

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
весну 2020 г.**

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Изварское

№ квартала 34 № выдел 13

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Промлес», № 110/3-2010-09 от 17.09.2010.

ЛД № 2-2018-110д от 19.06.2018 г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 1,0га

План участка, масштаб 1:10 000

Приведен в приложении 1 к проекту лесовосстановления

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь --- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ---)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности:
Выд. 13: Холмистый, относительно бедные среднегумусированные песчаные с прослойками супеси, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы):
Выд. 13: кислица, майник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий
Выд. 13: ЧР В₂.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м

6. Зараженность почвы вредителями, вид нет
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения ---
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) ---
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2019 г., механизированная, ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия
механизированная, полосами, глубина 20-40 см, ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, осень 2019 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: полосы ч/з 2,0-4,0 м.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 2,0-4,0, в рядах 0,8 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 3,0 тыс.шт.,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район паспорт
18. Способ подготовки семян к посеву ---
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **1 год:** ручная оправка от завала травой, почвой, удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур – однократно;
2 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости в соответствии с рекомендациями при технической приемке лесных культур и по результатам инвентаризации лесных культур);
3 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости по результатам инвентаризации лесных культур).
Дополнение лесных культур проводится на участках с приживаемостью 25-85% от планируемой густоты или с неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости, по итогам инвентаризации.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность (4,6,8 года): уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности в радиусе 1 м от деревьев хозяйственно – ценных пород, однократно.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос. Опушка листовыми породами .
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2027 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) не менее 9 лет; 2550 шт/га; 0,7 м.

Составил: Нач. ЛЗУ: Карчевский И.Д. « » 2019г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Дмитриева Н.А. «23» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Лобанова А.И. «23» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

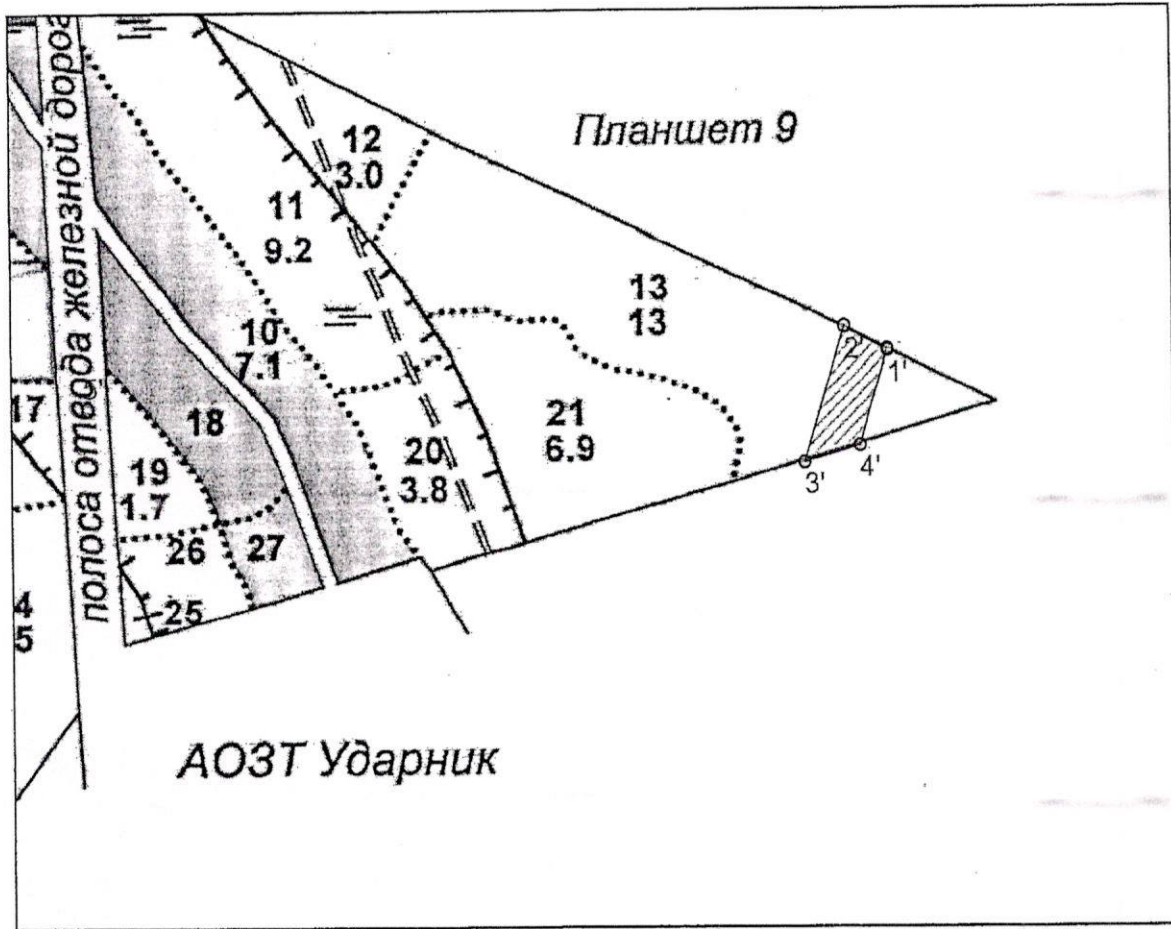
Учено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий: Лобанова А.И. «23» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

ЧЕРТЕЖ УЧ-КА ПОД Л\К 2020 ГОДА



БОЛОСОВСКОЕ Л-ВО
Изварское уч. л-во
Кв34 выд.13

весна



Общая площадь: 1,0
Эксплуатационная площадь: 1,0
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил:

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Неэксплуатационный участок

Полигон

Площадь, га: 1.00

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Направление	Румбы	Длина, м
1' - 2'	СЗ	54°56'	66.0
2' - 3'	ЮЗ	23°60'	182.8
3' - 4'	СВ	80°32'	77.3
4' - 5'	СВ	23°45'	129.2