

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 (2022 год) –дополнение по необходимости, уничтожение травянистой растительности

2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

3-й уход (2025 год) –вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3 м

4-й уход (2028 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 2030 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота): возраст 10 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)

« 20 » 02 2021

« 20 » 02 2021

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


(подпись)

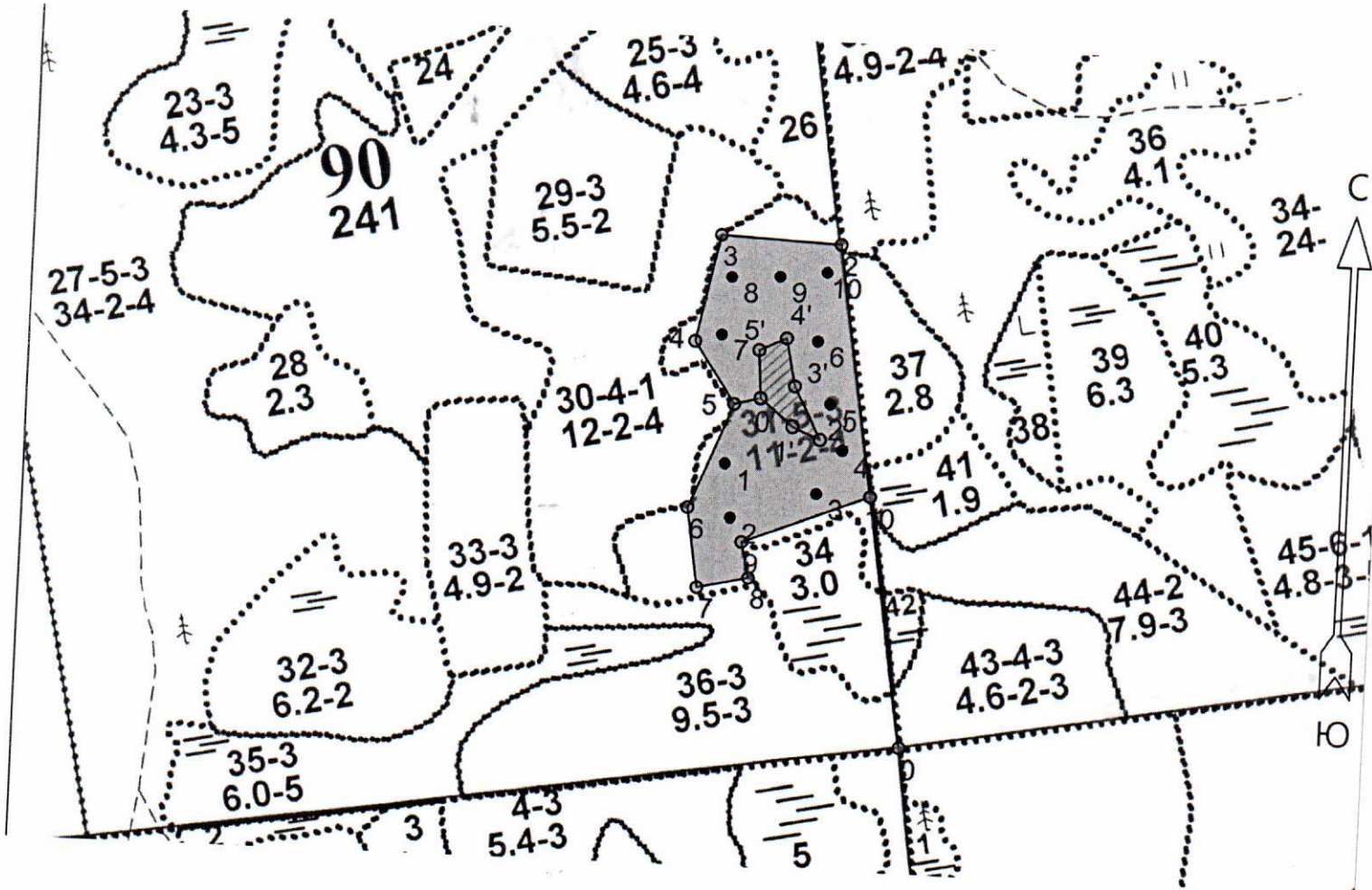
« 20 » 02 2021

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

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

« 20 » 02 2021

Чертеж
участка под лесные культуры
по Хундольскому участковому лесничеству
Аренда ЗАО "Тихвинский КЛПХ"
кв 90 д 1 пл 7,5 га литер 31



Общая площадь: 7.95
Эксплуатационная площадь: 7.5
Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:

- Эксплуатационный участок
- Неэксплуатационный участок

Биотоп

Площадь, га: 0.49

Тип: Неэксплуатационный участок

Экспликация участка		
№№	Азимуты	Длина, м
Привязка		
0 - 1	351°	340
Объект		
1 - 2	351°	341
2 - 3	272°	160
3 - 4	191°	150
4 - 5	146°	100
5 - 6	202°	150
6 - 7	171°	110
7 - 8	77°	70
8 - 9	347°	50
9 - 10	68°	181

№№	Азимуты	Длина, м
Привязка		
5 - 0'	75°	36
Объект		
0' - 1'	129°	56
1' - 2'	112°	40
2' - 3'	332°	77
3' - 4'	348°	66
4' - 5'	244°	40
5' - 0'	176°	65

№ объект	Площадь общая га	площадь эксплуатационная га
1	7,95	7,5
Формат координат: градусы, минуты, секунды		
Экспликация объекта		
№	Y	X
1	60°03'03.73035636N	034°06'02.92650768E
2	60°03'02.81972664N	034°05'50.86894632E
3	60°03'01.20368952N	034°05'50.82560484E
4	60°03'01.23941916N	034°05'46.30156332E
5	60°03'04.78225080N	034°05'46.90353660E
6	60°03'08.71266024N	034°05'52.58102676E
7	60°03'11.74758084N	034°05'50.35641396E
8	60°03'16.14727512N	034°05'54.43103760E
9	60°03'14.74176060N	034°06'04.14825192E
10	60°03'03.73035636N	034°06'02.92650768E

Геодезические координаты получены при помощи Garmin (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат WGS 1984 (указывается система координат в которой представлены геодезические координаты)

КАРТОЧКА

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА № 2 2020 ГОД ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Тихвинское
2. Участковое лесничество Хундольское
3. Дача, тех. участок _____
4. Номер квартала 90
5. Номер выдела 31
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 7,5 га
7. План участка (прилагается к Карточке) _____
8. Категория площади: лесовосстановления сплошная вырубка 2020 г
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 31-4ОсЗБЗЕ:
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней, шт./га: всего 550, 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 равнины с нормальным и ослабленным дренажем, супесчаные и суглинистые
- 11.5. Почва супесчаные и суглинистые
тип, степень увлажнения, механический состав
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) 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. Породы _____
- 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 7,5 га
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 16.2. Главные (целевые) породы Ель европейская
- 16.3. Срок лесовосстановления весна 2021г
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. " 15 " 08. 2020 г.
Должность _____ подпись _____ Ф.И.О. _____