

## Объекты профессиональной деятельности

Продукция питания различного назначения; методы, средства испытаний и контроля качества сырья, готовой продукции питания; сетевые и крупные предприятия питания, отели, крупные специализированные цеха, имеющие функции кулинарного производства.

Продукция химической промышленности различного назначения, методы и средства испытаний и контроля качества сырья, готовой химической продукции; методы, приборы определения состава и свойств веществ, материалов.

## Места работы

Комбинаты общественного питания, рестораны, кафе, бары, кофейни. Предприятия по производству соков, сокосодержащих напитков, предприятия по производству безалкогольных напитков, предприятия по производству мясных, молочных консервов, предприятия по производству концентратов для детского и функционального питания. Столовые школ, больницы, детских садов.

Нефтеперерабатывающие предприятия, газоперерабатывающие предприятия, нефтемаслозавод, предприятия органических, неорганических веществ и материалов, научно-исследовательские лаборатории, проектные институты.



## Полезные ссылки

### Кафедра пищевой биотехнологии

#### Проезд:

Автобус 26, 40, 45, 52, троллейбус 12  
остановка «Университет»,  
Автобус 21, 41, 44, 51, 59 троллейбус 4  
остановка «Школа»

### Заведующий кафедрой пищевой биотехнологии

460018, г. Оренбург, пр-т Победы 13,  
ауд. 3208 (3 корпус, 2 этаж)  
тел.: 8 (3532) 37-24-65

### Университетская

#### физико-математическая школа

460018, г. Оренбург, пр. Победы, 13.  
ауд.1202 Б (1 корпус, 2 этаж)  
Телефон 8 (3532) 37-24-39, 91-21-37

### Центр довузовской подготовки «Абитуриент»

460018, г. Оренбург, пр. Победы, 13.  
ауд.20719 (20 корпус, 7 этаж)  
Телефон 8 (3532) 37-24-79

### Приемная комиссия

460018, г. Оренбург, пр. Победы, 13.  
ауд.1105 (1 корпус, 1 этаж)  
Телефон 8 (3532) 37-24-79

E-mail: [ppbt@mail.osu.ru](mailto:ppbt@mail.osu.ru)

[www.osu.ru](http://www.osu.ru)

<https://vk.com/club112720869>



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ  
БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ



## КАФЕДРА ПИЩЕВОЙ БИОТЕХНОЛОГИИ



г. Оренбург, проспект Победы 13,  
корпус 3, ауд. 3208, 3215  
тел.: 8 (3532) 37-24-65

## Кафедра пищевой биотехнологии

Заведующий кафедрой  
Попов Валерий Павлович  
кандидат технических наук, доцент

На кафедре преподают 1 доктор технических наук, профессор, 7 кандидатов технических, биологических и сельскохозяйственных наук.

Всего на кафедре работают 10 человек профессорско-преподавательского состава.

## Шифр, наименование направлений подготовки

### Бакалавриат

18.03.01 Химическая технология

19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания

### Магистратура

19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания

18.04.01 Химическая технология

Более подробную информацию можно получить на сайте университета  
<http://www.osu.ru/doc/636/facult/6120>

## Формы обучения и сроки

### очная форма обучения:

- бакалавриат сроком 4 года
- магистратура сроком 2 года

### заочная форма обучения:

- бакалавриат сроком 4 года 6 месяцев
- магистратура сроком 2 года 4 месяца

### очно-заочная форма обучения:

- магистратура сроком 2 года 4 месяца

## Перечень вступительных испытаний

### Бакалавриат

*Для лиц, поступающих на базе среднего общего образования:*

#### 18.03.01 Химическая технология:

- математика (профильная часть),
- русский язык;
- предмет по выбору (физика или химия, или информатика и ИКТ)

#### 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания:

- математика (профильная часть),
- русский язык;
- предмет по выбору (физика или химия, или биология)

*Для лиц, поступающих на базе среднего профессионального образования:*

#### 18.03.01 Химическая технология:

- теоретические основы химической технологии;
- процессы и аппараты;
- русский язык;

#### 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания:

- микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве;
- безопасность жизнедеятельности;
- русский язык;

### Магистратура

- комплексное тестирование

## Перечень основных дисциплин

- химия, физика;
- информационные технологии;
- экономика и управление предприятием;
- процессы и аппараты соответствующих производств;
- расчет и конструирование оборудования;
- основы биотехнологии и генной инженерии;
- технология изучаемых производств;
- проектирование предприятий отрасли.

## Кем ты будешь?

### Химическая технология:

- руководитель предприятия химических производств;
- главный инженер, химик-технолог;
- начальник цеха, начальник участка, мастер цеха, участка.

### Технология продукции и организация общественного питания:

- руководитель предприятия общественного питания;
- заведующий производством, начальник цеха;
- технолог, менеджер, калькулятор, кондитер.

## Чему научим?

### Химическая технология:

- разрабатывать химический состав продукции;
- технологиям получения и переработки химических веществ;
- проводить химическую экспертизу веществ;
- проектировать предприятия химических производств;
- контролю качества выпускаемой продукции и исследованию причин брака в производстве.

### Технология продукции и организация общественного питания:

- составлять меню, разрабатывать технико-технологические карты;
- анализировать качество сырья, полуфабрикатов, готовой продукции;
- проводить научные исследования в области технологии производства продуктов общественного питания;
- проектировать предприятия общественного питания.