

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Модуль «Экономико-правовое обеспечение IT-проектов», дисциплина «Финансовые технологии и инструменты цифровой экономики»
2	Специальность	1-40 05 01-10 Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте)
3	Курс обучения	4
4	Семестр обучения	7
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Шорец Татьяна Викторовна
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	66/54
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Текущая аттестация обучающихся проводится в течение семестра. Формами текущей аттестации являются тест, опрос. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в целях оценки результатов их учебной деятельности за семестр по учебной дисциплине. Форма промежуточной аттестации – экзамен.
9	Краткое содержание	Тема 1. Цифровая экономика как хозяйственная система и экономическая дисциплина Тема 2. Современные платежные финансовые технологии: определение, эволюция, риски. Архитектура и участники платежей. Тема 3. Основы регулирования платежных финансовых технологий Тема 4. Инновационные технологии и инструменты платежей Тема 5. Платежные финансовые продукты и сервисы в цифровой экономике Тема 6. Цифровые валюты и международные платежные транзакции Тема 7. Кибербезопасность на международном и национальном уровне
10	Формируемые компетенции	СК-32 Использовать возможности цифровых технологий при организации финансовых операций
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	В результате изучения дисциплины студент должен <i>знать</i> : – специфику законодательства организации и функционирования платежных систем и применяемых цифровых технологий осуществления платежных операций коммерческими банками зарубежных стран и Беларуси применительно к пред-

		<p>приятиям;</p> <ul style="list-style-type: none"> – методы, средства и приемы анализа национальной специфики платежных инноваций, кредитных организаций и финтех компаний; <p style="text-align: center;"><i>уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – находить необходимую информацию и грамотно использовать ее при социально-экономическом анализе; – применять знания о национальной специфике платежных операций в разработке рекомендаций по совершенствованию платежного законодательства и технологий рынка платежных услуг в Беларуси и за рубежом применительно к отечественным предприятиям; <p style="text-align: center;"><i>владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – методами анализа цифровой экономики, оценки эффективности цифровой трансформации, выявлять и анализировать проблемы цифровой безопасности; – приемами критической оценки национальной специфики платежных операций кредитных организаций Беларуси и за рубежом; – способностью использовать современные цифровые платформы для управления финансовыми технологиями.
12	Пререквизиты	«Цифровые технологии в экономике», «Электронный документооборот»