

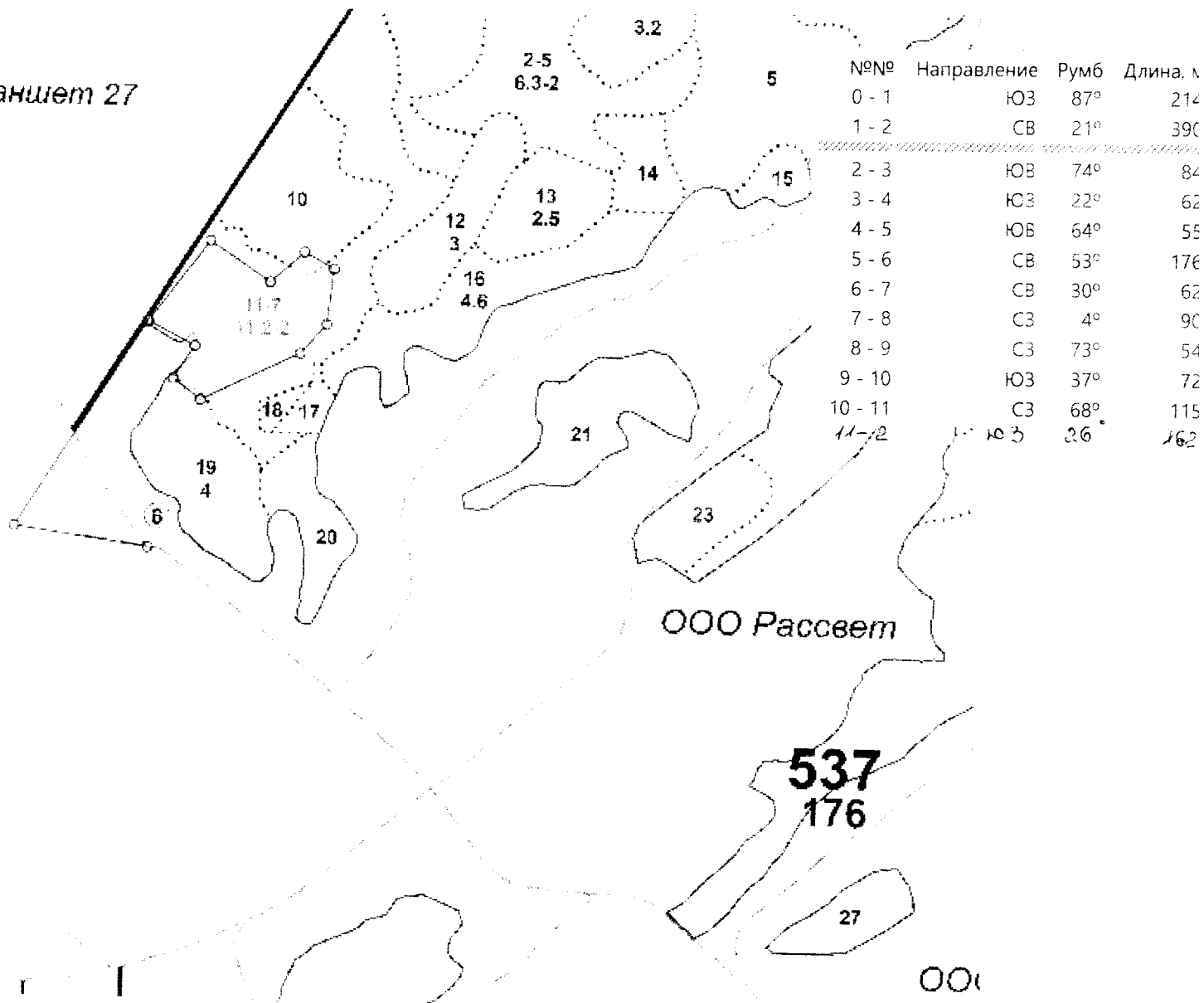
СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГОКУ «Окуловское
лесничество»Арендатор Директор
(должность)Меркушев Н.Г.
(подпись) (Ф.И.О)Александр А.А.
(подпись) (Ф.И.О)**ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**на весну 2020 года
(год и сезон производства работ)Область НовгородскаяЛесничество Окуловское Участковое лесничество Теребуновское№ квартала 537 № выдела 11 Площадь участка 4,3 гаАрендатор ООО «Рассвет»
(наименование, № и дата договора аренды)Целевое назначение лесов эксплуатационныеСпособ лесовосстановления посадка лесных культурГлавная (целевая порода) Ель

План участка, масштаб 1: 10000

Планшет 27



1. Категория лесного участка: вырубка 2019 г., гарь _____ г., редина, пустырь, прогалина, другое _____
2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) рельеф равнинный, почва суглинистая
3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
4. Характеристика вырубки:
количество пней на единице площади, шт/га 289, 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 главных (целевых) древесных пород:
порода нет, средний возраст, лет нет, средняя высота, м нет, количество деревьев на единице площади (в пересчете на крупный) нет тыс.шт/га, размещение их по площади участка нет
(равномерное, неравномерное, групповое, куртинное)
6. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород:
порода нет, количество нет тыс.шт/га, средняя высота, м нет
7. Характеристика возобновления нежелательных (малоценных) древесных пород:
порода нет, количество нет тыс.шт/га, средняя высота, м нет
8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не обнаружено
9. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения нет
10. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка нет
11. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления так как отсутствует подрост планируем посадку лесных культур

Способы и сроки выполнения работ по лесовосстановлению:

12. Искусственное и комбинированное лесовосстановление:

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

сплошные

12.2. Подготовка лесного участка к созданию лесных культур; применяемые машины и орудия Плуг ПЛМЛ-001Ф в сцепке с подборщиком Амкадор частичная

12.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами, глубина 0,25 метра, осень 2019 года

12.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление параллельно, бороздами, вдоль валов с порубочными остатками, допускается прерывание борозд и изменение их направления в соответствии с рельефом, в обход пней, ОСТ 56-87-86

12.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) вручную, под меч Колесова в пласт или дно плужных борозд в зависимости от погодных условий

12.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га 3600, расстояние между рядами (площадками), м 4, в рядах (в площадках), м 0.7

12.7. Схема смешения Е-Е-Е-Е

12.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг)

15,5

12.9. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного(посевного) материала стандартные сеянцы ели европейской, 3-х лет, категории нормальные, 1 класса качества, выращенные в НОАУ «Маревский лесхоз» Новгородской области, паспорт №7 на посадочный материал от 29.04.2020года
номер 1-5 - ЛМ 10020

12.10. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год окашивание механизировано
2 год окашивание-механизировано
3 год окашивание-механизировано
4 год окашивание-механизировано

Лесоводственный уход: 2027 год
_____ год

13. Содействие естественному лесовосстановлению:

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

13.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению на участке, технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации почвы, размещение борозд, полос, площадок на площади и др.), сроки выполнения работ

14. Противопожарные и защитные мероприятия нет

15. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (породный состав, возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота) перевод л/к через 7 лет (А-7 лет, Н-0,9м. 2,0 тыс. шт/га) 5Е5Б+Ос

Приложение: 1. Копия технологической карты разработки лесосеки (с внесенными изменениями при разработке)

2. Учетная карточка естественного возобновления леса

Проект составил Директор ООО «Лесхоз»
(должность, Ф.И.О)

10.09.19г.
(подпись, число)

Проверил Мин. б/с. Власов А.А.
(должность, Ф.И.О)

10.09.19г.
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(должность, Ф.И.О)

(подпись, число)