

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

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Яровицинское

№ квартала **15** № выдела **17**

Главная порода сосна

Вид культур сплошные  
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)


Арендатор лесного участка АО «Доможировский ЛПХ»;

Договор аренды №2-2008-12-103-3 от 12.12.2008 г;

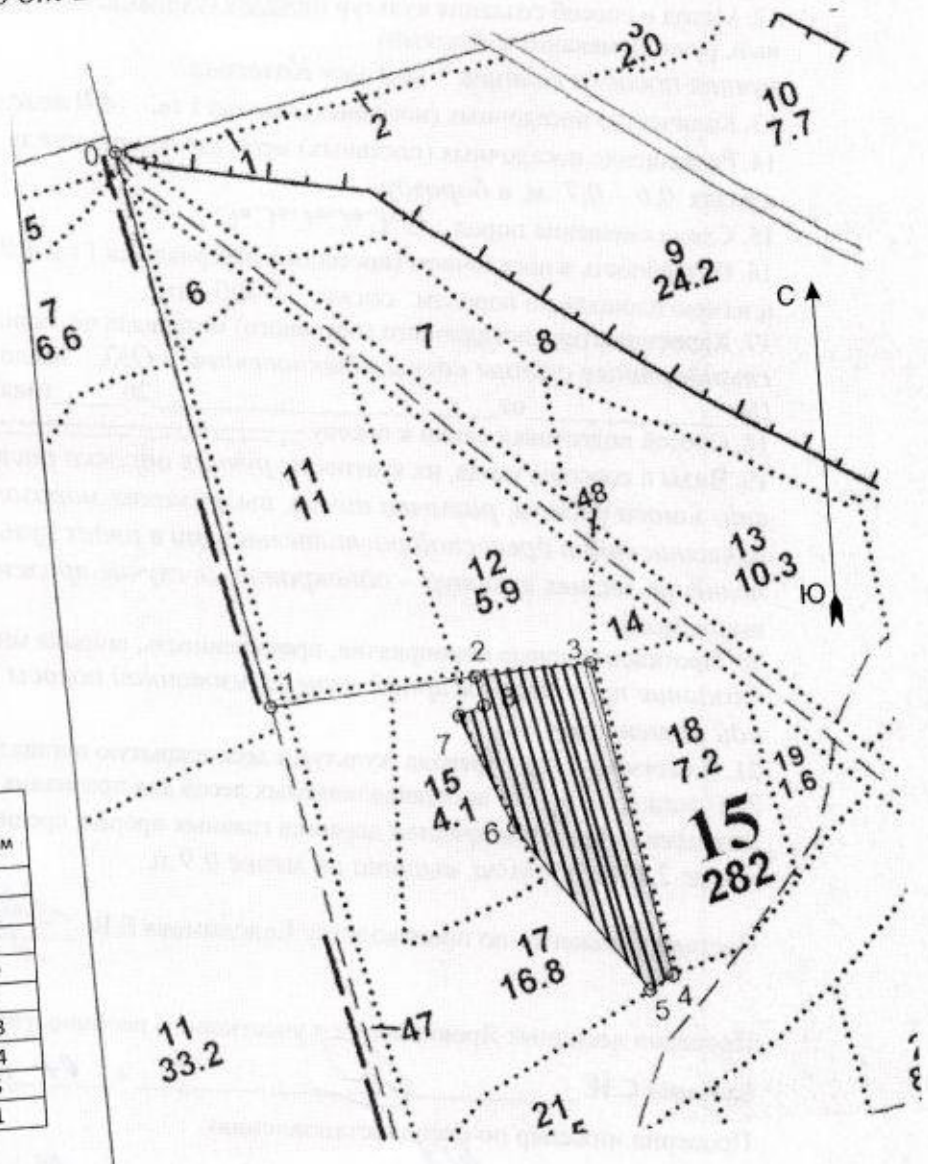
Лесная декларация № 3-2018 от 21.08.2018 года

Площадь участка **5,6 га**

План участка, масштаб 1:10 000

Условные обозначения:  
 - участок под Л/К

номера точек	направление	Румбы, °	Длина линий, м
0-1	юв	10	767
1-2	св	87	271
2-3	св	88	151
3-4	юв	9	429
4-5	юз	64	36
5-6	сз	34	278
6-7	сз	20	164
7-8	св	73	35
8-2	сз	10	41



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.; редица, пустырь, прогалина и т.д.-----

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности *рельеф равнинный, почвы свежие глубокогумусные, среднеподзолистые.*
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) *брусника, черника, орляк.*
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий *БР А2*
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 %) *-----*
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия *осень 2019 года, частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепке с плугом ПКЛ - 70.*
10. Способы и время обработки почвы (*механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.*), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия *механизованная, бороздами глубиной до 15 см., осенью 2019 года.*
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление *борозды через 4 - 6 м прямолинейные с севера на юг.*
12. Метод и способ создания культур (*посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный*) *ручная посадка сеянцев под меч Колесова.*
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, *4,0 тыс.шт.*
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами *4 - 6 м, в рядах 0,6 - 0,7 м, в борозду.*
15. Схема смешения пород *C\*C\*C\*C\*C\*C*
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га *4,0 тыс.шт. (кг)* и на всю площадь по породам *сосна 22 400 шт.*
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев *стандартные сеянцы сосны обыкновенной с ОКС, паспорт на посадочный материал* (№ *-----* от *-----* 20 *-----* года)
18. Способ подготовки семян к посеву *-----*
19. Виды и способы ухода, их кратность: *ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва почвы, выжимания морозом - однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур - одно-двух-кратно; допосадка лесных культур - однократно (в случае приживаемости менее 85% от проектируемой).*
20. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос *Создание противопожарной минерализованной полосы по периметру участка, шириной не менее 1,4 м.*
21. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь *2027 г. - 2028 г.*
22. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота) *8 лет, количество не менее 2,0 тыс.шт/га, высота не менее 0,9 м.*

Составил: инженер по производству Евдокимова Е.В. *ЕВ* «16» 09 2019 г

Проверил лесничий Яровщинского участкового лесничества:

Кузьмин С.Н. *СН* «07» 10 2019 г

Проверил инженер по лесовосстановлению:

Степанович А.А. *СА* «10» 10 2019 г.

Учено с внесением следующих замечаний: *по факту созданию е/к внести замечание в п. 17*

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. *ЛН*