

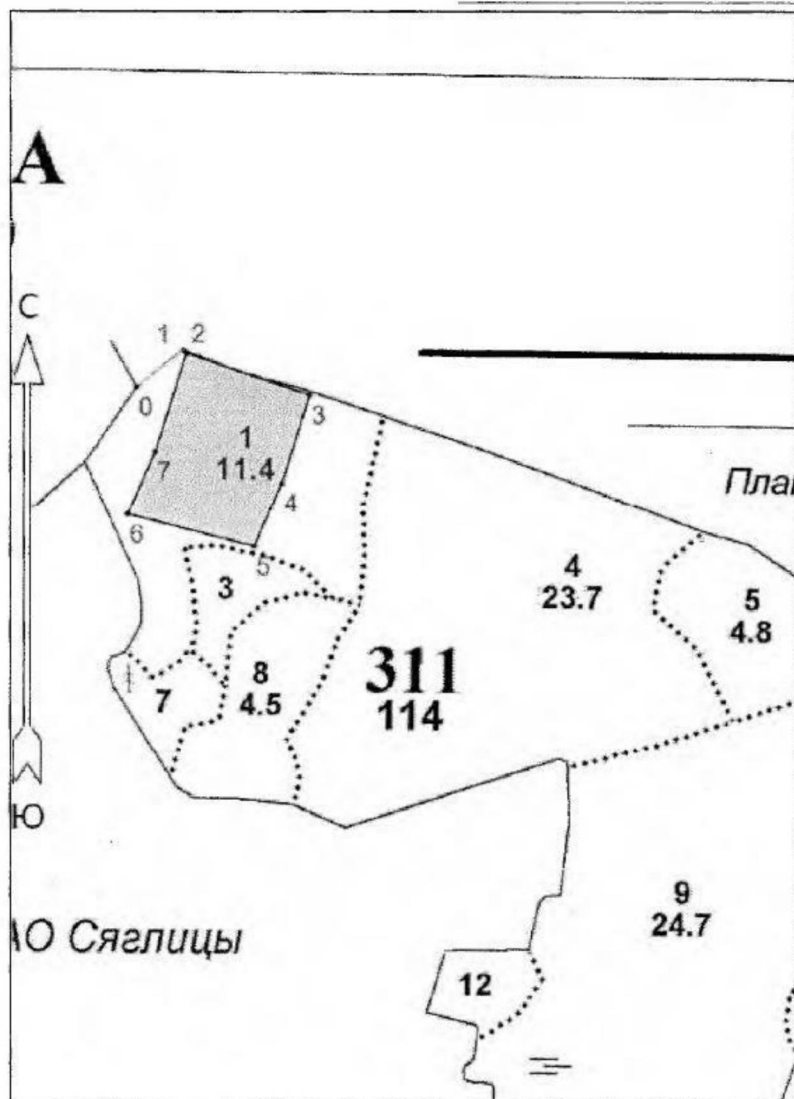
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур) в 2021 г. *весна*

Главная порода	Ель
Вид культур	Сплошные
Арендатор лесного участка	ООО «Промлес», договор аренды № 57/3-2010-04 от 29.04.2010г., Лесная декларация № 3-2019-57д от 10 декабря 2019 г.
Площадь участка	4,6 га

План участка

Лесничество (лесопарк)	Волосовское
Участковое лесничество	Волосовское
Номер(а) лесного квартала	311
Номер(а) лесотаксационного выдела	1
Масштаб	1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4,6		4,6	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	382815.644	2156736.156	
1	382866.803	2156805.587	
Участок			
2	382861.631	2156811.440	
3	382797.430	2156988.108	
4	382669.612	2156944.238	
5	382578.843	2156902.003	
6	382631.002	2156718.800	
7	382721.769	2156761.039	
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	41° 30'	86	
1 - 2	119° 30'	8	
Участок			
2 - 3	98° 00'	188	
3 - 4	187° 00'	135	
4 - 5	193° 00'	100	
5 - 6	274° 00'	190	
6 - 7	13° 00'	100	
7 - 2	7° 00'	148	
Участок			
Категория земель	Площадь участка, га		
Вырубка	4,6		

* - Координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты не

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности:
Рельеф: дренированные равнины с несколько ослабленным стоком. Почва: грубогумусные, подзолистые супесчаные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): Черника, майник, грушанка, плаун, вейник лесной.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЧР С2, тип вырубки: кипрейные
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. лето - осень 2020 г.
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.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 2,0
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: 2 тыс.шт/га и на всю площадь по породам 9,2 тыс. шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев 3кв, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____,
18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й уход (2021 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости - однократно.
2-й уход (2022 год) – уничтожение травянистой растительности - однократно.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
3-й уход (2024 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к - однократно.
4-й уход (2028 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 завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : 10 лет ; 2000шт/га; 0,7 м

Составил (арендатор):	<u>Начальник ЛЗУ</u>	<u>Карчевский И.Д.</u>	« <u> </u> »	<u> </u>	2021г.
	(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	
Проверил	<u>Лесничий</u>	<u>Иванов С.А.</u>	« <u>24</u> »	<u>03</u>	2021г.
	(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	
Проверил	<u>Инж. по ЛВ</u>	<u>Лобашева В.В.</u>	« <u>29</u> »	<u>03</u>	2021г.
	(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	
Учено с внесением следующих замечаний	_____				
	<u>Главный лесничий</u>	<u>Кодаров К.А.</u>	« <u>29</u> »	<u>03</u>	2021г.
		(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	