

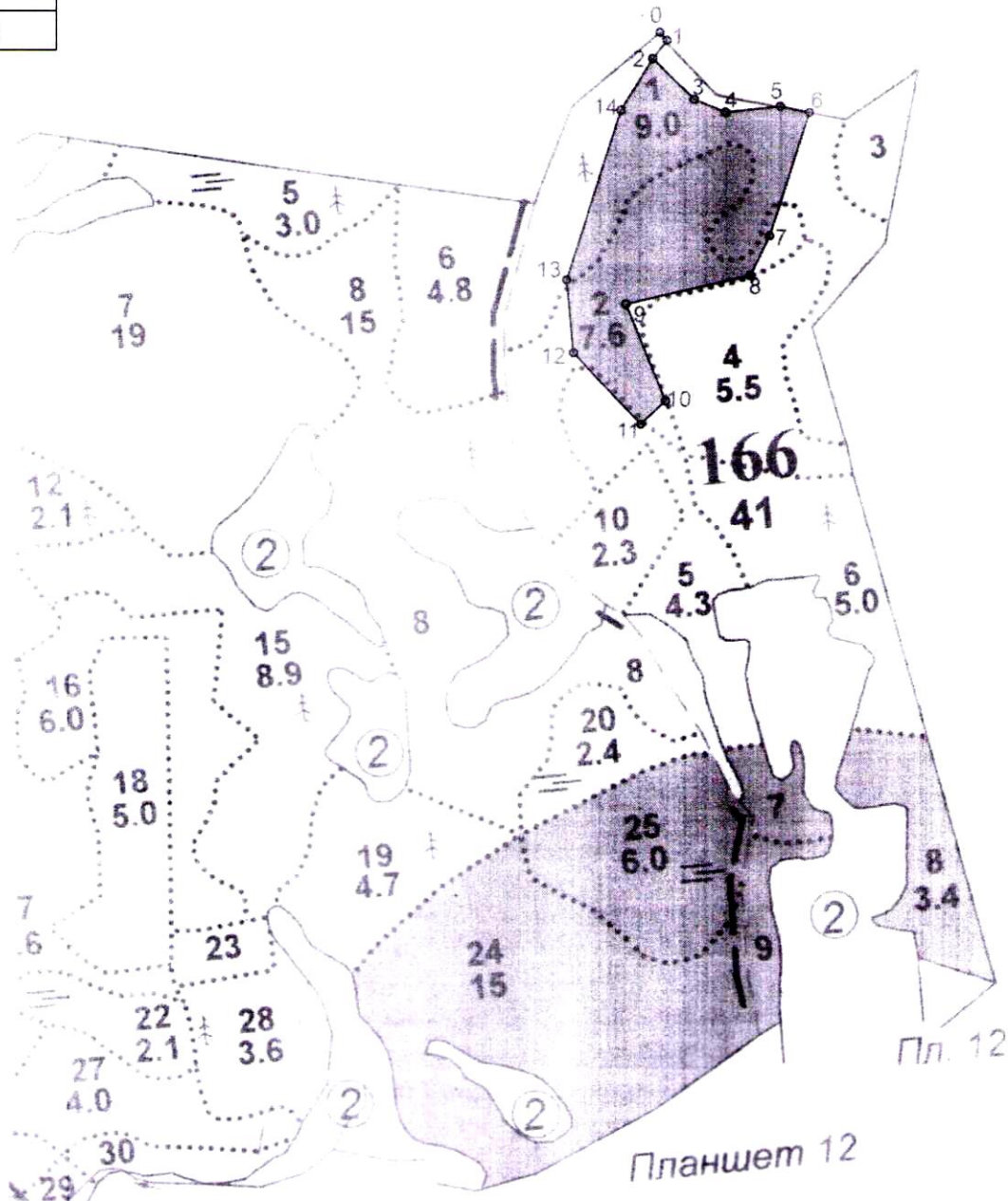
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
 на весну, осень 2021 г.

Главная порода Ель
 Вид культур сплошные
 Арендатор лесного участка ООО «Вершина», № 3/3-2014-08, декларация от 29.08.2019г.
 Площадь участка, 8,5 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Волховское
 Участковое лесничество Колчановское
 Урочище (при наличии) _____
 Номер (а) лесного квартала 166
 Номер (а) лесотаксационного выдела 1,2
 Масштаб 1:10000

Площадь общая, га
8,5



Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	442891.742	2360917.055	0 - 1	ЮВ 43°	15		
1	442881.073	2360927.637	1 - 2	ЮЗ 36°	32		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Вырубка 2019	8,5	2	442854.605	2360909.563	2 - 3	ЮВ 47°	81
		3	442801.098	2360970.564	3 - 4	ЮВ 70°	47
		4	442786.333	2361015.295	4 - 5	СВ 82°	77
		5	442799.333	2361091.366	5 - 6	ЮВ 80°	41
		6	442793.417	2361132.033	6 - 7	ЮЗ 16°	182
		7	442616.822	2361086.946	7 - 8	ЮЗ 24°	62
		8	442559.379	2361063.350	8 - 9	ЮЗ 75°	178
		9	442508.073	2360892.335	9 - 10	ЮВ 24°	146
		10	442376.377	2360955.807	10 - 11	ЮЗ 45°	48
		11	442341.386	2360922.786	11 - 12	СЗ 45°	137
		12	442435.370	2360822.728	12 - 13	СЗ 7°	102
		13	442536.267	2360807.195	13 - 14	СВ 16°	251
		14	442779.695	2360869.208	14 - 2	СВ 30°	85

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

- Категория лесокультурной площади: **вырубка 2019** г. состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность 9,0 м³/га-слабая, кол-во пней (валунов) на 1 га 520 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грубогумусные подзолистые супесчаные и суглинистые, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком; модергумусные подзолистые суглинистые, иногда карбонатные, хорошо дренированные равнины
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения 31-50%, черника, майник, вейник лесной, кислица
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС(В2); КС(С2)
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: 0,05т.шт./га, неравномерное, 1,0м
- Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесн. 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 01.05.2020 по 10.11.2020, частичная, ТДТ-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, ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление расстояние между бороздами 3,5-9,5 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 - 9,5 м, в рядах 0,5 - 0,7 м, дно борозды
- 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 – 25,5 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) 10 лет, 2,0 т.шт., 0,7

Составил: мастер леса Цветков А.А.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

« 15 » 03.2021

Проверил (лесничий): Матвеев В.П.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

« 15 » 03.2021

Проверил(инженер по л/в): Кузнецова О.В.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

« 15 » 03.2021

Учтено с внесением следующих замечаний п. 17 паспорт на посад. м-л после посадки

Главный лесничий: Иванов Р.С.

(Ф.И.О.)

(подпись)

« 15 » 03.2021