
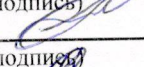
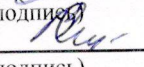


1003

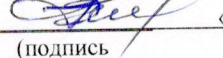
**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2022 г.

Главная порода СОСНА  
Вид культур Сплошные  
Арендатор лесного участка ООО «Тихвинский ДОЗ» дог.аренды № 15/3-2009-11 от 02.11.2009  
Площадь участка 3,6 га  
Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Цвылевское  
№ квартала 11 № выдела 6

1. Категория площади лесовосстановления: вырубка, гарь 2021 г.; и т.д. \_\_\_\_\_  
или насаждение, состав, класс возраста, полнота \_\_\_\_\_  
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности \_\_\_\_\_  
Равнины с ослабленным дренажем, почвы суглинистые,  
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения) \_\_\_\_\_  
кислица, майник, черника, вейник,  
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.б- кс В2;  
5. Наличие естественного возобновления (по породам) т.ыс.шт/га; размещение. Ср.высота 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  
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (%).  
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины, орудия \_\_\_\_\_  
Подготовка почвы ТДТ-55 С ТК-1,2; сезон 4 квартал 2021 год на площади 3,6 га  
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.)  
глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия \_\_\_\_\_  
Механизированно трактором ТДТ-55 с ТК-1,2, бороздами, глубина обработки 0,2-0,3 м  
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление \_\_\_\_\_  
20 борозд на 1 га, борозды параллельно пасечных волоков 4 м между рядами на площади 3,6 га  
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, механизированный)  
Посадка сеянцев Сосны (ОКС)вручную под меч «Колесова» в пласт борозды на площади 3,6 га;  
13. количество посадочных (посевных) мест на 1 га. Т.ыс.шт 4,0 тыс.шт/га  
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4 ; в рядах 0,6 м  
15. Схема смешения пород С\*С\*С\*С 4x0,6  
16. Потребность в посадочном материале на 1 га 4,0 тыс.шт/га  
Т.ыс.шт/га и на всю площадь по породам 14,4 тыс.шт-Сосна- 3,6 га  
17. Характеристика посадочного материала по породам: возраст сеянцев, саженцев посадка сеянцев Сосны станд. из Тихвинского лесопитомника норм. происхождения  
18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_  
19. Виды и способы ухода, их кратность:  
1-й уход(2023г.)Ручная оправка растений от завала травой и почвой однократно. Уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях (по необходимости)  
20.Виды и способы лесоводственных ухода, их кратность:  
2-й уход (2024г.)окашивание поросли лиственных пород  
3-й уход (2026г.)окашивание поросли лиственных пород  
4-й уход (2028г.)вырубка поросли лиственных пород  
21. Противопожарные мероприятия:  
Мин.полоса по периметру участка, где есть возможность для прохождения трактора.  
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2029  
Характеристика насаждений при переводе: Сосна -9 лет Н-1,1 м 1,8 тыс.шт/га

Составил: инж.по л.ф	Евсеева Е.А		«26»	11.2021
(должность)	(Ф.И.О)	(подпись)		
Проверил: уч.лесничий	Смирнов В.В		«26»	11.2021
(должность)	(Ф.И.О)	(подпись)		
Проверил: инж.л/в 1 кат.	Скворцова В.Б		«29»	11.2021
(должность)	(Ф.И.О)	(подпись)		

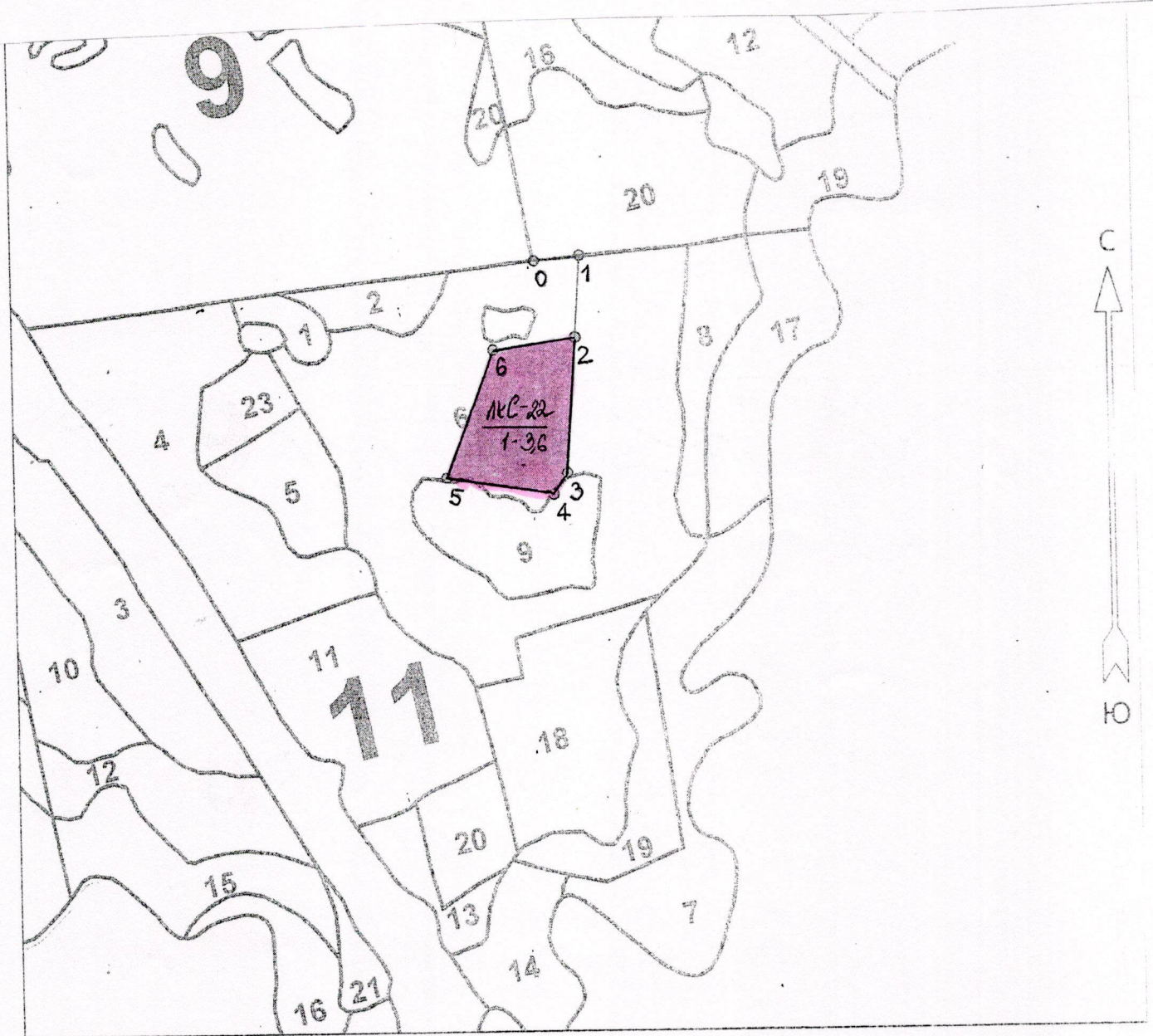
Согласованно с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий : Захаров Н.Ю  «29» 11.2021.  
(Ф.И.О) (подпись)

Посадка лесных культур - 2022


**квартал 11 в.6 д.1 площадь 3,6 га л.к Сосна, 4,0 тыс.шт/га**

Геодезические координаты получены с помощью GPS навигатора в системе координат МКС-47, зона -3



Общая площадь: 3.6  
Эксплуатационная площадь: 3.6  
Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:

 Эксплуатационный участок

№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	СВ	84°00'	73.0
1 - 2	ЮЗ	4°00'	127.0
2 - 3	ЮЗ	4°00'	215.0
3 - 4	ЮЗ	34°00'	40.0
4 - 5	СЗ	81°00'	174.0
5 - 6	СВ	21°00'	216.0
6 - 2	СВ	82°00'	134.0

№№	X	Y
0	413899.413	3198430.292
1	413906.041	3198503.176
2	413779.381	3198492.540
3	413564.956	3198474.533
4	413532.081	3198451.649
5	413561.711	3198279.733
6	413762.434	3198360.137