

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный ручная посадка сеянцами посадочным инструментом «Поттипутки» в микроповышения
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2000 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м в рядах: 1,2 м
15. Схема смешения пород Е*Е*Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс. шт и на всю площадь по породам ель - 20600 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы ели европейской 2 года (ЗКС) нормального происхождения
18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется
19. Виды и способы ухода, их кратность:
1-й уход (2021 год) –дополнение по необходимости, окашивание трав. раст.,уборка поросли лист пород (по необходимости)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
2-й уход (2022 год) – окашивание поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3 м
3-й уход (2024 год) – окашивание поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3 м
4-й уход (2026 год) – вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, мех. сп.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: не проектируется
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота): возраст 9 лет, кол-во деревьев не менее 2,0т. шт/га ,высота не менее-0,7 м

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

[Подпись]
(подпись)

« 22 » 10 2019

« 22 » 10 2019

Проверил: инженер Амосова Д.
(должность) (Ф.И.О.)

[Подпись]
(подпись)

« 22 » 10 2019

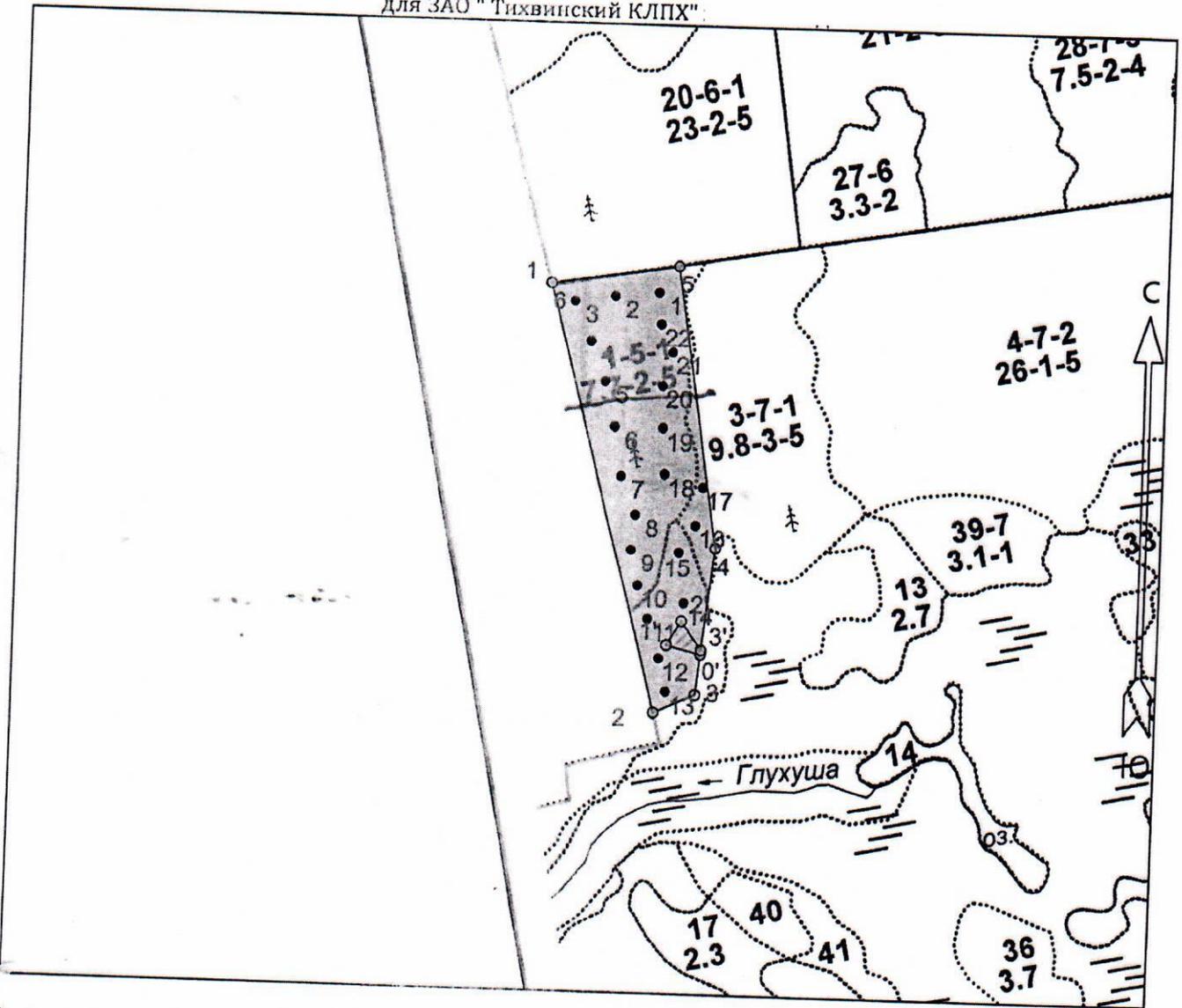
Согласовано с внесением следующих замечаний _____

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

[Подпись]
(подпись)

« 22 » 10 2019

Чертеж
 лесные культуры на 2020 год
 Хундольское участковое лесничество
 Кв. 77 дел. 1 Площадь 10.4/10.3 га
 литер 1 7,7/7,5 га
 литер 2 6,4/2,0 га
 литер 3 9,8 га/0,8 га
 для ЗАО "Тихвинский КЛПХ"



Эксплуатационная площадь: 10.3
 Масштаб: 1 : 10000
 Исполнитель: Дроздова Н.Ю.

Условные обозначения:

-  Эксплуатационная площадь
-  Неэксплуатационная площадь
-  Реласкопические площадки
-  русло временного водотока

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	165°	690
2 - 3	66°	70
3 - 4	6°	232
4 - 5	351°	445
5 - 6	261°	200

1' - 2'	31°	43
2' - 3'	144°	54
3' - 0'	185°	7

Биотоп

Площадь, га: 0.13

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
3 - 0'	6°	62
0' - 1'	284°	55

КАРТОЧКА

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА №7 2019 ГОД ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Тихвинское
2. Участковое лесничество Хундольское
3. Дача, тех. участок _____
4. Номер квартала 77
5. Номер выдела 1,2,3
-
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 10,3 га
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площади: лесовосстановления сплошная вырубка 2019 г
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 1-5ЕЗБ2Ос; 2-7Б1Ос2Е; 3-8Е1Б1Ос
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней, шт./га: всего более 600, ср. диаметр 24
- 10.2. Захламленность, куб.м/га отсутствует
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
- 10.3. Доступность для работы техники: доступно без расчистки и корчевки пней
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка
- 11.1. Лесорастительная зона таежная
- 11.2. Лесной район балтийско-белозерский
- 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
- 11.4. Рельеф слабо холмистый
- 11.5. Почва суглинок, подзолистые
тип, степень увлажнения, механический состав
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий)-в.2-КСС2; в.-1,3-ЧСВ2
- 11.7. Степень задернения почвы средняя степень задернения
отсутствует - до 10%%, слабая - 11 - 30%%, средняя - 31 - 50%%, сильная > 50%%
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
- 12.1. Средняя высота _____ м,
- 12.2. Средний возраст _____ лет,
- 12.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам
- 12.4. Категория густоты _____
- 12.5. Распределение по площади _____
- 12.6. Жизнеспособность подроста редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое
жизнеспособный, нежизнеспособный
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
- 13.1. Порода _____,
- 13.2. Количество _____ тыс.шт./га,
- 13.3. Средняя высота _____ м
14. Источники обсеменения _____
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
15. Характеристика санитарного состояния не производилась
заселенность вредными организмами, болезни леса
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
- 16.1. Способ лесовосстановления создание лесных культур на площади 10,3 га
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 16.2. Главные (целевые) породы Ель европейская
- 16.3. Срок лесовосстановления весна 2020г
начало, окончание (месяц, год)
17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
- 17.1. Очистка вырубки, гари _____
- 17.2. Санитарные _____
- 17.3. Противопожарные: _____
- 17.4. Иные предложения _____
- Исполнитель(и): инженер ПТО Карпова Н.Г. " " 2019 г.
Должность подпись Ф.И.О.