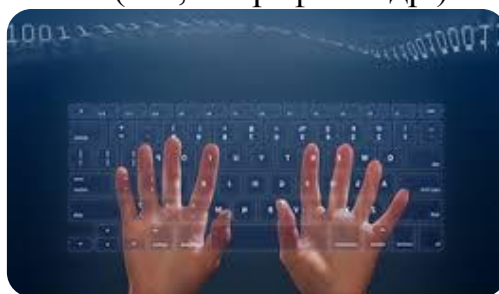


Специальность:	09.02.03 - Программирование в компьютерных системах
Квалификация специалиста:	техник-программист
Форма обучения:	очная
Основа обучения:	бюджетная, внебюджетная
Срок обучения на базе 9 классов:	3 года 10 месяцев
Вступительные испытания:	без вступительных экзаменов

Основная задача программиста – разработка программного обеспечения любого программируемого устройства (ПК, смартфон и др.).

В цикле профессиональных дисциплин студенты изучают безопасность информационных систем, техническое обслуживание и ремонт компьютеров, администрирование сетей, диагностику и системное программирование, WEB-дизайн и графическое моделирование объектов. Их учат разрабатывать и интегрировать модули программного обеспечения, администрировать базы данных, сопровождать программное обеспечение. Системный программист работает над созданием и сопровождением системного программного обеспечения, прикладной программист работает над прикладными программами, необходимыми для работы компаний и организаций, Web-программист занимается созданием и технической поддержкой web-сайтов.



О профессиональной деятельности выпускников

Видами профессиональной деятельности выпускника этой специальности являются:

- наладчик технологического оборудования;
- оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин;
- программист-разработчик;
- системный программист;
- техник по разработке и сопровождению программного обеспечения;
- мастер по обработке цифровой информации;
- специалиста по тестированию в области информационных технологий;
- администратора баз данных;
- менеджера продуктов в области информационных технологий;
- специалиста по информационным ресурсам.

О трудоустройстве

Область информационных технологий и компьютерного обеспечения удерживает лидирующие на рынке труда в России, является динамично развивающейся отраслью экономики.

Согласно аналитическим данным, профессия IT-разработчика программного обеспечения и компьютерных технологий входит в список самых востребованных профессий будущего. Специалисты, в совершенстве владеющие техникой программирования и многими иными прикладными специализациями, относятся к группе наиболее высокооплачиваемых.



О возможности продолжение обучения и получения высшего образования в КнАГТУ



После получения диплома государственного образца перед выпускниками открывается много возможностей реализовать свои профессиональные навыки на своем рабочем месте, а также можно продолжить обучение по программам бакалавриата по очной или заочной форме обучения (без отрыва от трудовой деятельности).

Все выпускники, успешно освоившие специальность среднего профессионального образования, имеют возможность поступить на бюджетную основу в КнАГТУ на любое направление и специальность высшего образования по внутренним вступительным экзаменам Университета (без сдачи ЕГЭ).



Более подробную информацию о специальности «Программирование в компьютерных системах» Вы можете получить в приемной комиссии университета и деканате факультета довузовской подготовки (ФДП).

Декан ФДП – доцент, кандидат культурологии Конырева Ирина Вадимовна



Адрес деканата: 681013, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, 27, КнАГТУ, корпус 4, ауд. 215/4.
Телефон: (4217) 24-12-40, +7-963-829-05-58
E-mail: fdp@knastu.ru