



КАЛИНИНГРАДСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## ИНСТИТУТ АГРОИНЖЕНЕРИИ И ПИЩЕВЫХ СИСТЕМ

### МАГИСТРАТУРА

19.04.01 **БИОТЕХНОЛОГИЯ**



**ОЧНАЯ  
ФОРМА  
ОБУЧЕНИЯ**

**8**

бюджетных мест

**17**

мест по договору

**срок обучения  
2 года**

### **ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ**

проводятся в форме  
междисциплинарного экзамена  
по программе, разработанной  
университетом на основе ФГОС  
ВО по программам  
бакалавриата

### **ФОРМА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

в виде бланкового или  
компьютерного тестирования,  
в том числе с использованием  
дистанционных технологий

### **КОНТАКТЫ**

**Кафедра пищевой биотехнологии**  
почта: [mezenova@klgtu.ru](mailto:mezenova@klgtu.ru)



**Приемная комиссия**  
почта: [pk@klgtu.ru](mailto:pk@klgtu.ru)  
телефон: 8 (4012) 99-59-99  
адрес: Советский проспект, 1, ауд. 108





### НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

УГЛУБЛЕННОЕ ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ ПИТАНИЯ (СБАЛАНСИРОВАННОЕ, АДЕКВАТНОЕ, ОПТИМАЛЬНОЕ, ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ, ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОЕ ПИТАНИЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ СПОРТИВНОЕ, ДЕТСКОЕ, ГЕРОДИЕТИЧЕСКОЕ, ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ, ЛЕЧЕБНОЕ и др.). СОЗДАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ЗАДАННОГО СОСТАВА И ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ. РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ БИОДЕГРАДИРУЕМЫХ БИОПОЛИМЕРОВ. СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ БИОТЕХНОЛОГИЙ В ПИЩЕВОЙ СФЕРЕ. ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ СЫРЬЯ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ. РАЗРАБОТКА КОМПОЗИТНЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ПИЩЕВЫХ, КОРМОВЫХ, МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ, ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ. НОВЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ. ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКТОВ И ПРОЦЕССОВ.

### ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- ❑ БИОПРОДУКТЫ И ЗАКВАСОЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ
- ❑ НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ В ПИЩЕВОЙ СФЕРЕ
- ❑ КОМПЛЕКСНАЯ ПЕРЕРАБОТКА СЫРЬЯ И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ
- ❑ НАТУРАЛЬНЫЕ ПИЩЕВЫЕ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ
- ❑ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ
- ❑ НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ
- ❑ НОВЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТОВ



**НАЧАЛО ПРИЕМА  
ДОКУМЕНТОВ**

**АБИТУРИЕНТУ 2023**