

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

Лесничество Поддебильское Участковое лесничество Тервеническое

№ квартала 203 № выдела 9, 11, 14, 15

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Крона», договор аренды № 21/3-2009-11 от 02.11.2009 г.,
лесная декларация № 11 от 09.07.2019 г.

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

Площадь участка, 17,6 га

выд.9 – 2,2 га, выд.11 – 1,7 га, 14 – 3,7 га, выд.15 – 10,0 га

План участка, масштаб 1:10 000

Геоданные:

№	Румб, точек	град	Длина, м
0-1	ЮЗ:78	504	
1-2	С3:9	3	
2-3	С3:9	997	
3-4	ЮЗ:78	200	
4-5	ЮВ:9	210	
5-6	СВ:54	150	
6-7	ЮВ:53	82	
7-8	ЮВ:9	50	
8-9	ЮЗ:23	90	
9-10	С3:78	153	
10-11	ЮВ:9	727	
11-2	СВ:78	197	

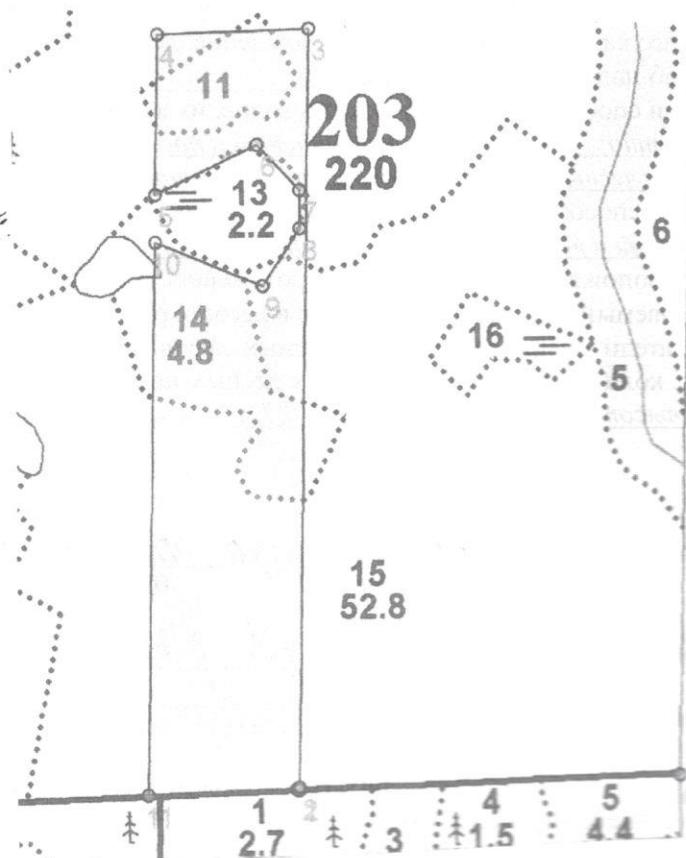


Схема размещения борозд

- Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность отсутствует, количество пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь ____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.)
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинистые и супесчаные подзолистые почвы.
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой покров, средняя степень задернения 40%, растения-индикаторы – черника, майник, хилокомиум; черника, бруслица, кукушкин лен.
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий выд. 9, 15 - ельник черничный свежий В2, выд. 11, 14 – ельник черничный влажный В3.
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется.
- Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось.
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется.
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется.
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия II-III квартал 2020 года частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70 – устройство прямолинейных борозд.
- Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия
Механизированная обработка почвы бороздами, глубина обработки 20 см, весна-лето 2020 года
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами шириной 0,7 м через 4 м прямолинейные
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной способ под меч Колесова в 2 пласти.
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,1 тыс.шт.
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,0-6,0 м, в рядах 0,8-0,9 м пласт борозды
- Схема смешения пород E*E*E*E*E
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,1 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам ель – 54,56 тыс.шт.
- Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой «Паспорт на посадочный материал (№ от 20 года), класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район ___,
- Способ подготовки семян к посеву _____
- Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой – однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур – одно-двухкратно; дополнение лесных культур – однократно (в случае приживаемости менее 85,0 % от проектируемой).
- Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной растительности.
- Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос не требуется.
- Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 год.
- Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, 2,0 тыс.шт. на 1 га деревьев ели, средняя высота деревьев ели не менее 0,7 м.

Составил (арендатор): канд. инженера Дубровина И.И. И.И. « 18 » мая 2020
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Макаров В.В. В.В. « 18 » мая 2020
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. А.А. « 29 » мая 2020г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний по факту изгл. с/к внести доп. в п. 17

Главный лесничий: Лесников В.Н. В.Н. « 29 » мая 2020г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)