

СОГЛАСОВАНО

Директор ГОКУ «Окуловское  
лесничество»

УТВЕРЖДАЮ

Лицо, на которого возложена обязанность по  
лесовосстановлению

Договор аренды № 132 от 30.07.2008г

(должность)

И.Г.Шеренков

(подпись)

(Ф.И.О)

ГКФХ Воробьева Т.Н.

(подпись)

(Ф.И.О)

по доверенности от 01.01.2019г ИП Воробьев А.А.

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на Весна 2020 года

(год и сезон производства работ)

Область Новгородская

Лесничество Окуловское Участковое лесничество Теребуновское

№ квартала 129 № выдела 50 площадь участка 6,4/3,6 га

Арендатор ГКФХ Воробьева Т.Н договор аренды № 132 от 30.07.2008г

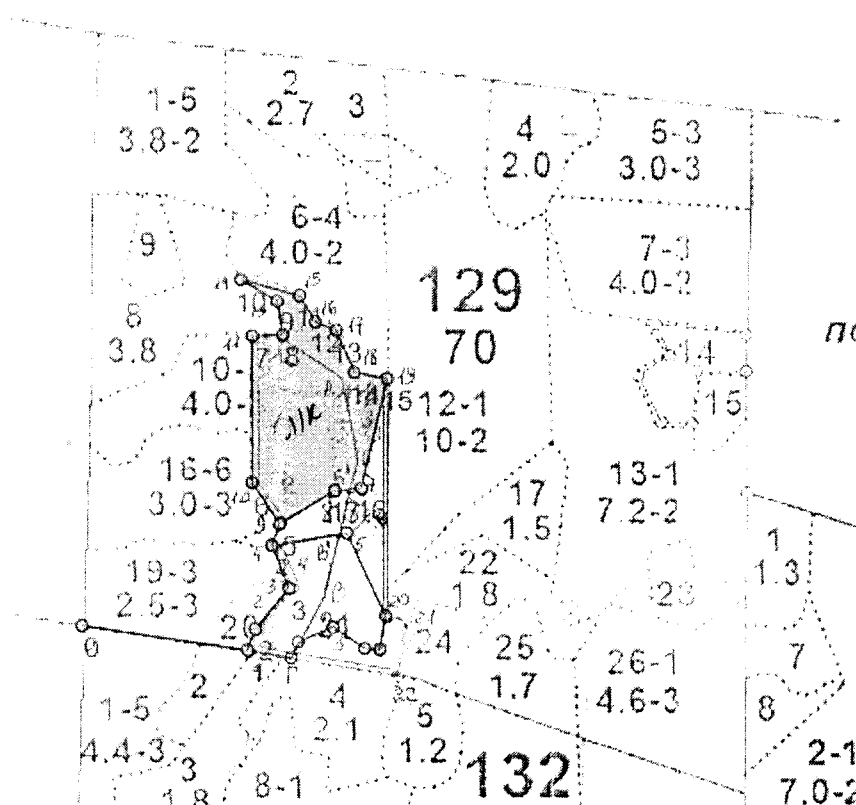
(наименование, № и дата договора аренды)

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Способ лесовосстановления Посадка лесных культур

План участка, масштаб 1: 10000 \*

*по территории  
выд. 16)*



№№	Азимут	Длина, м	11 - 12	138°00'	40.0
0 - 1	87°00'	220.0	12 - 13	101°00'	30.0
1 - 2	9°00'	30.0	13 - 14	146°00'	60.0
2 - 3	28°00'	70.0	14 - 15	90°00'	44.0
3 - 4	327°00'	60.0	15 - 16	182°00'	150.0
4 - 5	9°00'	30.0	16 - 17	253°00'	35.0
5 - 6	315°00'	65.0	17 - 5	228°00'	83.0
6 - 7	349°00'	195.0			
7 - 8	76°00'	40.0			
8 - 9	339°00'	45.0			
9 - 10	290°00'	55.0			
10 - 11	94°00'	80.0			

1. Категория лесного участка: вырубка 2019 г., гарь \_\_\_\_\_ г., редина, пустырь, прогалина, другое \_\_\_\_\_

2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) равнинный, почва сырая

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий УСД

4. Характеристика вырубки:

количество пней на единице площади, шт/га 210; состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительное; характер и размещение оставленных деревьев нет; степень задернения почвы слабая; степень минерализации почвы до начала проведения работ нет

5. Характеристика имеющегося (сохраненного) подроста и молодняка лесных древесных пород:

средний возраст, лет нет; средняя высота, м нет; количество тыс.шт/га: всего нет; в т.ч. по породам нет; размещение их по площади участка нет

6. Состояние лесных насаждений и их оценка нет (равномерное, неравномерное, групповое, куртинное)

7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не исследовалось

8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения нет

9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка нет

10. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления так как отсутствует подрост хозяйственно-ценных пород проектируем посадку лесных культур весной 2020 года

Главная(ые) лесная (ые) порода Ель; породный состав восстанавливаемых лесов Ель, сосна

11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:

11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подпологовые, реконструкция малоценных насаждений, комбинированное лесовосстановление и др.) сплошные

11.2. Подготовка лесного участка к созданию лесных культур (способы и время проведения работ):

- расчистка участка от валежника, нежелательной древесной растительности и т.д. нет

расстояние между центрами полос нет м; ширина полос нет м;

- другое нет

11.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизирована, бороздами осень 2019 года, трактор ТДТ-55 в сцепе с лугом ПЛ-1, трактор

11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление борозды параллельно, через 3,0 м, в шахматном порядке

11.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка сеянцами с ОКС вручную под меч Колесова

11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га 3, расстояние между рядами (площадками), м 3,0, в рядах (в площадках), м 1,0

11.7. Норма высева семян в зависимости от класса качества (кг/га) нет

11.8. Схема смешения Е-Е-Е

11.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) 119 т.м.

11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:

возраст, лет 2; диаметр стволика у корневой шейки, мм 2 высота стволика, см 12;

происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного (посевного) материала

сеянцы ели 2 лет, выращенные из районированных семян из ООО. Псковский питомника, паспорт № 3 от 14.04.2020, с ОКС, журнал № 06/04 - 1

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год механизировано 1 раз

2 год механизировано 1 раз

3 год механизировано 1 раз

4 год механизировано 1 раз

Лесоводственный уход: 2027 год механизировано 1 раз

2027 год механизировано 1 раз

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

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

12.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению  
нет

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

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

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке нет

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными: возраст, лет 7; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс.шт/га 2000; средняя высота, м 0,9  
7 5 2 5 1 0 с

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

- приживаемость лесных культур, %, 1 год АсУ

- агротехнический уход (виды и кратность): АсУ

Приложение: Карточка обследования участка

Проект составил арендатор ГКФХ Воробьева Т.Н., по доверенности от 01.01.2019г ИП Воробьев А.А.  
(должность, Ф.И.О) (подпись, число)

✓ Проект проверил: инженер б/н

Согласовано с внесением следующих замечаний

(должность, Ф.И.О)

(подпись, число)