

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И СОЦИАЛЬНЫХ НАУК
Кафедра социальной коммуникации

ХРАПУН Елизавета Игоревна

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТАВСЕЛЕННЫХ
В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Дипломная работа
АННОТАЦИЯ

Специальность 1-23 01 15 Социальные коммуникации

Научный руководитель:
кандидат философских наук,
доцент Ю.Ю.Гафарова

Минск, 2025

АННОТАЦИЯ

Структура дипломной работы состоит из введения, двух глав и заключения. Первая глава теоретическая, в ней раскрываются различные подходы к метавселенной как феномену и возможности ее использования в разнообразных сферах человеческой жизнедеятельности и, в частности, в деятельности научно-производственных предприятий. Вторая глава является практической, в которой описаны перспективы развития метавселенных и их использования в деятельности научно-производственных предприятий Республики Беларусь. Объем дипломной работы составляет 50 страниц и включает 4 приложения и 20 использованных источника.

Ключевые слова: метавселенная, виртуальная реальность, дополненная реальность, виртуальное пространство, промышленная метавселенная, цифровой двойник, искусственный интеллект, 3D-реконструкция, блокчейн.

Объект исследования дипломной работы – метавселенная как социальное явление.

Предмет исследования дипломной работы – перспективы развития и возможности использования метавселенных.

Цель дипломной работы – рассмотрение метавселенной как виртуального коммуникационного пространства с точки зрения открывающихся перспектив ее использования, в частности, на научно-промышленных предприятиях.

Методологическую основу дипломной работы составил качественный подход, заключающийся в проведении глубинных экспертных направленных неформализованных интервью с низкой степенью детализации.

В процессе написания дипломной работы были получены следующие результаты: систематизирована периодизация развития, эксплицированы принципы работы и специфика технологического обеспечения метавселенной; рассмотрены возможности использования метавселенных в различных сферах человеческой деятельности; выявлены возможности использования метавселенных в деятельности научно-производственных предприятий; обоснованы возможности исследования перспектив развития и использования метавселенных; выявлено отношение экспертов к развитию метавселенных как социального явления; выявлено отношение экспертов к перспективам внедрения метавселенных в деятельность научно-промышленных предприятий Республики Беларусь.

Новизна полученных результатов обусловлена недостатком теоретических и практических знаний относительно перспектив развития метавселенных и возможностей применения их технологий в деятельности научно-производственных предприятий.

Материалы и результаты дипломной работы были получены на основании достоверных источников и самостоятельно проведенных теоретических и практических исследований.

Материалы дипломной работы могут применяться в учебном процессе, а также при стратегическом планировании цифровизации на научно-производственных предприятиях Республики Беларусь.