



Приглашаем на обучение по специальности **ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ**

Подготовка по специальности 1-40 05 01 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ (в проектировании и производстве) осуществляется в дневной форме получения высшего образования, а также в заочной форме на базе среднего специального образования по соответствующей специальности

Перспективы трудоустройства

Выпускники получают квалификацию «Инженер-программист» и могут осуществлять профессиональную деятельность в сферах компьютерного программирования, обработки данных, предоставления услуг по размещению информации, деятельности веб-порталов, научных исследований, высшего образования, издания программного обеспечения.

Доступность образования

- На базе общего среднего образования абитуриенты сдают ЦТ по русскому или белорусскому языку, математике и физике.
- На базе среднего специального образования абитуриенты сдают в университете профильные вступительные испытания в письменной форме по дисциплинам «Основы алгоритмизации и программирования» и «Охрана труда. Охрана окружающей среды и энергосбережение».

Практическое обучение

- Научно-исследовательская работа под руководством практикующих специалистов.
- Обширная база практик в учреждениях и организациях.

Студенческий досуг

- Культурно-творческие объединения.
- Спортивные секции для юношей и девушек.

Объекты профессиональной деятельности

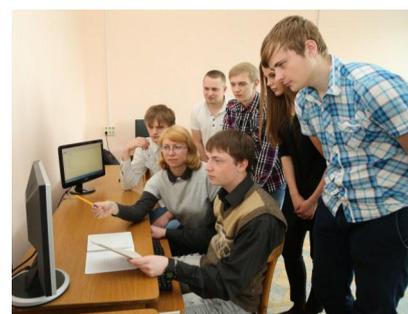


- Информационные ресурсы, программные продукты, системы и технологии.
- Компьютерные сети, системы и вычислительная техника.
- Производственные, технологические, управленческие процессы и системы поддержки принятия решений.

- Средства и технологии анализа, инжиниринга и реинжиниринга бизнес-процессов и системных процессов.
- Логистические процессы, сети и системы.
- Базы данных, знаний, хранилища данных и их контент.
- Методы адаптации и внедрения программных систем и технологий.
- Проектно-конструкторская документация.

Задачи профессиональной деятельности

- Разработка, модернизация, внедрение, адаптация и использование информационных систем и технологий.
- Оценка результатов, в том числе выполнение технико-экономического анализа технологических процессов и производственной деятельности.
- Проведение бизнес-анализа и системного анализа, разработка и обоснование проектных решений.
- Применение специализированных методов и информационных систем для обоснования, выбора и принятия управленческих решений.
- Создание новых информационных ресурсов общего и специального назначения.
- Проведение научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ в области информационных систем и технологий.



ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

Адрес: ул. Войкова, 21, 225404 г. Барановичи

Телефон: 8 (0163) 45 67 69

E-mail: abit@barsu.by

Группа ВК: vk.com/abit_barsu

abit.barsu.by