

# Технология блокчейн в образовании и ИТ-медицине: модели, алгоритмы, программные средства

Вишняков В. А.<sup>1</sup>,

Качан Д. А.

2023

<sup>1</sup>Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, 220013, г. Минск, ул. П.Бровки, д.6

Ключевые слова: блокчейн, образование, ИТ-медицина, модели, документы, маркетинговая система, алгоритмы.

Аннотация: Монография содержит результаты авторских исследований, посвященных основам блокчейн-технологии и ее использованию в образовании и ИТ-медицине. Приведены разработанные модели и алгоритмы информационного управления в образовании и ИТ-медицине с использованием блокчейна. Рассмотрены программные решения для применения блокчейна в образовании при обработке цифровых документов и интеллектуального распределения специалистов.

Адресована специалистам в области информационных коммуникаций, может быть полезна студентам соответствующих специальностей, слушателям факультетов повышения квалификации, магистрантам и аспирантам.

Вишняков, В. А. Технология блокчейн в образовании и ИТ-медицине: модели, алгоритмы, программные средства : [монография] / В. А. Вишняков, Д. А. Качан. – Минск : РИВШ, 2023. – 184 с.