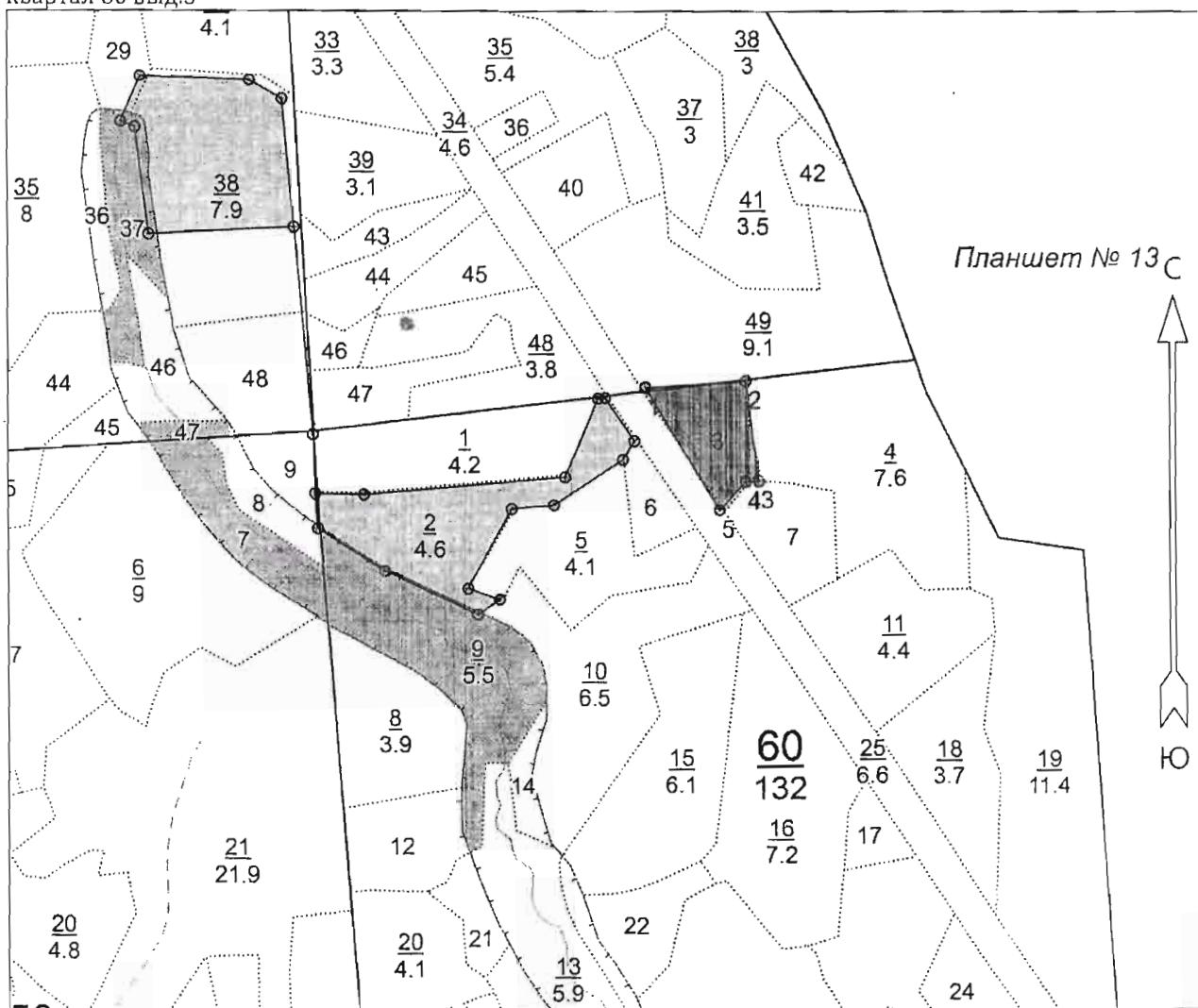


Утверждаю:
Начальник участка ООО "Велес"
И.В.Зарубин
Дата: 24.02.2021

**ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ
2021 года**

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



Общая площадь: 1.9га

Эксплуатационная площадь: 1.9га

Масштаб: 1 : 10000

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

Условные обозначения:

Эксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	74°.00'	152.0
2 - 3	161°.00'	152.0
3 - 4	256°.00'	19.0
4 - 5	211°.00'	59.0
5 - 1	317°.00'	216.0

1. Площадь участка лесных культур: - 1,9 га

2. Категория лесокультурной площади; вырубка 2020года

3. Почва, степень ее влажности: почва суглинистая

4. Тип леса (тип лесорастительных условий): ЕСЛЖС3

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: 8,36 т.шт (по породам) ель 8,36 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 2021год
(подпись) (Ф.И.О.)