

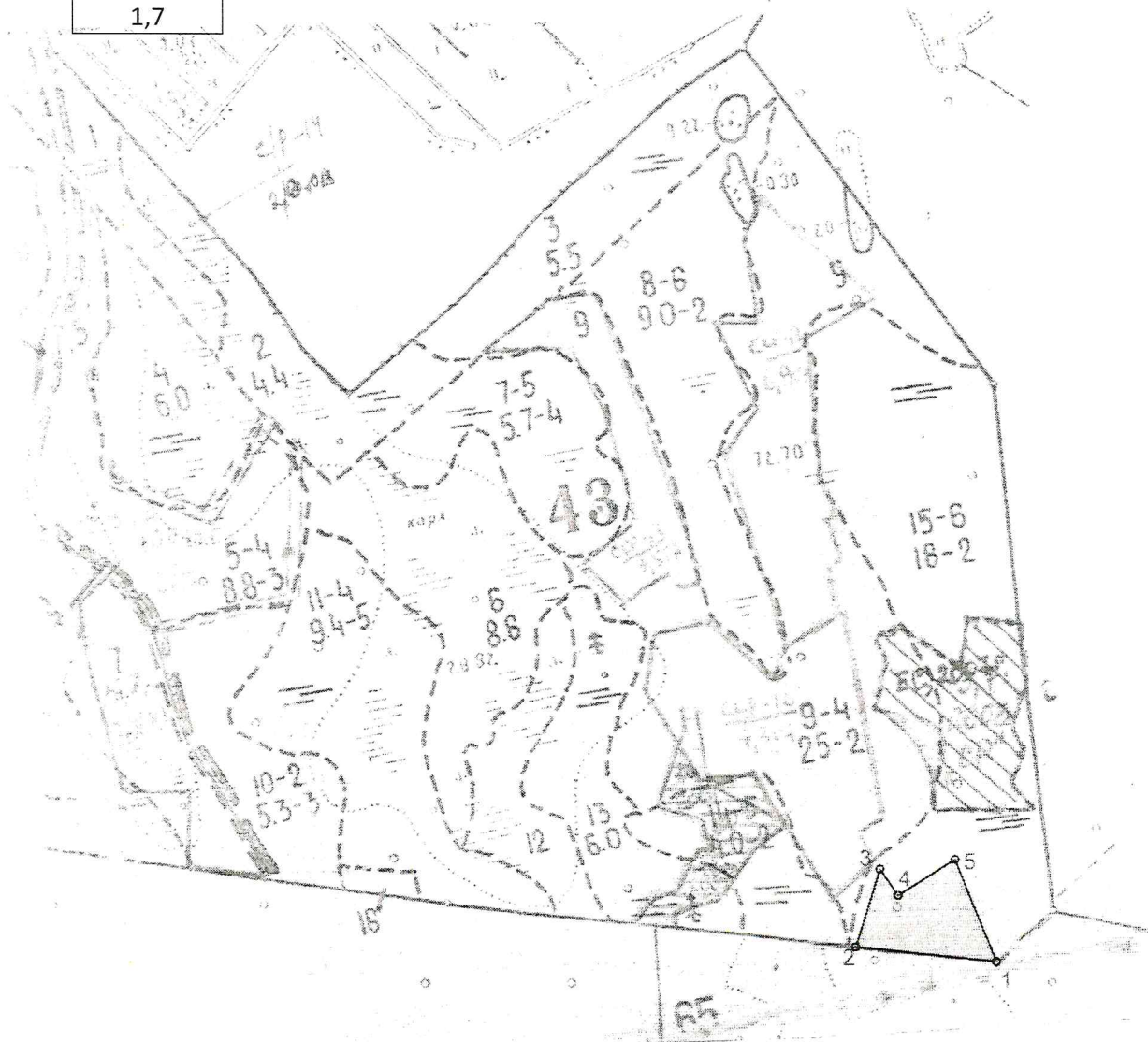
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Главная порода Ель
 Вид культур сплошные
 Арендатор лесного участка ООО «Шанс», № 6/3-2009-06, декларация от 2020 г.
 Площадь участка, 1,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Волховское
 Участковое лесничество Волховское
 Урочище (при наличии) _____
 Номер (а) лесного квартала 143
 Номер (а) лесотаксационного выдела 15
 Масштаб 1:10000

Площадь общая, га
1,7



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °			Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Вырубка 2020	1,7	1	409122.217	2344162.254	1 - 2	СЗ 83°	201
		2	409141.447	2343962.008	2 - 3	СВ 18°	116
		3	409252.590	2343995.397	3 - 4	ЮВ 34°	45
		4	409215.838	2344021.649	4 - 5	СВ 59°	95
		5	409266.727	2344102.240	5 - 1	ЮВ 21°	156

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

- Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность 11,0 м³/га-слабая, кол-во пней (валунов) на 1 га 540 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, влажно-мулевые, перегнойно-торфянистые глееватые и суглинистые, плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задержания 31-50%, таволга, дудник, сныть
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ТТ(С4)
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: _____
- Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____ не проектируется
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия с 07.05.2021 по 30.09.2021, частичная, ГДТ-55 в сцепке ПКЛ-70
- 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, ГДТ-55 с плугом ПКЛ-70
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____ расстояние между бороздами 3,5-7,5 м, ширина борозды – 1,4 м _____
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка под меч Колесова
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 - 7,5 м, в рядах 0,5 - 0,9 м, в борозды
- Схема смешения пород Е*Е*Е*Е*Е _____
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 5,1 тыс.шт. _____
- Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
- 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 2032 г

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 11 лет, 2,0 т.шт., 0,7

Составил: мастер леса Цветков А.А. « 18 » 08. 22г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Попандопуло В.В. « 18 » 08. 22г
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил(инженер по л/в): Кузнецова О.В. « 18 » 08. 22г
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний п. 17 несподот на посад. м-л после посадки
Главный лесничий: Бырко И.В. « 18 » 08. 22г. 1/1
(Ф.И.О.) (подпись)