

«Утверждаю»
Представитель арендатора
ООО «Промлес»

« 01 » августа 2019г.



«Согласовано»

Директор Волосовского лесничества

Смертин С.Н.

« 01 » августа 2019г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2019 г.**

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Изварское

№ квартала 22 № выдела 19,24,27

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Промлес», № 110/3-2010-09 от 17.09.2010. ЛД № 14-2018-110д от 18.10.2018 г.

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

Площадь участка, 17,3 га

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, пустошь, прогалина и т.д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности:
Выд. 19: холмистый, относительно бедные среднегумусированные песчаные с прослойками супеси, свежие. Выд. 24: холмистый, относительно богатые гумусированные с глинистыми прослойками, сырые. Выд. 27: холмистый, относительно богатые гумусированные с глинистыми прослойками, сырые.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы):
Выд. 19: кислица, майник. Выд. 24 таволга. Выд. 27: таволга.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий
Выд. 19: КС В₂. Выд. 24: ТТ С₄. Выд. 27: ТТ С₄.
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 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.: 2,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 1,2 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 34,6 тыс.шт.,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели европейской с закрытой корневой системой, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 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 ---
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) не менее 9 лет; 1700 шт/га; 0,7 м.

Составил: спец-ст л/х: Акулов В.В. [подпись] « 01 » августа 2019г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Н.А. Демидова [подпись] « 01 » августа 2019
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

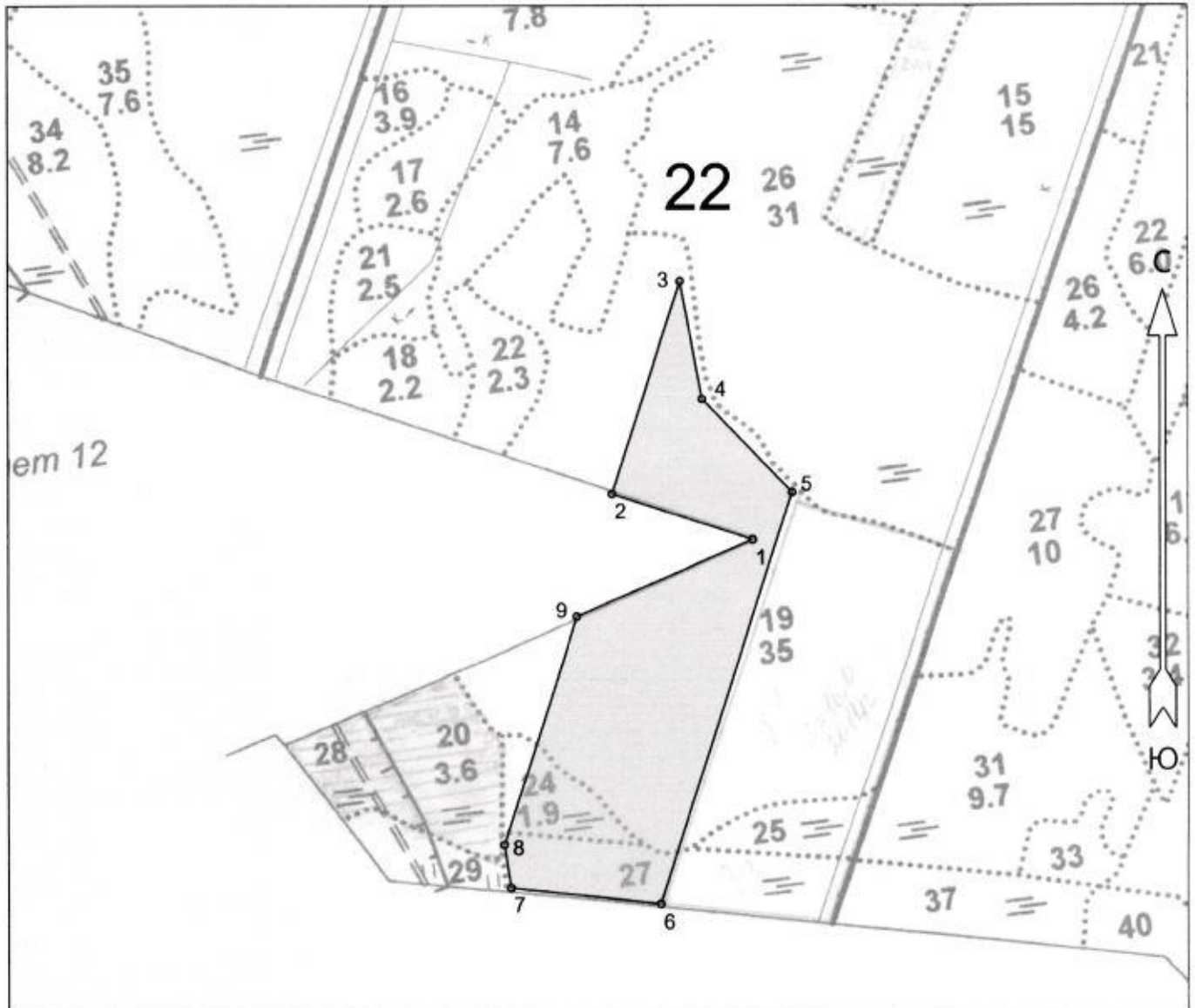
Проверил (инженер по л/в): Насим Т.А. [подпись] « 01 » августа 2019
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний ---

Главный лесничий: Демидов Н.И. [подпись] « 01 » августа 2019
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)


План участка

Лесничество (лесопарк)	Волосовское
Участковое лесничество	Изварское
Номер(а) лесного квартала	22
Номер(а) лесотаксационного выдела	19, 24, 27
Масштаб	1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
17.3		17.3	
Экспликация объекта			
	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	Л/к площадь		
Номер	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
1	1 - 2	СЗ 72° 00'	225
Площадь, га	2 - 3	СВ 18° 00'	336
17.3	3 - 4	ЮВ 11° 00'	179
	4 - 5	ЮВ 44° 00'	196

5 - 6	ЮЗ 18° 00'	648
6 - 7	СЗ 84° 00'	230
7 - 8	СЗ 9° 00'	65
8 - 9	СВ 18° 00'	360
9 - 1	СВ 67° 00'	291

 Акулов В.В.
Подпись (Расшифровка подписи)