

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Тукшинское

№ квартала 22 № выдела в.11 – 4,8 га; выд.12 – 0,8 га

Главная порода Сосна

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «РЕГИОН» № 65/З-2010-05 от 14.05.2010

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 5,6 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г.
- состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки,
- кол-во пней (валунов) на 1 га 700 шт.,
(гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.) _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС А2 (кипрейные)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения ---
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) ---
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 г., механизированная, трактор ТДТ-55
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия осень 2020 г., механизированная бороздами глубиной до 15 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной до 0,7 м через 3,5-4,5 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посев семян сосны обыкновенной ручной, рядовой в дно или пласт борозд
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5 м, в рядах до 0,5 м
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 0,72 -сосна тыс.шт.(кг) и на всю площадь по породам 4,03 - сосна тыс.шт.(кг)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев) _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район семена сосны обыкновенной, первого класса, паспорт _____ от _____, сертификат _____ второй лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву замачивание семян в марганцово-кислом калии
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом – однократно; дополнение лесных культур – однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах – одно-двукратно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _____

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029-30г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) В соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил: инженер л/х Филиппова Е.А.
(должность) (Ф.И.О.)

[Подпись] « 23 » 03 21
(подпись, дата)

Проверил: лесничий уч. лес-ва Дроздов А.Ф.
(должность) (Ф.И.О.)

[Подпись] « 23 » 03 21
(подпись, дата)

Проверил: инженер ЛВС Туркина О.Н.
(должность) (Ф.И.О.)

[Подпись] « 23 » 03 21
(подпись, дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

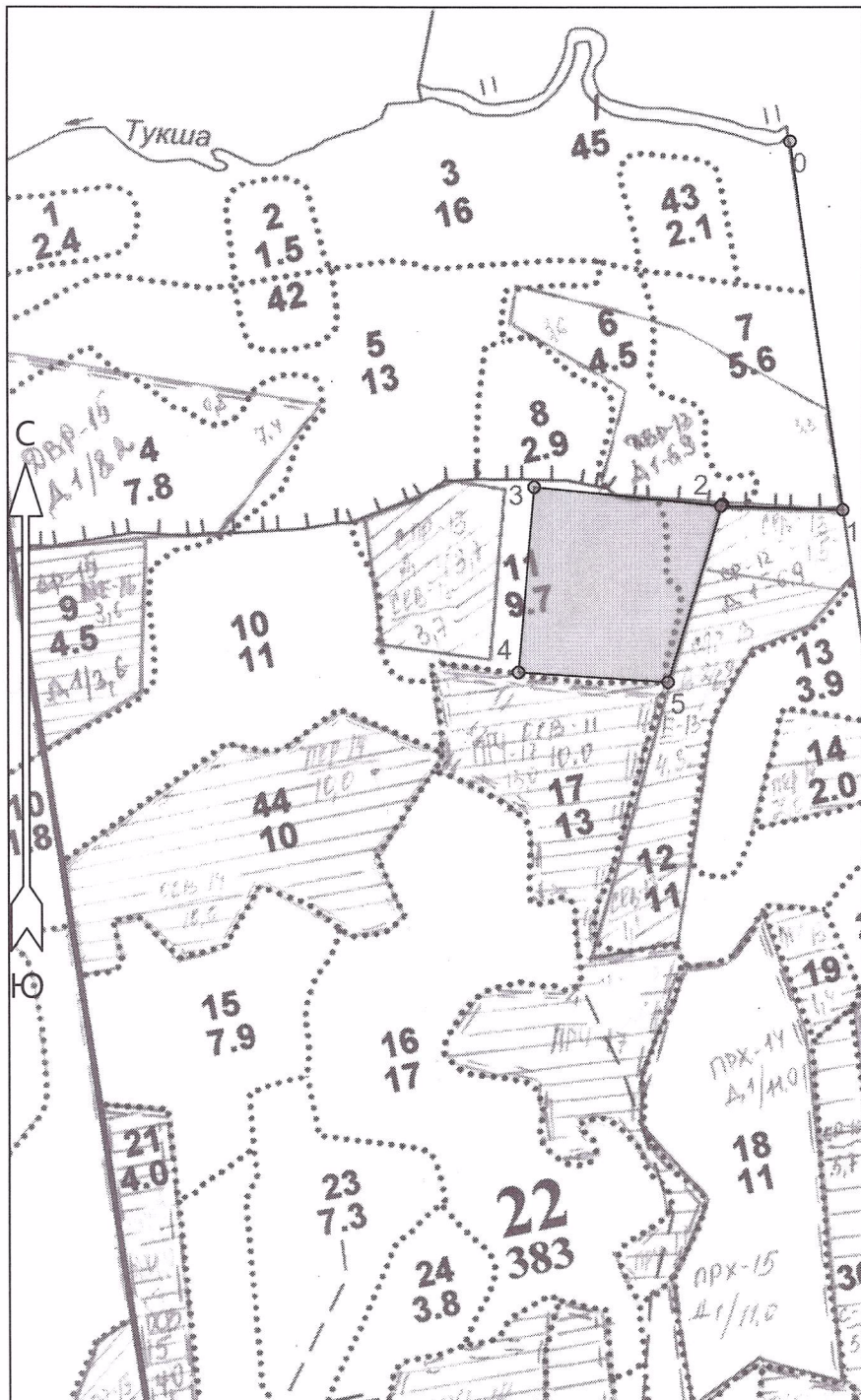
по факту отсутствия
л/к учесть в. 14, 21

Главный лесничий: Герасов Н.А.
(Ф.И.О.)

[Подпись] « 23 » 03 21
(подпись, дата)

План участка создания лесных культур в 2021 году

Лесничество	Подпорожское
Участковое лесничество	Тукшинское
Урочище (при наличии)	
Номер(а) лесного квартала	22
Номер(а) лесотаксационного выдела	11,12
Масштаб	1 : 10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
5.6	5.6	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	519325.203	3309949.810
1	518830.814	3310027.797
Лесосека		
2	518833.789	3309864.461
3	518855.808	3309614.879
4	518606.188	3309597.171
5	518595.540	3309797.344
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
	Привязка	
0 - 1	172°.00'	500.0
1 - 2	272°.00'	163.0
Лесосека		
2 - 3	276°.00'	250.0
3 - 4	185°.00'	250.0
4 - 5	94°.00'	200.0
5 - 2	17°.00'	250.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	5.6	

Условные обозначения		
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок

* - Координаты получены при помощи навигатора GARMIN ETREX LEGEND HCX. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области-зона3