

Аннотация дисциплины

Цифровые финансовые активы и технология блокчейн

Рабочая программа дисциплины «Цифровые финансовые активы и технология блокчейн» предназначена для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, ОП "Экономика и финансы" (Финансы и инвестиции).

Цель дисциплины формирование у студентов, следующих компетенций:

ПКН-1 владение основными научными понятиями и категориальным аппаратом современной экономики и их применение при решении прикладных задач;

ПКП-3 способность собирать и обобщать данные, необходимые для характеристики и оценки последствий реализации основных направлений государственной финансовой и инвестиционной политики;

ПКП-4 способность исследовать современное состояние и выявлять тенденции развития финансового рынка, интерпретировать полученные данные для обеспечения эффективной деятельности экономических субъектов.

Место дисциплины в структуре ООП – дисциплина «Цифровые финансовые активы и технология блокчейн» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений, профиля и цикла профиля по направлению 38.03.01 Экономика, ОП "Экономика и финансы" (Финансы и инвестиции).

Краткое содержание:

Закон о цифровых финансовых активах. Обладатели цифровых финансовых активов. Блокчейн и иные распределенные реестры. Токенномика. Децентрализация и открытый код. Блокчейн инфраструктура. Блокчейн: роли и консенсус. Коммерческие блокчейн-платформы. Блокчейн биткойна.