

 **Круглый стол «Развитие цифровых компетенций:
шаг в будущее и объективная реальность»**

 **Различия в подготовке слушателей на Цифровой кафедре,
обучающихся на программах ВО в сферах IT и не IT**

Цветкова Надежда Андреевна

К.т.н., руководитель Цифровой кафедры СПбПУ
Tsvetkova_NA@spbstu.ru



«Цифровые кафедры»

совместный проект Минобра и Минцифры, направленный на формирование компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области ИТ.



Участники: ведущие вузы страны, более 80 000 студентов



Оператор: университет Иннополис



Минцифры
России



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

приоритет2030⁺
лидерами становятся

innopolis



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого



Условия выполнения проекта



Срок: 3 года



Ключевой показатель: 1729+ студентов прошли 3 ассесмента в 1 год



Программы: разделение на IT и неIT сферы подготовки



Практика: привлечение экспертов-практиков и стажировка в компании



Приходи в ИТ

Формула-ИТ – система, позволяющая слушателям пройти скоростные программы для получения новой квалификации в области информационных технологий.

Обучающиеся по направлениям подготовки в **IT -сфере**



Architect.

Архитектор информационных систем



IT-Consulting.

ИТ-консалтинг



Project.

Основы управления цифровыми проектами



Linux.

Системное и сетевое администрирование Linux

Обучающиеся по направлениям подготовки в **не IT-сфере**



Python.

Разработчик прикладного ПО на языке Python



Product.

Управление цифровыми продуктами для потребностей бизнеса



ВIM.

Программирование для ВIM-платформ

Обязательная компетенция: программирование, алгоритмизация или базы данных

Открытые вопросы



- Студенты:
 - Мотивация проходить обязательный ассесмент 3 раза
 - Мотивация доучиваться для неIT и IT – разная

 - Разработка программ:
 - Разработчики программ не знают, что в ассесменте
 - Прохождение практики: какие компании и форматы

 - Управление:
 - Система мониторинга
 - **Встраивание в основной учебный процесс или дополнительные программы?**
-



ВОПРОСЫ?

