



120 |  ПОЛИТЕХ

01 февраля 2020

Институт Компьютерных наук и технологий

16:00

ИКНТ



Белый зал

17:10

18:00

ВШ ПИ



Ауд. 237

ВШ ИСиСТ



Ауд. 235

ВШ КФСУ



Ауд. 253

СКЦ



Гардероб

18:00

18:15

18:30

17:10

ОЗО*



Ауд. 232

Telegram: <https://t.me/iknt2020>
VK: https://vk.com/iknt_polytech

* Для поступающих на базе высшего или среднего профессионального образования



RANKED 151–175

FOR COMPUTER SCIENCE

RANKED 201–250

FOR ENGINEERING & TECHNOLOGY

 POLYTECH

 THE WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
2020

www.thewur.com

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого —

ЛУЧШИЙ ВУЗ ГОРОДА!

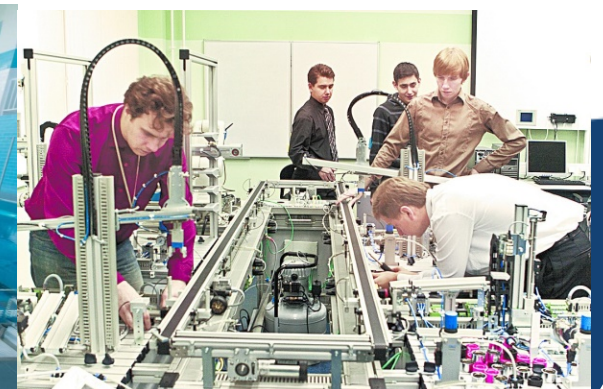
ГОРОДСКАЯ
ПРЕМИЯ



фонтанка.ру
ПРИЗНАНИЕ
& ВЛИЯНИЕ



- Компактно расположенный кампус (Политехническая, Академическая, Пл. Мужества, Лесная)
- 171 здание, 18 корпусов общежитий
- Более 32000 студентов
- 43 научно-образовательных центра
- Супер-компьютерный центр Политехнический
- Технопарк и бизнес-инкубатор
- Современный спортивный комплекс (бассейн, стадион, теннисные корты...)



415 бюджетных мест в бакалавриате

>40 профессоров, докторов наук

235 бюджетных мест в магистратуре

>120 доцентов, кандидатов наук

10 бакалаврских направлений

>3400 студентов

>100 аспирантов

13 магистерских программ



ВШ ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ

02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии

09.03.04 Программная инженерия

ВШ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ И СУПЕРКОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

09.03.03 Прикладная информатика

ВШ КИБЕРФИЗИЧЕСКИХ СИСТЕМ И УПРАВЛЕНИЯ

09.03.02 Информационные системы и технологии

27.03.02 Управление качеством

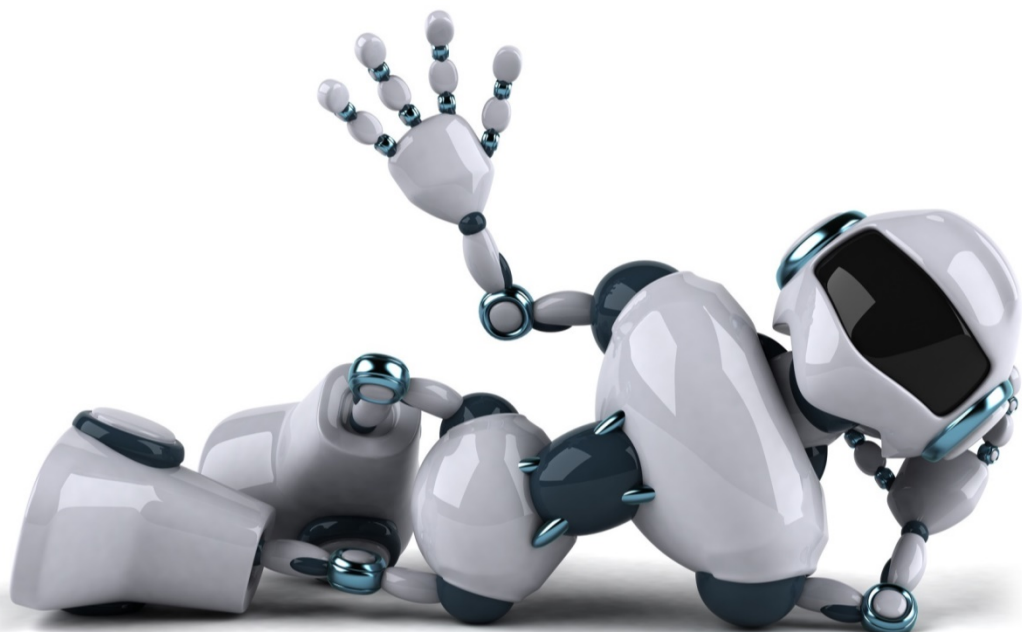
27.03.03 Системный анализ и управление

27.03.04 Управление в технических системах

27.03.05 Инноватика

Необходимо создание бренда России как страны информационных технологий, в которой создаются успешные решения в сфере информационных технологий и развиваются компании указанного направления, а также в России выгодно и привлекательно работать зарубежным организациям и специалистам*

** Стратегия развития отрасли ИТ в РФ на 2019-2025 годы*



- К 2022 году, по прогнозам Всемирного экономического форума, в связи с автоматизацией могут исчезнуть более **75 миллионов** рабочих мест. Но дефицит ИТ-специалистов растет.
- Во вторую декаду 21 века численность девелоперов ПО увеличивалась на **2,5-3 млн** каждые 3 года (*источник IDC*)
- Москва вошла в пятерку европейских городов, в которых больше всего насчитывается разработчиков программного обеспечения.

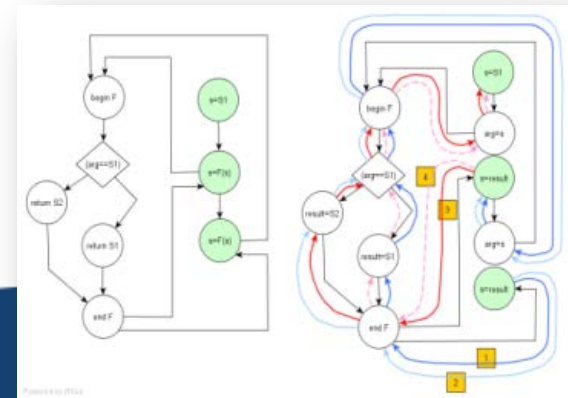
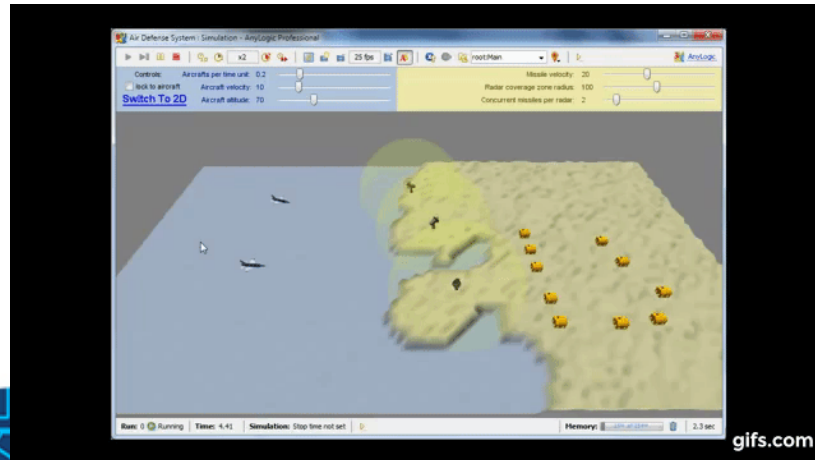
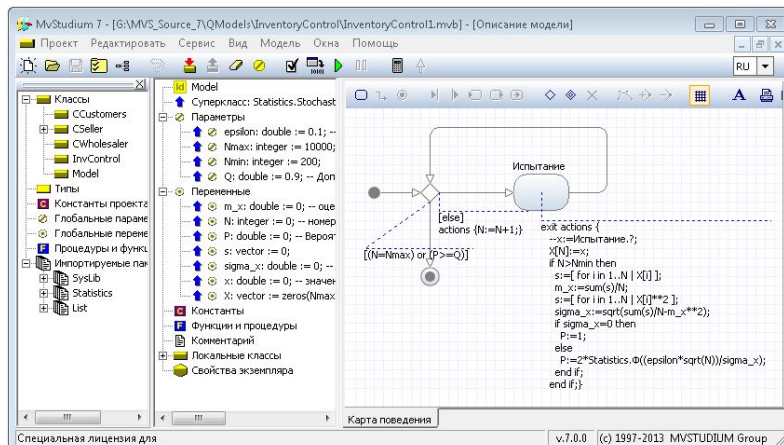
Атлас новых профессий:

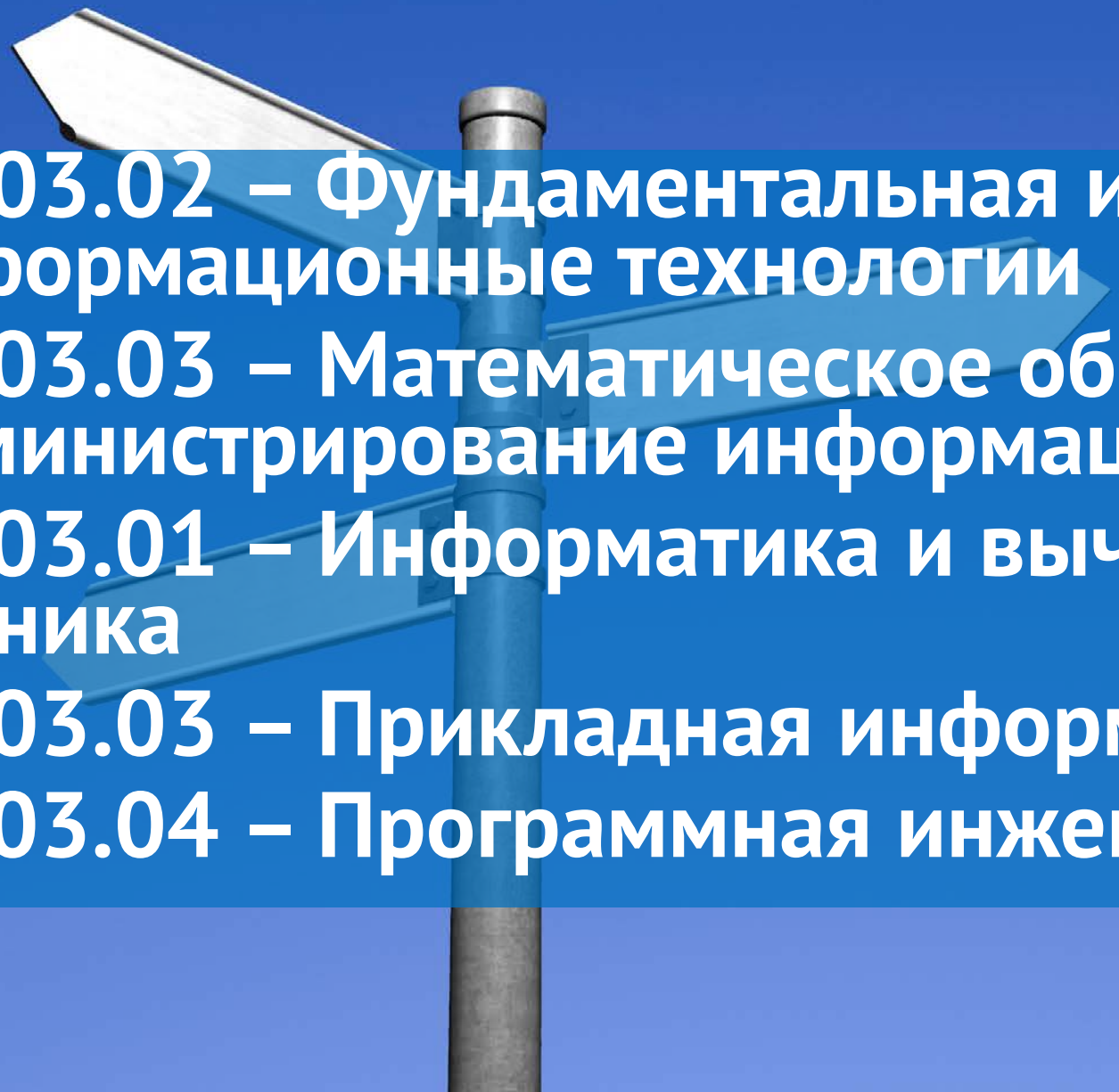
- Проектировщик нейроинтерфейсов
- Сетевой юрист
- Архитектор виртуальности
- Цифровой лингвист
- ИТ-проповедник
- Дизайнер интерфейсов
- Киберследователь
- И другие...

- Научно-исследовательская лаборатория «Верификации и анализ программ»
- Международный научно-образовательный центр «Высокоуровневое проектирование цифровых систем»
- **Политехник-FirstLine** - технологии анализа и обработки больших данных в банковских и налоговых системах
- Многофункциональная среда моделирования **AnyLogic**
- Система гибридного моделирования **Rand Model Designer**
- Авторизованный центр **Microsoft**



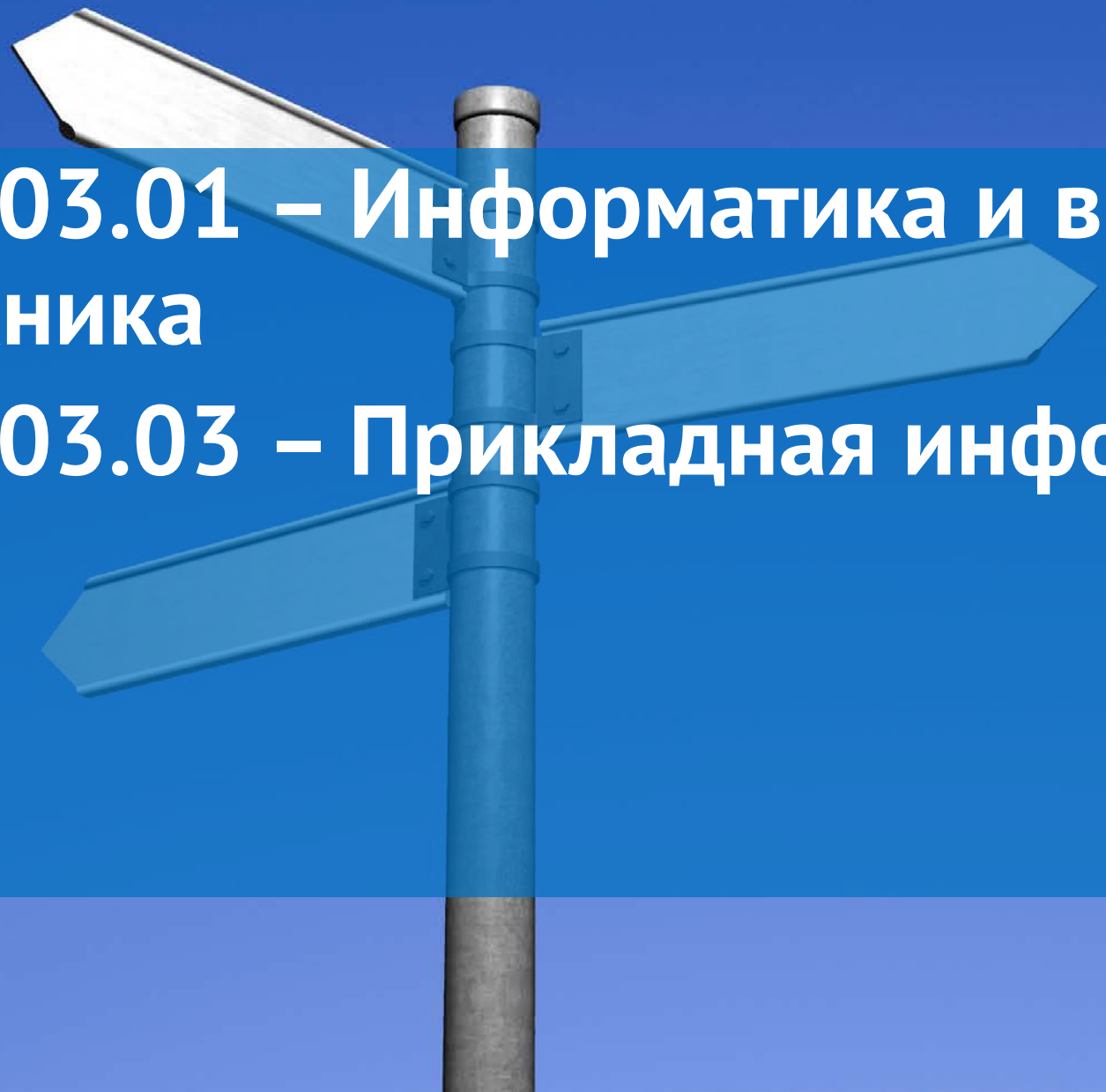
 **FIRST LINE**
SOFTWARE



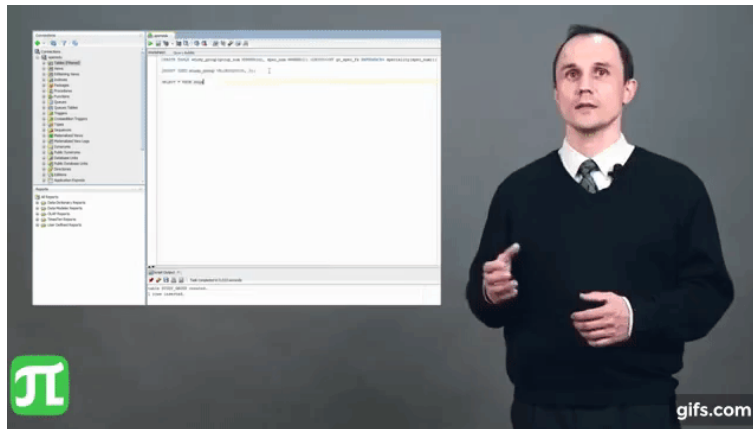
- 
- 02.03.02 – Фундаментальная информатика и информационные технологии
 - 02.03.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
 - 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
 - 09.03.03 – Прикладная информатика
 - 09.03.04 – Программная инженерия

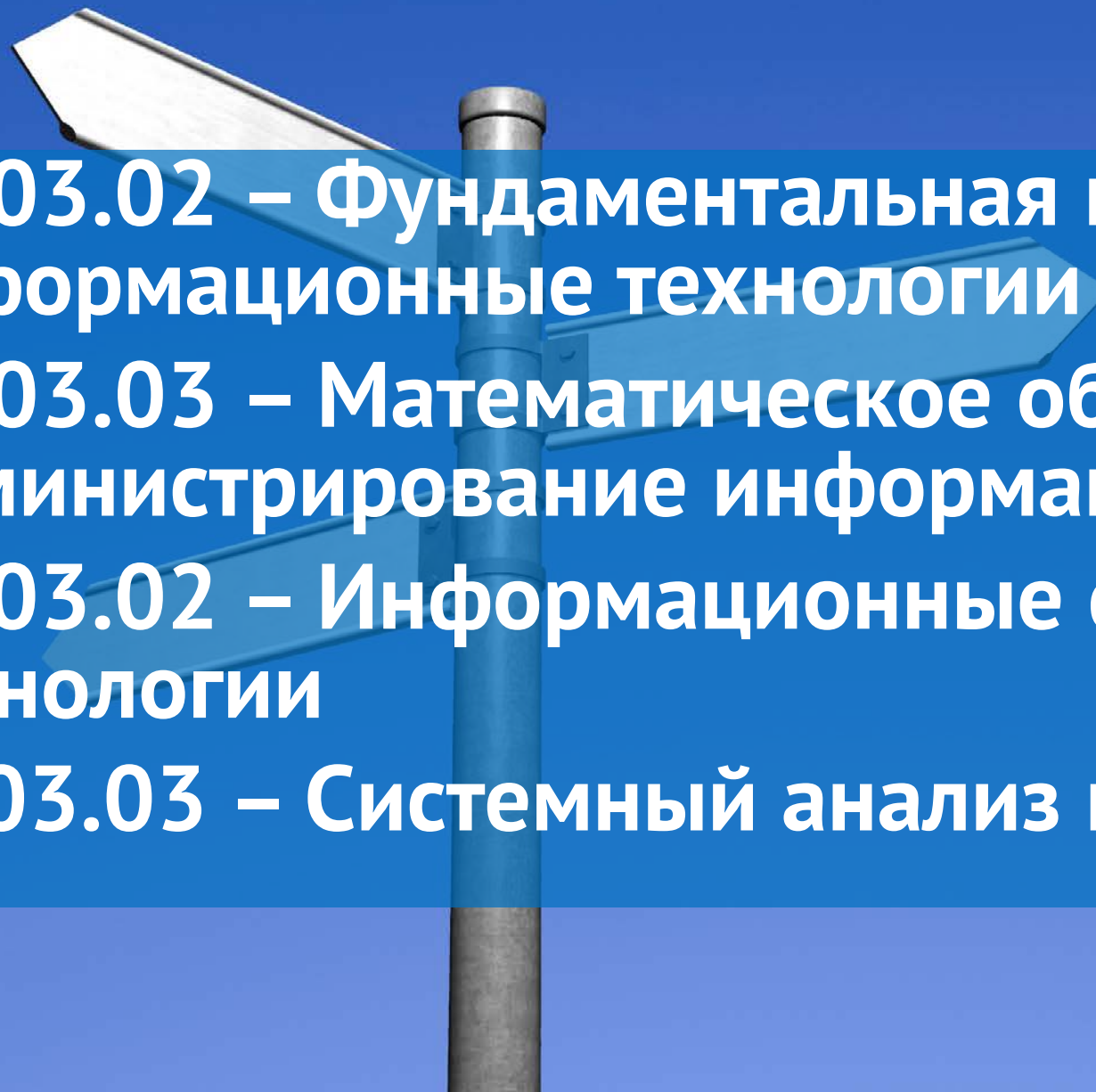
- Международный научно-образовательный центр «**Встраиваемые микроэлектронные системы**»
- Международный научно-образовательный центр «**Высокоуровневое проектирование цифровых систем**»
- Сетевая академия **Cisco**
- Разработка и поддержка решений для **WEB** и для мобильных устройств
- Академия **Huawei**



- 
- 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
 - 09.03.03 – Прикладная информатика

- **Разделы математики:** математический анализ, линейная алгебра, функциональный анализ, дифференциальные уравнения, дискретная математика, математическая логика, теория вероятностей и математическая статистика, методы вычисления
- Методы автоматического доказательства теорем
- **Европейский сертификат** для окончивших программу магистратуры «Системный анализ и управление» Программа включена в международный реестр ENAEE (European Network for Accreditation of Engineering Education)



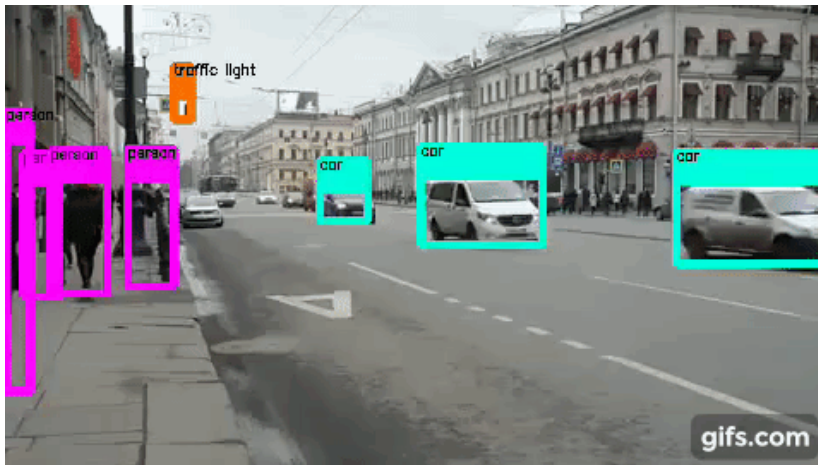
- 
- 02.03.02 – Фундаментальная информатика и информационные технологии
 - 02.03.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
 - 09.03.02 – Информационные системы и технологии
 - 27.03.03 – Системный анализ и управление

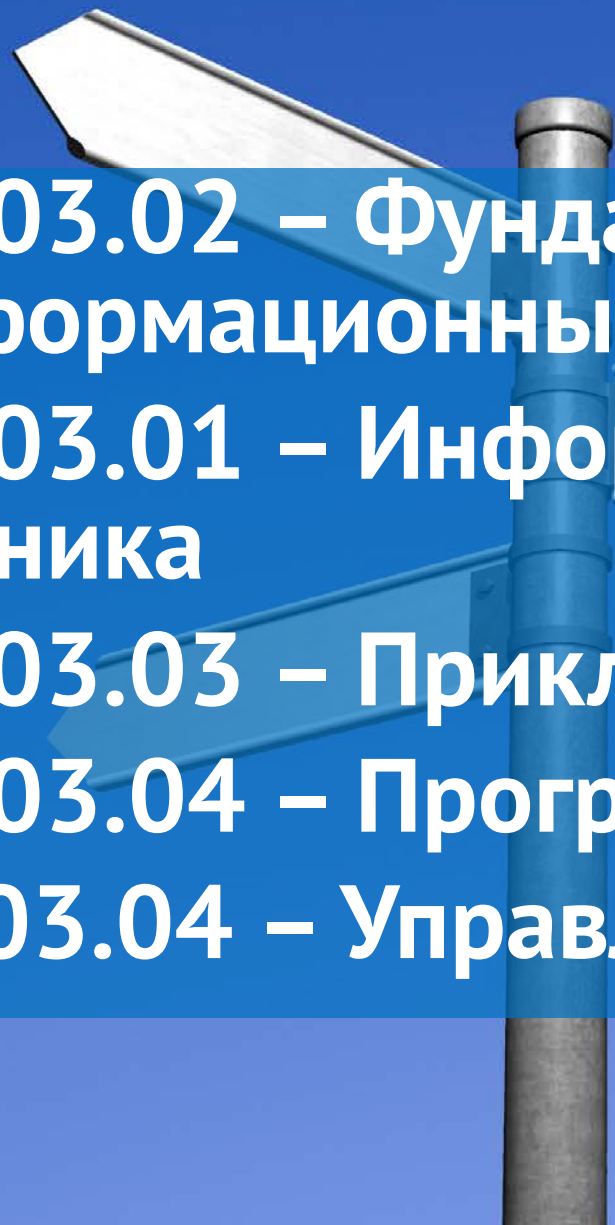
- Научно-исследовательская лаборатория «**Промышленные системы искусственного интеллекта**»
- **Политехник-FirstLine** - технологии анализа и обработки больших данных в банковских и налоговых системах
- **Политехник-Luxoft** — технологии машинного обучения и распределенного хранения информации
- Нейросетевые технологии и интеллектуальный анализ данных
- Когнитивные системы обработки информации
- **Магистерские программы** двух дипломов на английском языке «Интеллектуальные системы» 1-й год – в СПбПУ, 2-й год – за рубежом
- Международный научный семестр, летние и зимние научные школы

SIEMENS
*Ingenuity for life**



 **FIRST LINE**
SOFTWARE



- 
- 02.03.02 – Фундаментальная информатика и информационные технологии
 - 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
 - 09.03.03 – Прикладная информатика
 - 09.03.04 – Программная инженерия
 - 27.03.04 – Управление в технических системах

- Лаборатория интеллектуальных систем управления
- Лаборатории интеллектуальной робототехники и киберфизических систем
- Лаборатория интеллектуальных систем промышленной автоматизации
- Международный научно-образовательный центр «Schneider Electric Политехник»
- Учебно-научный мультипользовательский центр технологии «Политехник- «National Instruments»
- Чемпионат России по мехатронике **WordSkills**
- Прототипирование киберфизических систем с использованием технологий **3D печати**
- Программный комплекс управления надежностью, живучестью и безопасностью динамических систем

Schneider
Electric

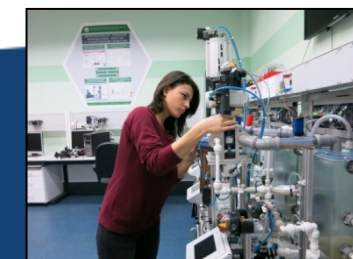
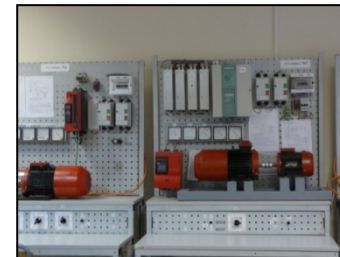
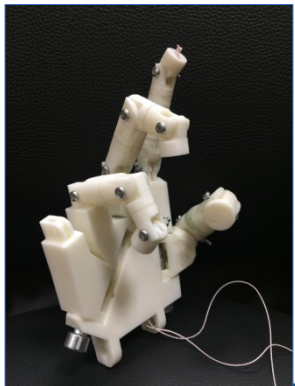
FESTO

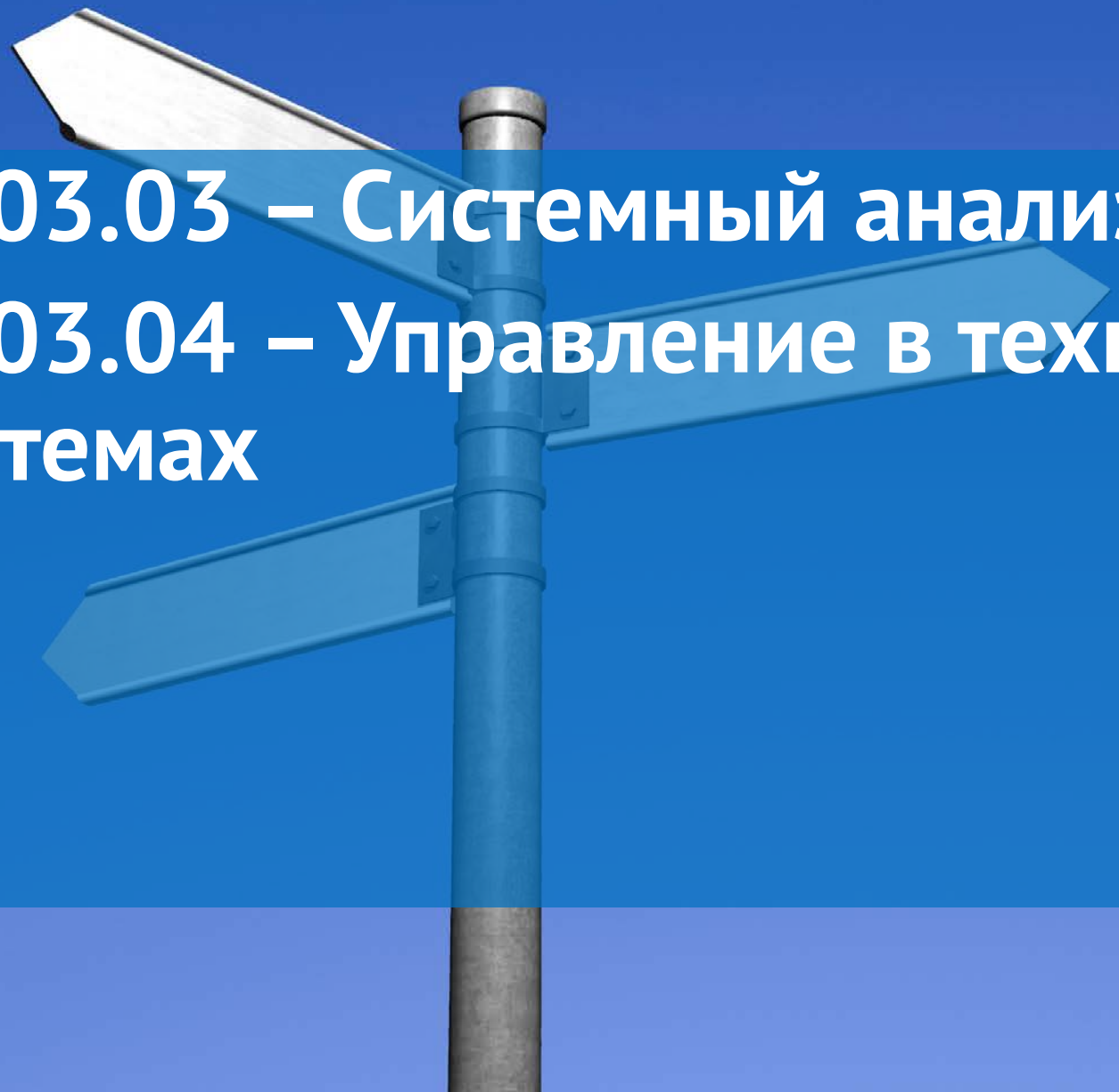
SEW
EURODRIVE

SAP

SIEMENS

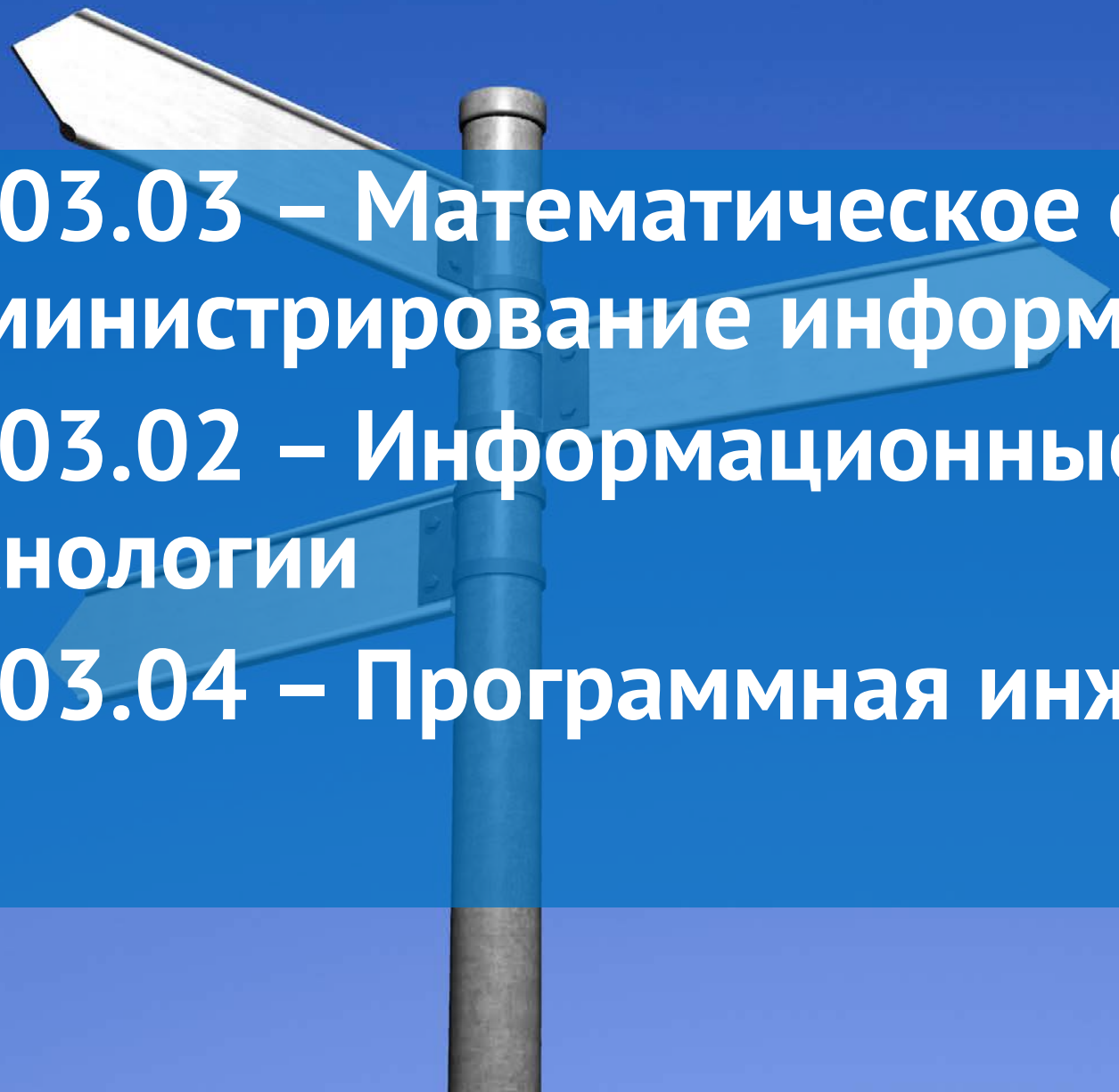
 **NATIONAL
INSTRUMENTS**



- 
- 27.03.03 – Системный анализ и управление
 - 27.03.04 – Управление в технических системах

- **Политехник-EMC** — анализ и обработка больших данных в системах хранения и обработки информации.
- **Политехник-FirstLine** - технологии анализа и обработки больших данных в банковских и налоговых системах
- Авторизованный центр **Oracle**
- Разработка и адаптация суперкомпьютерных технологий в области **биоинформатики**
- Технологии анализа и обработки больших массивов данных
- Анализ, проектирование, программирование, администрирование **баз данных**



- 
- 02.03.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
 - 09.03.02 – Информационные системы и технологии
 - 09.03.04 – Программная инженерия

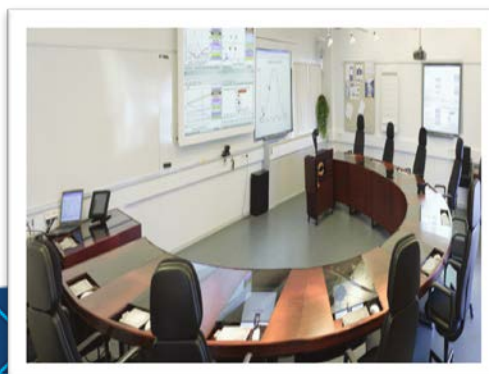
- Международная магистерская программа двух дипломов «Global Management of Innovation and Technology», Lappeenranta University of Technology

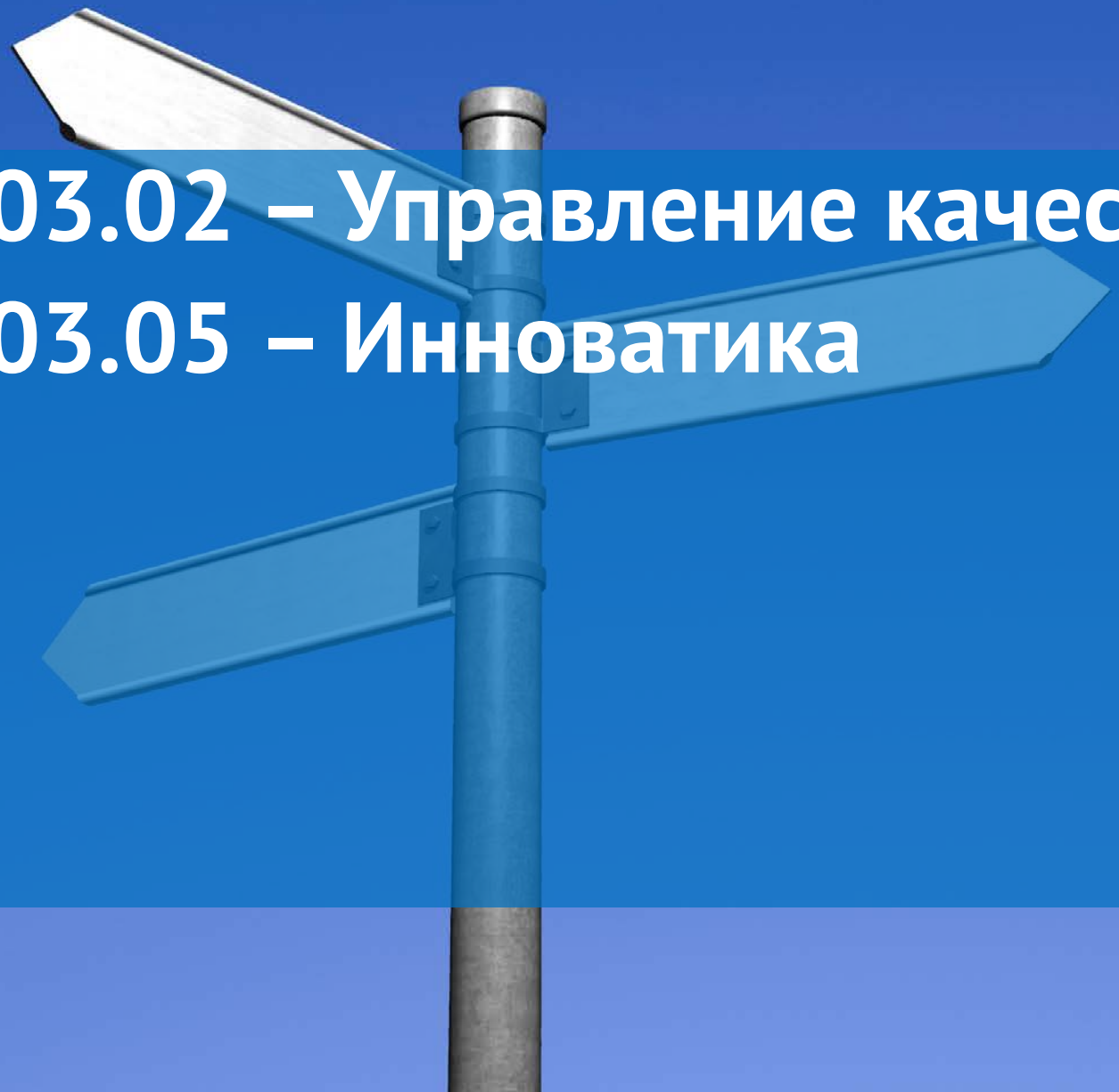
Школа инноваторов

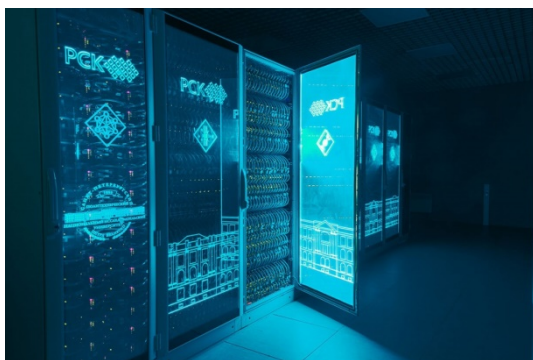
- Площадка для обсуждения идей, проектов, личных интересов
- Совместно с приглашенными экспертами из российских компаний, Lappeenranta University of Technology
- Общеуниверситетский курс Основы проектной деятельности

Конгрессная деятельность

- Международный инновационный форум
- Петербургская техническая ярмарка
- Открытые инновации
- Polytech Rise
- Weekend, Slush и др.



- 
- 27.03.02 – Управление качеством
 - 27.03.05 – Инноватика



- Политехнический характер образования
- Супер-компьютерный центр Политехнический
- Интеграция образовательных инициатив ведущих ИТ-вендоров в учебный процесс
- Компактно расположенный кампус (Политехническая, Академическая, Пл. Мужества, Лесная)
- Современные учебные и исследовательские корпуса
- Активное участие в хакатонах и профильных конкурсах
- Международная сертификация
- Партнерские программы с известными ИТ-организациями



Информация приёмной комиссии



- Начало приема документов **20 июня**
- Прием документов заканчивается:
 - **10 июля** – для абитуриентов, имеющих право сдавать вступительные испытания, проводимые Университетом
 - **26 июля** – для поступающих, имеющих результаты ЕГЭ

- По результатам **единого государственного экзамена**
 - абитуриенты, имеющие среднее общее или среднее профессиональное образование (выпускники школ и техникумов).
- По результатам **вступительных испытаний**, проводимых Университетом:
 - абитуриенты, имеющие профессиональное образование
 - иностранные граждане
 - граждане РФ, имеющие среднее общее образование, полученное за границей, в течение одного года до завершения приема документов
 - дети-инвалиды и инвалиды

Личный кабинет абитуриента

<https://enroll.spbstu.ru/>

1

Регистрация

Пользователь

Фамилия

Имя

E-mail и пароль

E-mail

На данный E-mail придет запрос для подтверждения регистрации

Пароль

Пароль должен быть не менее 6 символов длиной

Подтверждение пароля

☒ Я не робот 

[Зарегистрироваться](#) [Авторизация](#)

2

Авторизация

Пожалуйста, авторизуйтесь:

☐ Запомнить меня на этом компьютере

[Войти](#) [Забыли свой пароль?](#) [Регистрация](#)

Если вы впервые на сайте, заполните, пожалуйста, регистрационную форму.

3

Анкета 2018A34221

Персональная информация

Документ удостоверяющий личность и гражданство

Адрес

Контактная информация

Предыдущее образование

Направление подготовки

Вступительные испытания

Олимпиады

Родственники или законные представители

Индивидуальные достижения

Пособия

Файлы

и другое

Общие сведения

Фамилия*

Имя*

Отчество* ☐ Нет отчества

Дата рождения* 

Пол* ☒ Мужской ☐ Женский

Гражданство* ☒ Гражданин РФ ☐ Другая страна

Буду поступать в* ☒ Бакалавриат (специалитет) ☐ Магистратура

Направления:

- Фундаментальная информатика и информационные технологии
- Математическое обеспечение и администрирование ИС
- Информатика и вычислительная техника
- Информационные системы и технологии
- Прикладная информатика
- Программная инженерия

- Математика
- **Информатика**
- Русский язык

Направления:

- Системный анализ и управление
- Управление в технических системах
- Инноватика
- Управление качеством

- Математика
- **Физика**
- Русский язык

Предметы	Минимальное количество баллов
Русский язык	55
Математика	50
Физика	45
Информатика	61

- победители и призеры **заключительного** этапа всероссийской олимпиады школьников, члены сборных команд РФ, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам при приеме на специальности и (или) направления подготовки, соответствующие профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады
- победители и призеры олимпиад школьников, утвержденных приказом Минобрнауки России
- Для зачета результатов олимпиад необходимо набрать **75 баллов** по профильной дисциплине ЕГЭ

Зачисление проводится в три этапа:

- **29 июля** – зачисление абитуриентов, имеющих особые права (поступление без вступительных испытаний, на места в пределах особой квоты и квоты целевого приема)
- Первый этап зачисления
 - **1 августа** – окончание приема **оригиналов документов** и **заявлений о согласии на зачисление**
 - **3 августа** – зачисление абитуриентов, представивших в приемную комиссию оригинал документа об образовании и заявление о согласии на зачисление до заполнения 80% вакантных мест
- Второй этап зачисления
 - **6 августа** – окончание приема **оригиналов документов** и **заявлений о согласии на зачисление**
 - **8 августа** – зачисление абитуриентов, представивших в приемную комиссию оригинал документа об образовании и заявление о согласии на зачисление до заполнения 100% вакантных мест

Направление подготовки	Проходной балл	Средний балл	Зачислено
Фундаментальная информатика и информационные технологии	271	277	24
Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	266	272	36
Информатика и вычислительная техника	269	275	80
Информационные системы и технологии	267	274	24
Прикладная информатика	268	279	36
Программная инженерия	274	283	80
Управление качеством	233	249	20
Системный анализ и управление	243	259	22
Управление в технических системах	242	254	44
Инноватика	247	266	24

16:00

ИКНТ



Белый зал

17:10

18:00

ВШ ПИ



Ауд. 237

ВШ ИСиСТ



Ауд. 235

ВШ КФСУ



Ауд. 253

СКЦ

18:00

18:15

18:30



Гардероб

17:10

ОЗО*



Ауд. 232

Telegram: <https://t.me/iknt2020>
VK: https://vk.com/iknt_polytech

* Для поступающих на базе высшего или среднего профессионального образования