Практическая работа № 27

Тема: Смарт-контракт Transaction.

<u>**Цель занятия**</u> Создание и запуск смарт-контрактов и децентрализованных приложений для смарт-контракта.

Основные требования по технике безопасности при выполнении практической работы: изучить правила техники безопасности, руководствоваться ими и обеспечить их строгое соблюдение при проведении учебного процесса.

Краткие теоретические сведения, необходимые для выполнения практической работы:

Смотри - [1] с. 211-220.

<u>Перечень необходимого для выполнения практического занятия оснащения</u>: задание, тетрадь для практических работ, компьютер

Порядок выполнения практической работы:

Задание 1. Создайте новый проект и смарт-контракт Transaction. Смотри [1] с. 211-220. По итогам выполнения задания выберите функцию send, введите аккаунт получателя и сумму отправления. Нажмите WRITE и Generate Transaction. Выберите balances для проверки балансов кошельков. Сначала введите аккаунт отправителя, затем выберите аккаунт получателя, убедитесь, что средства перешли с одного баланса на другой.





Задание 2. Составьте подробный пошаговый отчет по работе с использованием скриншотов. Отчет должен содержать не менее 14 шагов со скриншотами.

Задание 3. Создайте децентрализованное приложение на основании смарт-контракта Transaction.

Оценки выставляются в соответствии с полученным результатом.

№ задания	Результат
Не выполнено задание 1	2 (неудовлетворительно)
Выполнено задание 1	3 (удовлетворительно)
Выполнены задание 1, 2	4 (хорошо)
Выполнены задание 1, 2, 3	5 (отлично)