АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Технологическое предпринимательство»

Направление подготовки 09.04.01 Информационные системы и технологии Профиль Управление процессами ресурсообеспечения атомных электростанций Квалификация выпускника магистр Нормативный период обучения 2 года / 2 года 4 месяца Форма обучения очная / заочная Год начала подготовки 2021 г.

Цели изучения дисциплины:

Дисциплина «Технологическое предпринимательство» имеет своей целью: подготовку бакалавров к участию в планировании и организации работ по созданию нового бизнеса, в основу устойчивого конкурентного преимущества которого положена инновационная высокотехнологичная (наукоемкая) идея, а также возможность трансфера научных достижений и бизнес.

Задачи изучения дисциплины:

Изучение и освоение на практике методов работы в ключевых аспектах ведения профессиональной деятельности:

- экономическое обоснование разработки ПО;
- типовые модели организационной структуры ИТ бизнеса;
- управление персоналом в ИТ проекте;
- особенности правовых основ ИТ бизнеса;
- выпуск и распространение программной продукции как товара;
- разработка бизнес-плана для открытия нового ИТ проекта, нового бизнеса

Перечень формируемых компетенций:

- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;
- ОПК-8 Способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов.

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет