

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Декан – кандидат
физико-математических наук,
доцент Елена Николаевна Залеская
Адрес: 210038, г. Витебск,
пр-т Московский, 33, ауд. 316.
Контакты: 8 (0212) 58-58-36, (+375 33) 317-95-02.
Web-сайт: <https://fmijt.vsu.by>
E-mail: mf@vsu.by

СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФАКУЛЬТЕТА

Дневная форма получения образования:

- ♦ Программное обеспечение информационных технологий. Квалификация: Инженер-программист.
- ♦ Прикладная информатика (программное обеспечение компьютерных систем). Квалификация: Информатик. Специалист по разработке программного обеспечения.
- ♦ Прикладная математика (научно-педагогическая деятельность). Квалификация: Математик-программист. Преподаватель математики и информатики.
- ♦ Компьютерная безопасность (радиофизические методы и программно-технические средства). Квалификация: Специалист по защите информации. Радиофизик.
- ♦ Математика и информатика. Квалификация: Преподаватель.

Заочная форма получения образования (для выпускников УССО):

- ♦ Программное обеспечение информационных технологий. Квалификация: Инженер-программист.

Факультет математики и информационных технологий ВГУ имени П.М. Машерова – это региональный центр подготовки высококвалифицированных специалистов в области информационных технологий, в котором используются новейшие образовательные технологии, имеется современная материально-техническая база и налажено тесное сотрудничество с ведущими IT-компаниями.

Сегодня на факультете обучаются 494 студента дневной и заочной форм получения образования, а учебный процесс обеспечивают 52 преподавателя, из которых 67% имеют ученые степени и звания (среди них – 3 доктора наук и 3 профессора).

Для организации учебного процесса по IT-специальностям на ФМИИТ имеются современные лаборатории:

- компьютерная лаборатория, созданная совместно с резидентом номер один Парка высоких технологий – ИООО «EPAM Systems»;

- белорусско-индийский учебный центр в области ин-

формационных и коммуникационных технологий имени Раджива Ганди с системой видеоконференц-связи;

- лаборатория Apple на базе компьютеров Mac mini с операционной системой MacOS;

- лаборатория моноблоков с сенсорными экранами;

- лаборатории электротехники и квантовой физики с учебными телекоммуникационными стендами.

Кроме этого, на факультете есть робот Festo Robotino, комплект роботов на платформе Arduino, учебные наборы Lego MindStorm EV3, комплект образовательных роботов для изучения Arduino-плат Robo-Over M1 Education.

На ФМИИТ с сентября 2016 года успешно функционирует IT-академия «МИР будущего», в рамках которой учащиеся 5 – 11-х классов и гимназий г. Витебска и Витебской области начинают свое знакомство с такими специальностями будущего, как робототехника, web-программирование, сайтостроение, Scratch-программирование, и др.

Абитуриентам нашего фа-

культета мы готовы предложить: перспективные и востребованные специальности, дополнительный заработок во время обучения, современную материально-техническую базу, новейшие образовательные технологии, высокий научный потенциал профессорско-преподавательского состава, гарантированное высокооплачиваемое первое место работы.

Наши выпускники востребованы в организациях различных форм собственности не только в Республике Беларусь, но и за ее пределами. Они успешно применяют свои знания в ведущих IT-компаниях: ИООО «ЭПАМ Системз», ИООО «КОИНС», ООО «Фабрика инноваций и решений», ООО «Фабрика игр», ЧТУП «ТИАйТи плюс», ИООО «Эксадел», ИУНПП «Самсолюшнс», УП «Артезио», ООО «Андерсан» и других, являющихся резидентами Парка высоких технологий. С вышеуказанными организациями заключены договоры о долгосрочном сотрудничестве.

Одно из частых пожеланий потенциальных работодателей – знание английско-

го языка. Уже с первого курса студенты его усиленно изучают. Кроме этого, учебные дисциплины преподаются на английском языке не только для иностранных студентов, выходящих из Азии и Африки, но и для белорусов.

Среди IT-выпускников нашего факультета – разработчик программного обеспечения компании «Amazon» (США, г. Сиэтл) Михаил Чиркин, разработчик программного обеспечения компании «Tabcorp Holdings Limited» (Австралия) Антон Замбжицкий, директор IT-компании ООО «Фабрика игр» Вячеслав Троицкий, директор Витебского филиала компании ИООО «EPAM Systems» Юрий Болтрушевич.

