



«Утверждаю»  
 Директор  
 ООО «ЛЕСПРОМТОРГ»

С.Е. Смирнов  
 10 2020 г.

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(организационно-технологическая схема) на осень **2020** года

Лесничество Пригородное

Участковое лесничество Люльпанское

Лесной участок Люльпанский

Арендатор ООО «ЛЕСПРОМТОРГ»

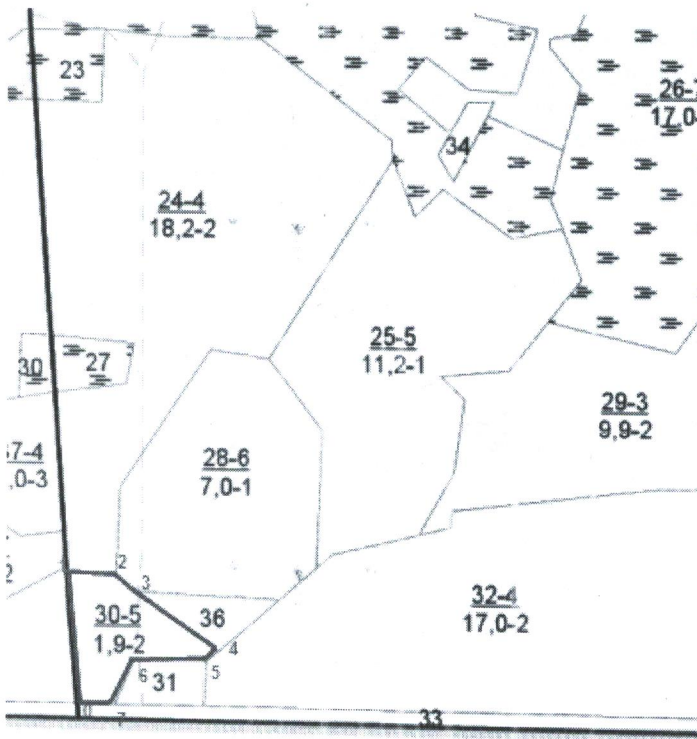
Номер квартала **66**, номер выдела **30**, площадь участка **1,8** га,

Категория лесов эксплуатационные, главная порода сосна обыкновенная

сопутствующие породы -

Вид культур сплошные

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки общ/экс. га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	1,8	0-1	СЗ:16,30°	171
		1-2	СВ:82,30°	62
		2-3	ЮВ:61,45°	35
		3-4	ЮВ:66,30°	131
		4-5	ЮЗ:35,30°	20
		5-6	ЮЗ:78,00°	99
		6-7	ЮЗ:15,00°	65
		7-0	ЮЗ:78,00°	40

Условные обозначения:

- опасные для работы места
- направление движения механизмов
- безопасные зоны работы механизмов
- место стоянки механизмов

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018, гарь, редины, прогалины, состояние очистки удовлетворительно
2. Рельеф, механ. состав почвы, степень влажности – Слабые возвышенности, супесчаная слабоподзолистая, свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) – брусника, майник, орляк, задернение среднее
4. Тип леса, тип лесорастительных условий СМБР В2
5. Наличие естественного возобновления тыс. шт./га –, размещение –, средняя высота, м –
6. Захламленность, м3 – наличие пней 392 шт/га, средний диаметр 28 см
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не обследовалось
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения –
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размещение окон –
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 года, трактором ТДТ-55, ПЛ-1
11. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия осень 2020 года, трактором ТДТ-55, ПЛ-1, 20 см.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади равномерное с севера на юг
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный) под меч Колесова
14. Количество посадочных мест на 1 га, шт. 3575
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) 4,0 м, в рядах (в площадках) 0,7 м.
16. Схема смешения пород С-С-С
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 3575 шт. и на всю площадь по породам С - 6435 шт.
18. Характеристика посадочного материала по породам: стандартный посадочный материал
19. Виды и способы ухода, их кратность:
  - 1-й год - 3-кратный агротехнический механизированный (МТЗ-80, КЛБ-1,7)
  - 2-й год - 2-кратный агротехнический механизированный (МТЗ-80, КЛБ-1,7)
  - 3-й год - 1-кратный агротехнический механизированный (МТЗ-80, КЛБ-1,7)
20. Противопожарные и защитные мероприятия: прокладка минерализованных полос
21. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст – 7 лет, кол-во деревьев гл. пород, тыс. шт. на 1 га – 2,0, средняя высота деревьев гл. пород – 1,2 м.)

Составил:  
Инженер по ЛП ООО «ЛЕСПРОМТОРГ»



/ Баринов С.В./