

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

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Боровское

№ квартала 7 № выдела 19 (0,1 га), в.22 (1,0 га), в.23 (0,3 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-2-3 от 03.02.10 г.,
дек.№1-2019 от 27.12.18 г.

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

Площадь участка 1,4 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., вырубка, гарь, пустырь, редина, прогалина и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнины, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, подзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) (черника, майник, грушанка)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.19,22,23- ЧС В2
5. Наличие естествен. возобн. (по породам), тыс.шт./га; размещение; средняя высота, м – не имеется
6. Зараженность почвы вредителями, вид при предварительном осмотре участка присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не обнаружено
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 проектируется
9. Сроки и виды подгот. площади, примен. машины и орудия работ не проектируется
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия бесснежный период 2020 г., механизиров. частич. обработка почвы бороздами тр-ом ТЛТ-100 с плугом ПЛ -1, глубина до 0,2 м.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 1,0 м через 3,0м-4,5м непрямолинейные с плавным искривлением
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова в берму, в дно, в пласт борозды в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади)
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. не менее 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,0-4,5 м., в рядах 0,4-1,0 м
15. Схема смешения пород E*E*E*E*
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3000 шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 4 200 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы ели с ОКС, возраст 3-4 года, D- у корневой шейки не менее 2 х мм, H- не менее 12 см
18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2020 год-ручная оправка растений от завала травой в рядах культур, по необходимости; 2024-2026 год-уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур; – по необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2028 год-уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур; – по необходимости
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прерывистая опашка по периметру, неравномерно, шириной до 1,4 метра
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь не ранее 2028 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, кол-во деревьев главных лесных пород, средняя высота)
Не менее 9 лет, кол-во главных целевых пород не менее 1,7 т.шт./га, высота не менее 0,7 м
- Составил (арендатор): Инженер ПТО Лебедева А.А. «26 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (уч.лесничий): Павлов А.С. «27 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. «30 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий: Рыжова С.В.
(Ф.И.О.)

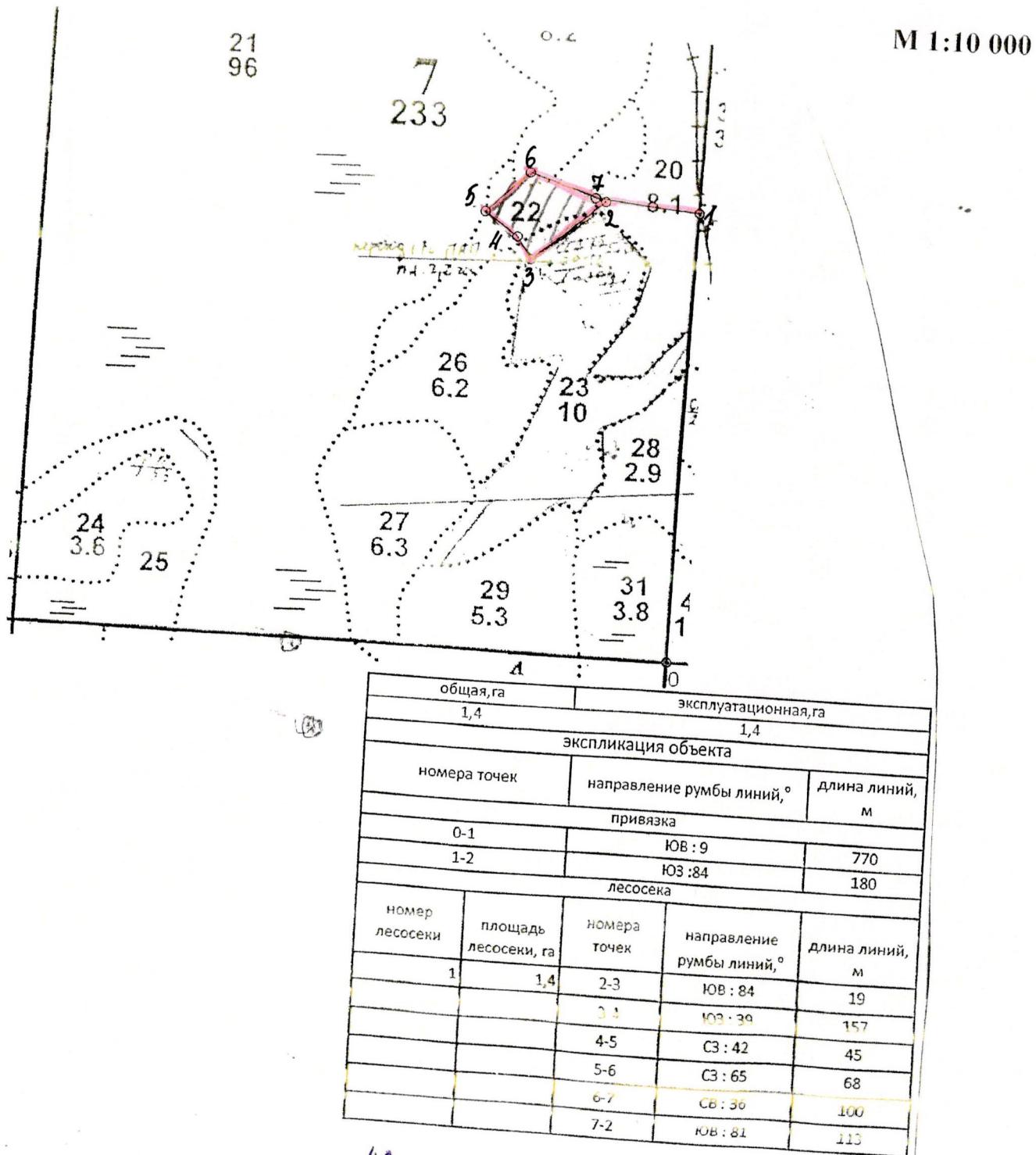
Рыжова С.В. «30 » 03 2020.
(подпись)

Схема

Участка, на котором в 2020 г. силами ООО «ММ-Ефимовский»
планируется посадка лесных культур ели по подготовленной почве
трактором ТЛТ-100 с плугом ПЛ-1

Квартал 7 делянка 1 в.19 (0,1 га), в.22 (1,0 га), в.23 (0,3 га)

Общая площадь 1,4 га



Составил: инженер ПТО Лебедева А.А.

Проверил: лесничий Павлов А.С.