

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

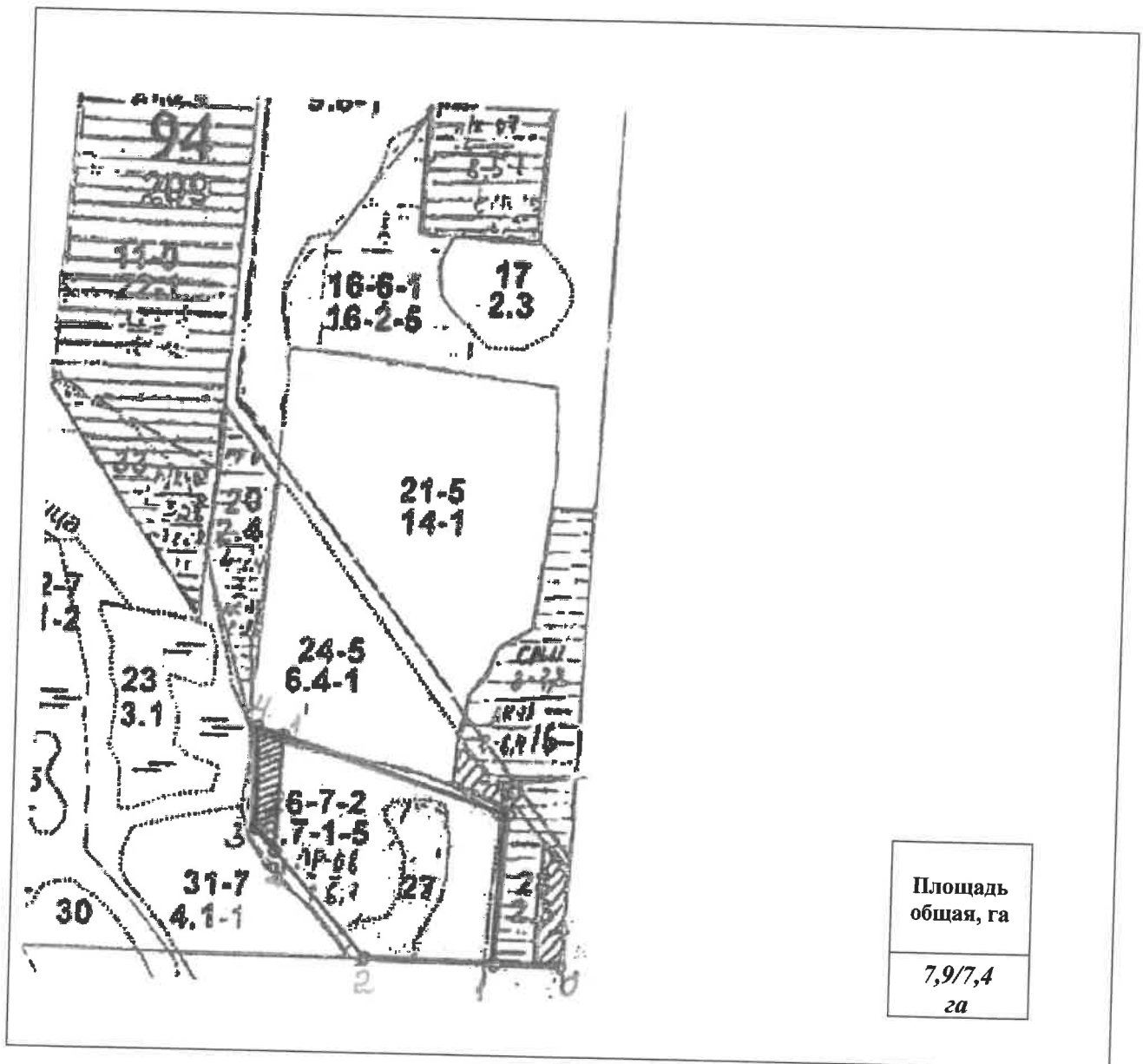
Главная порода Сосна
Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индастри Тихвин», дог. 2-2008-12-85-3 от 10.12.2008 г., лесная декларация № 4-2019 от 14.03.2019 г..

Площадь участка 7,4 га (наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

План участка

Лесничество (лесопарк) Тихвинское
Участковое лесничество Пяльинское
Урочище (при наличии) -
Номер(а) лесного квартала 94
Номер(а) лесотаксационного выдела в.26 (5,5 га); 27 (1,7 га); 28 (0,2 га).
Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
			Геодезические координаты		Направлен ие румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
		Номера точек	Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Привязка						
		0-1	1621958.810226251	448543.424299391	265	99
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направлен ие румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	7,4	1-2	1622603.4083425133	448589.8372236416	265	184
		2-3	1622622.4911863178	448322.6744345119	312	241
		3-4	1622618.1425340245	448310.45777143724	351	144
		4-5	1622623.1083993285	448262.9515428161	102	380
		5-1	1622621.124839606	448201.62006507907	176	212
НЭП – 0,5 га.						
		3-4	1622536.6693780192	447793.6676265551	351	144
		4-1'	1622579.870800681	447698.648302421	102	38
		1'-2'	1622610.9742337365	447708.9666280728	174	164
		2'-3'	1622703.6917046555	447713.3919328293	312	58

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS64 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 зона 3 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г.), состояние очистки удовлетворительно, очистка проведена в соответствии с технологической картой кол-во пней (валунов) на 1 га 450-500 шт. гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, ландыш
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.26-КС-В2; 27-ЧС-В2; 28-КС-С2.
5. Наличие естественного возобновления (по породам) подрост отсутствует
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: лето 2021 г. трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия июль 2021 г. механизированная, нарезка борозд через 3,5-4,0 м., трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы 30-35 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды через 3,5-4,0 м. прямолинейные с С на Ю или с плавным искривлением.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка под меч Колесова в пласт борозды.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4000 шт. на га

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м в рядах 0,6 м в количестве 4000 шт. на га.
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га Сосна – 4,0 тыс. шт. на га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Сосна 29600 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район: стандартные сеянцы Сосны 2 х лет, с Тихвинского питомника, паспорт № _____ от _____.
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
2023 г - уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости;
2024 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
2027 г – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;
2029 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание мин. полос по периметру участка и уход за ними, шириной 1,4м;
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):
Возраст 9 лет, количество деревьев не менее 1,8 тыс. шт/га, высота 1,1 м.

Составил (арендатор): спец. по план. Большаков Р.Л. «06» июля 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Пяльинского уч.л-ва Сяпина С.Ю. 13.07.2021г
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): инж. по л/в 1 кат. Скворцова В.Б. 28.07.2021г
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Захаров Н.Ю. 28.07.2021г
 (дата)

