

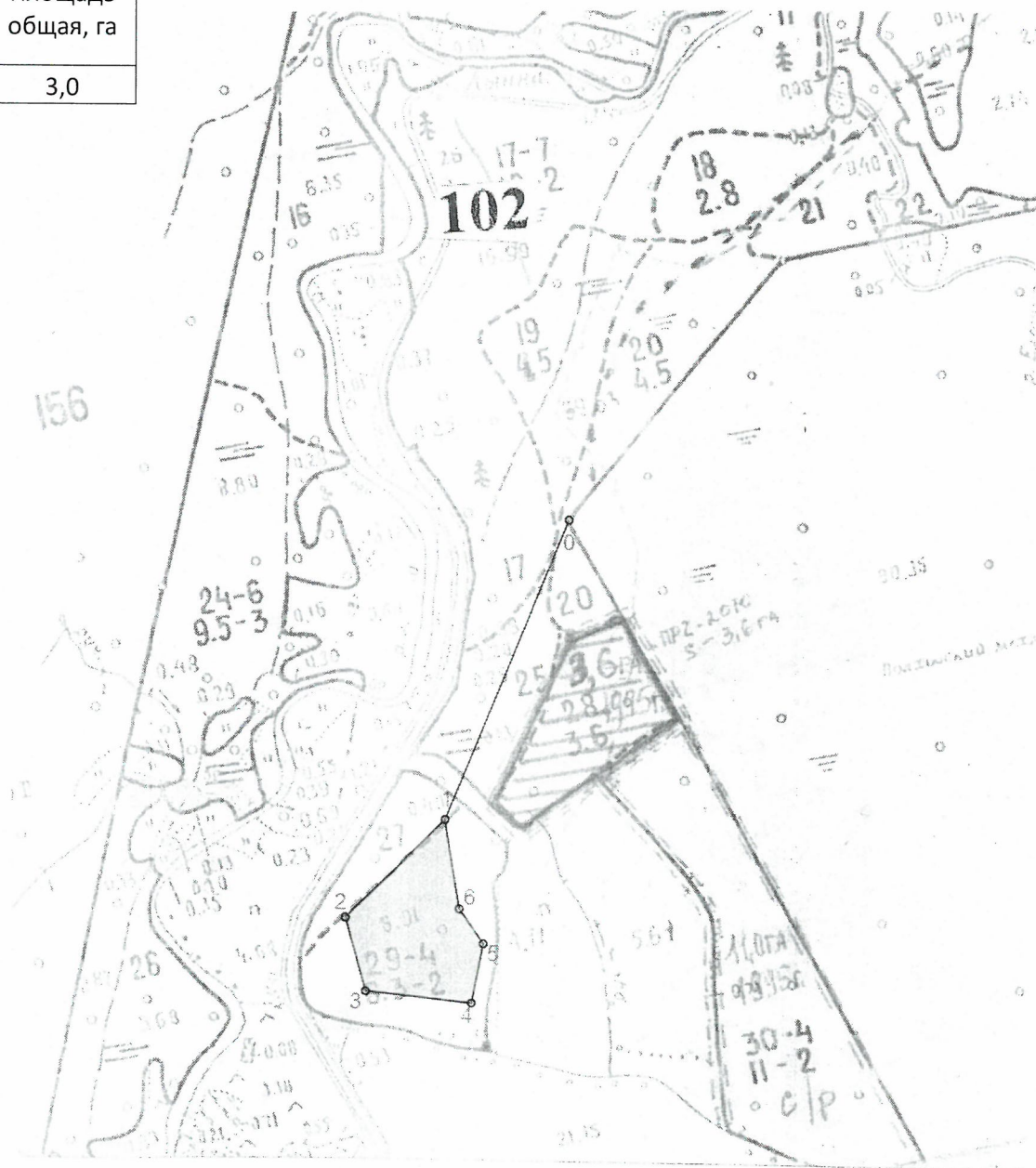
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода Ель
 Вид культур сплошные
 Арендатор лесного участка ООО «Шанс», № 6/3-2009-06, декларация от 2019 г.
 Площадь участка, 3,0 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Волховское
 Участковое лесничество Волховское
 Урочище (при наличии) _____
 Номер (а) лесного квартала 102
 Номер (а) лесотаксационного выдела 29
 Масштаб 1:10000

Площадь общая, га
3,0



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	431862.935	2337286.434	0 - 1	ЮЗ 21°	460	
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Вырубка 2019	3,0	1	431429.334	2337131.283	1 - 2 ЮЗ 44°	198
		2	431283.766	2336997.176	2 - 3 ЮВ 17°	107
		3	431182.210	2337031.171	3 - 4 ЮВ 85°	151
		4	431172.719	2337182.614	4 - 5 СВ 10°	85
		5	431256.907	2337195.630	5 - 6 СЗ 37°	60
		6	431304.062	2337158.437	6 - 1 СЗ 11°	128

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

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2019** г. состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность 10,0 м³/га-слабая, кол-во пней (валунов) на 1 га 540 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнины с нормальным и ослабленным дренажем, грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения 31-50%, черника, вейник, реже брусника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС(А2)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: 0,1 т.шт./га, неравномерное, 2,0 м _____
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 _____ 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 07.05.2020 по 01.09.2020, 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 3,5-7,5 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 - 7,5 м, в рядах 0,5 - 0,9 м, в 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 – 9,0 тыс.шт. _____

17. Характеристика посадочного (посевого) 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-двух кратно; 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 выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет, 2,0 т.шт., 0,7

Составил: мастер леса Цветков А.А. _____ « 25 » 03. 2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Попандопуло В.В. _____ « 25 » 03. 2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил(инженер по л/в): Кузнецова О.В. _____ « 25 » 03. 2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний п. 17 паспорт на посад.м-л вносится после
Главный лесничий: Иванов Р.С. _____ « 25 » 03. 2021 посадки л/к
(Ф.И.О.) (подпись)