



ИНСТИТУТ ХИМИИ  
год основания 1929

### 04.03.01 — «Химия»

Профили подготовки:

- Химия низко- и высокомолекулярных органических веществ
- Физическая химия
- Аналитическая химия и химическая экспертиза



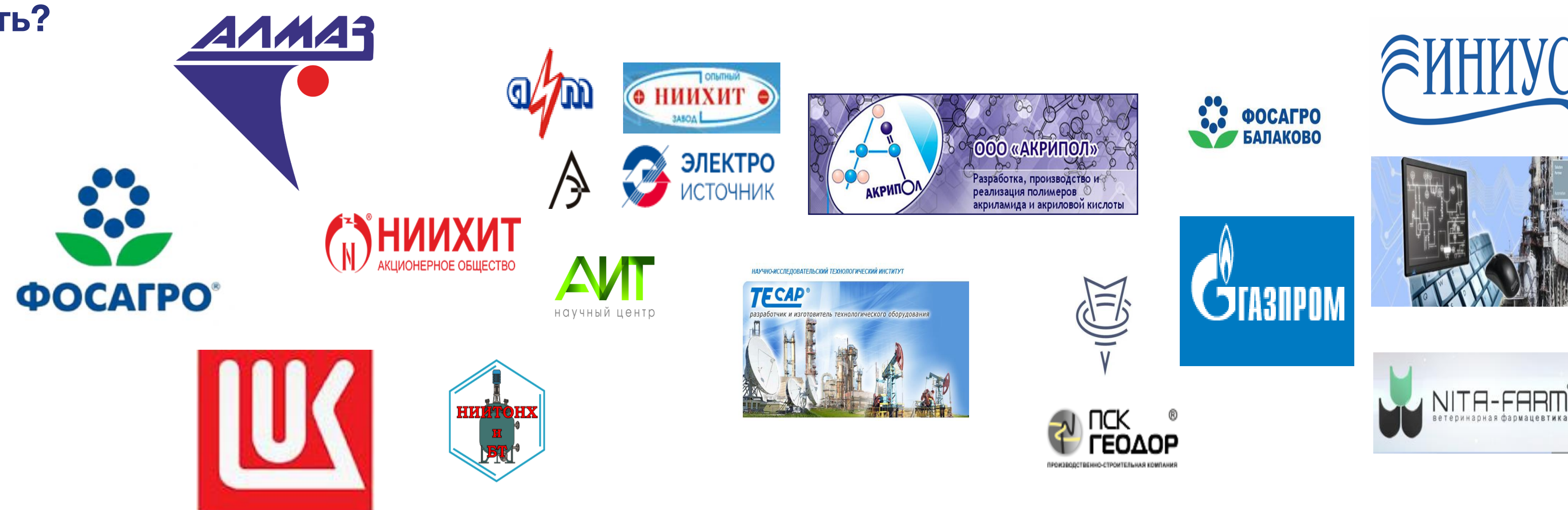
Где и кем я буду работать?

Традиционные специальности:

- Химик-исследователь
- Химик-эксперт
- Химик-энергетик
- Химик-синтетик
- Химик-эколог

Специальности XXI века:

- Конструктор новых материалов
- ИТ-химик
- Биохимик
- Химик-нанотехнолог



### 44.03.01 — «Педагогическое образование»

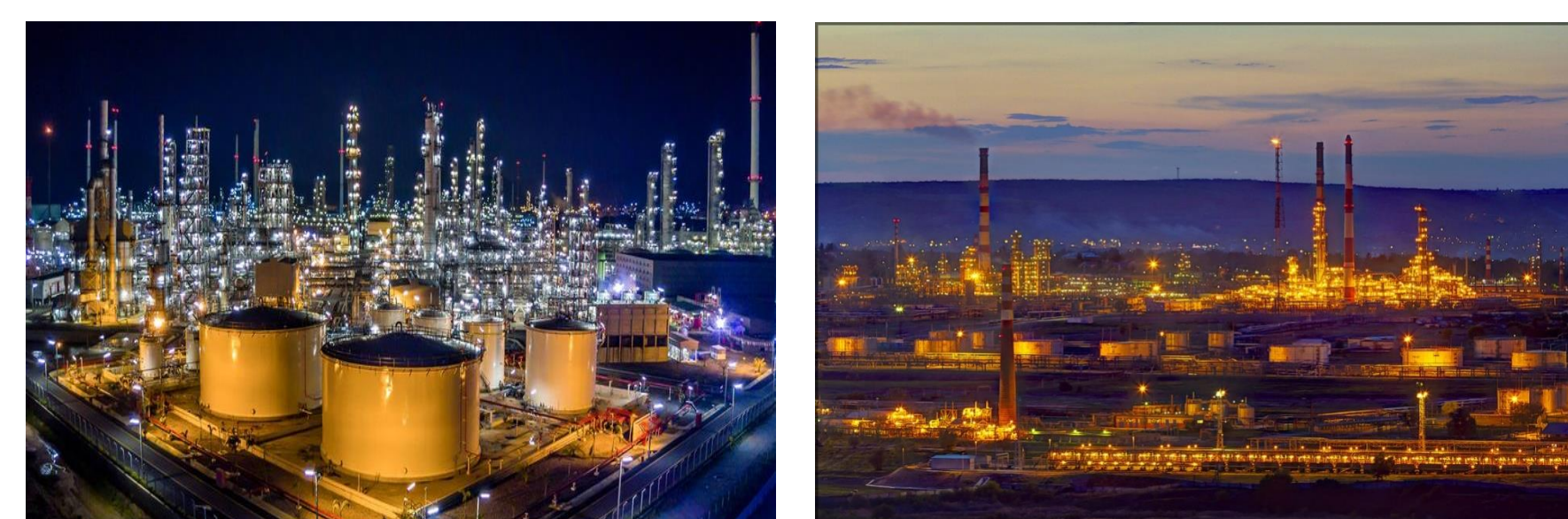
Профиль «Химия»



### 18.03.01 — «Химическая технология»

Профиль подготовки:

Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов



Проектировщик оборудования химической промышленности  
Системный разработчик химических процессов  
Специалист по безопасности в химической индустрии



Где и кем я буду работать?

Базы практик и организации и предприятия возможного трудоустройства:

- «Саратовский НПЗ»;
- «Саратоворгсинтез»;
- «Schlumberger» (международная нефтедобывающая компания);
- «НОВАТЭК»;
- «Сызранский НПЗ»;
- «Газпром»;
- «ИНИУС»;
- Нефтехимические лаборатории Поволжского региона и других городов России и т.д.



### 20.03.01 — «Техносферная безопасность»

Профиль подготовки:

Промышленная безопасность технологических процессов и производств



- Специалист по производственному контролю
- Специалист по обеспечению требований промышленной безопасности
- Специалист по охране труда
- Государственный инспектор труда
- Правовые и административные органы обеспечения безопасности труда



Где и кем я буду работать?

Организации, осуществляющие надзорную, экспертную и аудиторскую деятельность:

Ростехнадзор, вычислительные и аналитические центры по профилактике и прогнозированию состояния безопасности объектов жизнедеятельности, центры по оценке безопасности условий труда и др.  
Службы промышленной безопасности и охраны труда предприятий по различным отраслям экономики:

«Саратовский НПЗ», «Саратоворгсинтез», «НПП Алмаз», «ТКШ (Schlumberger)», Буровая компания «ВолгаНефттранс», «Роберт Бош Саратов», «Бош Пауэр Тулз», Государственная инспекция труда в Саратовской области, государственные учреждения и др.

Где и кем я буду работать?

Учитель / преподаватель:  
школы, лицеи, гимназии (государственные и частные);  
училища, колледжи, средние специальные и высшие учебные заведения;  
образовательные центры и социальные организации  
Разработчик/методист программ повышения квалификации и переквалификации персонала  
Международные и федеральные компании и холдинги