

21

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

Главная порода Сосна

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индустри Тихвин», дог. 2-2008-12-85-3 от 10.12.2008 г., лесная декларация № 10-2017 от 28.11.17 г.

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

Площадь участка 3,1 га

План участка

Лесничество (лесопарк) ТИХВИНСКОЕ

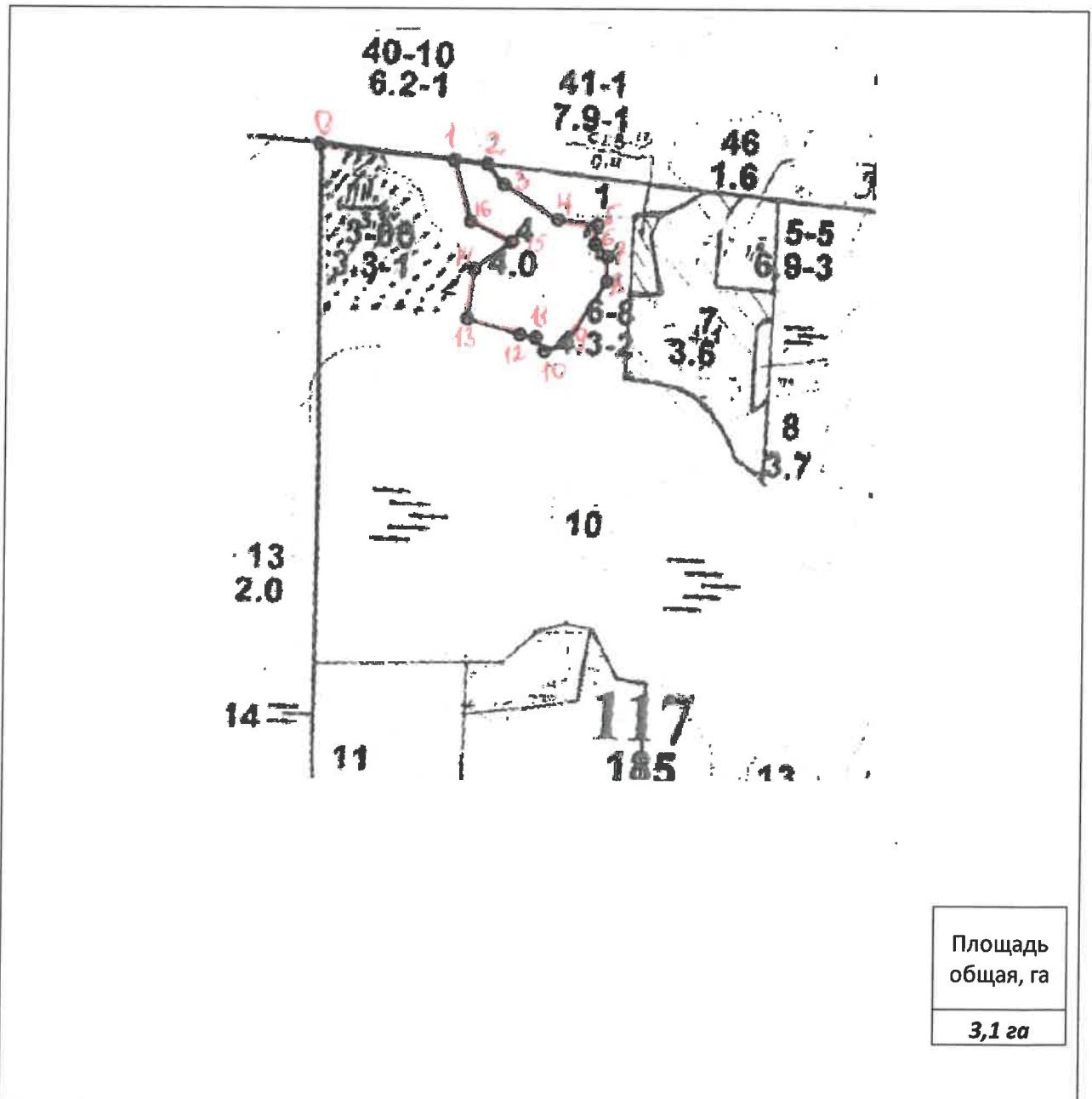
Участковое лесничество ПЯЛЬИНСКОЕ

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 117

Номер(а) лесотаксационного выдела в.4 (2,3 га), в.6 (0,8 га)

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номер точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	1628074.199201 2956	446791.619467 7539	86		185	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	3,1	1-2	1628288.855090 6952	446790.4932634 868	86	46
		2-3	1628334.411298 9316	446789.2146146 1205	129	37
		3-4	1628361.974027 9596	446762.5328573 929	112	89
		4-5	1628437.560892 9652	446723.7198328 6925	87	54
		5-6	1628494.483579 6235	446720.0178342 713	176	26
		6-7	1628494.753412 5927	446695.3636108 441	122	25
		7-8	1628515.205598 3632	446678.6120171 733	171	34
		8-9	1628516.933002 8535	446645.2441444 8347	201	100
		9-10	1628470.406991 3556	446554.6498367 358	240	33
		10-11	1628442.025857 9836	446539.7368869 6884	316	22
		11-12	1628428.629707 9662	446558.6704694 6473	270	22
		12-13	1628408.620191 275	446559.5369515 568	276	77
		13-14	1628331.597185 4555	446575.9902557 051	357	69
		14-15	1628333.526635 6056	446644.7358091 688	43	63
		15-16	1628379.833180 5686	446685.7177364 2674	285	64
		16-1	1628321.388218 0238	446709.2353267 595	334	87

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS 64(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 зона 1 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесосультурной площади: (вырубка 2017 г.) состояние очистки удовлетворительно. очистка проведена в соответствии с технологической картой кол-во пней (валунов) на 1 га 450-500 шт. гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, супесчаные, свежие
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, костяника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.4-КС В2; в.6- КС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам) Ель 0,6 тыс.шт./га; размещение *неравномерное*, средняя высота 1,0 м
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: осень 2020 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 октябрь 2020 г, механизированная, нарезка борозд 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 12 400 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы сосны ОКС, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г- уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости; 2023 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2026 г – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности; 2027 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос полос создание мин. полос по периметру участка и уход за ними шириной 1,4м;
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 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): аудитор по л/р Троицкая М.В. северов «12 марта 2021 г»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Пяльинского уч.л-ва Сяпина С.Ю. [подпись] «12.03.2021»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): инж. I кат. Амосова Д.А. [подпись] «12.03.2021»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Захаров Н.Ю. [подпись] «12.03.2021»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

