

12

бюджетных мест

ОЧНАЯ

форма обучения

ДЛЯ ТЕХ, КТО

ХОЧЕТ

изучать основы
фундаментальных разделов
химии, используемые
в химической,
фармацевтической, пищевой
промышленности; научиться
принципам организации и
проведения химического
эксперимента, заниматься
аналитической химией

ЖЕЛАЕТ

решать проблемы,
требующих применения
фундаментальных знаний
в области химии, смежных
наук и реальном секторе
экономики (при производстве
различных видов продукции
с использованием
химических реагентов, добывче
и переработке природных
ископаемых)

МЕЧТАЕТ

овладеть основными синтетическими
и аналитическими методами
получения и исследования
химических веществ и реакций, а так
же технологиями химического
производства от основной до тонкой
химии, а так же обеспечивать
комплексный контроль производства
nanoструктурированных
композиционных материалов или
заниматься техническим контролем
качества продуктов переработки
нефти и газа

Учёные нашли самое лучшее, что
есть в этом мире



студенты
ИЕНиБ



фотографии взяты из группы Института Естественных наук и Биотехнологии https://vk.com/ienib_ogu

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Химия

Русский язык

Математика *

Биология*

(профильный уровень)

ЧЕМУ НАУЧИМ?

Метрологическое обеспечение аналитических и испытательных лабораторий; спектроскопические методы анализа; хроматографические методы анализа; химический анализ нефтепродуктов; анализ реальных объемов

КЕМ БУДЕШЬ РАБОТАТЬ?

Химик – аналитик; химик – технолог; химик экспертно-криминалистической лаборатории; химик в лаборатории контроля качества; химик в лаборатории биомедицинских исследований; специалист лаборатории химико-токсикологических исследований; специалист по стратегической разработке и анализу продуктов нефтехимии; менеджер по продажам и сопровождению аналитического оборудования; научный сотрудник; специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов, специалист по техническому контролю качества продукции», специалист по химической переработке нефти и газа

ПОЧЕМУ У НАС?

- программа отражает последние тенденции и потребности рынка химического производства;
- программа разработана с участием предприятий – работодателей;
- привлечение к учебному процессу ученых и специалистов-практиков;
- отработка практических навыков осуществляется на базе промышленных предприятий региона и ведущих научно-исследовательских центров;
- полученные знания и навыки применимы во всех сферах химической промышленности, в том числе при производстве фармацевтических, косметических, биологически активных препаратов;
- обучение проводится в специализированных лабораториях комплексных химико-аналитических исследований НИИ естественных наук ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева».

ПАРТНЁРЫ:

ЗАО «Дормаш»

ООО «Завод им. Медведева-Машиностроение»

АО «Протон»

ОАО «Орловский завод силикатного кирпича»

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт зернобобовых и крупяных культур»

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт плодово-ягодных культур»

ФБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» по Орловской области



фотографии взяты из группы Института Естественных наук и Биотехнологии https://vk.com/ienib_ogu

ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

Осипова Наталия Николаевна

8 (905)856-65-26

8(910)205-06-28

*Данный документ не является официальным и носит информативный характер

ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:

8(482) 41-77-77

г. Орёл, пл. Каменская, 1, к. 113