

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

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Изварское

№ квартала 11 № выдела 22

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Промлес», № 110/3-2010-09 от 17.09.2010. Лесная декларация № 12-2019-110д от 11.07.2019 г.

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

Площадь участка, 7.0 га

План участка, масштаб 1:10 000

Приведен в приложении 1 к проекту лесовосстановления

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 470 шт., гарь --- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ---)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: хорошо дренированная равнина, модерогумусные подзолистые суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, вейник лесной, сныть, кочедыжник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС С₂
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: лето-осень 2020 г., механизированная, ТДТ-55 с плугом ПЛП-70.
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 ПЛП-70, лето-осень 2020 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: полосы ч/з 4 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 4, 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 21,0 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев 2-летние стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, класс качества семян - «нормальные» 1 класс, их происхождение, лесосеменной район — 3, паспорт ---
18. Способ подготовки семян к посеву ---
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; в течение первых 3 лет, однократно, далее по необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: ---
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос ширина мин. полос
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2028 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. «---» --- 2020 г.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

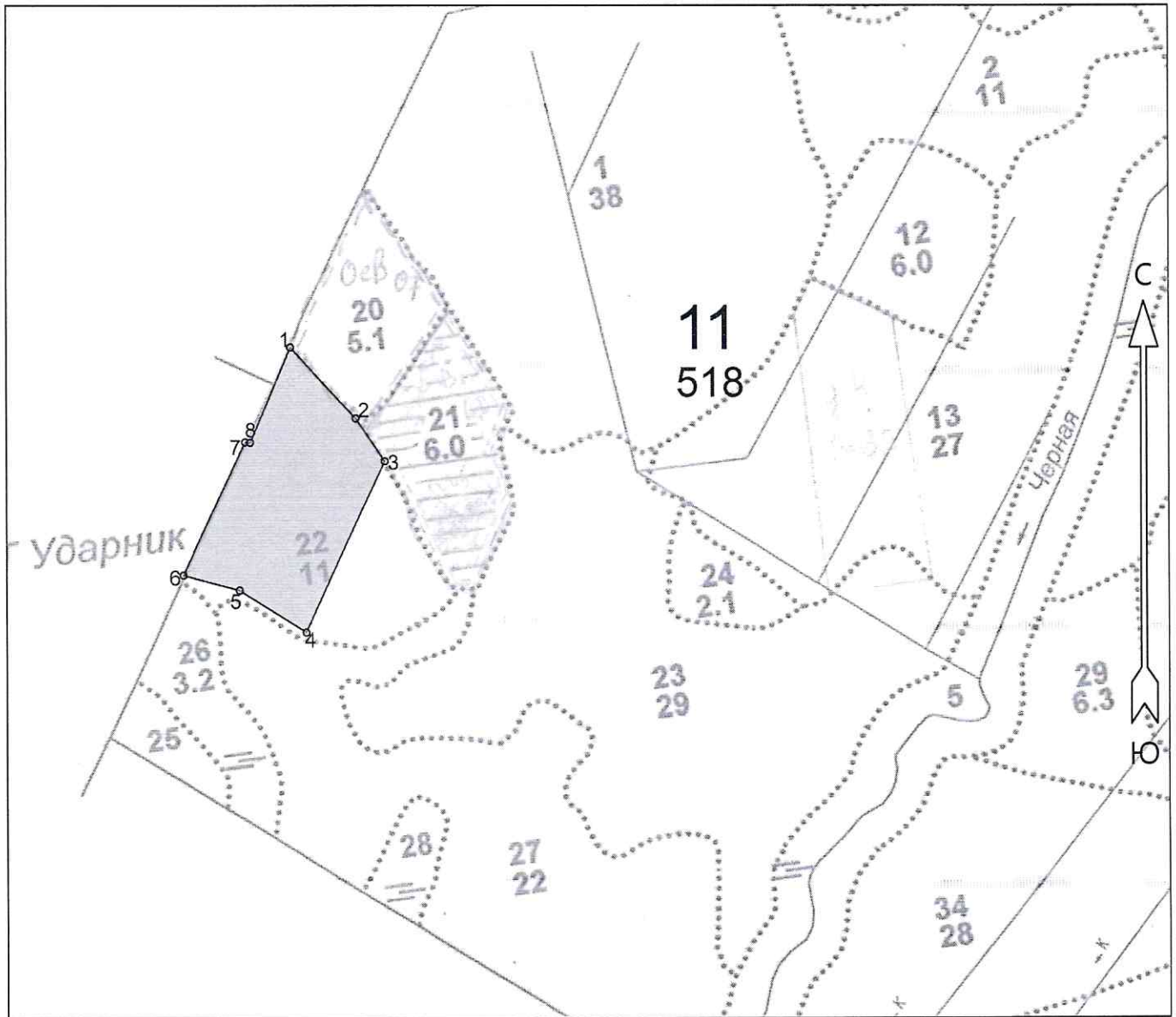
Проверил (инженер по л/в): Лобанова В.В. «05» 08.2020
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний п. 17 возраст 3 года

Главный лесничий: Лобанов А.И. «05» 08.2020 г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

План участка

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Лесничество (лесопарк) | Волосовское |
| Участковое лесничество | Изварское |
| Номер(а) лесного квартала | 11 |
| Номер(а) лесотаксационного выдела | 22 |
| Масштаб | 1 : 10000 |



| Площадь общая, га | | Площадь эксплуатационная, га | |
|----------------------|-----------------|---------------------------------|----------------|
| 7.0 | | 7.0 | |
| Экспликация объекта | | | |
| Номер | Номера точек | Азимуты линий, ° | Длина линий, м |
| | Л/к площадь | | |
| 3 | 1-2 | 137°.00' | 149 |
| Площадь, га | 2-3 | 146°.00' | 81 |

| | | | |
|-----|-------|----------|-----|
| 7.0 | 3 - 4 | 205°.00' | 291 |
| | 4 - 5 | 302°.00' | 122 |
| | 5 - 6 | 285°.00' | 90 |
| | 6 - 7 | 25°.00' | 227 |
| | 7 - 8 | 95°.00' | 8 |
| | 8 - 1 | 23°.00' | 160 |

Карчевский И.Д.
Подпись (Расшифровка подписи)