

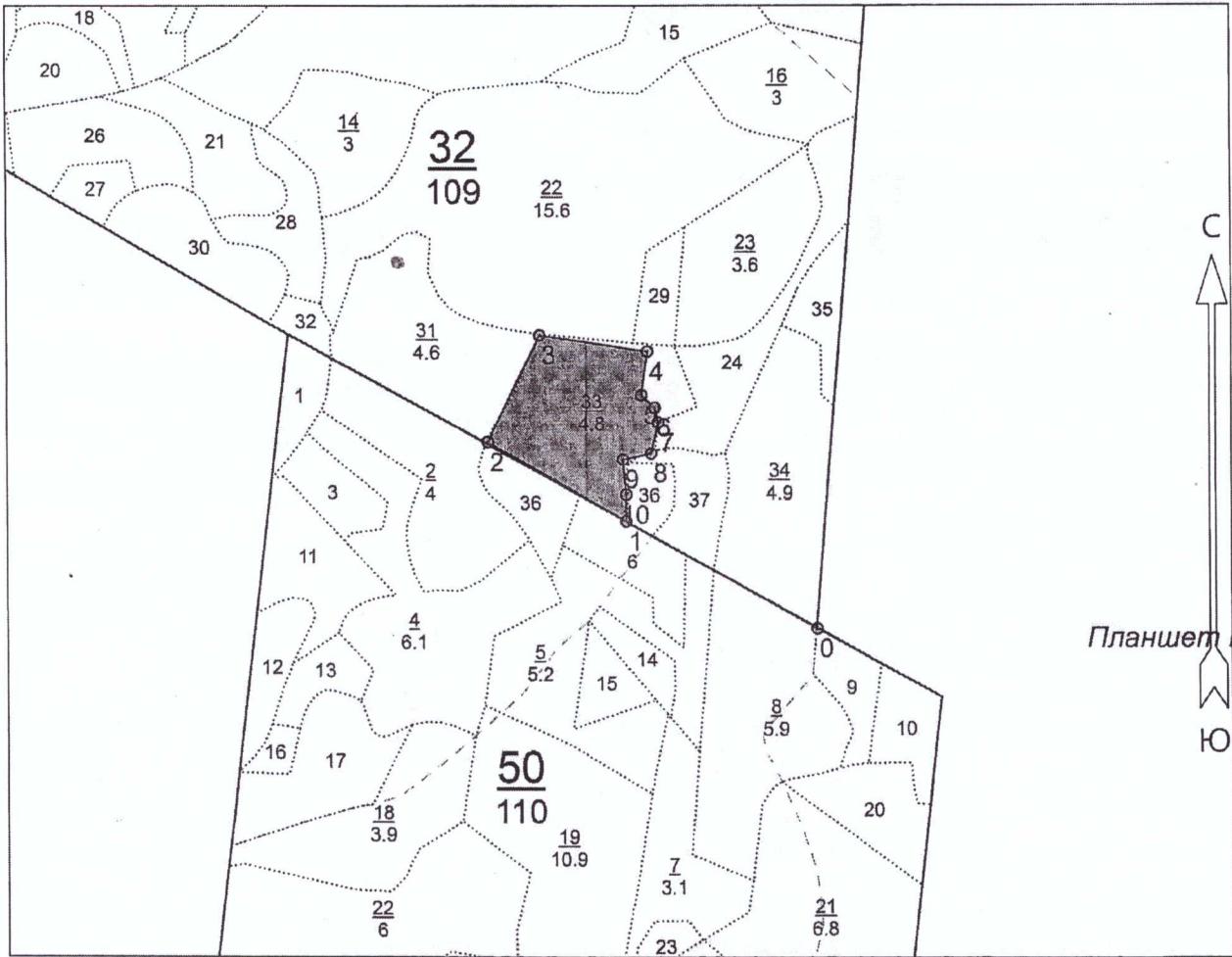
Утверждаю:  
Начальник участка ООО "Велес"  
И.В.Зарубин

Дата:



## ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ 2021года

ОГКУ "Вичугское лесничество"  
Участковое лесничество: Вичугское  
Квартал:32 выдел.33



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
0 - 1	287°.30'	315.5
1 - 2	287°.30'	230.5
2 - 3	14°.00'	172.0
3 - 4	86°.30'	158.5
4 - 5	176°.00'	64.0
5 - 6	122°.00'	26.5
6 - 7	155°.00'	22.0
7 - 8	181°.00'	45.5

8 - 9	246°.00'	42.0
9 - 10	162°.30'	50.5
10 - 1	168°.30'	38.5

1. Площадь участка лесных культур: - **4,1 га**

2. Категория лесокультурной площади; **вырубка 2019 года**

3. Почва, степень ее влажности: **почва суглинистая**

4. Тип леса (тип лесорастительных условий): **СЧРМВЗ**

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт/га \_\_\_\_\_

6. Захламленность \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/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: **18,04 т.шт** ( по породам) **ель -18,04 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~~ **И.В.Зарубин** « 22 » 03 2021год  
(подпись) (Ф.И.О.)