

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

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Тервеническое

№ квартала 60 № выдела 55

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 от 28.06.2018 г.

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

Площадь участка, 3,3 га

План участка, масштаб 1:10 000

Геоданные:

№ точек	Румб, град	Длина, м
0-1	СВ:71	360
1-2	ЮВ:69	80
2-3	ЮВ:30	95
3-4	ЮВ:85	70
4-5	ЮВ:9	140
5-6	ЮВ:30	118
6-7	ЮВ:85	30
7-8	СВ:31	120
8-9	СВ:67	120
9-10	СЗ:16	320
10-11	ЮВ:77.30	217
11-12	ЮЗ:11	119
12-13	ЮЗ:61	17
13-14	ЮЗ:44	87
14-15	ЮЗ:7	33
15-9	ЮЗ:29	46

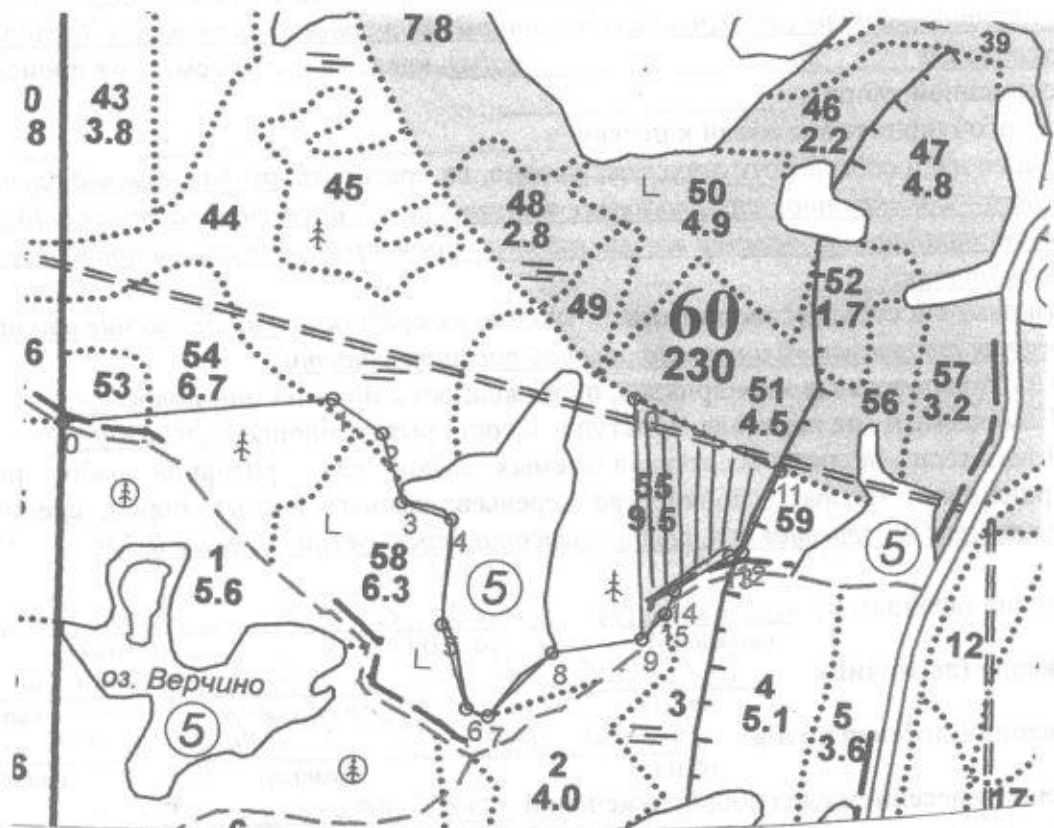


Схема размещения борозд

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность отсутствует, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь     г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинистые, супесчаные подзолистые почвы.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой покров, средняя степень задернения 40%, растения-индикаторы – черника, вейник лесной, грушанка, хилокомиум.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ельник черничный свежий В2.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется.
6. Зараженность 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 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 подготовки площади, применяемые машины и орудия III квартал 2019 года частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70 – устройство прямолинейных борозд.
10. 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, лето 2019 года
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами шириной 0,7 м через 3,5 м прямолинейные
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной способ под меч Колесова 62 пласта
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,1 тыс.шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5 м, в рядах 0,7-0,9 м пласт борозды
15. Схема смешения пород Е\*Е\*Е\*Е\*Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,1 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам ель – 10,23 тыс.шт.
17. 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
18. Способ подготовки семян к посеву
19. 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-двукратно; дополнение лесных культур – однократно (в случае приживаемости менее 85,0 % от проектируемой).
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2029 год.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, 1,7 тыс.шт. на 1 га деревьев ели, средняя высота деревьев ели не менее 0,7 м.

Составил (арендатор): главный инженер Вурбова Н.Н. (Ф.И.О.)     « 02 » авг. 2019 г. (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Макаров И.А. (Ф.И.О.)     « 02 » 08 2019 г. (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. (Ф.И.О.)     « 27 » 08.19 г. (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний по факту сдв. и/к внести коррект. в п.17

Главный лесничий: Левинцев В.В. (Ф.И.О.)     « 27 » 08.19 г. (подпись) (дата)