



Об актуализации ОПОП
02.03.02 Фундаментальная информатика и
информационные технологии, профиль
«Программирование и информационные технологии»,
09.03.01 Информатика и вычислительная техника,
профили «Программирование средств
вычислительной техники и автоматизированных
систем», «Программно-техническое обеспечение
инфокоммуникационных технологий»
на 2023-2024 уч. г.

Крайник О.М.

Цель проекта :

Внедрение образовательных программ (модулей) по компетенциям FutureSkills в образовательную деятельность организаций высшего образования, масштабирование накопленного опыта и лучших практик по интеграции навыков будущего в программы бакалавриата.

Задачи проекта :

- разработать, интегрировать и реализовать образовательные модули по компетенциям «Ворлдскиллс» (компетенции будущего FutureSkills) в рамках образовательных программ для обучения студентов образовательных организаций высшего образования,
- осуществить подготовку педагогических работников, обеспечивающих реализацию указанных образовательных программ,
- осуществить методическое сопровождение интеграции компетенций «Ворлдскиллс» в образовательную деятельность 50 и более образовательных организаций высшего образования.

FUTURE—SKILLS

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ - НОВЫЕ ПРОФЕССИИ

ТРАНСФОРМАЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПРОФЕССИЙ

НОВЫЕ СКВОЗНЫЕ НАВЫКИ



Распоряжение первого проректора по УР № 408 от 26.07.2022 о создании рабочей группы: в составе зав. каф. и руководители соответствующих ОПОП ИМИТ, ИЦТЭФ.

Актуализация ОПОП:

- 1. Учебный план:** включение обязательной дисциплины «Машинное обучение и большие данные» по компетенции FutureSkills для реализации на 3 курсе в 2023-2024 уч. г. с последующим проведением промежуточной аттестации в форме Демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills (декабрь 2023 г.).
- 2. Общая характеристика образовательной программы:** выбор профессионального(ых) стандарта(ов) (ПС) (выбор ОТФ/ТФ), формулирование ПК ОПОП и индикаторов достижения, отражающих компетенции FS, внесение изменений в характеристику ОПОП.
- 3. Актуализация РПД дисциплины,** разработанной одним из партнеров проекта, по компетенции FutureSkills «Машинное обучение и большие данные», включающая КОД по демонстрационному экзамену.



ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ

Утвердить актуализированные ОПОП:

- 02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии, профиль «Программирование и информационные технологии», 2021 года набора;
- 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профили «Программирование средств вычислительной техники и автоматизированных систем», «Программно-техническое обеспечение инфокоммуникационных технологий», 2021 года набора

для реализации на 3 курсе в 2023-2024 уч. г.