

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2021 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 104 № выдела 25

Главная порода сосна

Вид культур сплошные

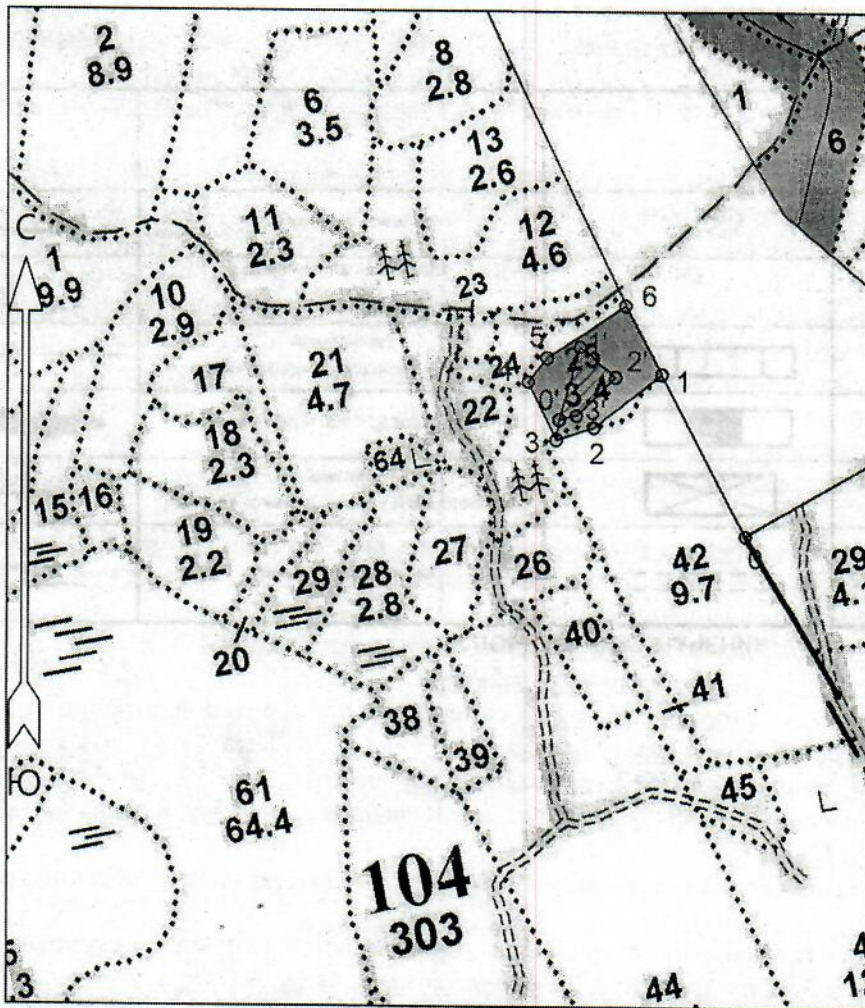
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №2-2018 от 07.12.2017 г.



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

Площадь участка, 1,7 (лесные культуры – 1,4) га – в. 25 – 1,4 га.

План участка, масштаб 1:10 000



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
3	475400.04	3279156.78
<i>НЭП</i> Лесосека		
0'	475426.83	3279160.33
1'	475523.26	3279187.20
2'	475483.75	3279235.13
3'	475432.58	3279182.89
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
3 - 0'	СВ 8°.00'	27
Лесосека		
0' - 1'	СВ 16°.00'	100
1' - 2'	ЮВ 50°.00'	62
2' - 3'	ЮЗ 46°.00'	73
3' - 0'	ЮЗ 76°.00'	23
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	1.72	
Полигон 2 <i>НЭП</i>	0.33	

Условные обозначения		
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок
		

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	4	475476.21	3279118.82	
1.72	1.39	5	475507.95	3279143.25	
Экспликация объекта <i>обл.</i>		6	475579.31	3279247.41	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		Номера точек	Румбы линий	Длина линий
	X	Y	Привязка		
			0 - 1	СЗ 27°.30'	240
Привязка		Лесосека			
0	475275.93	3279409.31	1 - 2	ЮЗ 52°.00'	115
Лесосека		2 - 3			
1	475488.11	3279296.51	3 - 4	СЗ 26°.00'	85
2	475416.52	3279206.23	4 - 5	СВ 38°.00'	40
3	475400.04	3279156.78	5 - 6	СВ 56°.00'	126
		6 - 1			
		ЮВ 28°.00'			
		Экспликация объекта			

\*-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.

 -площадь подготовки почвы под л/к 1,4 га.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018 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: *ЧС, А2.*
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 *С С С С С С*,
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га *4,000* тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: *С – 5600 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 лесопокрытую площадь 2029 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (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. 2021</u> г
Проверил:	<u>Лесничий Ребовского участкового лесничества</u> (должность)	<u>Кабанов А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>19.02. 2021</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. 2021</u> г
	<u>Главный лесничий</u> (должность)	<u>Леонтьев В.Н.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>24.02. 20 21</u> г

