

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2021 г.

Лесничество Рошинское Участковое лесничество Глебычевское

№ квартала 50 № выдела 33

Главная порода Ель европейская

Вид культур сплошные

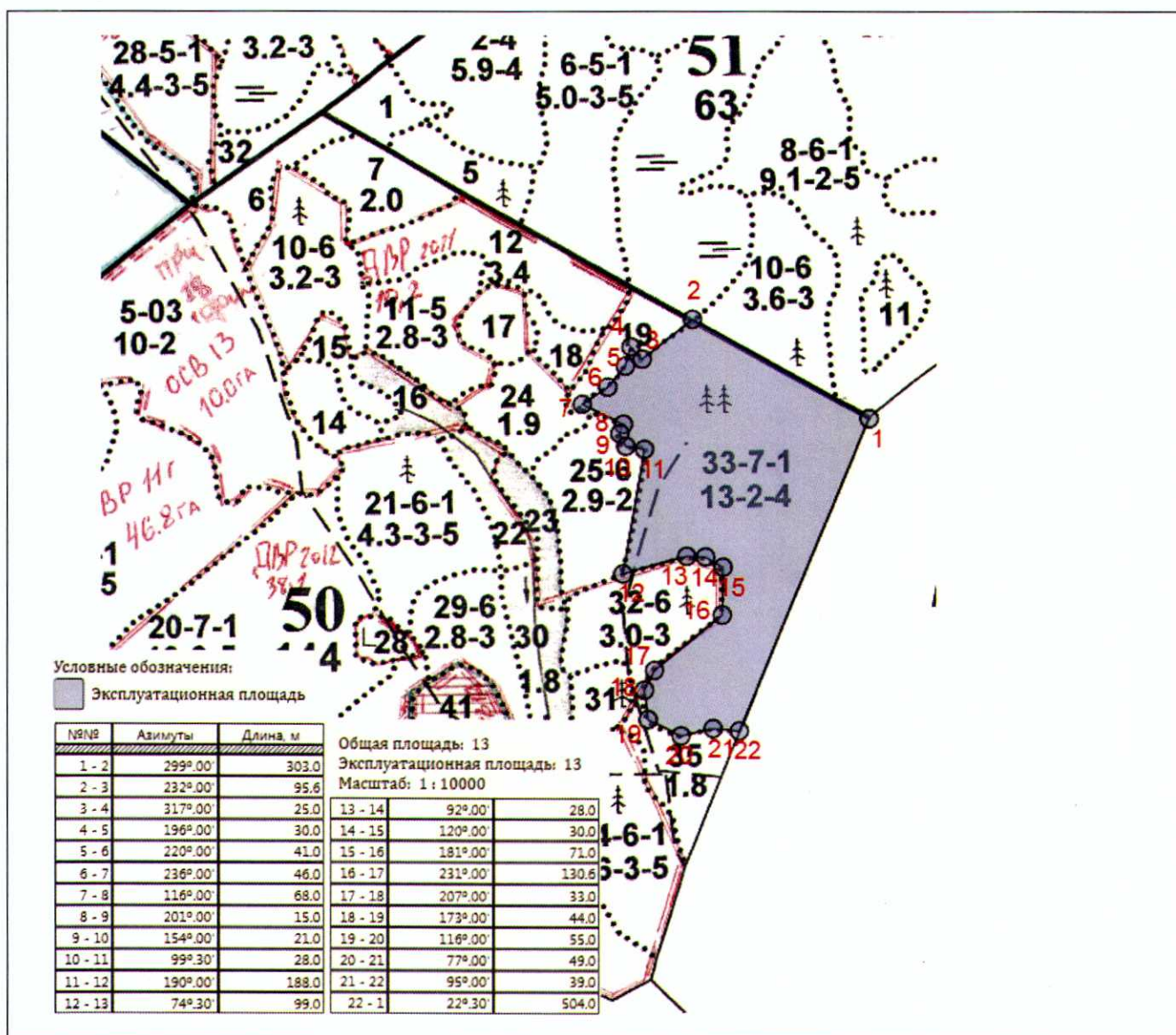
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Конгломерант», договор аренды № 2-2008-12-264-3 от 26.12.2008 г., л/д № 2-2018 от 11.01.2018г.

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

Площадь участка 13,0 га

План участка, масштаб 1:10 000



1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь; редины, пустырь, прогалины и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грубогумусные подзолистые, супесчаные и суглинистые.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, грушанка, майник, плеуроциум, слабая степень задернения.
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий B2, ельник черничный свежий
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), шт./га; размещение, средняя высота: жизнеспособный подрост отсутствует.
 6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование лесного участка не проводилось.
 7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
 8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проект.
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия сентябрь 2020 года, сплошная обработка почвы, форвардер VALMET, фреза ГТА DELTA-2, устройство прямолинейных борозд.
 10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д., глубина обработки почвы, применяем.машины и орудия) механизованная, бороздами, сентябрь 2020 года, на глубину 10-15 см., форвардер VALMET, фреза ГТА DELTA-2.
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 0,7 м через 2,5 м, с севера на юг.
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами с ЗКС, ручной, под меч Колесова.
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 2,5, в рядах -0,8 м, в дно борозды (на уч-х с временным переувлажнением - в микроповышения).
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,2 т.шт и на всю площадь по породам Е-28,6 т.шт.
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели европейской с ЗКС, паспорт № от г., класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 3.
 18. Способ подготовки семян к посеву -
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 г. – оправка (однократно), 2022 г. удаление нежелательной растительности (однократно), 2023 г. удаление нежелательной растительности (однократно).
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: -
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос не проектируется.
 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) 9 лет, 1,7 т.шт/га, 0,7 м.
- Согласовано с внесением следующих замечаний:
- Составил: зам. директора ООО «Конгломерант» Щекотов Н.Г. «28» 0X 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: уч. лесничий Дрошак О.Я. «28» 0X 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: инженер по ЛВ Клюкина Ю.А. «28» 0X 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Согласовано с внесением следующих замечаний: по факту создания лесных культур предоставить в лесничество Паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п. 17 данного проекта.

Главный лесничий : Олегин В.В. «28» 0X 2020 г.
(Ф.И.О.) (подпись)