

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур ЗКС)  
на 2022 г.**

Лесничество Тихвинское      Участковое лесничество Пашское  
№ квартала      288      № выдела 6-6,3га;14-1,9 га

Главная порода: Сосна

Вид культур \_\_\_\_\_ сплошные \_\_\_\_\_

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Тихвинский КЛПХ» договор аренды №2-2008-12-169-3 от 16.12.2008г. лесная декларация №14 от 06.08.2020г.

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

Площадь участка: 8,2 га

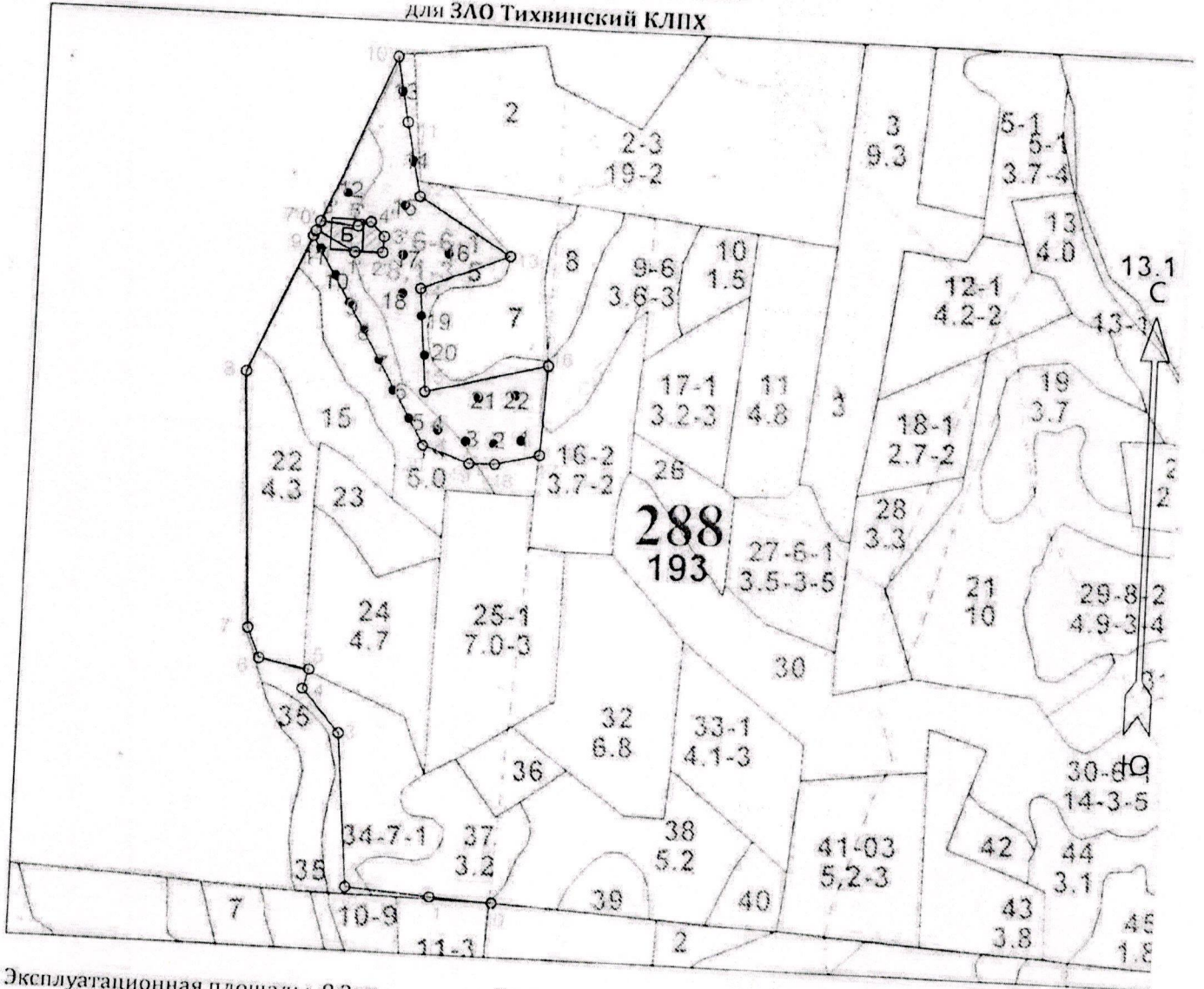
1. Категория лесокультурной площади: (спр 2020г. состояние очистки) очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га не более 500 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнины с ослабленным дренажем, суглинки, подзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.6-ЧВВЗ;14-ЧСВ2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота: 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: 2020 г.
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Сплошная, механизированная, микроповышениями (площадками) с высотой холмика 30-60 см, экскаватором Hyundai R330LC-9S
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: (С-Ю) Равномерно по площади со средним расстоянием между центрами площадок (микроповышений) 3,6 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцами ЗКС посадочным инструментом «Поттипутки» в микроповышения по 3 шт. В случае развалившейся или короткой площадки (микроповышения) допускается посадка в околопневное пространство.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2000 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (среднее расстояние между центрами площадок) 3,6 м; в рядах (в площадке): 1,0 м (3 посадочных места на площадке)

# Чертеж

создание лесных культур  
на 2022 г.

Пашское участковое леничество  
Кв. 288 дел. 1 Площадь 08.5/8.2га

для ЗАО Тихвинский КЛПХ



Эксплуатационная площадь: 8.2га  
Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:

Эксплуатационная площадь

### Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	261°	98
1 - 2	262°	132
2 - 3	343°	241
3 - 4	306°	89
4 - 5	4°	32
5 - 6	268°	79
6 - 7	326°	51
7 - 8	345°	399
8 - 9	11°	238
9 - 10	11°	306
10 - 11	157°	101
11 - 12	156°	115

12 - 13	109°	171
13 - 14	235°	150
14 - 15	163°	161
15 - 16	64°	198
16 - 17	171°	139
17 - 18	244°	72
18 - 19	257°	40
19 - 20	277°	78
20 - 21	318°	369

0 - 1'	105°	69
1' - 2'	76°	43
2' - 3'	351°	25
3' - 4'	304°	31
4' - 5'	236°	21
5' - 6'	263°	59
6' - 7'	191°	17

### Полигон 2

Площадь, га: 0.35

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
9 - 0'	12°	10

порядков ый номер номер точки	геодезические данные	
	X	Y
1	3223403,69	447929,6997
2	3223531,96	448208,7987
3	3223547,53	448108,9246
4	3223567,32	447995,5833
5	3223710,65	447902,1779
6	3223570,51	447848,5632
7	3223578,7	447687,6642
8	3223772,48	447728,4022
9	3223760,19	447589,8088
10	3223689,74	447574,9129
11	3223649,73	447575,6878
12	3223576,89	447603,6478

15. Схема смешения пород С\*С\*С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс. шт  
и на всю площадь по породам сосна -16400 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы сосны обыкновенной 1 года (ЗКС) нормального происхождения  
Паспорт № \_\_\_\_\_ от 2021г.
18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_
19. Виды и способы ухода, их кратность:  
1-й уход (2023год) –дополнение по необходимости, окашивание трав. раст.,уборка поросли лист пород (по необходимости)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:  
2-й уход (2024 год) – окашивание поросли лиственных пород  
3-й уход (2025 год) – окашивание поросли лиственных пород  
4-й уход (2028 год) – вырубка поросли лиственных пород
21. Противопожарные мероприятия : не проектируется в связи с заболоченностью местности
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота): возраст 10 лет, кол-во деревьев не менее 2,0т. шт/га ,высота не менее-1,0 м

Составил: инженер Карпова Н.Г.  
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 11 » 10 2021г

лесничий Нестерович Г.А.  
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 29 » 10 2021г

Проверил: инженер Скворцова В.  
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 10 » 11 2021г

Согласовано с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий: Захаров Н.Ю.  
(Ф.И.О.) (подпись)

« 10 » 11 2021г