

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Учебно-опытного лесничества
филиала ЛОГКУ «Ленобллес»

Любимов Д.А.

«11» марта 2020г.

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

Лесничество Учебно-опытное Участковое лесничество Перинское

№ квартала 14 № выдел 2

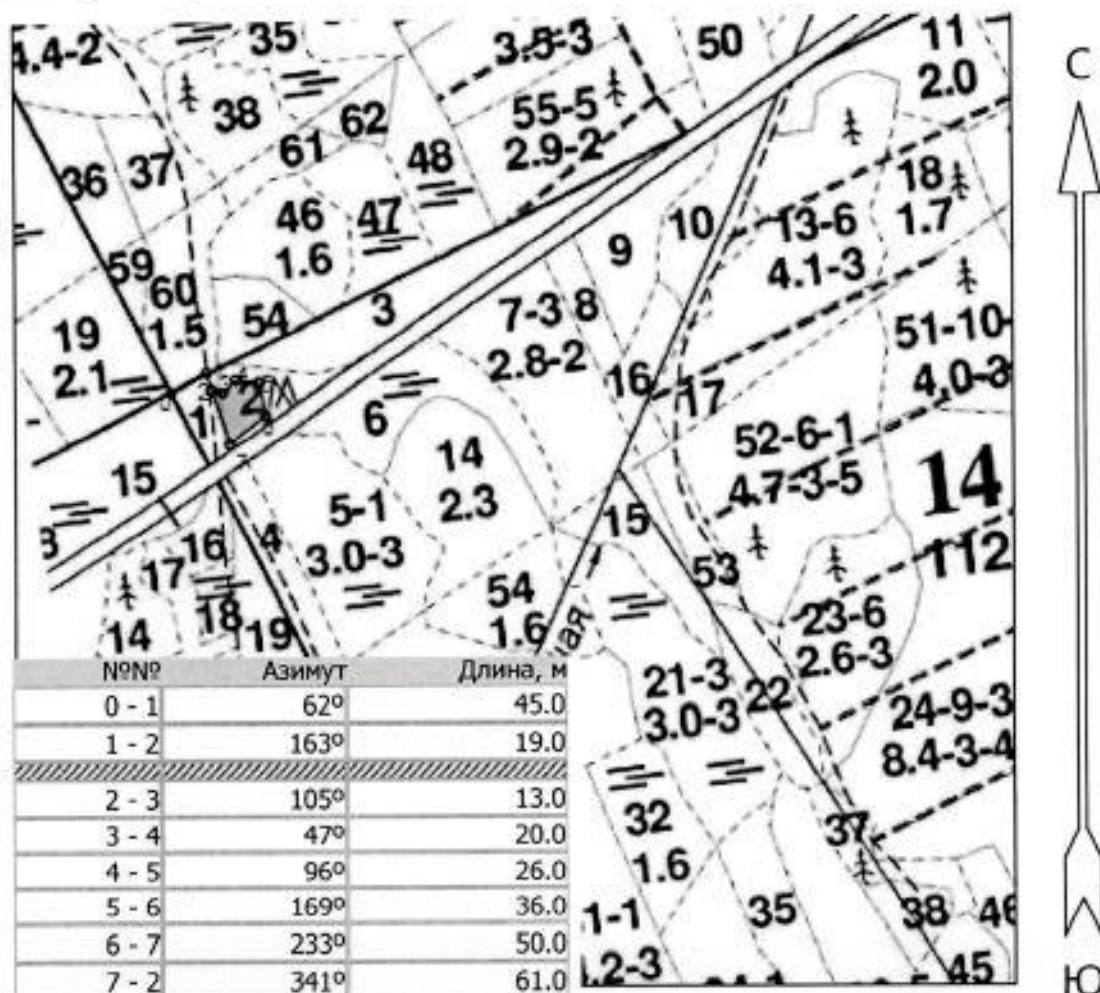
Главная порода Сосна обыкновенная

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологные, реконструкция)

Арендатор лесного участка _____
(наименование, № дог аренды, декларация, дата)


Площадь участка, 0,25 га

План участка, масштаб 1:10 000




1. Категория лесокультурной площади: (вырубка - г. состояние очистки - , кол-во пней (валунов) на 1 га - шт.), гарь - г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. прогалина
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф – равнинный, почва – модергумусная подзолистая, механический состав – суглинистая, степень влажности – свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС, В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения обследование не производилось
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 нарезка плужных борозд, весна 2020г, МТЗ-82, 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, бороздами глубиной 20 см, МТЗ-82, ПЛ-1
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды прямолинейные и параллельные, расположены равномерно с С-Ю
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев с закрытой корневой системой под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, 2200 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м, в рядах 1,0-1,2 м в пласт борозды/боковую поверхность борозды
15. Схема смешения пород С-С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2200 шт. (кг) и на всю площадь по породам Сосна обыкновенная – 550 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы сосны обыкновенной - летки с закрытой корневой системой, паспорт на посадочный материал № _____ от _____ класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
 - 1-й: уничтожение травянистой растительности в рядах культур и междурядьях, однократный уход, осень 2020г.
 - 2-й: уничтожение травянистой растительности в рядах культур и междурядьях, двухкратный уход, 2021г., дополнение лесных культур (по необходимости).
 - 3-й: уничтожение травянистой растительности в рядах культур и междурядьях, однократный уход, 2022г.
 - 4-й: уничтожение травянистой растительности в рядах культур и междурядьях, однократный уход, 2023г.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: рубки ухода за лесом (ОСВ, ПРЧ) однократный, после перевода в покрытую лесом площадь.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прокладка минерализованной полосы по восточной стороне участка, протяженность 36 м, ширина не менее 1,4м.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2027 год
23. Показатели оценки восстановления лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) возраст - не менее 8 лет, количество – не менее 2,0 тыс.шт/га, средняя высота – не менее 0,9 м

Составил (лесничий): Ляличев О.В. (Ф.И.О.)  « 11 » марта 2020г. (дата)

Проверил (инженер по л/в): Горбунова В.С. (Ф.И.О.)  « 11 » марта 2020г. (дата)

Учено с внесением следующих замечаний:

Главный лесничий: Липатова А.Н. (Ф.И.О.)  « 11 » марта 2020г. (дата)