



Программа семинара

Модуль 1 Введение в технологию блокчейн и DeFi	10:00 - 11:30 (1.30)	<p>1) Устройство блокчейна, распределенное ведение реестра транзакций, достижение консенсуса между участниками блокчейна, отличия консенсусов Proof-Of-Work и Proof-Of-Stake.</p> <p>2) Переход от транзакционных блокчейнов к универсальным, концепция умных контрактов, появление децентрализованных финансовых сервисов (DeFi).</p> <p>3) The DAO - кейс инвестиционного фонда на базе смарт-контрактов, использование смарт-контрактов для проведения ICO, отличия бизнес-моделей в DeFi от аналогов из традиционных финансов.</p> <p>4) Виды DeFi сервисов и направления их развития, лендинговые сервисы, децентрализованные биржи, доходные хранилища, протоколы автореинвестирования, структурные продукты, залоговые алгоритмические стейблкоины.</p>
	11:30 - 12:00	Перерыв (30 минут)
Модуль 2 применение блокчейн в банковской сфере	12:00 - 13:30 (1.30)	<p>5) Проект Visa по использованию блокчейна в международных платежах, специализированные блокчейны для трансграничных платежей Ripple и Stellar.</p> <p>6) Опыт консорциумов VAKT, Comgo, Marko Polo для использования блокчейна в финансировании цепочек поставок.</p> <p>7) Использование смарт-контрактов в российском праве, пример сделки РЕПО с участием Сбербанка и НРД.</p> <p>8) Цифровые финансовые активы (ЦФА), их назначение и текущие ограничения, операторы информационных систем для выпуска ЦФА и операторы обмена ЦФА. Разбор кейса ГК Самолет по выпуску ЦФА на м2 недвижимости.</p> <p>9) Токенизация активов реального мира, выпуск казначейских облигаций ФРС в блокчейне, кейс кредитования Huntingdon Valley Bank за счет эмиссии стейблкоина под залог кредитного портфеля.</p> <p>10) Концепция цифрового рубля (ЦР) и токенизированного банковского рубля (ТБР). Перспективные сценарии использования ЦР и ТБР.</p> <p>11) Коммуникационная сессия, ответы на вопросы слушателей</p>