

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур),

на весна-осень в 2022 году

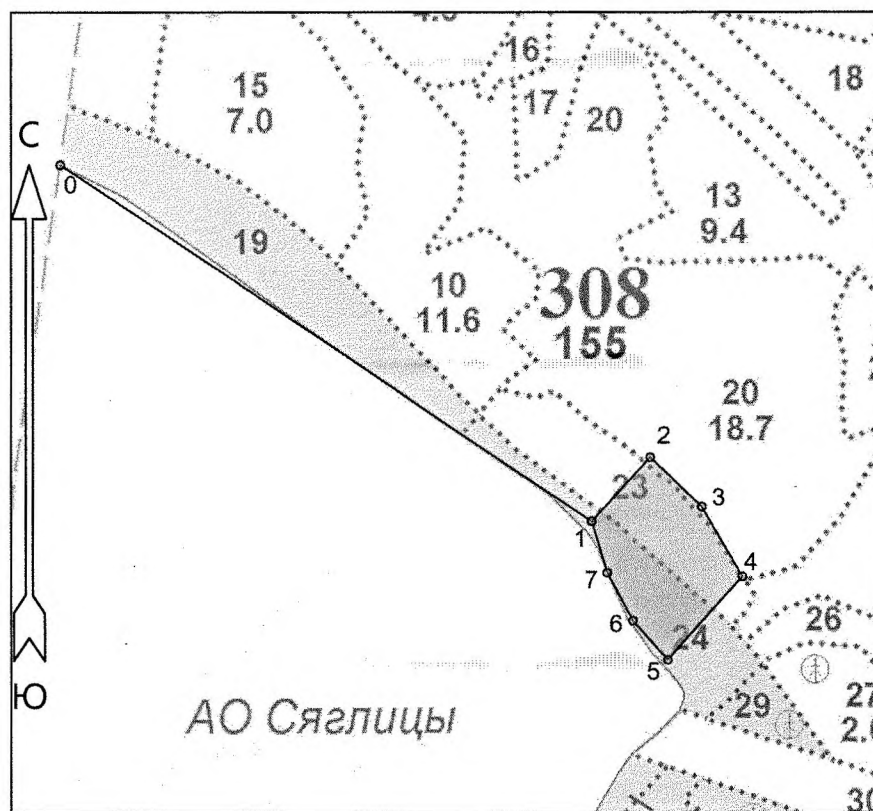
Главная порода
Вид культур
Арендатор лесного участка

Ель
Сплошные
ООО "Промлес"
Договор аренды № 57/3-2010-04 от 29.04.2010г.
Лесная декларация №3-2020-57д от 13 октября 2020г.

Площадь участка 2,9 га

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Волосовское
Участковое лесничество Волосовское
Номер(а) лесного квартала 308
Номер(а) лесотаксационного выдела 23, 24
Масштаб 1 : 10000



7	380999.344	2149059.917
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты	
	Широта	Долгота
* Привязка		
0	59° 26' 05.89"	29° 09' 23.13"
Лесной участок		
1	59° 25' 50.72"	29° 10' 07.79"
2	59° 25' 53.46"	29° 10' 12.68"
3	59° 25' 51.34"	29° 10' 16.97"
4	59° 25' 48.35"	29° 10' 20.35"
5	59° 25' 44.79"	29° 10' 14.11"
6	59° 25' 46.45"	29° 10' 11.21"
7	59° 25' 48.51"	29° 10' 09.09"
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
	Привязка	
0 - 1	119° 30'	845
Лесной участок		
1 - 2	38° 00'	114
2 - 3	130° 00'	94
3 - 4	146° 00'	107
4 - 5	217° 30'	147
5 - 6	* 314° 00'	68
6 - 7	328° 00'	72
7 - 1	339° 00'	71
Лесной участок		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Вырубка		2.9

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
2.9		0.0	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	

Привязка		
0	381556.479	2148350.040
Лесной участок		
1	381068.088	2149041.313
2	381150.735	2149120.541
3	381083.531	2149186.389
4	380989.421	2149237.255
5	380882.165	2149135.895
6	380934.609	2149091.686

* - Координаты получены при помощи навигатора Garmin GPS MAP 64st в системе координат WGS 84. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: _____
Рельеф: почти ровные хорошо дренированные равнины. Почва: модергумусные подзолистые супесчаные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, костяника, черника, вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС С2, тип вырубки: вейниковые
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя высота, м. _____
6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредными организмами, обследование на лесном участке не производилось.
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:
расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев; трактор ТДТ-55, б/пилы.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная, частичная, бороздами, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды, среднее расстояние между бороздами – 5м, ширина – 1м, параллельно трелевочным волокам.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцами под меч Колесова, посадка в пласт
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5 м, в рядах 0,9-1,1 м.
15. Схема смешения пород: ель-ель-ель-ель
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 3,0 тыс.шт/га и на всю площадь по породам 8,7 тыс. шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев с открытой корневой системой, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной райо 3-й,
18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й уход (2022 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости - однократно.
2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности - однократно.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
3-й уход (2025 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к - однократно.
4-й уход (2029 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к — однократно.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: противопожарная минерализованная полоса создана при подготовке почвы, уходы не осуществляются.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2031 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): 9 лет; 1700шт/га; 0,7 м

Составил (арендатор): Специалист л/х Акуленко Ж.А. _____ « _____ » _____ 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил Лесничий С.А. _____ «18» 03 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил Инж. по ЛВ Говышева В.В. _____ «21» марта 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий

Исаитов Н.А. _____ «21» 03 2022г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)