



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»  
(ФГБОУ ВО КНИТУ)

«Утверждаю»

Проректор по НДИП

И.А. Абдуллин

«25» 09 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по учебной практике**  
студентов очной формы обучения

Специальность 18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных  
материалов и изделий

Специализация "Химическая технология полимерных композиций,  
порохов и твердых ракетных топлив "

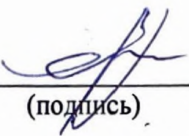
Квалификация (степень) выпускника Инженер

Институт инженерный химико-технологический  
Факультет энергонасыщенных материалов и изделий  
Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений

Практика :  
Учебная – 2 нед.( семестр 6)

Казань, 2017 г.

Рабочая программа по практике студентов составлена с учетом требований ФГОС ВО по специальности 18.05.01 «Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий» для специализации «Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив» в соответствии с учебным планом, утвержденным в 03.10.16 № 8 для 2017 года.  
(дата, год)

Разработчик программы  . доцент, П.О. Сафронов  
(подпись) (должность, И.О. Фамилия)

«Согласовано»

Методист кафедры  . доцент, В.П. Курина  
(подпись) (должность, И.О. Фамилия)

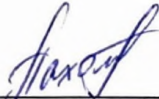
Ответ. за организацию практики  . доцент, М.Р. Гараева  
(подпись) (должность, И.О. Фамилия)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры  
12 сентября 2017 , протокол № 3  
число, месяц, год

Зав. кафедрой, проф.  А.В. Косточко  
(подпись)

«Проверил»

Зав. учебно-произв. практикой студентов

  
(подпись)

Т.И. Сахаров  
(И.О. Фамилия)

«25» 09 2

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании методической комиссии по интеграции учебного процесса с производством

«25» 09 2017 г., протокол № 1

Председатель комиссии  И.А. Липатова  
(подпись)

Рабочая программа учебной практики основной образовательной программы (ООП) высшего образования – специальности 18.05.01 «Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий», специализация «Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив» находится на кафедре ХТВМС ФГБОУ ВО «КНИТУ – Сибирский тракт, 41, корпус «И»).

## Лист переутверждения рабочей программы

Рабочая программа по практике «Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений навыков научно-исследовательской деятельности)»

по специальности 18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

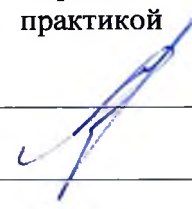
специализация №2 «Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив»

для набора обучающихся 2019 года

форма обучения: очная

пересмотрена на заседании кафедры Химии и технологии

высокомолекулярных соединений

| № п/п | Дата переутверждения РП (Протокол заседания кафедры № ____ от ____ . ____ 20 ____ г.) | Наличие изменений | Наличие изменений в списке литературы | Подпись разработчика РП | Подпись заведующего кафедрой<br>Баранова Н.В.                                        | Подпись зав.учебно-произв. практикой                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Протокол № 20 от 31.05.2021                                                           | нет               | нет                                   |                         |  |  |
|       |                                                                                       |                   |                                       |                         |                                                                                      |                                                                                      |