

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2021 г.**

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Лидское

№ квартала 91 № выдела 12 (2,7 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Навигатор», № 2-2008-12-138-3 от 16.12.2008 года.

дек.№2 – 2019 г. от 08.08.2019 г.

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

Площадь участка: 2,7 га.

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2020 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 т.д.)
  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 проектируется
  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 3,0м-5,5 м борозды шириной 0,7 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 3,0-5,5 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 8100 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 культуры уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур; –однократно по необходимости
  20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур ; – однократно 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 лесопокрывную 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. « 10 » 07 2020  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (уч.лесничий): Сохромов А.В. « 11 » 07 2020  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 17 » 07 2020  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

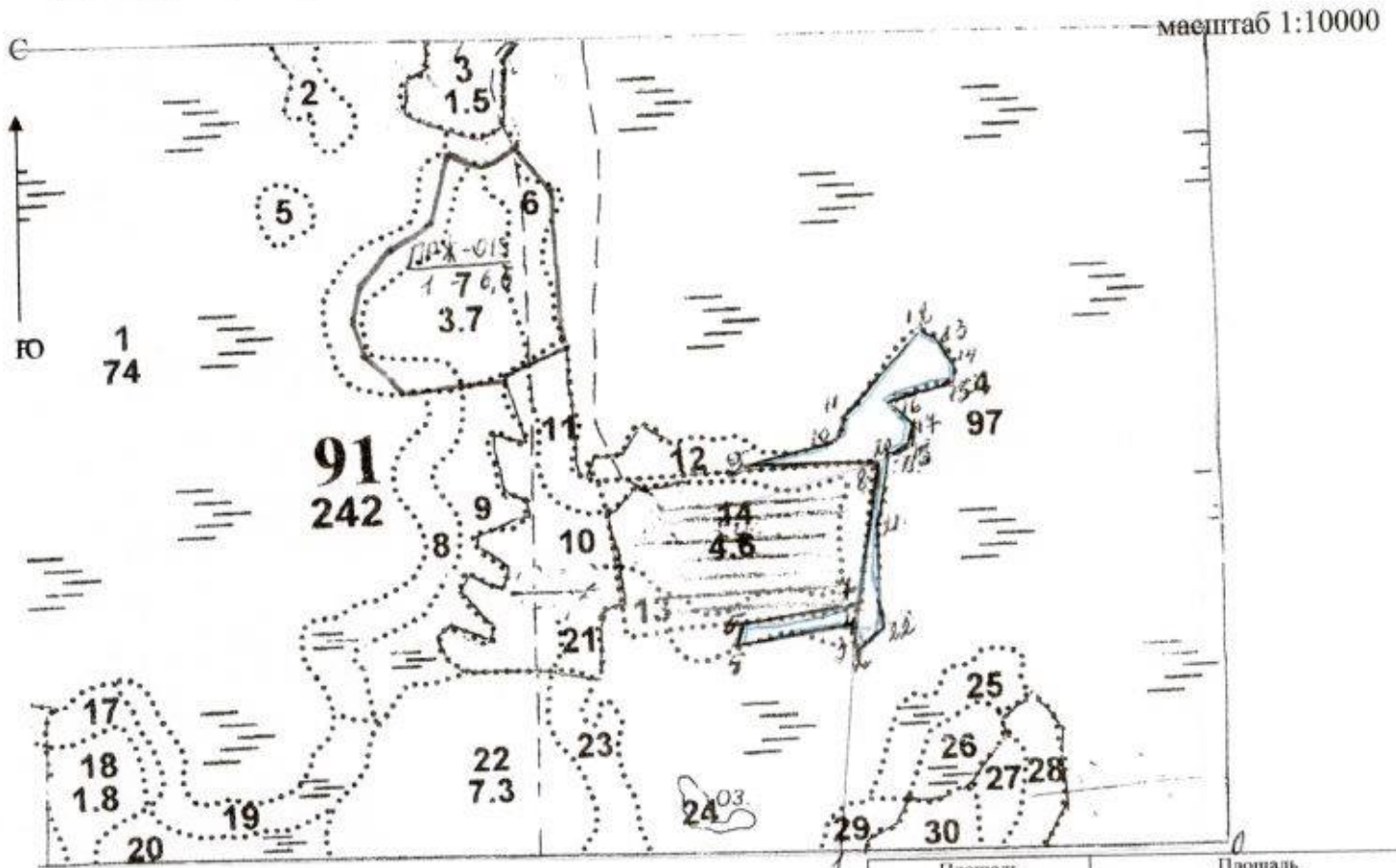


Главный лесничий : Рыжова С.В. « 22 » 07 2020  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

# СХЕМА

**Планируемых мероприятий по лесовосстановлению *создание***  
**Участка отведённого для ООО «Навигатор» на 2024 год. *лесных кварталов***  
 Местоположение участка: Ленинградская область, Бокситогорский район,  
 Бокситогорское лесничество, Лидское участковое лесничество,  
 квартал 91, выдел 12

Площадь – 2,7 га. (выд.12 – 2,7га. ).



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
2,7		2,7		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
привязка				
0-1	ЮЗ-83		530	
1-2	С-0		280	
лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы линий, °	Длина линий, м
1	2,7	2-3	СЗ-75	7
		3-4	СВ-5	36
		4-5	ЮЗ-74	165
		5-6	СВ-3	31
		6-7	СВ-71	167
		7-8	СВ-5	153
		8-9	ЮЗ-82	154
		9-10	СВ-62	130
		10-11	СВ-4	30
		11-12	СВ-34	160
		12-13	ЮВ-62	33
		13-14	ЮВ-30	42
		14-15	ЮВ-17	17
		15-16	ЮЗ-69	86
		16-17	ЮВ-55	42
		17-18	ЮЗ-5	35
		18-19	ЮЗ-42	30
19-20	ЮЗ-73	25		
20-21	ЮЗ-9	80		
21-22	ЮВ-9	120		
22-2	ЮЗ-35	55		

Условные обозначения: - делянка;

Отводил: мастер ООО «Навигатор» *Брун*  
 Отвод принял: лесничий Лидского участкового лесничества *А.В. Сохромов* А.В. Сохромов.