



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Ивлеспром»

Н.А. Максимов
2021 год

ПРОЕКТ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР на весну 2021 г.

Арендатор	<u>ООО «ИВЛЕСПРОМ»</u>
Лесничество	<u>ОГКУ «Вичугское лесничество»</u>
Участковое лесничество	<u>Порздневское</u>
Квартал	<u>53</u>
Выдел	<u>22</u>
Площадь	<u>1,5 га.</u>

1. Площадь участка лесных культур 1,5 га.
2. Категория лесокультурной площади вырубка
3. Почва, степень ее влажности суглинистая, влажная
4. Тип леса (тип лесорастительных условий) СЧ В3
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт/га нет
6. Захламленность 4,3 пл.м³/га, наличие пней 240 (d = 24 см.) шт/га
7. Зараженность почвы личинками хрущей не обнаружено шт/га
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:

Лесохозяйственный регламент РТК-№6

11. Сроки выполнения технологических операций и марки орудий:

Наименование технологических операций	Сроки выполнения	Марки машин, орудий (выбрать)
1. Частичная механизированная подготовка почвы путем создания борозд по не раскорчеванным вырубкам.	Осень- 2020г.	ТДТ-55, ПКЛ – 70
2. Временная прикопка семян.		
3. Ручная посадка семян	Весна – 2021г.	«Меч Колесова»

12. Способ производства культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный и др.) Проектируется: - ручная рядовая посадка 2-3-летних сеянцев «Ели европейской» в дно борозд.

13. Главная порода «Ель Европейская»

14. Схема смешения Е-Е-Е-Е-

15. Расстояние посадочных мест: расстояние между полосами 3,0 м. в бороздах 0,75 м.

16. Количество проектируемых посадочных (посевных) мест на 1 га 4400 шт., количество культивируемых деревьев, предусмотренных ОСТ и ТУ для перевода лесных культур в покрытые лесом земли на 1 га 2,0 тыс. шт.

17. Требуется для посадки посадочного материала (семян) на 1 га 4400 шт., на всей площади (по породам) Е - 6600 шт.

18. Характеристика приобретённого посадочного материала: посадочный материал должен соответствовать условиям лесосеменного районирования и отвечать требованиям Правил лесовосстановления.

Сеянцы «Ель европейская» 2-3 года d – 2.0 мм. h -12 см.

19. Агротехнический уход:

Количество, раз. 2021 год - 3-х кратный ручной уход при (оправка); 2022 год – 2-х кратный ручной (удаление нежелательной травянистой растительности, дополнение); 2023 год – 1-кратный ручной уход (удаление нежелательной древесной растительности);

Технология: ручная оправка растений от завала травой; уничтожение растительности срезанием или прикатыванием вдоль рядов без рыхления почвы в бороздах и междурядьях.

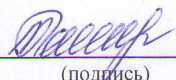
Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от погодно-климатических

условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

20. Противопожарные мероприятия (ширина противопожарного разрыва, минерализованных полос и т. д.) 1. В целях обеспечения пожарной безопасности максимально использовать имеющиеся дороги, просеки, буферные лесные полосы из лиственных пород.
2. Формирование минерализованной полосы определенной ширины (1.4 м) (ОСТ 56-103-98) в виде очистки поверхности земли от лесных горючих материалов ручным или механизированным способом (ПКЛ-70) в календарные периоды и сроки выполнения плановых противопожарных мероприятий.
21. Защита от повреждения дикими животными и грызунами не предусматривается
22. Год перевода культур в покрытые лесом земли 2027 г.
23. Затраты на создание 1 га лесных культур согласно РТК до перевода в покрытые лесом земли КТ рублей в переводе на весь участок КТ тыс. рублей

Проект составил

Инженер «ООО Ивлеспром»:


(подпись)

Н.Н.Ременец

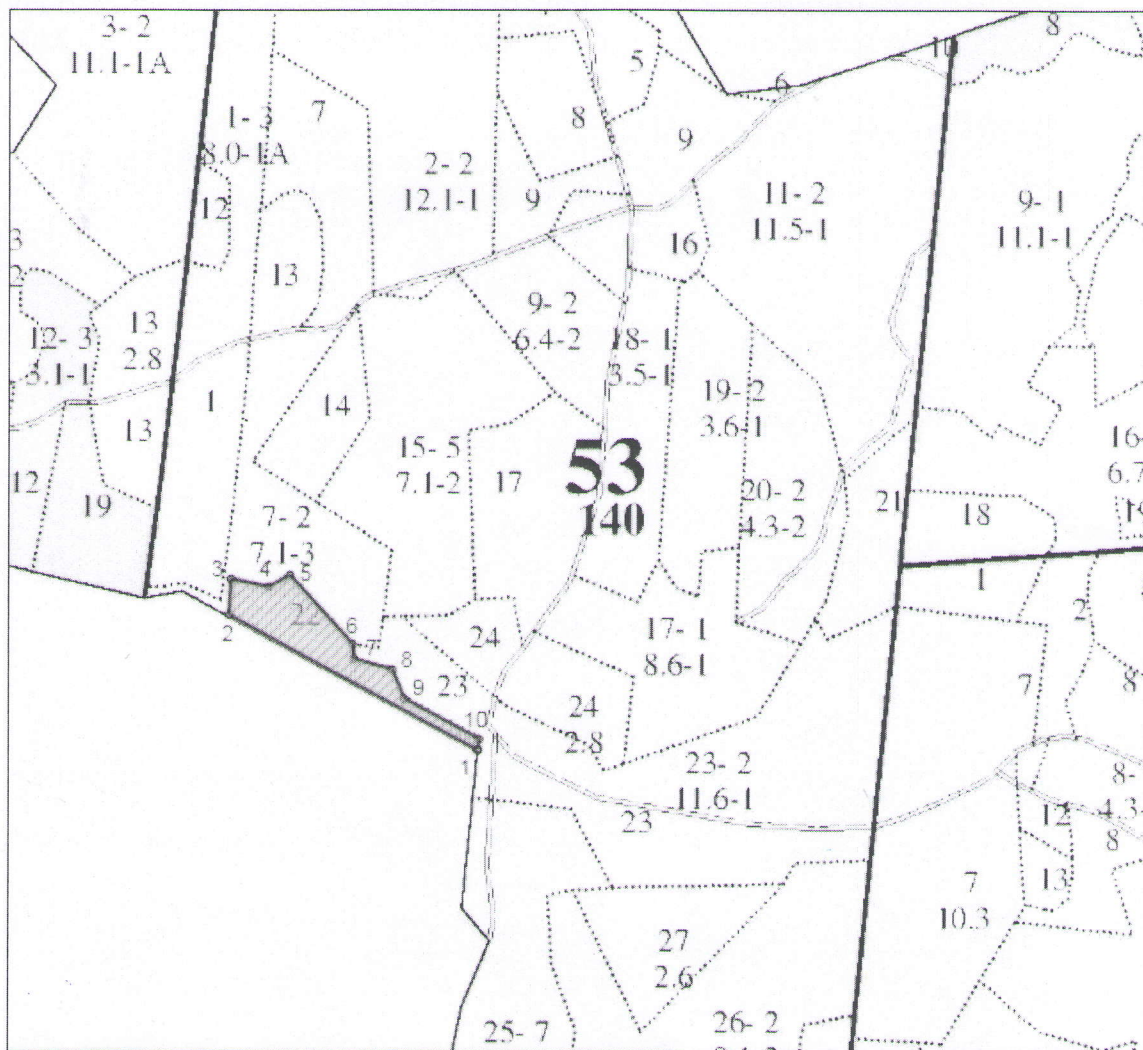
(Ф.И.О.)

« 9 » марта 2021 год

Проект согласован с внесением следующих замечаний:

Отметки о внесении изменений в проект:

Чертеж лесного участка
 проектируемого под лесные культуры
 Порздневское участковое лесничество,
 ОГКУ Вичугское лесничество
 Кв. 53 дел. 1 Площадь 1.5
 выд.22
 для ООО "ИВЛЕСПРОМ" на 2021 год



Масштаб: 1 : 10000

Исполнитель:

Харитонов А.В.

Условные обозначения:



Границы отвода лесосеки



Границы подготовки почвы

Границы отвода лесосеки

Площадь, га: 1.5

Тип: Границы отвода лесосеки

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	288°00'	374.5
2 - 3	352°30'	46.5
3 - 4	91°00'	51.0
4 - 5	50°30'	32.0
5 - 6	127°00'	123.0
6 - 7	165°30'	19.0
7 - 8	95°30'	53.5
8 - 9	147°00'	42.0
9 - 10	108°00'	111.5
10 - 1	176°30'	14.5

Границы подготовки почвы

Площадь, га: 1.5

Тип: Границы подготовки почвы

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	288°00'	374.5
2 - 3	352°30'	46.5
3 - 4	91°00'	51.0
4 - 5	50°30'	32.0
5 - 6	127°00'	123.0
6 - 7	165°30'	19.0
7 - 8	95°30'	53.5
8 - 9	147°00'	42.0
9 - 10	108°00'	111.5
10 - 1	176°30'	14.5