

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Санкт-Петербургский государственный технологический институт
 (технический университет)»
 (СПбГТИ(ТУ))

УЧЕБНЫЙ ПЛАН¹

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
 (далее - программа)

Учебный план программы «Современные подходы к энерго- и ресурсосбережению в нефтепереработке и нефтехимии»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе:		Формы контроля*
			лекции	практические и лабораторные занятия	
1	Введение	1	1		
2	Технические требования, предъявляемые к сырью, материалам и готовой продукции	3	1	2	
3	Технология переработки нефти:	10	8	2	
3.1	Эффективность процессов первичной перегонки нефти	2	2		
3.2	Эффективность термokatалитических процессов переработки нефтяных фракций	3	3		
3.3	Эффективность компаундирования и получения товарной продукции	5	3	2	
4	Пути повышения уровня энерго- и ресурсосбережения в нефтеперерабатывающем производстве	2	2		
	Итоговая аттестация	2	-	-	Зачет
	Итого	18	12	4	2

* - промежуточная аттестации и текущий контроль в программе не предусмотрены

¹ Составлен на основании раздела 3 утвержденной программы и установленного макета