

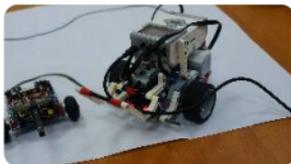
ProIT

**ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И
СТУДЕНТОВ**



**В Витебском государственном университете
имени П.М. Машерова собралось более 450
учащихся из г. Витебска и Витебской области.**

0 конференции



25 марта 2017 года впервые в Витебске на базе факультета математики и информационных технологий совместно с ассоциацией по содействию развития образовательных инициатив в области точных наук и высоких технологий «Образование для будущего» прошла масштабная профориентационная конференция для школьников и студентов «ProIT».

Мастер-классы



В рамках работы конференции были организованы мастер-классы:

- Разработка программного обеспечения
- Тестирование программного обеспечения
- Scratch-программирование
- Дизайн
- Верстка сайтов
- Визуализация трёхмерных компьютерных моделей
- Сборка и программирование роботов на базе платформ Festo Robotino, Arduino и LEGO
- Создание графических примитивов при помощи HTML & CSS



Цели конференции

1. Информировать абитуриента об IT-отрасли и возможностях работы в ней
2. Знакомство с различными профессиями и ролями в индустрии информационных технологий и разработки программного обеспечения
3. Вдохновить абитуриента на осознанный выбор профессии и мотивировать на успех в учебе, личный и профессиональный рост

Целевая аудитория



Школьники средних и старших классов (любой специализации), 5-11 класс

Студенты начальных курсов (любых специальностей)

Преподаватели (студенты старших курсов и опытные учителя)



IT – это море возможностей



- работа в постоянно развивающейся индустрии
- востребованные профессии (разработчик, тестировщик, дизайнер, проектный менеджер, бизнес-аналитик, проектировщик интерфейсов, продуктовый менеджер и многие другие)
- участие в проектах мирового уровня, работа с иностранными заказчиками, командировки по всему миру
- достойная оплата труда по результату, талантам и знаниям
- вертикальная или горизонтальная карьера
- полные социальные пакеты и программы
- возможность реализовать себя в родной стране

Открытие конференции



Регистрация участников



Открыла конференцию декан факультета математики и информационных технологий Залесская Елена Николаевна.



Алена Мельченко, директор Ассоциации "Образование для будущего"



Профессия — разработчик ПО

Виталий Квятковский, Евгений Трегубин – ведущие инженер-программисты EPAM SYSTEMS



Разработчик ПО —

это специалист, который занимается разработкой алгоритмов и компьютерных программ на основе специальных математических моделей.

Профессия – тестировщик ПО

**Инесса Цереня,
тестировщик
программного
обеспечения
EPAM Systems**



**Профессия –
дизайнер**
Наталья Игоревна
Тарабуко



Профессия – backend разработчик

Виктория Сердюк,

инженер-программист ООО "ГудСофт"



Сборка и программирование роботов на базе платформ Festo Robotino, Arduino и LEGO



Визуализация трехмерных компьютерных моделей, Ермоченко Сергей Александрович, заведующий кафедрой прикладного и системного программирования



От идеи к проекту в среде Scratch

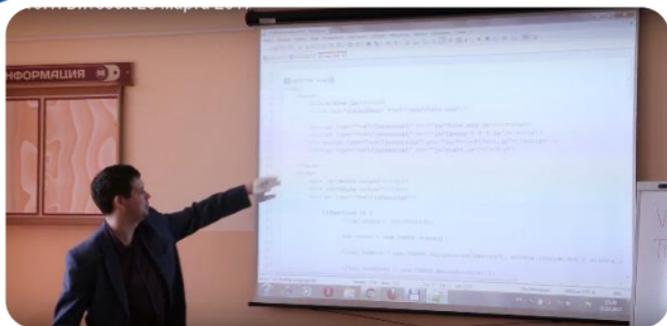
**Алейникова
Татьяна Григорьевна,**
заведующая кафедрой информатики и
информационных технологий

**Оганджян
Ольга Петровна,**
ст. преподаватель кафедры
прикладного и
системного
программирования

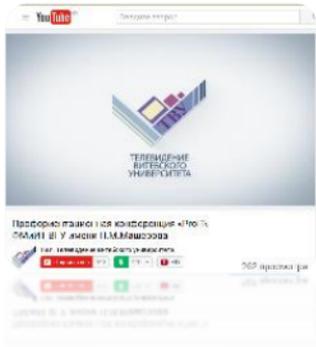


Создание графических примитивов при помощи HTML & CSS

Никитин Александр Игоревич,
преподаватель кафедры прикладного
и системного программирования



ВИДЕО



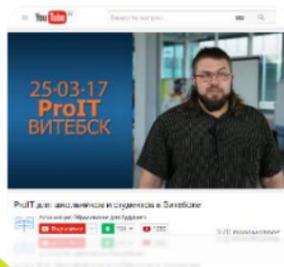
<https://www.youtube.com/watch?v=IQRs0KqQFcl>



<https://www.youtube.com/watch?v=ZdK4D6WiBsA>



<https://www.youtube.com/watch?v=Dyx0BIT0tSU>



<https://www.youtube.com/watch?v=A5mAx1jBuCw>



<https://www.youtube.com/watch?v=GAn2Rrl6xbw>

Средства массовой информации и WEB-ресурсы



Впервые в Витебске прошла профориентационная конференция ProIT Vitebsk

С 14 по 16 июля в Витебске прошла первая в истории конференция ProIT Vitebsk. Организаторами выступили инициативная группа учителей и студентов Витебского государственного университета имени Л. Л. Беляева.



<http://www.vitychi.by/news/obshchestvo/brazovanie/post15621.html>



<http://gorodvitebsk.by/news/22-03-2017/konferentsija-dlja-shkolnikov>



Профориентационная ИТ-конференция для школьников и студентов пройдет в Витебске

14 июля 2017 г. 17:47



<http://www.belta.by/regions/view/proforientatsionnaja-it-konferentsija-dlja-shkolnikov-i-studentov-projdet-v-vitebske-238904-2017/>



Средства массовой информации и WEB-ресурсы



Конференция для школьников и студентов ProIT Витебск



http://gorodvitebsk.by/news/16-03-2017/konferenciya_dlia_shkolnikov

Ассоциация "Образование для будущего"

Видео-отчет конференции ProIT.Vitebsk <https://www.youtube.com/watch?v=GANZfnoxbw>



ProIT: Витебск 25 марта 2017

25 марта 2017 года состоялась очередная конференция ProIT в Витебском государственном университете в лиц. П.М. Машерова!

YOUJUL.COM

Нравится Комментарий Поделиться

https://www.facebook.com/edu4future/?hc_ref=PAGES_TIMELINE&fref=nf



Профориентационная конференция для школьников ProIT 25 марта в Витебске



СЕРТИФИКАЦИЯ
ЭКОНОМИКА
ИЗУЧЕНИЕ
ОБЩЕСТВОУЧЕБНИКОВ
ИЗДАТЕЛЬСТВО
ИЗДАТЕЛЬСТВО
ИЗДАТЕЛЬСТВО

<http://svadbavitebsk.by/proforiacionnaya-konferenciya-dlya-shkolnikov-proit-25-marta-v-vitebsk/>

ВИТЕБСКИЙ ГОРОДСКОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

- Муниципальное образование
- Муниципальное управление
- Муниципальное имущество
- Муниципальное здравоохранение
- Муниципальное образование
- Муниципальное управление
- Муниципальное имущество
- Муниципальное здравоохранение
- Муниципальное образование
- Муниципальное управление
- Муниципальное имущество
- Муниципальное здравоохранение



Муниципальное образование
Муниципальное управление
Муниципальное имущество
Муниципальное здравоохранение
Муниципальное образование
Муниципальное управление
Муниципальное имущество
Муниципальное здравоохранение
Муниципальное образование
Муниципальное управление
Муниципальное имущество
Муниципальное здравоохранение



<http://vdv-tv.by/razdel2/video/1042>

<http://vitebsk.gov.by/n/gorod-nu/view/25-marta-v-1200-v-vitebskom-gosudarstvennom-universitete-in-pm-masherova-sostoitsja-proforiacionnaja-15759>

КАК ПРИОБЩИТЬСЯ К IT-ОТРАСЛИ?

ЗАПИСАТЬСЯ НА КУРСЫ IT-АКАДЕМИИ “МИР БУДУЩЕГО” (“МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И РОБОТОТЕХНИКА БУДУЩЕГО”)

- Физика и робототехника (5-10 классы)
- Экспериментальная физика и астрономия (8-10)
- Scratch-программирование (5-6 классы)
- Web-программирование (7-10 классы)
- Алгоритмизация и программирование (6-10 классы)
- Java для начинающих (6-9 классы)
- Java для будущих студентов (10-11 классы)
- Подготовка к ЦТ по математике и физике (10-11 классы)

ПРОЙТИ ОБУЧЕНИЕ НА ФАКУЛЬТЕТЕ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

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



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

