## Аннотация программы бакалавриата по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология

Профиль обучения: Химическая технология неорганических веществ.

#### Формы и сроки обучения:

- ✓ очная форма срок обучения 4 года;
- ✓ заочная форма срок обучения 4 года 11 месяцев.

#### Вступительные испытания:

- ✓ математика
- ✓ химия/физика
- ✓ русский язык

### Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Области профессиональной деятельности И (или) сферы профессиональной деятельности, выпускники, освоившие В которых осуществлять программу бакалавриата, профессиональную могут деятельность:

- ✓ Атомная промышленность;
- ✓ Химическое, химико-технологическое производство.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

# В рамках освоения программы бакалавриата выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- ✓ научно-исследовательский;
- ✓ технологический;
- ✓ проектный.

**Профессии выпускника:** инженер-технолог, начальник смены, начальник участка, специалист исследовательской лаборатории.

**Трудоустройство:** промышленные предприятия; проектные организации; научно- исследовательские институты и высшие учебные заведения.

**Основные изучаемые дисциплины:** общая неорганическая химия, органическая химия, аналитическая химия и физико-химические методы анализа, физическая химия, коллоидная химия, дополнительные главы аналитической химии, дополнительные главы физической химии, введение в химической технологию, общая химическая технология, процессы и аппараты химической технологии, оборудование производств неорганических веществ, теоретические основы неорганических веществ.