

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

Главная порода сосна обыкновенная

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Фиро-О» договор аренды № 2-2008-12-111-3 от
15.12.2008 г., л/д от 18.07.2013г

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

Площадь участка, 4,5 га

План участка

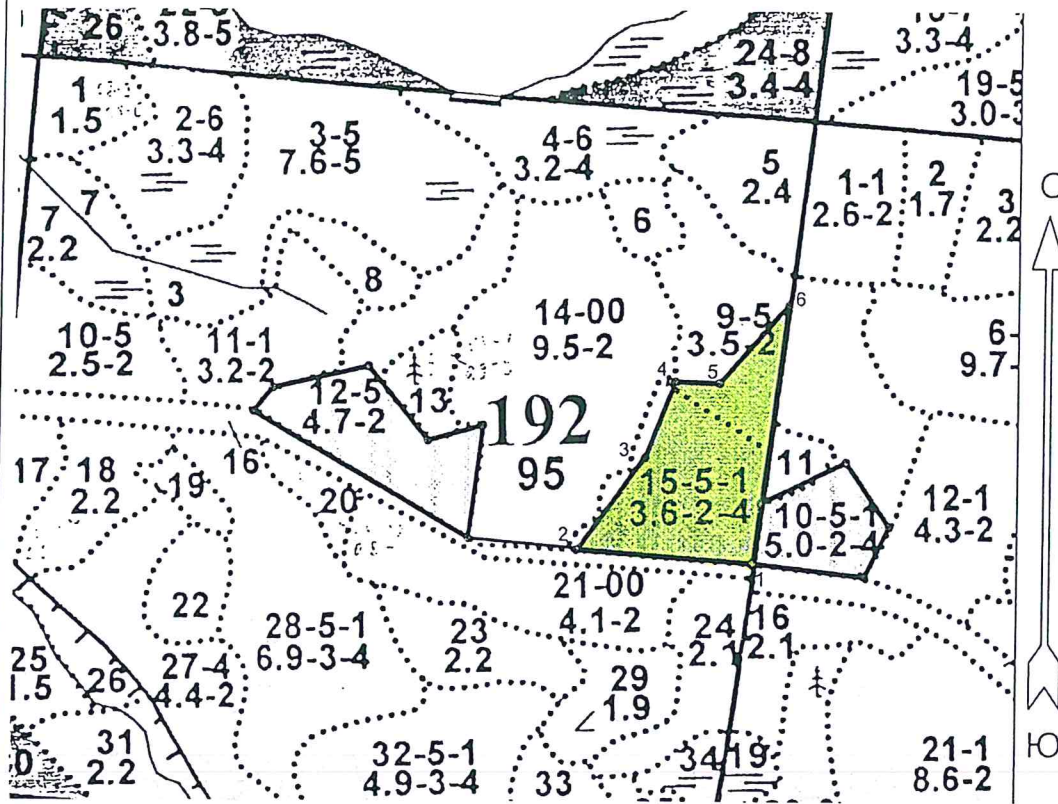
Лесничество (лесопарк) Рощинское

Участковое лесничество Пионерское

Номер(а) лесного квартала 192

Номер(а) лесотаксационного выдела 9,15

Масштаб 1:10000



Площадь общая, га
4,5

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	4,5	1	60.37711329	29.73678118	274°00'	232
		2	60.37726687	29.73256676	36°30'	152
		3	60.37836614	29.73420169	21°00'	108
		4	60.37927362	29.73491177	91°30'	58
		5	60.37925866	29.73597115	40°30'	136
		6	60.38019105	29.73757077	187°00'	345
		1	60.37711329	29.73678118		

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2014 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. дернистая
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, супесчаная, дернистая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, кислица, мхи
степень задернения сильная
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий B2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), шт./га; размещение, средняя высота: ель- 62 шт/га 0,7м, береза 80 шт/га 1,3м, неравномерно
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование лесного участка 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 весна 2021 года, сплошная обработка почвы трактором 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, бороздами, весна 2021 года, на глубину 10-15 см., трактором ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 0,7 м через 3,5-3,8 м, с запада на восток, с севера на юг
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами с ЗКС, ручной, под меч Колесова.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,4
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-3,8 м, в рядах 1,0-1,1 м, в дно борозды (на уч-х с временным переувлажнением - в микроповышения)
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,4 т.шт
и на всю площадь по породам С- 10800.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы с ЗКС 2-3 лет из Лужского ССИ, паспорт № , от г., класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 г. – ручная оправка (однократно), 2022 г.-уничтожение нежелательной растительности (однократно), 2023 г.-уничтожение нежелательной растительности (однократно)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по необходимости
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос проектируется от точки 2 до точки 1 шириной 1,3м , к остальным границам примыкают участки леса с переувлажненными почвами
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 8 лет, 1,9 т.шт/га, 1,0 м.

Составил: нач. ЛЗО ЗАО «Фиро-О» Зацепин С.В. « 12 » 03 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

лесничий Гнутов С.Ф. « 12 » 03 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инженер по ЛВ Клюкина Ю.А. « 12 » 03 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: по факту создания лесных культур
предоставить в лесничество Паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п. 17
данного проекта

Главный лесничий : Олегин В.В. « 12 » 03 2021 г.
(Ф.И.О.) (подпись)