

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

### «ЭКОЛОГ (в области химии)» (профессиональная переподготовка)

Ежегодно, на протяжении более 15 лет, Институт химии проводит набор студентов третьего курса направлений «Химия», «Химическая технология», «Техносферная безопасность», «Педагогическое образование (Химия)» на обучение по программе профессиональной переподготовки «ЭКОЛОГ (В ОБЛАСТИ ХИМИИ)».

Предлагаемая учебная программа составлена с учетом требований действующих профессиональных стандартов.

Группа студентов, формируется в течение сентября, обучение начинается с 1 октября. Занятия (лекции, семинары и практикумы) осуществляются во второй половине дня по две пары два раза в неделю. Срок обучения – два года.

Студентам, успешно прошедшим программу профессиональной переподготовки «Эколог (в области химии)» выдаётся диплом ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского» установленного образца.

Профессиональная переподготовка – это быстрый и экономичный способ за короткий срок освоить новую профессию на базе получаемого Вами образования и получить ДИПЛОМ о присвоении новой квалификации, что значительно расширяет возможности трудоустройства.



## Инженер буровых растворов (дополнительная квалификация)

Учебная программа разработана по запросу Международной нефтесервисной компании MI SWACO «Шлюмберже» (Schlumberger) (США), являющейся ведущим мировым поставщиком технологий для добычи и переработки углеводородов; разработчиком, производителем и поставщиком систем буровых растворов, различных химических реагентов и добавок для их обработки, инженерных и сервисных услуг.

Обучение студентов по программе «Физико-химические и инженерные основы буровых растворов» проводится на кафедре нефтехимии и техногенной безопасности Института химии СГУ. Компания является партнером кафедры по подготовке инженеров буровых растворов на протяжении более 10 лет.

Курс предназначен для подготовки специалистов буровых бригад, занимающиеся приготовлением и контролем свойств буровых растворов при бурении нефтяных и газовых скважин, и включает лекции, семинары, практические занятия, а также практическую подготовку в полевых условиях на буровых установках (практика оплачивается компанией, студенты выполняют обязанности стажеров, получают заработанную плату). Представители компании, региональные менеджеры по обучению и развитию персонала принимают участие в отборе студентов в группу, подготовке будущих кадров компании, курируют студентов на протяжении всего периода обучения.

Ежегодно ~20 выпускников направлений «Химия», «Химическая технология», «Техносферная безопасность» (юноши и девушки) устраиваются в компанию MI SWACO Schlumberger (США) на постоянную работу.



## **Переводчик в сфере профессиональной коммуникации**

Возможно обучение (на коммерческой основе) по дополнительной квалификации «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», по окончании которого выпускники получают диплом установленного образца о дополнительном (к высшему) образовании. Данное обучение ведется на факультете *иностранных языков и лингводидактики* с 2003 года (<https://www.sgu.ru/structure/fi/courses>)