

Практическая работа № 23

Тема: Смарт-контракт игры Dice.

Цель занятия 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.

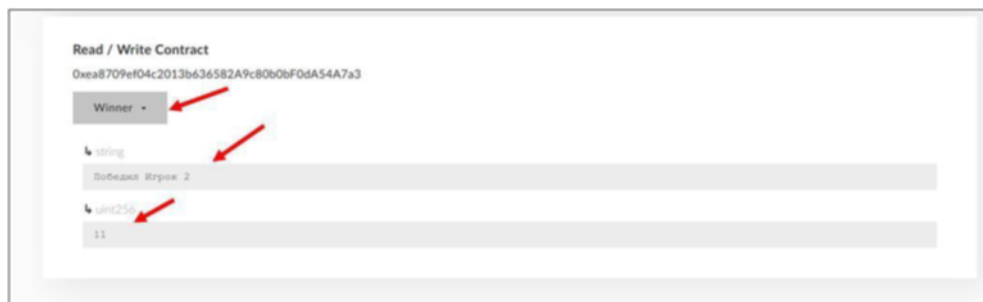
Краткие теоретические сведения, необходимые для выполнения практической работы:

Смотри - [1] с. 181-185.

Перечень необходимого для выполнения практического занятия оснащения: задание, тетрадь для практических работ, компьютер

Порядок выполнения практической работы:

Задание 1. Создайте новый проект и смарт-контракт Dice. Смотри [1] с. 181-185. По итогам выполнения задания проверим работу функции Winner. Для этого выбираем функцию в выпадающем списке. Он выведет результат и сообщение о победе одного из игроков или же ничьей.



Задание 2. Составьте подробный пошаговый отчет по работе с использованием скриншотов. Отчет должен содержать не менее 8 шагов со скриншотами.

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

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)