

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>98</u>	Номер выдела	<u>выд.27-4,1 га;</u>
Главная порода	<u>ель, сосна с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<small>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</small>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Метис Форест Подпорожье"</u>		
<small>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</small>			
<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08 декабря 2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>4,5 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к 4,1 га
Е.З. _____ га
дорога 0,4 га
кл. объект _____ га

Условные обозначения:

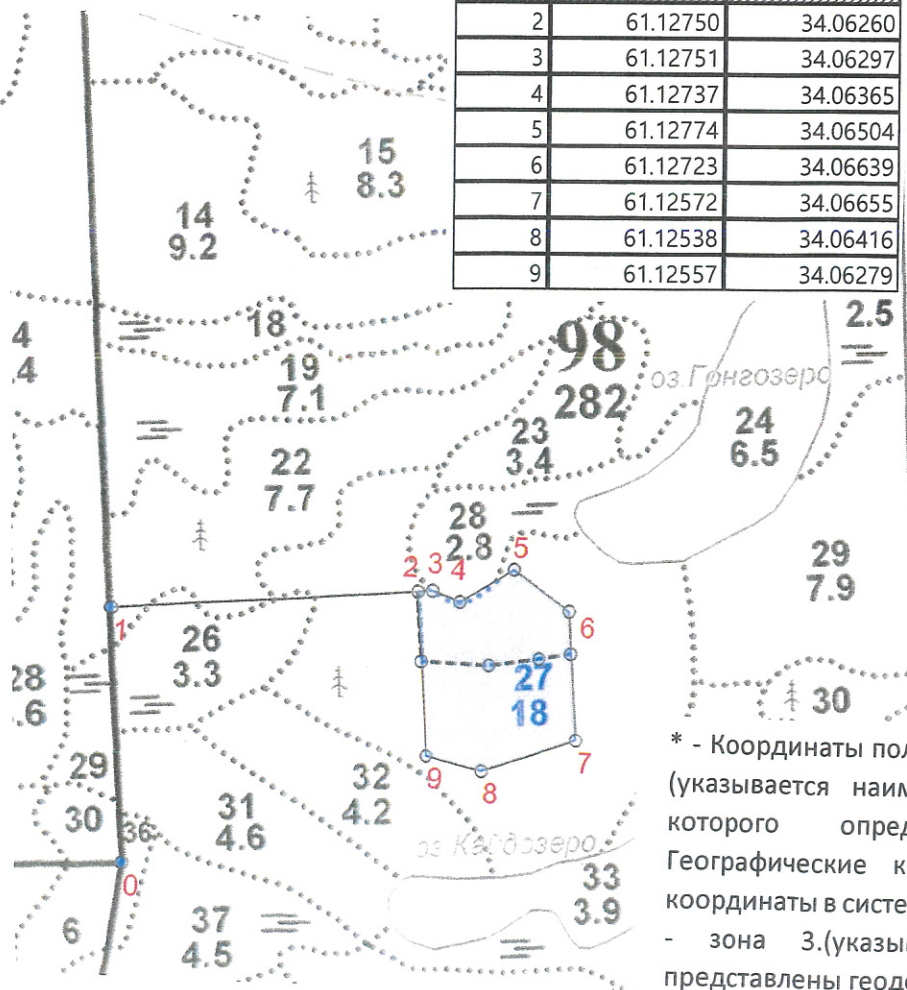
Эксплуатационный участок

----- Дорога

№№	Широта	Долгота
0	61.12434	34.05536
1	61.12735	34.05515
2	61.12750	34.06260
3	61.12751	34.06297
4	61.12737	34.06365
5	61.12774	34.06504
6	61.12723	34.06639
7	61.12572	34.06655
8	61.12538	34.06416
9	61.12557	34.06279

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	346°30'	335.0
1 - 2	76°00'	401.0
2 - 3	75°58'	20.0
3 - 4	101°28'	40.0
4 - 5	49°30'	85.1
5 - 6	116°27'	92.0
6 - 7	165°57'	168.9
7 - 8	242°01'	133.9
8 - 9	275°02'	77.0
9 - 2	346°03'	215.1



* - Координаты получены при помощи GPS Garmin GPSMap 64 st (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3.(указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты)

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, 2020 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек
кол-во пней (валунов) на 1 га 830 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой (травяной) черника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га размещение, средняя высота, м не имеется

6. Заражённость почвы вредителями, вид, в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 года экскаватором

10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и орудия экскаватором площадками с микроповышением

11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление площадки 40X50 см, высота микроповышения 20 см

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка с использованием посадочной трубы сосны, ели с ЗКС
(применяемые машины и орудия) 2,0 тыс.шт.

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га 2,0 тыс.шт.

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) 2,0 м, в рядах (площадках) 2,0 м

15. Схема смешения пород Е-Е-Е-С Е-80%; С-20%

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 8,2 тыс .шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение сеянцы сосны, ели с ЗКС
паспорт № ; паспорт №

18. Способ подготовки семян к посеву ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом-однократно

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом-однократно; дополнение лесных культур- однократно

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах-однократно-двукратно

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос -

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления)

Составил: Дмитриева Е.Г. (фамилия, имя, отчество) 10-03-21 (подпись, число)

Лесничий Важинского участкового лесничества Афонин В.В. (фамилия, имя, отчество) 10-03-21 (подпись, число)

Проверил: Туркина О.Н. (фамилия, имя, отчество) 10-03-21 (подпись, число)

Согласовано с внесением следующих изменений Герасов Н.Л. (фамилия, имя, отчество) 10-03-21 (подпись, число)

по факту соблюдения ш/к участка в 14,2