

Научно-исследовательская работа  
Выполнена магистром 1 курса  
Педагогического направления  
Профиль «Корпоративное электронное обучение»  
Орловым Валентином Сергеевичем

**Задание 2.1.** Осуществите постановку проблемы диссертационного исследования, обоснуйте ее актуальность.

Усиление информатизации во всех областях жизни неизбежно ведёт к тому, что доступ к ресурсам должен быть непрерывным и устойчивым. Это касается и сферы образования и сертификации. Возможным решением этой проблемы может стать организация хранения результатов учебной деятельности в сети блокчейн.

**Актуальность:** Актуальность обусловлена ростом потребности в отказоустойчивости и во всех сферах жизни, что связано бесконечно ускоряющейся информатизацией.

**Предмет:** Предметом исследования является модель реестра сертификатов или других результатов учебной деятельности на основе блокчейн.

**Цель:** Продемонстрировать жизнеспособность и положительные стороны такого подхода, а также выявить его недостатки.