



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

**Факультет математики
и
информационных
технологий**

Современная
материально-
техническая база

Инновационные
образовательные
технологии

ФМиИТ

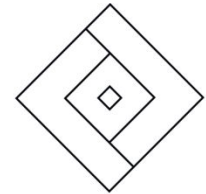
Сотрудничество с
ведущими
IT-компаниями

70%
преподавателей
имеют ученые
степени и звания

СОТРУДНИЧЕСТВО С ИТ-КОМПАНИЯМИ

<ерат>

iTechArt



LACIT
DIGITAL TECHNOLOGY LABORATORY



INNOWISE GROUP
Software Development & Outsourcing

sam
solutions

Mainsoft

Exadel®



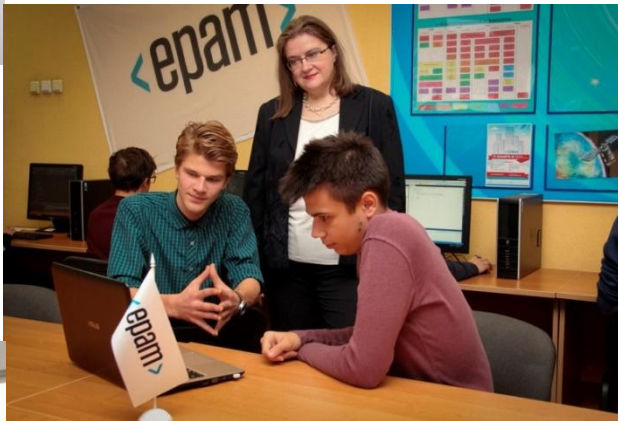
ARTEZIO

GoodSoft
to multiply competence

СОВМЕСТНЫЕ ИТ-ЛАБОРАТОРИИ



Учебно-
научная
ИТ-лаборатория



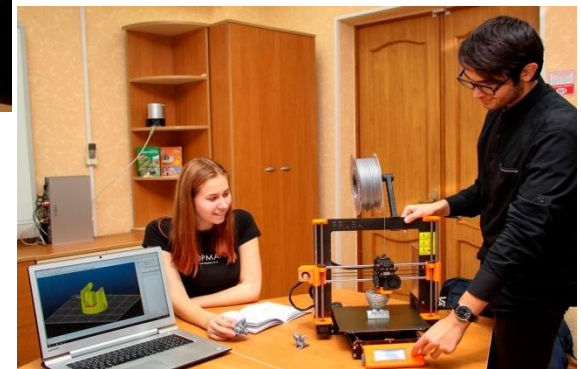
Компьютерная
лабор <ерат>



LACIT Лаборатория
искусственного
интеллекта



Лаборатория робототехники



Белорусско-индийский
учебный центр

Лаборатория виртуальной и дополненной реальности



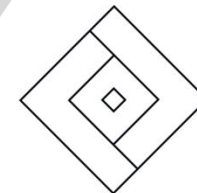
ТРЕНИНГИ ИТ-КОМПАНИЙ

iTechArt

Web-
программирование

<ерат>

Курсы
Java



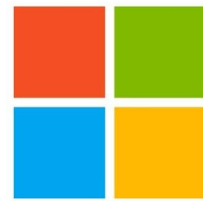
LACIT
DIGITAL TECHNOLOGY LABORATORY

Искусственный
интеллект

ЕРМОЧЕНКО С.

А.

заведующий кафедрой прикладного и
системного программирования



Microsoft

Единственный в Витебской
области

сертифицированный
тренер Microsoft



JavaScript™



АКАДЕМИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ

В 2019 г. ВГУ имени П.М. Машерова
принят в академическую
программу

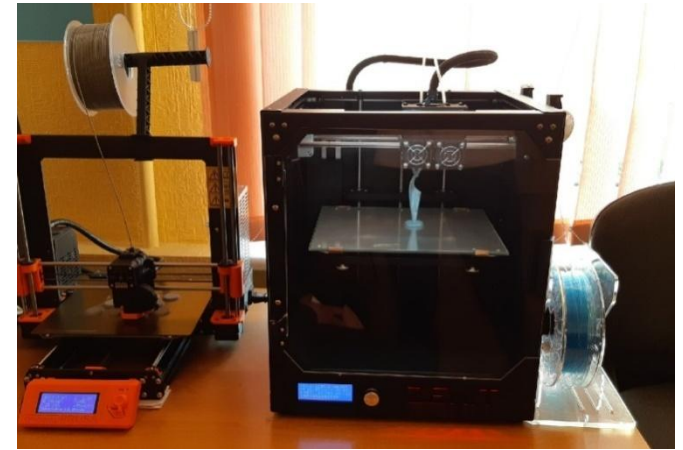


ORACLE®

СОВРЕМЕННАЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА



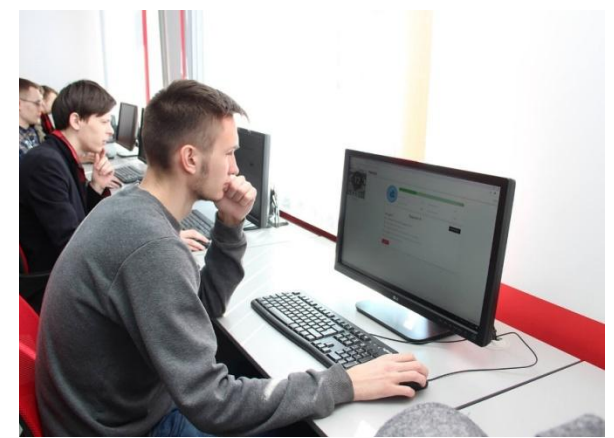
Лаборатория Apple



Лаборатория 3D-моделирования и 3D-печати



Класс мобильных устройств



Лаборатория моноблоков с сенсорными экранами

Понимать и говорить по-английски

Зарубежные
стажировки
студентов

Зарубежные
стажировки
преподавателей



ДИСЦИПЛИНЫ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ



МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



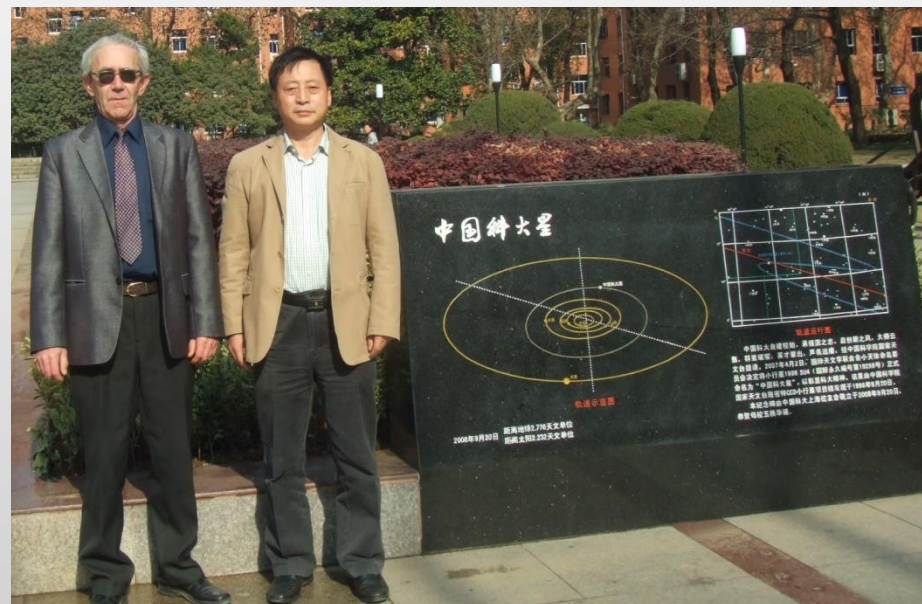
Наваррский университет (Испания)

Пенсильванский университет (США)

Тюбингенский университет (Германия)

Университет науки и технологий (Китай)

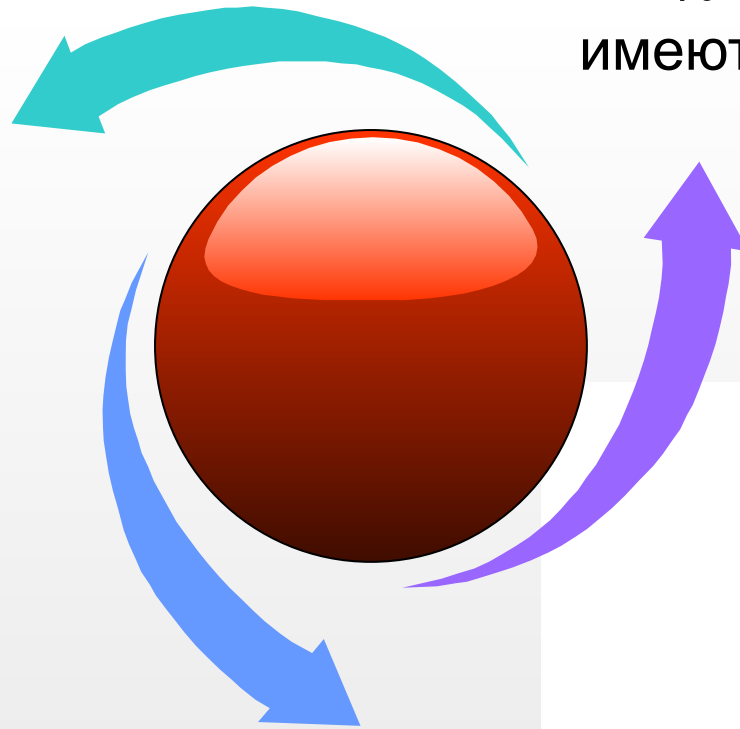
Институт математики СО РАН имени С.Л. Соболева (Россия)



ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ

Более
10 преподавателей
свободно владеют
английским языком

70% преподавателей
имеют ученые степени
и звания



Известная во всем мире
международная научная школа
Н.Т. Воробьева
по современной алгебре



Big Data
и управление
информационным
и
ресурсами

Математическое
моделирование
систем,
процессов
и явлений

**НАПРАВЛЕНИЯ
НАУЧНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**

3D-модели-
рование
и печать

Виртуальная
и дополненная
реальность
(VR/AR)

Machine
Learning

Робототехни-
ка

Дополнительный заработок во время обучения



ВЫПУСКНИКИ



БОЛТРУШЕВИ
Ч
Юрий



ЯКОВЛЕВ
Александр



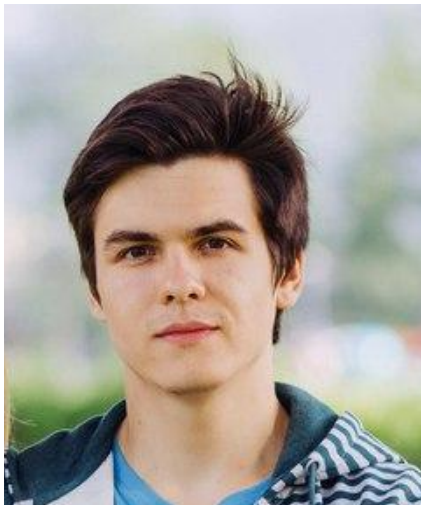
ВЫПУСКНИКИ



ЧИРКИН
Михаил



ЗАМБЖИЦКИЙ
АНТОН



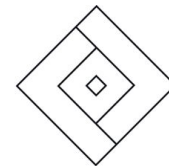
АЛЕКСЕЕ
В



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

iTechArt

<ерат>



LACIT

DIGITAL TECHNOLOGY LABORATORY

 **INNOWISE GROUP**
Professional Software Development & Outsourcing

Mainsoft

sam solutions



Центр
корпоративных
технологий

General Soft

Exadel[®]

 **coins**

 **ARTEZIO**

 **ФАБРИКА ИГР**

GoodSoft
to multiply competence

 **Andersen**



NEW

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ (В ЗДРАВООХРАНЕНИИ)

**Квалификация:
инженер-программист**

**Вступительные испытания:
Русский (белорусский) язык (ЦТ)
Математика (ЦТ), Физика (ЦТ)**

**Бюджет: 21
Платно: 2**

Должности

Молодые специалисты будут занимать следующие первичные должности:

- Инженер-программист
- Инженер-исследователь
- Инженер-контролер
- Инженер по техническому надзору
- Программист
- Бизнес-аналитик
- Системный аналитик
- Специалист по сопровождению ПО
- Специалист по тестированию ПО
- Инженер по защите информации

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Управление информационны ми ресурсами

275

Дневная
форма обучения

Квалификация:
Менеджер-экономист
информационных систем

Бюджет 15
Платно 8

Вступительные испытания:
Иностранный язык (ЦТ)
Математика (ЦТ)
Русский (белорусский) язык (ЦТ)

Должности

Молодые специалисты будут занимать следующие первичные должности:

- Инженер-программист
- Экономист
- Экономист вычислительного (информационно-вычислительного) центра
- Бизнес-аналитик
- Системный аналитик

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Программное обеспечение информационных технологий

318

Квалификация:
Инженер-программист

Бюджет 6
Платно 17

292

Прикладная информатика (программное обеспечение компьютерных систем)

Квалификация:
Информатик. Специалист по разработке программного обеспечения

Прикладная математика (научно-педагогическая деятельность)

273

Квалификация:
Математик-программист.
Преподаватель математики и информатики

Бюджет 21
Платно 0

292

Прикладная информатика (веб-программирование и компьютерный дизайн)

Квалификация:
Информатик. Специалист по компьютерному дизайну и разработке веб-приложений

Бюджет 16
Платно 7

Бюджет 17
Платно 6

ОБЩИЙ КОНКУРС

Вступительные испытания:

Русский (белорусский) язык (ЦТ)
Математика (ЦТ)
Физика (ЦТ)

Должности

Молодые специалисты будут занимать следующие первичные должности:

- инженер
- инженер-программист
- инженер-исследователь
- инженер по автоматизированным системам управления;
- инженер по тестированию программного обеспечения;
- инженер-контролер
- инженер по техническому надзору
- системный программист
- разработчик сетевого и коммуникационного программного обеспечения
- разработчик мультимедийного программного обеспечения и компьютерных игр
- WEB-программист;
- преподаватель вуза, колледжа, высшего профессионального училища, гимназии, лицея;

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Компьютерная безопасность

(радиофизические методы
и программно-
технические средства)

Квалификация:

Специалист по защите
информации. Радиофизик

244

Дневная
форма обучения

Бюджет 19
Платно 2

Вступительные испытания:

Физика (ЦТ)

Математика (ЦТ)

Русский (белорусский) язык (ЦТ)

Должности

Молодые специалисты будут занимать следующие первичные должности:

- инженер-программист
- инженер-системотехник
- инженер-электроник
- инженер-администратор телекоммуникационных систем
- инженер по радиооборудованию
- инженер-проектировщик
- инженер по автоматизированным системам управления производством
- инженер по механизации и автоматизации производственных процессов
- инженер по научно-технической информации

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Для выпускников учреждений ССО по специальностям:

- Программное обеспечение информационных технологий
- Программируемые мобильные системы
- Тестирование программного обеспечения
- Программное обеспечение сетей телекоммуникаций
- Вычислительные машины, системы и сети

Заочная
сокращенная
форма обучения

3,5

года

**Программное обеспечение
информационных
технологий**

237

Квалификация: Инженер-программист

Вступительные испытания:

Основы алгоритмизации и программирования (письменно)

Охрана труда. Охрана окружающей среды и энергосбережение

(письменно)

Бюджет 12

Платно 10



ХОЧЕШЬ
РАБОТАТЬ В
ИТ?



г. Витебск, пр-т Московский, 33, каб. 316
Тел.: (80212) 37-58-36, (+37533) 317-95-02
E-mail: mf@vsu.by
Веб-сайт: fmiit.vsu.by
VK: https://vk.com/mf_vsu



VK.COM



FMIIT.VSU.BY



INSTAGRAM



VIBER

ПОСТУПАЙ