

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный университет путей сообщения"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ С.М. Овчаренко
"30" _____ 01 _____ 2026 г.

План принят Ученым советом вуза
Протокол № _____ 6
30.01.2026

09.03.02

Направление 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленность (профиль) "Интернет-маркетинг"

Кафедра: Менеджмент, маркетинг и коммерция
Факультет: Институт менеджмента и экономики

Квалификация: бакалавр
Образовательная программа: программа бакалавриата
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 г

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2026 и последующие

Федеральный государственный
образовательный стандарт
утвержден приказом
Минобрнауки России

№ 926 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Выполняет поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи	-
Б1.О.07	Математика	
Б1.О.23	Общественный проект "Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Технология карьеры	
УК-1.2	Использует системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.10	Менеджмент	
Б1.О.23	Общественный проект "Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Технология карьеры	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели круг задач, обеспечивающих их достижение	-
Б1.О.10	Менеджмент	
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б1.О.23	Общественный проект "Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы или имеющиеся ресурсы и ограничения	-
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.10	Менеджмент	
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б1.О.18	Правовое регулирование связей с общественностью и рекламы	
Б1.О.23	Общественный проект "Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Определяет стратегию сотрудничества для достижения поставленной цели	-
Б1.О.10	Менеджмент	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Взаимодействует с другими членами команды для достижения поставленной задачи	-
Б1.О.19	Тайм-менеджмент	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке	-
Б1.О.04	Русский язык и деловые коммуникации	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке	-
Б1.О.03	Иностранный язык	

	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3		Использует современные информационно-коммуникативные средства для коммуникации	-
	Б1.О.04	Русский язык и деловые коммуникации	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1		Анализирует современное состояние общества на основе знания истории	-
	Б1.О.01	История России	
	Б1.О.06	Культурология	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2		Интерпретирует проблемы современности с позиций этики и философских знаний	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3		Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций	-
	Б1.О.01	История России	
	Б1.О.06	Культурология	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4		Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
	Б1.О.06	Культурология	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5		Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
	Б1.О.06	Культурология	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.6		Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира	-
	Б1.О.01	История России	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.7		Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
	Б1.О.01	История России	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1		Понимает важность планирования целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
	Б1.О.05	Конфликтология	
	Б1.О.19	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.22	Корпоративная социальная ответственность	

	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2		Реализует намеченные цели с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
	Б1.О.05	Конфликтология	
	Б1.О.19	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.22	Корпоративная социальная ответственность	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1		Понимает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний	-
	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
	Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2		Выполняет индивидуально подобранные комплексы оздоровительной или адаптивной физической культуры	-
	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
	Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8		Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1		Выявляет и предусматривает пути нейтрализации возможных угроз в условиях жизнедеятельности, препятствующих сохранению природной среды и обеспечению устойчивого развития общества, в том числе при угрозе чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.В.01	Практическая техника безопасности	
УК-8.2		Знает как для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.В.01	Практическая техника безопасности	
УК-9		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1		Знает понятийный аппарат экономической науки, базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
	Б1.О.20	Цифровая экономика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2		Использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей	-
	Б1.О.20	Цифровая экономика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3		Применяет методы финансового планирования и экономические инструменты для управления финансами, с учетом экономических и финансовых рисков в различных областях жизнедеятельности	-
	Б1.О.20	Цифровая экономика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10		Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК

УК-10.1	Знает законодательство о противодействии коррупции, экстремизму и терроризму, понимает сущность коррупционного и экстремистского поведения, терроризма и террористической деятельности, их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	-
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.18	Правовое регулирование связей с общественностью и рекламы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Умеет анализировать и правильно толковать правовые нормы о противодействии коррупции, экстремизму и терроризму, отстаивать и проводить политику абсолютной нетерпимости к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционного поведения	-
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.18	Правовое регулирование связей с общественностью и рекламы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Умеет квалифицировать факты и обстоятельства, нарушающие законодательство о противодействии коррупции, экстремизму и терроризму, применять необходимые правовые нормы с целью противодействия им в профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.18	Правовое регулирование связей с общественностью и рекламы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-1.1	Владеет естественнонаучными и общеинженерными знаниями, методами математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Математика	
Б1.О.08	Концепции современного естествознания	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Умеет решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования.	-
Б1.О.07	Математика	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Имеет навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности.	-
Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-2.1	Знает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности.	-
Б1.О.11	Информационные технологии	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Умеет выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности.	-

	Б1.О.11	Информационные технологии	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Имеет навыки применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности.		-
	Б1.О.11	Информационные технологии	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности		ОПК
ОПК-3.1	Знает принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.		-
	Б1.О.11	Информационные технологии	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.		-
	Б1.О.11	Информационные технологии	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Имеет навыки подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов, научных докладов, публикаций и библиографии по научно-исследовательской работе с учетом требований информационной безопасности.		-
	Б1.О.11	Информационные технологии	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью с использованием стандартов, норм и правил		ОПК
ОПК-4.1	Знает основные стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы.		-
	Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
	Б1.О.21	Копирайтинг	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Умеет применять стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы.		-
	Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
	Б1.О.21	Копирайтинг	
	Б2.О.01	Учебная практика	

	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3		Имеет навыки составления технической документации на различных этапах жизненного цикла информационной системы.	-
	Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
	Б1.О.21	Копирайтинг	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5		Способен устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем	ОПК
ОПК-5.1		Знает основы системного администрирования, администрирования СУБД, современные стандарты информационного взаимодействия систем.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2		Умеет выполнять параметрическую настройку информационных и автоматизированных систем.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3		Имеет навыки установки программного и аппаратного обеспечения информационных и автоматизированных систем.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6		Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения в области информационных систем и технологий	ОПК
ОПК-6.1		Знает методы алгоритмизации, языки и технологии программирования, пригодные для практического применения в области информационных систем и технологий.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2		Умеет применять методы алгоритмизации, языки и технологии программирования при решении профессиональных задач в области информационных систем и технологий.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3		Имеет навыки программирования, отладки и тестирования прототипов программно-технических комплексов задач.	-
	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7		Способен осуществлять выбор платформ и инструментальных программно-аппаратных средств для реализации информационных систем	ОПК
ОПК-7.1		Знает основные платформы, технологии и инструментальные программно- аппаратные средства для реализации информационных систем.	-
	Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
	Б2.О.02	Производственная практика	

Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.2	Умеет осуществлять выбор платформ и инструментальных программно- аппаратных средств для реализации информационных систем, применять современные технологии реализации информационных систем.	-
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3	Имеет навыки владения технологиями и инструментальными программно- аппаратными средствами для реализации информационных систем.	-
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен применять математические модели, методы и средства проектирования информационных и автоматизированных систем	ОПК
ОПК-8.1	Знает методологию и основные методы математического моделирования, классификацию и условия применения моделей, основные методы и средства проектирования информационных и автоматизированных систем, инструментальные средства моделирования и проектирования информационных и автоматизированных систем.	-
Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.2	Умеет применять на практике математические модели, методы и средства проектирования и автоматизации систем на практике.	-
Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.3	Имеет навыки моделирования и проектирования информационных и автоматизированных систем.	-
Б1.О.13	Проектирование информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	проектный	
ПК-1	Способен управлять проектами в области ИТ на основе полученных планов проектов в условиях, когда проект не выходит за пределы утвержденных параметров	ПК
ПК-1.1	Умеет инициировать проект в области ИТ в соответствии с полученным планом	-
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	
Б1.В.05	Инженерия информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Умеет планировать проект в области ИТ в соответствии с полученным планом	-
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	
Б1.В.05	Инженерия информационных систем	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	

Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Организует исполнение работ проекта в области ИТ в соответствии с полученным планом	-
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	
Б1.В.05	Инженерия информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.4	Разрабатывает план управления рисками и осуществляет мониторинг рисков в проектах в области ИТ в соответствии с полученным планом	-
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.5	Проводит работы по завершению проекта в области ИТ в соответствии с полученным планом	-
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	
Б1.В.05	Инженерия информационных систем	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-2	Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы	-
ПК-2.1	Знает ИС, автоматизирующие задачи организационного управления и бизнес-процессы	-
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б1.В.02	Проектирование информационных систем и баз данных	
Б1.В.03	Системы аналитики и Data science	
Б1.В.04	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Умеет взаимодействовать с заказчиками в области организации работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы	-
Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
Б1.В.02	Проектирование информационных систем и баз данных	
Б1.В.03	Системы аналитики и Data science	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	

	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3		Иницирует работы по реализации запросов заказчиков, связанных с использованием типовой ИС, в рамках выполнения работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС	-
	Б1.О.12	Архитектура бизнес-систем	
	Б1.В.02	Проектирование информационных систем и баз данных	
	Б1.В.03	Системы аналитики и Data science	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3		Способен проводить исследования в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ПК-3.1		Исследует поведение конкурентов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
	Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
	Б1.В.08	Управление маркетингом	
	Б1.В.13	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2		Исследует поведение пользователей в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
	Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
	Б1.В.08	Управление маркетингом	
	Б1.В.13	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3		Исследует спрос в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
	Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
	Б1.В.08	Управление маркетингом	
	Б1.В.13	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4		Способен разрабатывать и управлять стратегиями продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ПК-4.1		Умеет разрабатывать стратегии продвижения продуктов и услуг компаний в цифровой среде с использованием современных инструментов анализа рынка и поведения потребителей.	-

Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
Б1.В.08	Управление маркетингом	
Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Цифровой бизнес	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы управленческой деятельности в условиях цифровой трансформации	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Умеет планировать рекламные кампании, выбирать целевые аудитории и определять ключевые показатели эффективности интернет-проектов	-
Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
Б1.В.08	Управление маркетингом	
Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Цифровой бизнес	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы управленческой деятельности в условиях цифровой трансформации	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Организация и проведение работ по реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
Б1.В.04	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
Б1.В.07	Стратегический маркетинг	
Б1.В.08	Управление маркетингом	
Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	
Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Цифровой бизнес	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы управленческой деятельности в условиях цифровой трансформации	

	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5		Способен управлять цифровыми каналами коммуникации	-
ПК-5.1		Осуществляет рекламную деятельность в цифровой среде, включая настройку, оптимизацию, бюджетирование и аналитику рекламных кампаний	-
	Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
	Б1.В.09	Интернет-маркетинг	
	Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
	Б1.В.11	Управленческие решения	
	Б1.В.12	Управление проектами	
	Б1.В.15	Ценообразование в маркетинге и рекламе	
	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
	Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2		Умеет управлять реализацией комплексных IT-проектов, включающих создание, продвижение, аналитику и масштабирование цифровых продуктов и сервисов	-
	Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
	Б1.В.09	Интернет-маркетинг	
	Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
	Б1.В.11	Управленческие решения	
	Б1.В.12	Управление проектами	
	Б1.В.15	Ценообразование в маркетинге и рекламе	
	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
	Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3		Владеет инструментами создания и управления контентом, включая социальные медиа, веб-сайты, email-рассылки и мобильные приложения	-
	Б1.О.21	Копирайтинг	
	Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	
	Б1.В.09	Интернет-маркетинг	
	Б1.В.10	Продуктовая аналитика	
	Б1.В.11	Управленческие решения	
	Б1.В.12	Управление проектами	
	Б1.В.15	Ценообразование в маркетинге и рекламе	
	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	
	Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	

Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-5
Б1.0.01	История России	УК-5.1; УК-5.3; УК-5.6; УК-5.7
Б1.0.02	Философия	УК-1.2; УК-5.2
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4.2
Б1.0.04	Русский язык и деловые коммуникации	УК-4.1; УК-4.3
Б1.0.05	Конфликтология	УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.06	Культурология	УК-5.1; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5
Б1.0.07	Математика	УК-1.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.08	Концепции современного естествознания	ОПК-1.1
Б1.0.09	Правоведение	УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.0.10	Менеджмент	УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1
Б1.0.11	Информационные технологии	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.0.12	Архитектура бизнес-систем	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.0.13	Проектирование информационных систем	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.0.14	Управление разработкой информационных систем	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.0.15	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.16	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.17	Основы российской государственности	УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7
Б1.0.18	Правовое регулирование связей с общественностью и рекламы	УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.0.19	Тайм-менеджмент	УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.20	Цифровая экономика	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.21	Копирайтинг	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-5.3
Б1.0.22	Корпоративная социальная ответственность	УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.23	Общественный проект "Обучение служением"	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Управление ИТ-проектами	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5
Б1.В.02	Проектирование информационных систем и баз данных	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.03	Системы аналитики и Data science	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.04	Системы искусственного интеллекта	ПК-2.1; ПК-4.3
Б1.В.05	Инженерия информационных систем	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.5
Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.07	Стратегический маркетинг	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.08	Управление маркетингом	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.09	Интернет-маркетинг	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.10	Продуктовая аналитика	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.11	Управленческие решения	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.12	Управление проектами	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3

Б1.В.13	Маркетинговые исследования	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.14	Анализ поведения потребителей	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.15	Ценообразование в маркетинге и рекламе	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес-планирование и проектирование	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.ДВ.01.02	Медиаэкономика и бизнес-проектирование	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.01	Цифровой бизнес	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Основы управленческой деятельности в условиях цифровой трансформации	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01	Учебная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.2; ПК-4.1
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.2; ПК-4.1
Б2.О.02	Производственная практика	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-8
ФТД.В.01	Практическая техника безопасности	УК-8.1; УК-8.2
ФТД.В.02	Технология карьеры	УК-1.1; УК-1.2

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1018								26	21		1342								35	22		2360							61	43				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				946								24			1342								35			2288						59						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43,8											60,4											52,1												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			30											46,5												38,3											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23,6											30												26,8											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26											33												29,5											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8											4												3,9											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	442	192	32	176	42	302	120	24	ТО: 17Е Э: 4		1152	528	256	32	192	48	438	186	32	ТО: 16Е Э: 4		2016	970	448	64	368	90	740	306	56	ТО: 33Е Э: 8			
1	Б1.О.01	История России	За	72	64	32		32		5	3	2		Эк	72	64	32		32		2	6	2		Эк За	144	128	64		64		7	9	4		1	12	
2	Б1.О.02	Философия												Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		1	2	
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	32			32		31	9	2		За	72	32			32		31	9	2		За(2)	144	64			64		62	18	4		4	123	
4	Б1.О.04	Русский язык и деловые коммуникации												За	72	48	32		16		15	9	2		За	72	48	32		16		15	9	2		4	2	
5	Б1.О.06	Культурология	За	72	36	16		16	4	27	9	2													За	72	36	16		16	4	27	9	2		1	1	
6	Б1.О.07	Математика	За	144	72	32		32	8	63	9	4		Эк	144	72	32		32	8	36	36	4		Эк За	288	144	64		64	16	99	45	8		5	1234	
7	Б1.О.08	Концепции современного естествознания	За	108	56	32		16	8	43	9	3													За	108	56	32		16	8	43	9	3		6	1	
8	Б1.О.09	Правоведение												Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		29	2	
9	Б1.О.10	Менеджмент												Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		Эк	144	56	32		16	8	52	36	4		25	2	
10	Б1.О.11	Информационные технологии	Эк	144	72	32	32		8	36	36	4		За	180	72	32	32		8	99	9	5		Эк За	324	144	64	64		16	135	45	9		17	12	
11	Б1.О.17	Основы российской государственности	ЗаО	72	54	16		32	6	9	9	2													ЗаО	72	54	16		32	6	9	9	2		29	1	
12	Б1.В.08	Управление маркетингом	Эк	180	56	32		16	8	88	36	5		За	180	72	32		32	8	99	9	5		Эк За	360	128	64		48	16	187	45	10		25	12	
13	Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	82	64			64		18				За	82	64			64		18				За(2)	164	128			128		36				3	1234	
14	ФТД.В.01	Практическая техника безопасности	За	72	8	8				55	9	2												За	72	8	8				55	9	2		12	1		
ПРАКТИКИ																																						
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	(План)											За	108	1				1	107		3	2		За	108	1				1	107		3	2	25	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) ЗаО										Эк(5) За(6)										Эк(7) За(13) ЗаО														
КАНИКУЛЫ																																			2			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1188									33	20		972										27	20		2160								60	40	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188									33			972										27			2160						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60,2												40,5													50,4										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			56,3												54													55,2										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29												22													25,5										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34												27													30,5										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1188	544	224	160	80	80	419	225	33	ТО: 16□ Э: 4		432	216	96	48	32	40	108	108	12	ТО: 8□ Э: 2		1620	760	320	208	112	120	527	333	45	ТО: 24□ Э: 6				
1	Б1.О.13	Проектирование информационных систем												Эк КП	180	88	32	32		24	56	36	5		Эк КП	180	88	32	32		24	56	36	5		17	8		
2	Б1.О.14	Управление разработкой информационных систем	Эк	144	72	32	32		8	36	36	4													Эк	144	72	32	32		8	36	36	4		17	7		
3	Б1.О.20	Цифровая экономика	За	180	56	16		32	8	115	9	5													За	180	56	16		32	8	115	9	5		2	7		
4	Б1.В.03	Системы аналитики и Data science	Эк	144	72	32	32		8	36	36	4													Эк	144	72	32	32		8	36	36	4		17	67		
5	Б1.В.04	Системы искусственного интеллекта	За	144	72	32	32		8	63	9	4													За	144	72	32	32		8	63	9	4		17	7		
6	Б1.В.05	Инженерия информационных систем	Эк	144	72	32	32		8	36	36	4													Эк	144	72	32	32		8	36	36	4		17	67		
7	Б1.В.06	Маркетинговые коммуникации	Эк	144	72	32	32		8	45	27	4		Эк	108	56	32	16		8	16	36	3		Эк(2)	252	128	64	48		16	61	63	7		25	78		
8	Б1.В.09	Интернет-маркетинг	Эк КП	180	72	32		16	24	72	36	5													Эк КП	180	72	32		16	24	72	36	5		25	67		
9	Б1.В.10	Продуктовая аналитика												За	144	72	32		32	8	36	36	4		За	144	72	32		32	8	36	36	4		25	8		
10	Б1.В.ДВ.02.01	Цифровой бизнес	За	108	56	16		32	8	16	36	3													За	108	56	16		32	8	16	36	3		25	7		
11	Б1.В.ДВ.02.02	Основы управленческой деятельности в условиях цифровой трансформации	За	108	56	16		32	8	16	36	3													За	108	56	16		32	8	16	36	3		25	7		
ПРАКТИКИ															216	4				4	212		6	4		216	4			4	212		6	4					
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика												За	216	4				4	212		6	4	За	216	4			4	212		6	4		25	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ															324	7,5				7,5	314,65	1,85	9	6		324	7,5			7,5	314,65	1,85	9	6					
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324	7,5				7,5	314,65	1,85	9	6		324	7,5			7,5	314,65	1,85	9	6		25	8		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(5) За(3) КП											Эк(2) За(2) КП											Эк(7) За(5) КП(2)													
КАНИКУЛЫ															2												8												10

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				189	244	61	26	35	63	26	37	60	25	35	60	33	27
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	59	24	35	61	26	35	60	25	35	60	33	27
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	7.4%	160	210	56	24	32	55	26	29	54	25	29	45	33	12
Б1.О	Обязательная часть					103	46	19	27	32	19	13	11	6	5	14	9	5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					107	10	5	5	23	7	16	43	19	24	31	24	7
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	21	3		3	6		6	6		6	6		6
Б2.О	Обязательная часть					21	3		3	6		6	6		6	6		6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
ФТД	Факультативы					4	2	2		2		2						
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	2	2		2		2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				51.3	-	43.8	60.4	-	47.7	51.8	-	47.9	52.9	-	60.2	40.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				45.4	-	30	46.5	-	43.5	54	-	33.8	49.5	-	56.3	54
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				29.4	-	26	33	-	29	31.3	-	25.5	28	-	34	27
		элективные дисциплины по физ.к.				2.2	-	3.8	4	-	4	4	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3806	-	506	592	-	528	564	-	408	448	-	544	216
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				256	-	64	64	-	64	64	-			-		
		Блок Б2				9	-		1	-		2	-		2	-		4
		Блок Б3				7.5	-			-			-			-		7.5
		Блок ФТД				40	-	8		-		32	-			-		
		Итого по всем блокам				3862.5	-	514	593	-	528	598	-	408	450	-	544	227.5
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	2	5	9	4	5	8	4	4	7	5	2
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6	10	5	5	6	2	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	1										
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1	1		1	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				50.07%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					51.7%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.25%												