

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2022 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Тушинское

№ квартала 99 № выдела 34

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 3,4 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 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 ЧВ ВЗ (долгомошно-вейниковые)
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 2021 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 2021 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, 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 2,45 - сосна тыс.шт.(кг)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев) \_\_\_\_\_, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район паспорт сертификат
18. Способ подготовки семян к посеву замачивание семян в марганцовокислом 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 2030-31г.

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

Составил: инженер л/х Филиппова Е.А.  « 30 » 08.21  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

Проверил: лесничий уч. лес-ва Маймистов А.А.  « 30 » 08.21  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

Проверил: инженер ЛВС Туркина О.Н.  « 30 » 08.21  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний по факту содержания  
ч/к уточнить к 17, 21

Главный лесничий: Герасов Н.Л.  « 30 » 08.21  
(Ф.И.О.) (подпись, дата)



План участка в 2022 году

Лесничество

Участковое лесничество

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала

Номер(а) лесотаксационного выдела

Масштаб

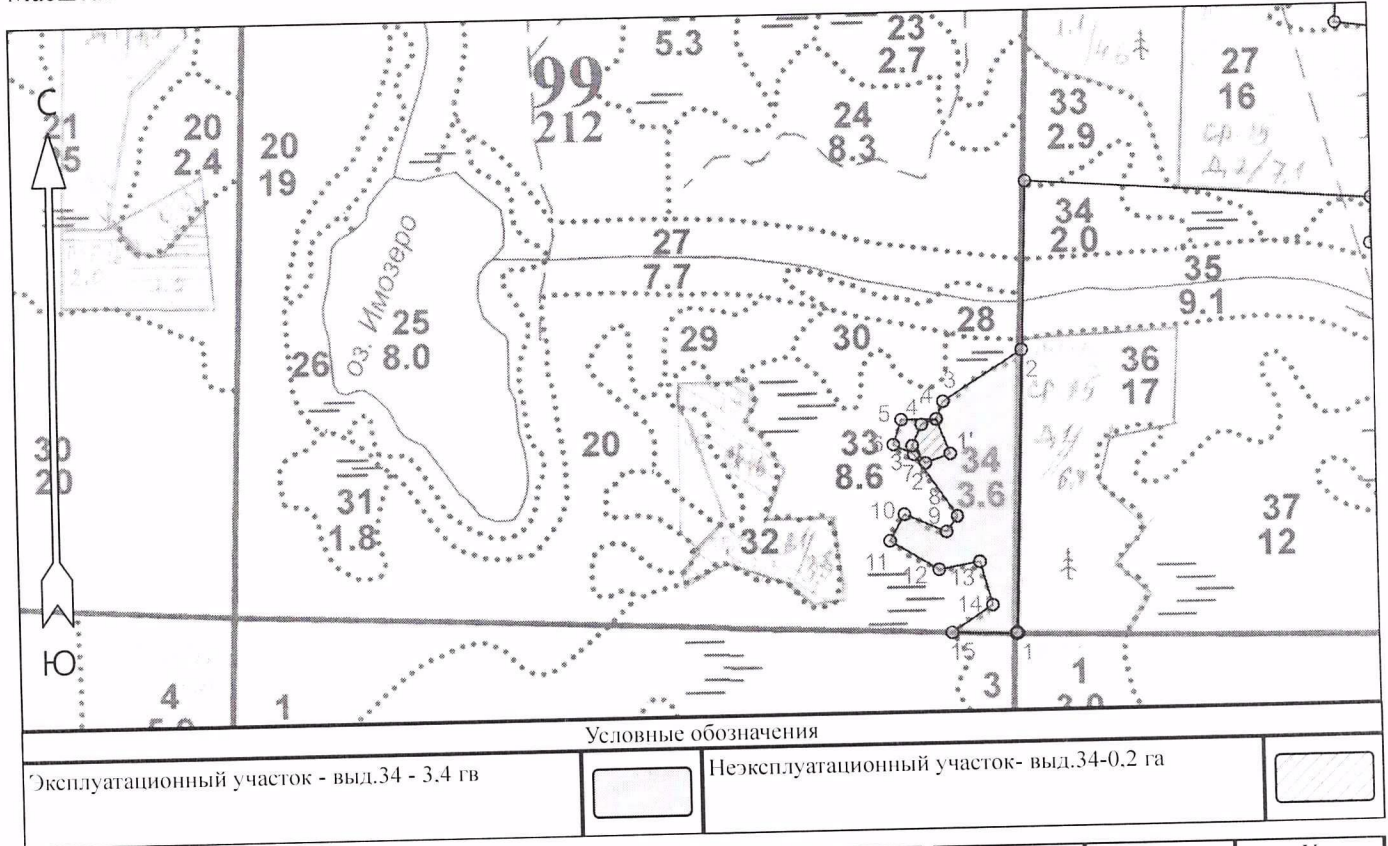
Подпорожское

Тукшинское

99

34

1 : 10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
3.6	3.4	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	512324.480	3317963.599
2	512699.802	3317969.651
3	512631.149	3317866.074
4	512607.853	3317856.919
5	512606.986	3317810.807
6	512573.468	3317800.592
7	512560.341	3317827.643
8	512478.425	3317885.260
9	512458.031	3317870.732
10	512480.938	3317815.122
11	512445.725	3317796.031
12	512407.711	3317860.875
13	512418.291	3317914.994
14	512360.582	3317931.654

15	512324.123	3317877.671
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
1 - 2	350°00'	375.0
2 - 3	225°30'	124.0
3 - 4	190°30'	25.0
4 - 5	258°00'	46.0
5 - 6	186°00'	35.0
6 - 7	105°00'	30.0
7 - 8	134°00'	100.0
8 - 9	204°30'	25.0
9 - 10	281°30'	60.0
10 - 11	197°30'	40.0
11 - 12	109°30'	75.0
12 - 13	68°00'	55.0
13 - 14	153°00'	60.0
14 - 15	225°00'	65.0
15 - 1	80°00'	85.0
Экспликация объекта		
Геодезические координаты		

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
4	512607.853	3317856.919
1'	512561.474	3317875.760
2'	512548.873	3317843.016
3'	512572.032	3317825.487
4'	512600.613	3317837.593
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
4 - 1'	147°00'	50.0
1' - 2'	238°00'	35.0
2' - 3'	312°00'	29.0
3' - 4'	12°00'	31.0
4' - 4	59°00'	21.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	3.6	
Полигон 2	0.2	

> \*-Координаты получены при помощи навигатора GARMIN ETREX LEGEND HCX. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области – зона 3.