

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

Лесничество **Волосовское**

Участковое лесничество **Верестское**

№ квартала **13** № выдела **21,32**

Главная порода **Ель**

Вид культур: **сплошные**

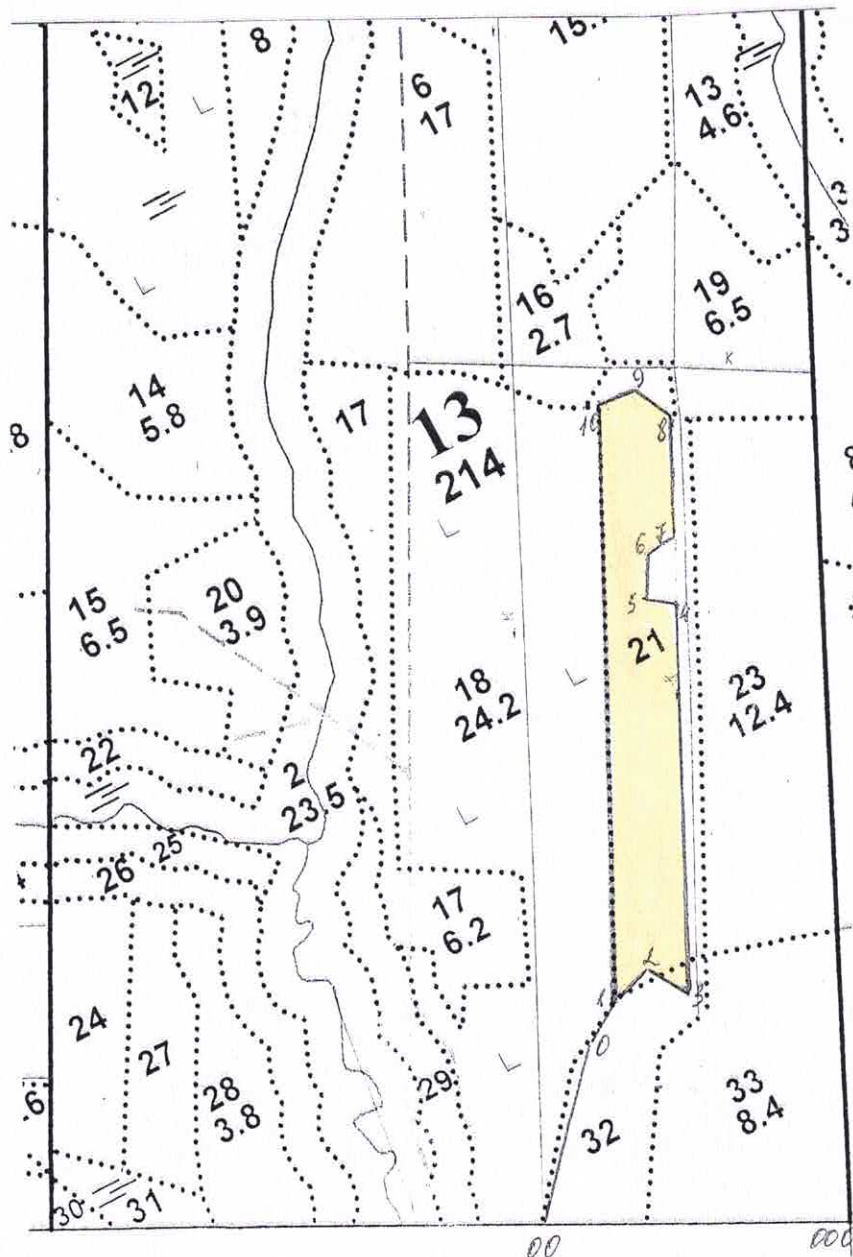
Арендатор лесного участка **ЗАО «Стройдеталькомплект»**,

договор аренды №2-2008-12-100-3 от 11.12.2008 г., декларация № 1-2020 от 05.11.2019

Площадь участка **7,7 га**

План участка масштаб **1:10 000**

(в.21-7,6; в.32-01 га)



Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га.	Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га.
	7,7	7,7	7,7

Экспликация объекта			Номер точек	Направление румбы линий		Длина, м.	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*			Привязка			
				000-00	СЗ	74	405
				00-0	СВ	32	240
				0-1	СВ	59	56
				Лесосека			
1	355822.03	1349098.63	1-2	СВ	54	74	
2	355857.29	1349160.36	2-3	ЮВ	47	71	
3	355797.70	1349204.37	3-4	СВ	18	526	
4	356271.32	1349433.65	4-5	СЗ	64	37	
5	356298.20	1349396.48	5-6	СВ	20	53	
6	356348.76	1349428.94	6-7	СВ	72	43	
7	356350.66	1349472.15	7-8	СВ	18	166	
8	356498.25	1349549.63	8-9	СЗ	39	70	
9	356558.85	1349514.73	9-10	ЮЗ	74	43	
10	356555.89	1349469.60	10-1	ЮЗ	19	820	

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2020 г.** состояние очистки удов., кол-во пней (валунов) на 1 га 510 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.- очистка от порубочных остатков произведена в соответствии с тех. картой
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, почвы **торфянистые, глеевые суглинки.**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **травянистый(черничник, грушанка,вейник лесной)**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м **-нет**
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием вредн. организмов 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 %) не планируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____ -
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **май 2022 года, механизированная, микроповышениями, экскаватором Вольво, высота площадок 0,2-0,3м**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: **северо-восток, юго-запад, микроповышениями 600 штук на га, размером 1,0-2,0м**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **сеянцами, ручной в пласт- лопата меч Колесова**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5 шт на площадке
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 23100,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 3х лет, Лужский питомник Ленинградской области
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **1 год:** ручная оправка от завала травой, почвой, удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур однократно;
2 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости в соответствии с рекомендациями при технической приемке культур и по результатам инвентаризации лесных культур)
3 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости по результатам инвентаризации лесных культур).
- Дополнение лесных культур проводится на участках с приживаемостью 25-85% от планируемой густоты или с неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости, и по итогам инвентаризации.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **(4,6,8 год однократно)** уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос **—создание противопожарной мин. полосы по возможности**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота)- Ель 9 лет, 1,7 тыс.шт/га, Н-0,7 м

Составил (арендатор): Генеральный директор: Ступкин В.П.
(должность) (Ф.И.О.)



(подпись)

Проверил (лесничий): Андреев А.В.
(Ф.И.О.)


(подпись)

« 19 » 05.2022 г.
(дата)

Проверил (инженер по л/в): Повышева В.В.
(Ф.И.О.)


(подпись)

« 20 » 05.2022 г.
(дата)

Учтено с внесением следующих замечаний в соответствии с ТЛ п.22-2022г;
п.23 - Ель 10 лет, 20 тыс. шт/га, Н-0,7 м

Главный лесничий: Кабанов Н.А.


(подпись)

« 20 » 05.2022 г.
(дата)