

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С.П. Королева»



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

УТВЕРЖДЕН

21 февраля 2020 года, протокол ученого совета
университета №7

Сертификат №: 2a f4 e3 1f 00 01 00 00 02 19

Срок действия: с 08.03.19г. по 08.03.20г.

Владелец: проректор по учебной работе

А.В. Гаврилов

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой**

38.03.05 Бизнес-информатика

(Бизнес-модели цифровой экономики)

ФГОС 3+

Б1.Б.1	Иностранный язык
Б1.Б.2	История
Б1.Б.3	Философия
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.5	Физическая культура и спорт
Б1.Б.6	Микроэкономика
Б1.Б.7	Макроэкономика
Б1.Б.8	Информатика
Б1.Б.9	Информационные технологии
Б1.Б.10	Линейная алгебра
Б1.Б.11	Математический анализ
Б1.Б.12	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.Б.13	Менеджмент
Б1.Б.14	Основы государственного и муниципального управления
Б1.Б.15	Управление человеческими ресурсами
Б1.Б.16	Правоведение
Б1.Б.17	Этика бизнеса и деловое общение
Б1.Б.18	Исследование операций
Б1.Б.19	Анализ данных
Б1.Б.20	Дискретная математика
Б1.Б.21	Базы данных
Б1.Б.22	Системы поддержки и принятия решений
Б1.Б.23	Дифференциальные и разностные уравнения
Б1.Б.24	Экономика предприятий
Б1.Б.25	Мировая экономика
Б1.Б.26	Введение в бизнес-информатику
Б1.Б.27	Институциональная экономика
Б1.Б.28	Бухгалтерский и управленческий учет
Б1.Б.29	Управление инновациями и инвестициями
Б1.В.1	Основы 1-С
Б1.В.2	Предпринимательство и модели бизнеса в Интернет
Б1.В.3	Системы документооборота с использованием технологии блокчейн
Б1.В.4	Анализ и совершенствование бизнес-процессов
Б1.В.5	Управление проектами и контрактами
Б1.В.6	Статистические методы прогнозирования в цифровой экономике
Б1.В.7	Технологии виртуальной и дополненной реальностей
Б1.В.8	Программирование
Б1.В.9	Платежные системы и цифровая валюта
Б1.В.10	Архитектура предприятия
Б1.В.11	Моделирование бизнес-процессов
Б1.В.12	Вычислительные системы. Сети. Телекоммуникации
Б1.В.13	Рынки ИКТ и организация продаж
Б1.В.14	Управление ИТ - сервисом и контентом
Б1.В.15	Электронный бизнес
Б1.В.16	Стандартизация, сертификация и управление качеством программного обеспечения
Б1.В.17	Управление разработкой информационных систем
Б1.В.18	Имитационное моделирование
Б1.В.19	Информационные системы управления производственной компанией
Б1.В.20	Эконометрическое моделирование
Б1.В.21	Информационная безопасность
Б1.В.22	Основы правового регулирования цифровой экономики и прав граждан в цифровой среде
Б1.В.23	Основы криптографии и теории кодирования
Б1.В.24	Когнитивные технологии
Б1.В.25	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01.1	Управление электронным предприятием
Б1.В.ДВ.01.2	Комплексные системы управления в структуре архитектуры предприятия и бизнеса
Б1.В.ДВ.02.1	Теория оптимального управления
Б1.В.ДВ.02.2	Теория принятия экономических решений
Б1.В.ДВ.03.1	"Облачные" технологии цифровой экономики
Б1.В.ДВ.03.2	Мультимедиа-технологии цифровой экономики
Б1.В.ДВ.04.1	Анализ рисков в цифровой экономике

Б1.В.ДВ.04.2	Информационные технологии управления риском на предприятии
Б1.В.ДВ.05.1	Информационная бизнес-аналитика
Б1.В.ДВ.05.2	Информационные технологии организации многоагентных систем
Б1.В.ДВ.06.1	Большие данные
Б1.В.ДВ.06.2	Хранилища данных
Б1.В.ДВ.07.1	ИТ-инфраструктура предприятия
Б1.В.ДВ.07.2	Архитектура корпоративных информационных систем
Б1.В.ДВ.08.1	Анализ поведения потребителей в коммерческих информационных сетях
Б1.В.ДВ.08.2	Анализ рыночного спроса в информационных сетях
Б1.В.ДВ.09.1	Проектирование и разработка Web ресурсов
Б1.В.ДВ.09.2	Web-дизайн
Б1.В.ДВ.10.1	Бизнес-планирование элементов цифровой экономики
Б1.В.ДВ.10.2	Стратегический анализ деятельности предприятия
Б1.В.ДВ.11.1	Маркетинг и реклама в электронном бизнесе
Б1.В.ДВ.11.2	Маркетинг в сфере ИКТ
Б1.В.ДВ.12.1	Функциональное программирование и интеллектуальные системы
Б1.В.ДВ.12.2	Объектно-ориентированное программирование
Б1.В.ДВ.13.1	Финансовый менеджмент
Б1.В.ДВ.13.2	Стратегический менеджмент
ФТД.В.1	Углубленное изучение MS Excel
ФТД.В.2	Управление жизненным циклом информационных систем