

Обоснование разработки профессионального стандарта «Специалист в области финансовых технологий».

В Программе "Цифровая экономика Российской Федерации", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2018 года, предполагается:

- создание экосистемы цифровой экономики Российской Федерации, в которой данные в цифровой форме являются ключевым фактором производства во всех сферах социально-экономической деятельности и в которой обеспечено эффективное взаимодействие, включая трансграничное, бизнеса, научно-образовательного сообщества, государства и граждан;
- создание необходимых и достаточных условий институционального и инфраструктурного характера, устранение имеющихся препятствий и ограничений для создания и (или) развития высокотехнологических бизнесов и недопущение появления новых препятствий и ограничений как в традиционных отраслях экономики, так и в новых отраслях и высокотехнологичных рынках;
- повышение конкурентоспособности на глобальном рынке как отдельных отраслей экономики Российской Федерации, так и экономики в целом.

В программе указывается целевое количество специалистов.

Также отмечается, что в настоящее время в Российской Федерации имеется серьезный дефицит кадров в образовательном процессе всех уровней образования. В процедурах итоговой аттестации недостаточно применяются цифровые инструменты учебной деятельности, процесс не включен целостно в цифровую информационную среду.

В рамках программы предполагается разработать и апробировать модели компетенций, обеспечивающие эффективное взаимодействие общества, бизнеса, рынка труда и образования в условиях цифровой экономики, а также разработать механизм независимой аттестации (оценки) компетенций в рамках системы образования и рынка труда в условиях цифровой экономики. Планируется сформировать и внедрить в систему образования требования к базовым компетенциям цифровой экономики для каждого уровня образования, обеспечив их преемственность (с учетом модели компетенций).

В этой связи важным вопросом становится подготовка специалистов соответствующих квалификаций, в том числе квалификаций специалиста в области финансовых технологий.

В общей сложности, Программой предусмотрено переобучение до 2024 года по новым технологиям 1 млн. специалистов. 600 процентов граждан должны использовать профиль компетенций и персональную траекторию развития в рамках новых технологий.

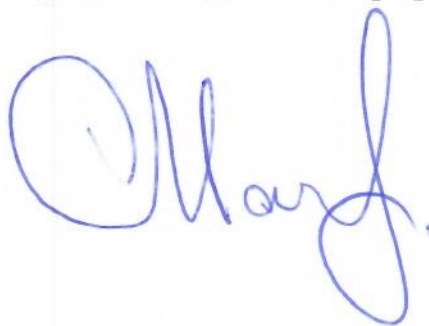
К основным функциональным обязанностям специалиста в области финансовых технологий можно отнести подготовку предложений по

регулированию, разработке стандартов, регулированию, реализации задач в направлении:

- Использование технологий распределенного реестра. Стандартизация требований к функциональным задачам специалиста обеспечит повышение надежности, снижения стоимости и рисков при проведении финансовых транзакций, учете прав собственности на ценные бумаги, заключении сделок на финансовом рынке для реализации цифровых аккредитивов, банковских гарантий, закладных, систем передачи финансовых сообщений.
- Идентификации, аутентификации и управления цифровой идентичностью в целях развития рынка финансовых услуг при соблюдении требований информационной и общественной безопасности с целью создания цифрового профиля и удаленных идентификаторов.
- Развитие API для обеспечения недискриминационного доступа провайдеров услуг к финансовой инфраструктуре в целях создания конкурентного, качественного и экономически эффективного рынка финансовых услуг.
- Проектирование, разработки и применение искусственного интеллекта на финансовом рынке с целью создания нейронных сетей, машинного обучения и облачных технологий.
- Проектирование, разработки и применение розничного платежного пространства на финансовом рынке с целью создания системы быстрых платежей.

Принимая во внимание комплексный характер проблемы, ее масштаб, перспективу долговременного развития, накопленный международный опыт, в целях реализации возможностей, связанных с использованием функционала финансовых технологий, и установления контроля над возникающими рисками остро встает вопрос о необходимости подготовки профессионального стандарта в данной области.

Генеральный директор



Д.К.Маштакеева