



**РОССИЙСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ А.Н. КОСЫГИНА**  
ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО

## ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКОЛОГИИ



**18.03.01**

### ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

**Вступительные испытания:**  
химия, математика (профильный уровень), русский язык

**Профиль:** Химическая технология косметических средств, биологически активных веществ и красителей

**Область профессиональной деятельности:** Научно-исследовательская и производственно-технологическая деятельность, связанная с получением и анализом биологически активных веществ, красителей, косметических ингредиентов, а также производством медико-биологических или косметических средств, изделий текстильной и легкой промышленности.

**Профиль:** Нанотехнологии полимерных материалов

**Область профессиональной деятельности:** Производственно-технологическая и научно-исследовательская деятельность в области методов и технологии получения наноструктурированных и наномодифицированных полимерных материалов для инновационных областей промышленности и медицины (композиционные материалы, биоинженерия, нанотехнологии).

**Профиль:** Технология полимерных пленочных материалов и искусственных кож

**Область профессиональной деятельности:** Производственно-технологическая и научно-исследовательская деятельность на предприятиях по изготовлению полимерных материалов и изделий; созданию новых видов искусственных кож и мембранных материалов.

**13.03.01**

### ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

**Вступительные испытания:** физика/информатика, математика (профильный уровень), русский язык

**Профиль:** Промышленная теплоэнергетика

**Область профессиональной деятельности:** Исследование, проектирование и эксплуатация технических средств по производству, распределению и использованию теплоты в промышленности и коммунальном хозяйстве, а также по преобразованию различных видов энергии в теплоту.

**20.03.01**

### ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Вступительные испытания:**  
химия, математика (профильный уровень), русский язык

**Профиль:** Инжиниринг техносферы, системы безопасности и экспертиза

**Область профессиональной деятельности:** Исследование, проектирование, эксплуатация, совершенствование природоохранной техники и технологии, снижение риска антропогенного воздействия на окружающую среду. Управление экологической безопасностью при чрезвычайных ситуациях.



**29.03.03**

### ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО И УПАКОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Вступительные испытания:**  
химия, математика (профильный уровень), русский язык

**Профиль:** Технология и дизайн упаковочного производства

**Область профессиональной деятельности:** Производственно-технологическая и научно-исследовательская деятельность в области разработки новых видов упаковочных материалов, технологии создания упаковочной продукции и разработки ее дизайна.