

# ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

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

Главная порода: *СОЧА*

Вид культур (сплошные, подпологовые, реконструкция): СПЛОШНЫЕ

Арендатор лесного участка: АО “Доможировский ЛПХ”,

договор аренды № 2-2008-12-102-3 от 12.12.2008 г;

лесная декларация: № 1-2020 от 26.11.2019 г

Площадь участка 3,4 га

## План участка

## Лесничество

## Участковое лесничество

### Номер (а) лесного квартала

Номер(а) лесотаксационного выдела

## Масштаб

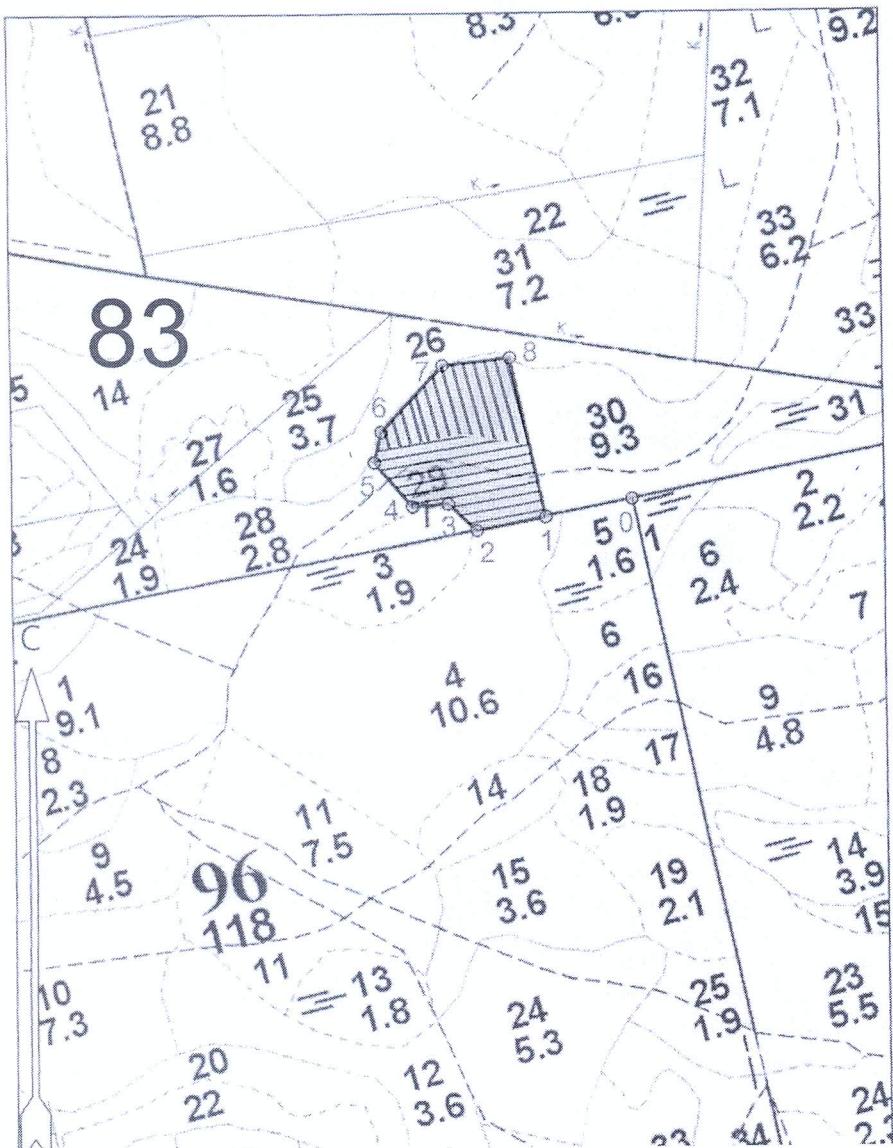
## Лодейнопольское

## Доможировское

83

30

1 : 10 000



Площадь общая, га		
3.4		
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X Y	
Привязка		
0	488627.31 3219282.58	
Лесосека		
1	488606.13 3219168.24	
2	488589.55 3219077.58	
3	488625.45 3219041.12	
4	488622.34 3218995.13	
5	488680.44 3218947.32	
6	488721.42 3218957.16	
7	488808.79 3219037.10	
8	488817.46 3219124.95	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 79°.00'	116
Лесосека		
1 - 2	ЮЗ 79°.00'	92
2 - 3	С3 46°.00'	51
3 - 4	ЮЗ 85°.30'	46
4 - 5	С3 40°.00'	75
5 - 6	СВ 13°.00'	42
6 - 7	СВ 42°.00'	118
7 - 8	СВ 84°.00'	88
8 - 1	ЮВ 12°.00'	216

\*- Координаты получены при помощи GPS навигатора GARMIN. Географические координаты пересчитаны в геодезические в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г.; состояние очистки: *очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки* кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.-----
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности *рельеф равнинный, почвы грубогумусные, среднеподзолистые.*
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) *черника, вейник.*
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий *ЧС 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  
*беснежный период 2020 года, частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепке с плугом ПЛМЛ-001Ф.*
10. Способы и время обработки почвы (*механизированная*, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия *механизированная, бороздами глубиной до 20 см., лето-осень 2020 года.*
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление  
*борозды прямолинейные с севера на юг, с запада на восток.*
12. Метод и способ создания культур (*посадка сеянцами*, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) *ручная посадка сеянцев под меч Колесова в два отвала в шахматном порядке.*
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.*
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 13 600 шт.*
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: *стандартные сеянцы сосны обыкновенной с ОКС из питомника Лодейнопольского лесничества,* 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, заноса песком, размыва почвы, выжигания морозом – однократно; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности – одно-трех-кратно; дополнение лесных культур – однократно (в случае приживаемости менее 85% от проектируемой).*
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: *по мере необходимости.*
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: *создание противопожарной минерализованной полосы по периметру участка, шириной не менее 1,4 м.*
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь *2029 г.*
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота) согласно *Приложению 3 к Правилам лесовосстановления.*

Составил: инженер по производству Евдокимова Е.В. 8.07 « 15 » 02 2021 г

Проверил лесничий Доможировского участкового лесничества:

Смирнова Т.В. Смир « 17 » 02 2021 г

Проверил инженер по лесовосстановлению:

Степанович А.А. А.А. « 19 » 02 2021 г.

Учтено с внесением следующих замечаний: -----

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. В.Н. « 19 » 02 2021 г.