

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 - 6600 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 (2021год) – 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 (2026год) – 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)

« 22 » 10 2019


(подпись)

« 22 » 10 2019

Проверил: инженер Амосова Д.

(должность) (Ф.И.О.)


(подпись)

« 22 » 10 2019

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

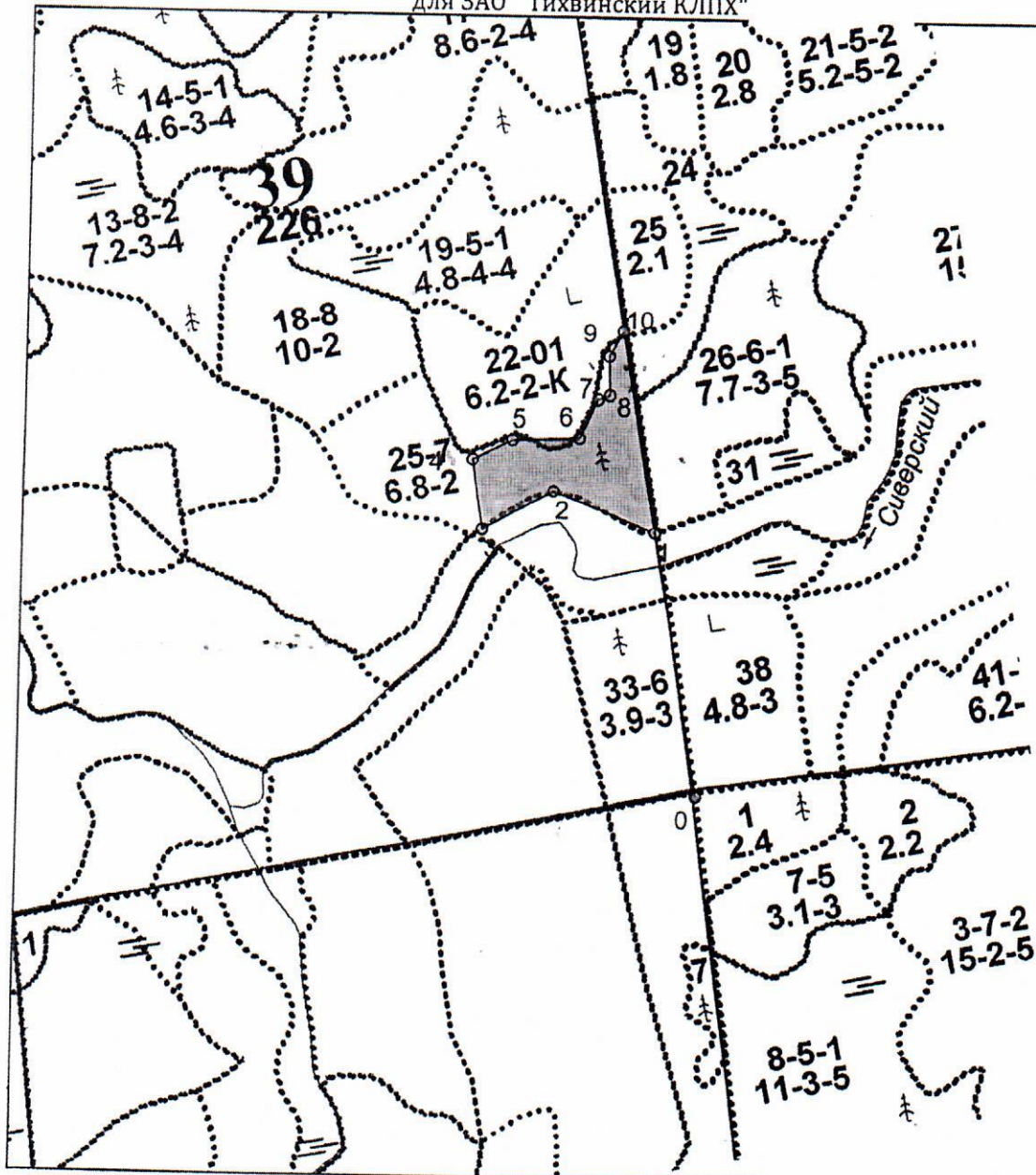
Главный лесничий: Захаров Н.Ю.

(Ф.И.О.) (подпись)



« 22 » 10 2019

Чертеж
 лесные культуры на 2020 год
 Хундольское участковое лесничество
 Кв. 39 дел. 4 Площадь 3,3 га
 литер 25 6,8/3,3 га

для ЗАО "Тихвинский КЛПХ"



Эксплуатационная площадь: 3.3
 Масштаб: 1:10000
 Исполнитель: Дроздова Н.Ю.

Условные обозначения:
 Эксплуатационный участок

| №№№ | Азимуты | Длина, м |
|--------|---------|----------|
| 0 - 1 | 350° | 403 |
| 1 - 2 | 290° | 165 |
| 2 - 3 | 237° | 115 |
| 3 - 4 | 350° | 106 |
| 4 - 5 | 52° | 66 |
| 5 - 6 | 89° | 108 |
| 6 - 7 | 21° | 56 |
| 7 - 8 | 69° | 18 |
| 8 - 9 | 358° | 56 |
| 9 - 10 | 28° | 43 |
| 10 - 1 | 170° | 300 |

КАРТОЧКА
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА №10 2019 ГОД
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Тихвинское
2. Участковое лесничество Хундольское
3. Дача, тех. участок _____
4. Номер квартала 39
5. Номер выдела 25
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 3,3 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: в. 25-6Ос2Б2Е;
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) – КСС2
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 _____
редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое
12.6. Жизнеспособность подроста _____
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 3,3 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. " " _____ г.
Должность подпись Ф.И.О.