

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

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Лидское

№ квартала 61 № выдела 48 (1,2 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Навигатор», договор аренды № 2-2008-12-138-3 от 16.12.2008г., декларация № 2-2019 от 08.08.2019г

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 1,2 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., вырубка ,гарь ,пустырь, редина, прогалина и тд.)
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грубогумусные подзолистые супесчаные и суглинистые с несколько ослабленным стоком.
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной; слабая степень задернения (черника реже брусника, майник, грушанка, вейник лесной)
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий . - ЧС В2
 5. Наличие естествен. возобн. (по породам), тыс.шт./га; размещение; средняя высота, м – не имеется
 6. Зараженность почвы вредителями, вид при предварительном осмотре участка присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не обнаружено
 7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
 8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
 9. Сроки и виды подгот. площади, примен. машины и орудия до начала лесовост. работ не проектируется
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия бесснежный период 2020г. механизиров. частич. обработка почвы бороздами тр-ом ТДТ-55 с плугом ПКЛ -70, глубина до 0,2 м.
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 0,7 м через 4,0-5,5 м непрямолинейные с плавным искривлением
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова в берму, в дно, в пласт борозды в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади)
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. не менее 3,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,0-5 м., в рядах 0,4-1,0 м
 15. Схема смешения пород Е*Е*Е*Е*Е*
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3000 шт.
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 3600 шт
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы ели с ОКС, возраст 3 года, D-у корневой шейки не менее 2 х мм, Н- не менее 12 см
 18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой в рядах культур, уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур; – по необходимости
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур; – по необходимости
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прерывистая опашка по периметру, неравномерно, шириной до 1,4 метра
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывтую площадь не ранее 2029 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, кол-во деревьев главных лесных пород, средняя высота)
Не менее 9 лет, кол-во деревьев не менее 1,7 т.шт./га, высота не менее 0,7 м
- Составил (арендатор): Ген.Директор Фролов А.В. « 05 » 06 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (уч.лесничий): Сохромов А.В. « 05 » 06 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 30 » 06 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Учено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий : Рыжова С.В. « 30 » 06 2020.
(Ф.И.О.) (подпись)

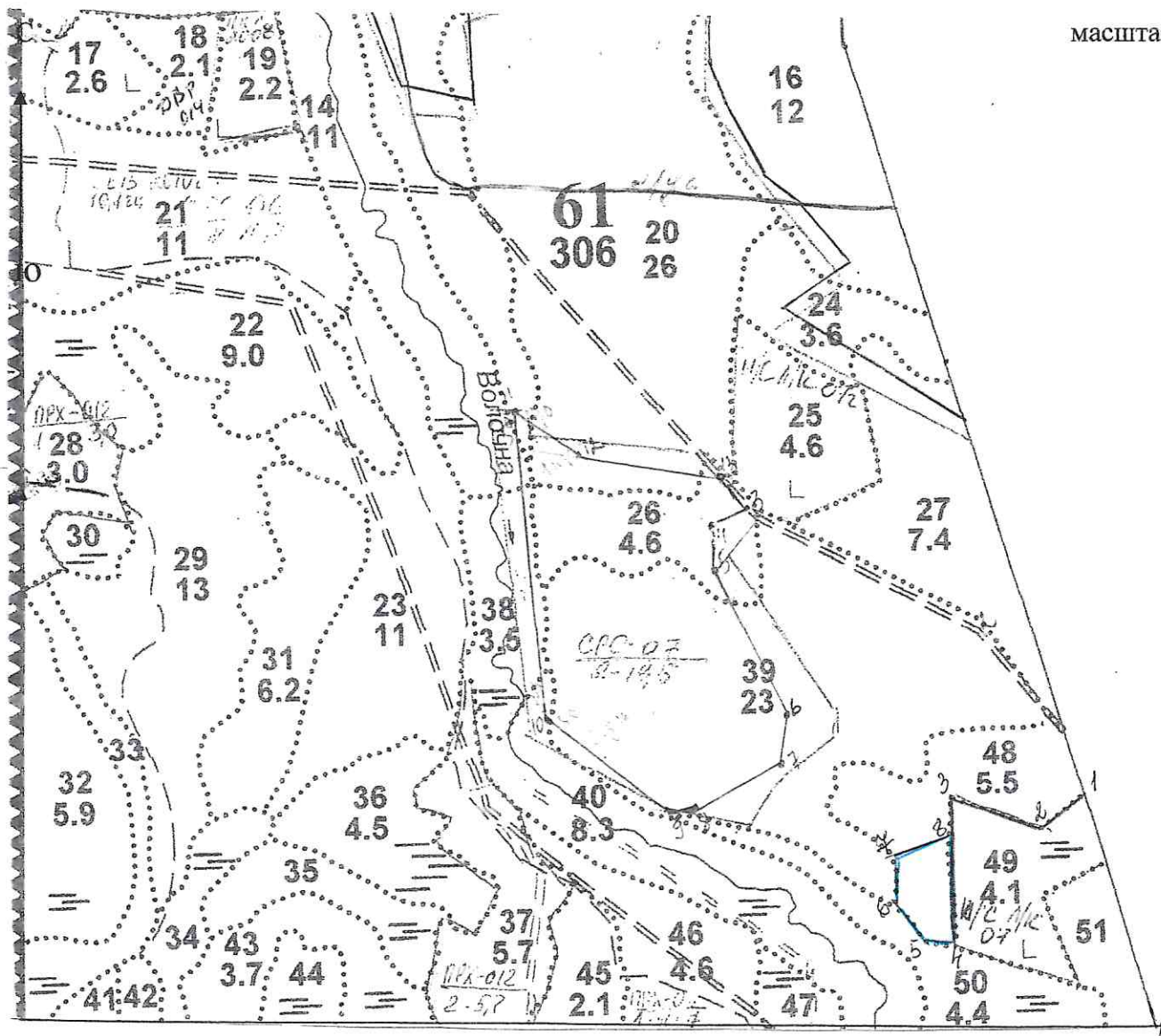
СХЕМА

Планируемых мероприятий по лесовосстановлению Участка отведённого для ООО «Навигатор» на 2020 год. Л/к.

Местоположение лесных насаждений: Ленинградская область, Бокситогорский район,
Бокситогорское лесничество, Лидское участковое лесничество,
квартал 61, выдел 48 делянка 1

Площадь – 1,2 га (выд.48 -1,2 га.)

масштаб 1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
1,2		1,2		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
привязка				
0-1	СЗ-28	256		
1-2	ЮЗ-58	107		
2-3	ЮВ-30	150		
3-4	СЗ-80	201		
лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы линий, °	Длина линий, м
1	1,2	4-5	СЗ-88	49
		5-6	СЗ-47	80
		6-7	СЗ-4	61
		7-8	СВ-60	101
		8-4	ЮВ-80	170

Условные обозначения: - делянка;

Отводил: мастер ООО «Навигатор» *С. Гросс*

Отвод принял: лесничий Лидского участкового лесничества *А.В. Сохромов*

А.В. Сохромов.