

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический уни-
верситет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
А.В. Бурмистров
«03» 11 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине Б1.В.ДВ.10.1 «Теория и методы инженерного эксперимента»

Специальности 18.05.01 «Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий»

Специализация подготовки Химическая технология органических соединений азота

Квалификация выпускника ИНЖЕНЕР

Форма обучения ОЧНОЕ

Институт, факультет Инженерный химико-технологический институт

Факультет энергонасыщенных материалов и изделий

Кафедра-разработчик рабочей программы Химия технология органических соединений азота

Курс, семестр 5 курс, 10 семестр

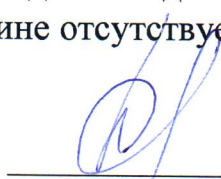
	Часы	Зачетные единицы
Лекции	18	0,5
Практические занятия		
Семинарские занятия		
Лабораторные занятия	36	1
Самостоятельная работа	54	1,5
Форма аттестации	Зачет	
Всего	108	3,0

Казань, 2017 г.

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (№ 1176, утвержден 12.09.2016 г.) по специальности: 18.05.01 «Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий» (уровень специалитета) для специализаций «Химическая технология органических соединений азота», на основании учебного плана утвержденного для набора студентов 2017 года.

Типовая программа по дисциплине отсутствует.

Разработчик программы:
доцент каф. ХТОСА



Спатлова Л.В.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ХТОСА, протокол от 23.10 2017 г. № 46

Зав. кафедрой

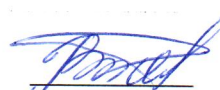


Гильманов Р.З.

УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания методической комиссии ИХТИ,
от 24.10 2017 г. № 35

Председатель комиссии, профессор



Базотов В.Я.

Начальник УМЦ



Китаева Л.А.