

СОГЛАСОВАНО

Директор ГОКУ «Крестецкое
лесничество»

УТВЕРЖДАЮ

Лицо, на которого возложена обязанность по
лесовосстановлению:

Председатель СПК «Новорахинский»

(должность)

Сергеев В.С.

(Ф.И.О)

Черкесов А.В.

(Ф.И.О)

(подпись)

(подпись)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на 2023

(год и сезон производства работ)

Область Новгородская

Лесничество Крестецкое

Участковое лесничество Усть-Волжское

№ квартала 132

№ выдела 7.13/46

Площадь участка 0,9 га

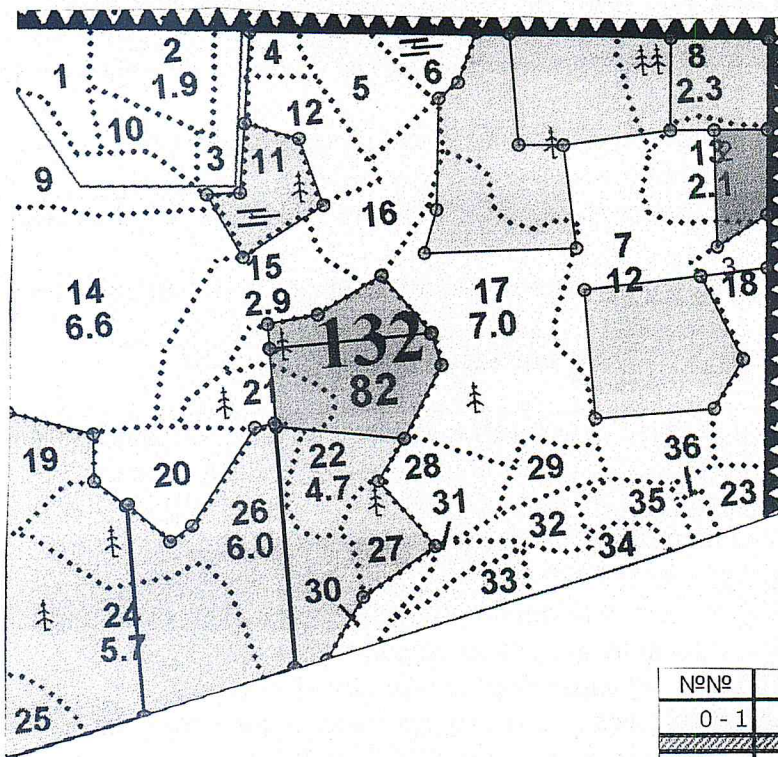
Арендатор СПК «Новорахинский»

(наименование, № и дата договора аренды)

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Способ лесовосстановления искусственное лесовосстановление путем создания лесных культур (сосна)

План участка, масштаб 1: 10000 *



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	172° 30'	122
1 - 2	261° 00'	71
2 - 3	170° 00'	157
3 - 4	48° 00'	79
4 - 1	352° 00'	114

Примечание: * План участка может прилагаться к проекту лесовосстановления

1. Категория лесного участка: вырубка 2021 г., гарь _____ г., редины, пустырь, прогалины, другое _____
2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) рельеф равнинный, почвы подзолистые
3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КсВ2
4. Характеристика вырубки:
количество пней на единице площади, шт/га до 600; состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительное; характер и размещение оставленных деревьев: _____; степень задернения почвы средняя; степень минерализации почвы до начала проведения работ _____
5. Характеристика имеющегося (сохраненного) подроста и молодняка лесных древесных пород: средний возраст, лет _____; средняя высота, м _____; количество тыс. шт/га: всего _____; в т.ч. по породам: _____
(равномерное, неравномерное, групповое, куртинное)
6. Состояние лесных насаждений и их оценка _____
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не обследовалась
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка _____
10. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: в соответствии с приложением № 17 таблица 2 «Правил лесовосстановления», утвержденных приказом МПРЭ РФ от 4 декабря 2020 г. № 1014 проводится искусственное лесовосстановление путем создания лесных культур.
Главная(ые) лесная (ые) порода Сосна; породный состав восстанавливаемых лесов _____
- 11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:**
- 11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подпологовые, реконструкция малоценных насаждений, комбинированное лесовосстановление др.) _____
- 11.2. Подготовка лесного участка к созданию лесных культур (способы и время проведения работ):
- расчистка участка от валежника, нежелательной древесной растительности и т.д. _____
расстояние между центрами полос _____ м; ширина полос _____ м;
- другое _____
- 11.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная бороздами глубиной до 25 см, трактор ТДТ-55 плуг ПКЛ-70 осень 2022
- 11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление _____
борозды равномерные, прямолинейные, ширина 1,0 м
- 11.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) _____
посадка сеянцев рядами в дно или пласт плужных борозд под меч «Колесова»
- 11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс. шт/га 3,5, расстояние между рядами (площадками), м 4,0 +/- 0,5 м, в рядах (в площадках), м 0,7-1,2/0,7-1,2
- 11.7. Норма высева семян в зависимости от класса качества (кг/га) _____
- 11.8. Схема смешения ССС
- 11.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс. шт (кг) 3,15
- 11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:
возраст, лет 2-х летние сеянцы сосны; диаметр стволика у корневой шейки, мм _____; высота стволика, см _____; происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, _____ подтверждающего _____ происхождение _____ посадочного(посевного) материала _____

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1-й год: 1-кратный: предупреждение и удаление нежелательной травянистой растительности

2-й год: 1-кратный: предупреждение и удаление нежелательной травянистой растительности

3-й год 1-кратный: уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

4-й год 1-кратный: уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

Лесоводственный уход: _____.

12. Технология (методы) выполнения работ по содействию естественному лесовосстановлению:

12.1. Источники обсеменения (стена леса (состав), оставление семенных деревьев, куртин, групп) _____

12.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению _____

12.3. Технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации почвы, размещение борозд, полос, площадок на площади и др.), сроки выполнения работ _____

12.4. Лесоводственный уход на участках с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению (сроки, способ, количество) _____

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке: не проектируются

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота): возраст не менее, 7 лет; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс.шт/га 2,0; средняя высота не менее 1,0 м

15. Проектируемое качество лесных культур (для компенсационного лесовосстановления):

- приживаемость лесных культур, %, 1 год _____

- агротехнический уход (виды и кратность): 1 год _____

Приложение: Карточка обследования участка

Проект составил председатель СПК «Новорахинский» Сергеев В.С.

(должность, Ф.И.О)

Проверил инженер по воспроизводству лесов Жолондевская Е.Б.

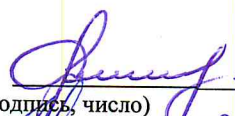
(должность, Ф.И.О)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

заместитель директора ГОКУ «Крестецкое лесничество» Федорова Т.Н.

(должность, Ф.И.О)

(подпись, число)

 11.02.22
(подпись, число)
 15.02.22
(подпись, число)

