

Прямолинейные или с плавным искривлением, микроповышения длина 0,7 м ширина 0,3*0,3 м, схема посадки 3,5*2(2,2*1,2)

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцами под меч Колесова в микроповышения

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3200 шт.

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 2,2 м в рядах: 1,2 м расстояние между блоками 3,5 м.

15. Схема смешения пород Е*Е*Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,2 тыс. шт и на всю площадь по породам ель -11840шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы ели обыкновенной 3 –х лет нормального происхождения

18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

1-й уход (2021 год) –дополнение по необходимости, уничтожение травянистой растительности

2-й уход (2022 год) – уничтожение травянистой растительности

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

3-й уход (2024 год) –вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3 м

4-й уход (2027 год) – вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3м

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос:

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (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.)

(подпись)

« 23 » 10 2019.

лесничий Стецюк А.Н.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 23 » 10 2019.

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

(подпись)

« 23 » 10 2019.

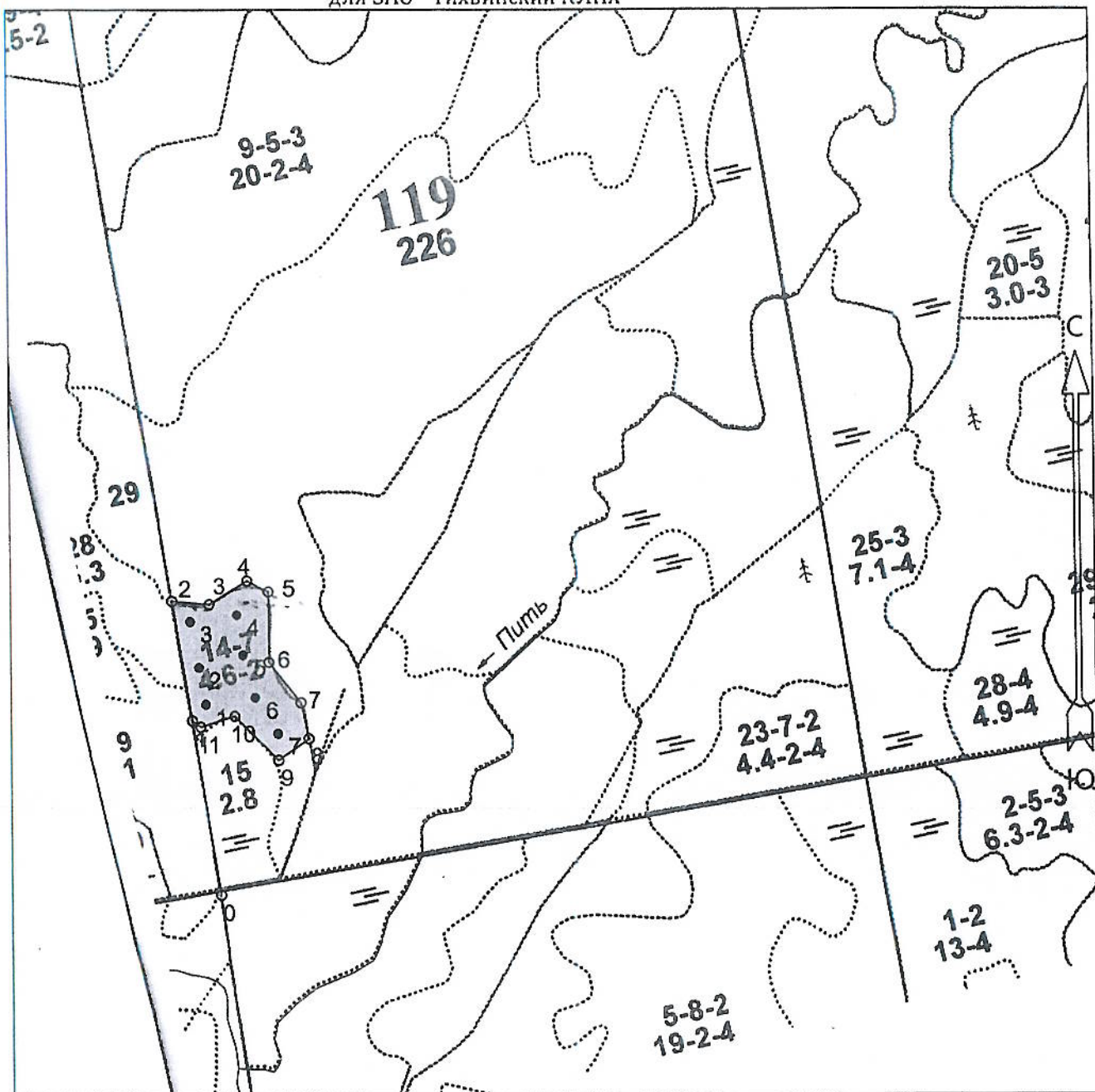
Согласовано с внесением следующих замечаний _____

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

(подпись)

« 23 » 10 2019.

Чертеж
 лесные культуры на 2020 год
 Хундольское участковое лесничество
 Кв. 119 дел. 2 Площадь 3,7 га
 литер 14 4,6/3,7 га
 для ЗАО "Тихвинский КЛПХ"



Эксплуатационная площадь: 3,7
 Масштаб: 1 : 10000
 Исполнитель: Дроздова Н.Ю.

Условные обозначения:

Эксплуатационная площадь
 Реласкопические площадки

№№	Азимуты	Длина, м	10 - 11	253°	60
0 - 1	351°	289	11 - 1	306°	17
1 - 2	351°	198			
2 - 3	95°	61			
3 - 4	59°	74			
4 - 5	118°	38			
5 - 6	180°	115			
6 - 7	143°	83			
7 - 8	168°	60			
8 - 9	234°	60			
9 - 10	316°	100			

КАРТОЧКА

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА №16 2019 ГОД ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Тихвинское
 2. Участковое лесничество Хундольское
 3. Дача, тех. участок _____
 4. Номер квартала 119
 5. Номер выдела 14
 6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 3,7 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: -5Б3Ос2Е
 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 равнинные
 - 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 _____
 - 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 культу на площади 3,7 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, гарь _____
 - 17.2. Санитарные _____
 - 17.3. Противопожарные: _____
 - 17.4. Иные предложения _____
- Исполнитель(и): инженер ПТО Карпова Н.Г. " " _____ г.
Должность подпись Ф.И.О.