



и на всю площадь по породам ель – 16960шт.

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: не проектируется

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год

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

« 29 » 10 2019.

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

(подпись)

« 29 » 10 2019.

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

(подпись)

« 29 » 10 2019.

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

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

« 29 » 10 2019.

# Чертеж

лесные культуры на 2020 год

Пашское участковое лесничество

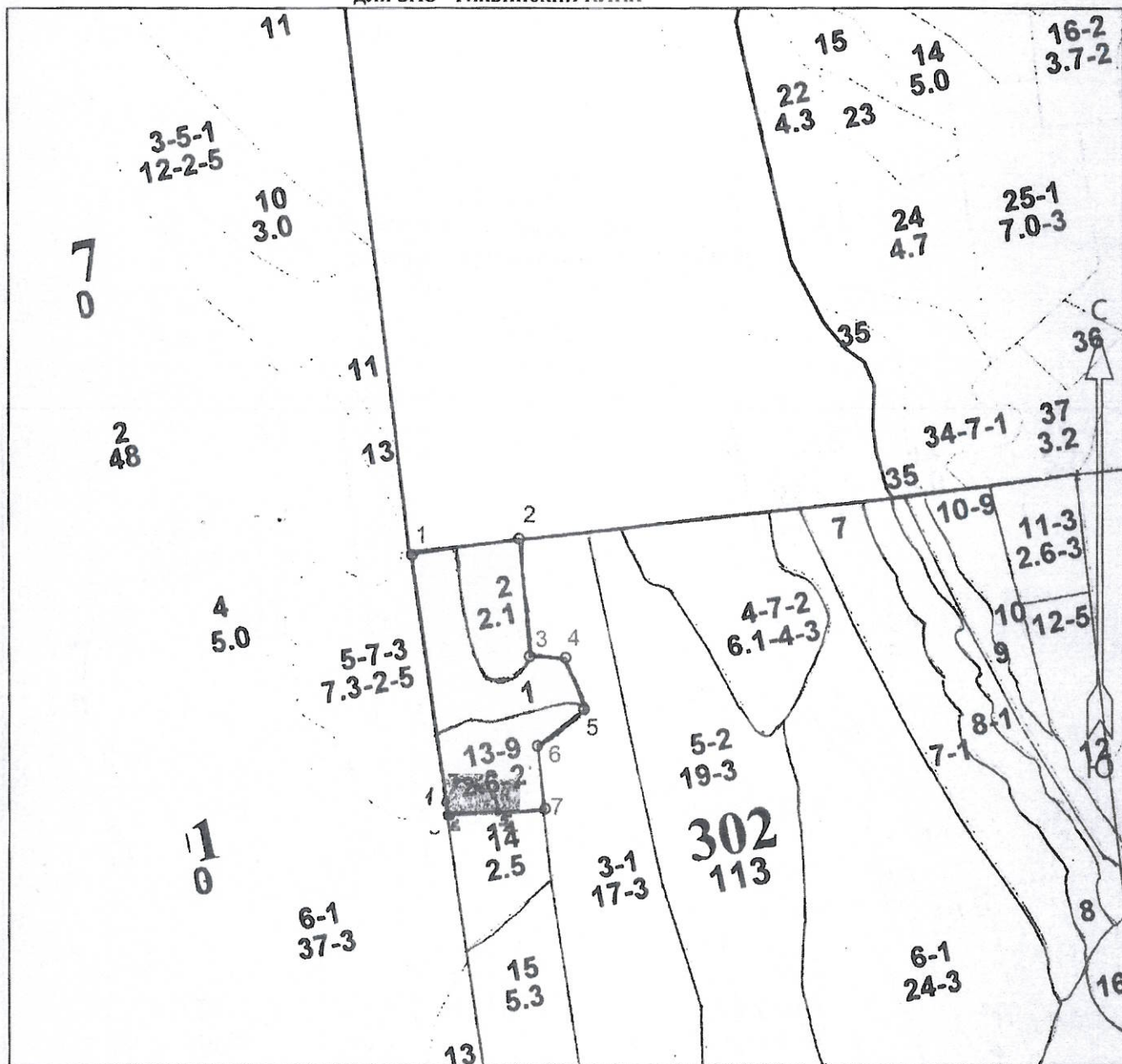
Кв. 302 дел. 1 Площадь 7.5

выд. 1 пл. 3,2

выд. 2 пл. 2,1

выд. 13 пл. 2,2

для ЗАО "Тихвинский КЛПХ"



Эксплуатационная площадь: 7.5  
Масштаб: 1 : 10000

№№	Направление	Румбы	Длина, м
1 - 2	СВ	81°22'	175.0
2 - 3	ЮВ	4°57'	192.6
3 - 4	ЮВ	88°13'	58.3
4 - 5	ЮВ	19°32'	88.1
5 - 6	ЮЗ	52°11'	95.0
6 - 7	ЮВ	6°45'	102.0
7 - 8	ЮЗ	83°43'	155.5
8 - 1	СЗ	7°58'	431.2

биотоп

номер линии	румб	длина
0-1	ЮВ:8	405
1-2	СВ:18	40
2-3	ЮВ:68	37
3-4	ЮВ:64	30
4-5	ЮВ:11	30
5-6	ЮЗ:83	77
6-1	СЗ:8	26

## КАРТОЧКА

### ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА № 1 2019 ГОД ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Тихвинское
  2. Участковое лесничество Пашское
  3. Дача, тех. участок \_\_\_\_\_
  4. Номер квартала 302
  5. Номер 1,2
- 
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 7,5 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: 1-5Б3Ос2Е;2-5Е4Ос1Б;
  10. Условия для работы техники:
    - 10.1. Количество пней, шт./га: всего более 500, ср. диаметр 23
    - 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 культу на площади 5,3 га  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
    - 16.2. Главные (целевые) породы ель европейская
    - 16.3. Срок лесовосстановления весна 2020 г  
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.