

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну 2022 г.

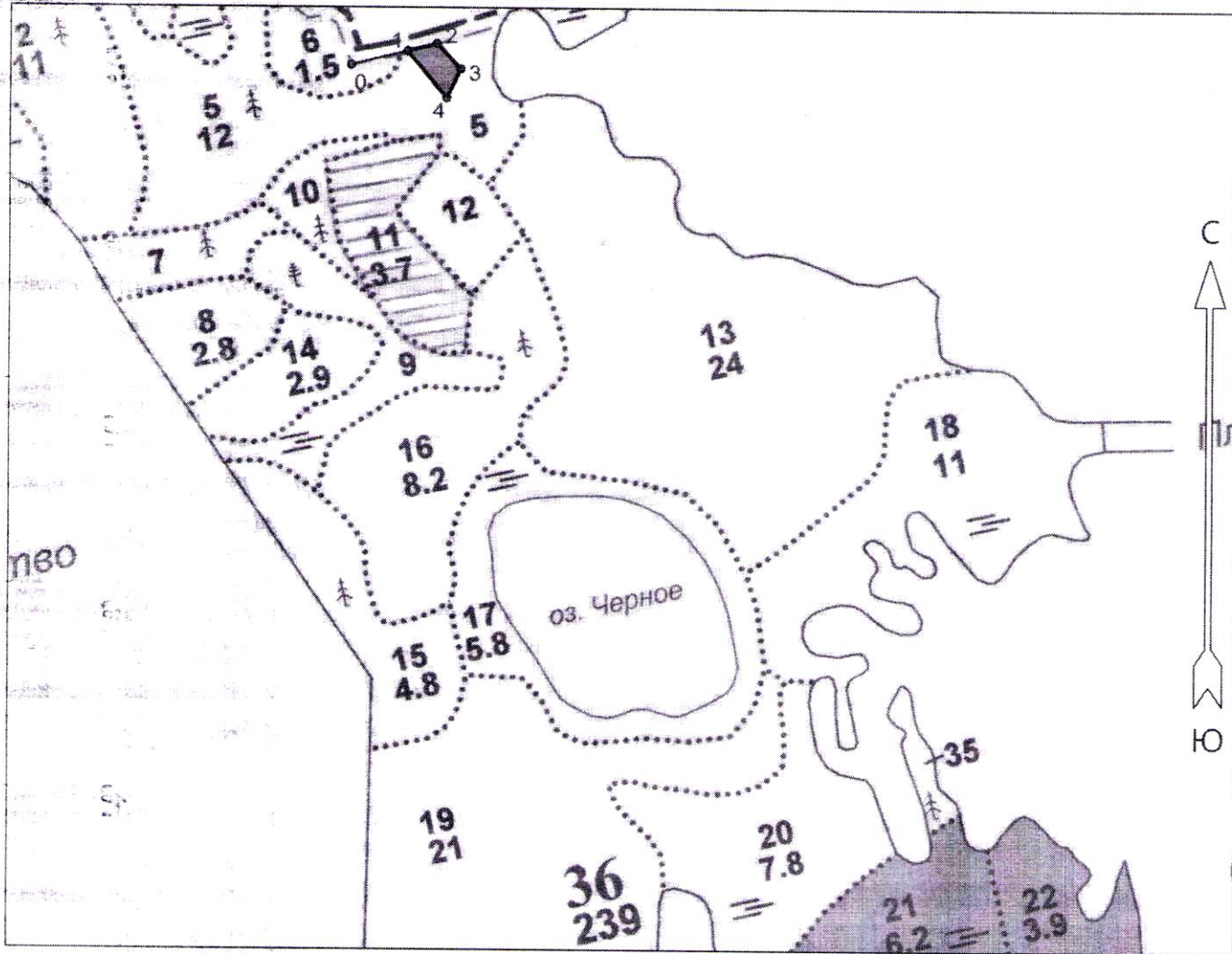
Главная порода:  
Вид культур:  
Арендатор лесного участка:  
Площадь участка:

**Ель**  
**сплошные**  
**ООО "Вершина", № 3/3-2014-08, декларация от 2020 г.**  
**0.3 га**

**План участка**

Лесничество (лесопарк):  
Участковое лесничество:  
Номер(а) лесного квартала:  
Номер(а) лесотаксационного выдела:  
Масштаб:

**Волховское**  
**Колчановское**  
**36**  
**5**  
**1 : 10000**



**Экспликация участка**

Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	458920.105	2353260.043	0 - 1	СВ 76° 85		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		
Основной полигон	0.3	1	458943.003	2353342.128	1 - 2	СВ 76° 44
		2	458954.857	2353384.618	2 - 3	ЮВ 43° 50
		3	458919.229	2353419.824	3 - 4	ЮЗ 25° 47
		4	458876.048	2353401.115	4 - 1	СЗ 40° 89

\* Геодезические координаты получены при помощи GPS навигатора Garmin 64s в системе координат МСК – 47 Ленинградской области – зона 2



1. Категория лесокультурной площади: **вырубка** 2021 г. состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность 11,0 м<sup>3</sup>/га-слабая, кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, хорошо дренированные равнины, пологие склоны, модергумусные подзолистые, суглинистые, иногда карбонатные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения 31-50%, кислица, вейник лесной, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС(С2)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: \_\_\_\_\_
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесн. участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения \_\_\_\_\_  
не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия \_\_\_\_\_  
с 01.05.2021 по 10.11.2021, частичная, ТДТ-55 в сцепке ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия глубина обработки почвы 0,2 - 0,3 м, ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление \_\_\_\_\_  
расстояние между бороздами 3,5-9,5 м, ширина борозды – 1,4 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 - 9,5 м, в рядах 0,5 - 0,7 м, дно борозды
15. Схема смешения пород Е\*Е\*Е\*Е\*Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 0,9 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район \_\_\_\_\_

18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой – однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур – одно-двухкратно; дополнение лесных культур – однократно ( в случае приживаемости менее 85,0% от проектируемой)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос не требуется
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, 1,7 т.шт., 0,7

Составил: мастер леса Цветков А.А. \_\_\_\_\_ « 01 » 10.21  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Матвеев В.П. \_\_\_\_\_ « 01 » 10.21  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил(инженер по л/в): Кузнецова О.В. \_\_\_\_\_ « 01 » 10.21  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний п.17 - паспорт на п.м. после посадки 1/к

Главный лесничий: Бырко И.В. \_\_\_\_\_ « 01 » 10.21  
(Ф.И.О.) (подпись)