
12 - 13	166°00'	218.0
13 - 1	213°00'	130.0

1. Площадь участка лесных культур: - **13,1 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 - **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: **57,64 т.шт** (по породам) **ель -57,64 т.шт**

8. 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

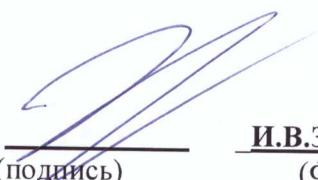
Лесоводственный уход назначается по материалам инвентаризации лесных культур.

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.)**