

Защита прав на конфиденциальность в цифровой среде с помощью системы блокчейн

Научный руководитель – Воронин Максим Валерьевич

Павлов А.А.¹, Дереза А.Д.²

1 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Юридический факультет, Кафедра уголовного процесса, правосудия и прокурорского надзора, Москва, Россия, *E-mail: alexpapertowns@mail.ru*; 2 - Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Факультет права, Москва, Россия, *E-mail: addereza@edu.hse.ru*

Защита прав на конфиденциальность в цифровой среде с помощью системы блокчейн

- 1) Эпоха цифровизации предоставляет современному обществу довольно широкий спектр возможностей для поиска и хранения информации. Во время нахождения в цифровом пространстве люди оставляют определенное количество данных - *цифровой след*, в числе которых имеется и личная *персональная* информация, охраняемая законодательством РФ. Однако киберпреступники и мошенники пытаются нарушить право на конфиденциальность все чаще. Из этого исходит необходимость осведомления о способах и механизмах защиты права на конфиденциальность.
 - 2) Проблема защиты права на конфиденциальность имеет достаточно широкую научную разработанность. Однако рассмотрение защиты права на конфиденциальность с помощью систем блокчейна имеет меньшую разработку. Отрасль *технология* блокчейна и его применения в РФ является новой и требует более детального рассмотрения и изучения.
- 1) Целью нашего исследования является определение основных возможных вариантов использования технологии блокчейн для защиты права на конфиденциальность.
 - 2) Тезисы:
 - Как технология блокчейн может обеспечивать конфиденциальность данных
 - - анализ децентрализованных систем хранения данных на основе блокчейна для обеспечения безопасности и защиты личной информации
- Преимущества блокчейна перед централизованными системами
- Исследование методов анонимизации данных и идентификации участников в блокчейн-сетях с целью защиты личности и конфиденциальности
 - Анализ современных вызовов и будущих перспектив интеграции блокчейна в сферу защиты данных и приватности пользователей.