

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2021 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 104 № выдела 22,25,27,28

Главная порода сосна

Вид культур сплошные

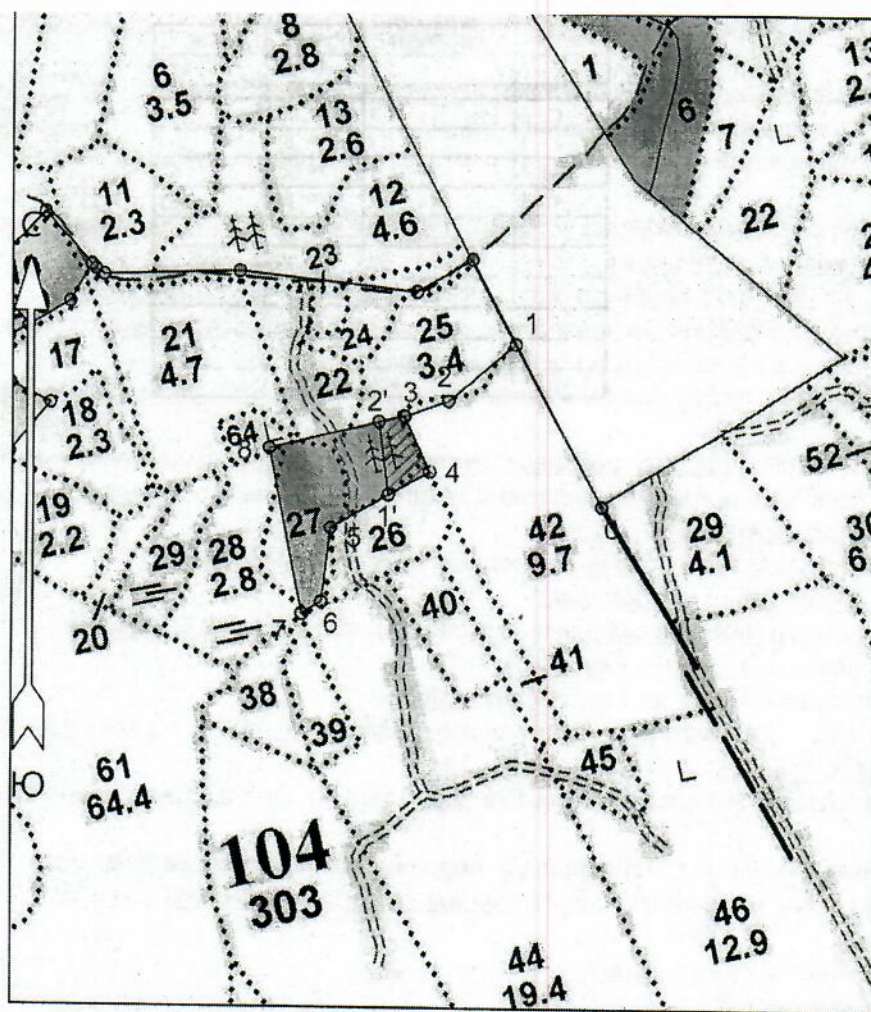
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №11-2019 от 18.06.2019 г.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 2,5 (лесные культуры – 2,1) га – в. 22 – 0,1 га; в.25 – 0,6 га; в.27 – 1,3 га; в.28 – 0,1 га.

План участка, масштаб 1:10 000



НЭП продолжение

Номера точек	Румбы линий	Длина линий
3 - 4	ЮВ 24°.00'	81
4 - 1'	ЮЗ 60°.00'	62
1' - 2'	СЗ 7°.30'	99
2' - 3	СВ 78°.00'	35
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	2.48	
Полигон 2	0.42	

Условные обозначения		
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		Привязка		
2.48		2.06		0 - 1	СЗ 28°.00'	242
				1 - 2	ЮЗ 50°.00'	116
				2 - 3	ЮЗ 70°.00'	61
Экспликация объекта <i>Общ. С</i>						
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты					
	X	Y				
Привязка						
0	475275.93	3279409.31				
1	475488.53	3279293.07				
2	475413.19	3279204.58				
Лесосека						
3	475391.85	3279147.28				
4	475318.06	3279180.90				
5	475242.46	3279052.13				
6	475143.03	3279040.70				
7	475126.47	3279015.60				
8	475347.19	3278970.82				
Номера точек Румбы линий Длина линий						
НЭП Экспликация объекта						
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты					
	X	Y				
3	475391.85	3279147.28				
4	475318.06	3279180.90				
1'	475286.78	3279127.21				
2'	475384.55	3279113.53				

*-Координаты получены при помощи GARMIN GPSmap 62.(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области – зона 3

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки *удовлетворительное*, кол-во пней(валунов) на 1 га до 600 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: *равнинный, грубогумусные подзолистые, суглинистые.*
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) *черника, вейник.*
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий *ЧВ, ВЗ.*
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м *отсутствует.*
6. Зараженность почвы вредителями, *не проводилось в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов.*
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: *не планируется*
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 *лето 2020 года, бороздами плугом ПЛ- 1-1*
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: *Трактором ТДТ -55 в сцепке с плугом ПЛ- 1-1 бороздами глубиной до 30 см*
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление *между бороздами 3,5 – 6,5 м, равномерно по площади*
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) *под меч Колесова*
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. *4,000*
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами *3,5 – 6,5 м*, в рядах *0,5 – 0,7 м*
15. Схема смешения пород *СССССС*,
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га *4,000 тыс.шт. (кг)* и на всю площадь по породам *С – 8400 шт.*,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев *сеянцы сосны*, класс качества семян, их происхождение, *нормальные, из питомника Лодейнопольского лесничества*,
18. Способ подготовки семян к посеву: *не проводится*
19. Виды и способы ухода, их кратность:
1 год – оправка после посадки
2 год – уход за лесными культурами (выкашивание травы в междурядьях, удаление сорняков)
3 год – уход за лесными культурами (уничтожение травяной и нежелательной древесной растительности)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: *по мере необходимости*
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: *по периметру частично*
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь *2020 год*

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению
завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в
соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил:	<u>Инженер ПО ЗАО «Оятский леспромхоз»</u> (должность)	<u>Остапенко И.И.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>17.02</u> 20 <u>21</u> г
Проверил:	<u>Лесничий Ребовского участкового лесничества</u> (должность)	<u>Кабанов А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>19.02</u> 20 <u>21</u> г
Согласовано с внесением следующих замечаний: <u>—</u>				
	<u>Инженер по лесовосстановлению</u> (должность)	<u>Степанович А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>24.02</u> 20 <u>21</u> г
	<u>Главный лесничий</u> (должность)	<u>Леонтьев В.Н.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>24.02</u> 20 <u>21</u> г

