

**19.04.01**

очная форма обучения

## Биотехнология

**20** мест  
в рамках контрольных цифр приема

**5** мест по договорам  
об оказании платных образовательных услуг

### Направленность:

**Биотехнология синтеза биологически активных соединений и переработки биоресурсов**

### Профессиональные дисциплины:

- Биофармацевтика и биомедицина
- Технологии упаковки пищевых продуктов и биологически активных соединений
- Управление инновационными проектами в биотехнологии
- Проектная деятельность
- Проектирование и организация биотехнологических производств
- Технологии получения субстанций биопрепаратов
- Промышленная биотехнология
- Технология биологически активных веществ
- Инженерная реализация биотехнологических процессов
- Биотехнологические приемы переработки вторичных сырьевых ресурсов

### Вступительное испытание



### ПРАВИЛА ПРИЁМА

ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева»

Руководитель  
образовательной  
программы



**Кузнецова  
Елена Анатольевна**

доктор технических наук, доцент,  
заведующий кафедрой  
промышленной химии и биотехнологии

 8 (4862) 41-98-92



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

19.04.01

## Биотехнология

**Направленность:** Промышленная биотехнология в фармации

### Профессиональные дисциплины:

- Биофармацевтика и биомедицина
- Технологии упаковки пищевых продуктов и биологически активных соединений
- Управление инновационными проектами в биотехнологии
- Проектная деятельность
- Современные технологии биофармацевтических субстанций
- Управление качеством в производстве готовых лекарственных средств
- Технологии готовых лекарственных форм из субстанций
- Технологии фармпрепаратов
- Иммунобиологические препараты на основе микроорганизмов
- Биотехнология рекомбинантных белков

### Вступительное испытание



Руководитель  
образовательной  
программы



**Кузнецова  
Елена Анатольевна**

доктор технических наук, доцент,  
заведующий кафедрой  
промышленной химии и биотехнологии

 8 (4862) 41-98-92



### ПРАВИЛА ПРИЁМА

ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева»



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