

Профессорско-преподавательский состав кафедры АСУ

	ФИО	Должность	Преподаваемые дисциплины	Степень	Звание	Направление подготовки (специальность)	Повышение квалификации	Стаж работы общий/по специальности
1	Григорьев Леонид Иванович	зав. кафедрой	<ul style="list-style-type: none"> • Нелинейные системы и самоорганизация • Проектирование и эксплуатация АСДУ в нефтегазовом комплексе • Синергетика и управление • Синергетическое управление в нелинейных динамических системах • Управление и идентификация 	д.т.н.	профессор	Автоматизация технологических процессов и производств	«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018 Имитационное моделирование и его применение в науке и технике (ИММОД-2015), ИПУ РАН, 21-23 октября 2015	51/51
2	Костокрызов Андрей Иванович	профессор	<ul style="list-style-type: none"> • Стандартизация, управление качеством и рисками • Системная инженерия 	д.т.н.	профессор	Прикладная математика		39/39
3	Степин Юрий Петрович	профессор	<ul style="list-style-type: none"> • Теория выбора и принятия решений • Системный анализ и теория принятия решений • Компьютерные системы поддержки принятия решений • Экономико-математическое моделирование бизнес-процессов организационно-экономического управления в нефтегазовой отрасли 	д.т.н.	профессор	Автоматизация технологических процессов и производств	«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018 Французский институт нефти (IFPEN), 2012 Анализ данных на платформе SAP HANA 2016	49/49
4	Арсланов Валерий Фаритович	доцент	<ul style="list-style-type: none"> • Системы и сети хранения данных • Системы реального времени 	к.т.н.			Профессиональный тренинг компании EMC: Хранение и управление информационными технологиями (E20-001)	19/7
5	Леонов Дмитрий Геннадьевич	доцент	<ul style="list-style-type: none"> • Методы и средства защиты информации • Объектно-ориентированное проектирование и программирование • Системное программирование • Современные технологии программирования • Технологии разработки интегрированных систем 	д.т.н.	доцент	Автоматизированные системы управления	«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018 «Интерактивные технологии в обучении». Учебный центр «Решение», Санкт-Петербург, 2017	26/23
6	Малиновская Галина Николаевна	доцент	<ul style="list-style-type: none"> • Организация ЭВМ • Периферийные устройства • Сетевые методы и графы в автоматизированном управлении • Системы управления базами данных • Проектирование баз данных • Управление в технических системах 	к.т.н.		Автоматизированные системы управления	«Образование через всю жизнь: непрерывное образование в интересах устойчивого развития». Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского, 2017 «Методы и технологии управления вузом в современных условиях». Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Санкт-Петербург, 2016	28/22

7	Папилина Татьяна Михайловна	доцент	<ul style="list-style-type: none"> • Алгоритмические языки • Базы данных • Системный анализ и теория принятия решений • Технология кроссплатформенной разработки • Планирование и информативность научных исследований 	к.т.н.		Информатика и вычислительная техника	<p>«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018</p> <p>«Стратегия развития вуза в конкурентной среде». Центр инновационных компетенций РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017</p> <p>«Развитие компьютерных комплексов моделирования технологического режима транспорта газа». ООО «Газпром трансгаз Самара», 2017</p> <p>«3D-моделирование: базовый уровень». Центр инновационных компетенций РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017</p> <p>«Психолого-педагогическая подготовка преподавателя образовательной организации: современные концепции и новые технологии». Институт развития дополнительного профессионального образования, 2016</p>	12/3
8	Юдовский Олег Владиславович	доцент	<ul style="list-style-type: none"> • Математическая логика и теория алгоритмов; • Дискретная математика и вычислительные системы; • Нейронные сети 	к.т.н.	доцент	Математические машины и программирование	Академия повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования (АПКиППРО) по курсу «Обучение системному проектированию нового поколения ООП, реализующих ФГОС ВПО»	60/60
9	Челмодеева Анна Евгеньевна	ст. преп.	<ul style="list-style-type: none"> • Мультимедиа технологии в ИАС • Системный анализ и теория принятия решений • Проектирование автоматизированных систем управления 	к.т.н.		Информатика и вычислительная техника		6/2
10	Асирян Александр Вячеславович	ст. преп.	<ul style="list-style-type: none"> • Основы организации операционных систем • Проектирование и эксплуатация АСДУ в нефтегазовом комплексе • Проектирование автоматизированных систем управления 			Автоматизация и управление	«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018 «SCADA-система InTouch 10.1», НОУ РТСофт, 2013	7/6
11	Санжаров Вадим Владимирович	ст. преп.	<ul style="list-style-type: none"> • Анализ, распознавание и обработка информации • Компьютерная графика • Корпоративные системы и интеллектуальный анализ данных • Теория информации • Фазовые переходы и синергетика 			Информатика и вычислительная техника	<p>Английский язык в нефтегазовой отрасли (Oil and Gas English). РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 2015</p> <p>Курсы повышения квалификации по программе Autodesk 3ds Max Для дизайнеров и архитекторов - 3ds max Interior and Exterior modeling, школа компьютерной графики RealTime School, сертификат Autodesk, 2014</p> <p>Программа повышения квалификации IGIP «Международный преподаватель инженерного вуза», МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2013</p>	6/5

12	Степанкина Ольга Александровна	ст. преп.	<ul style="list-style-type: none"> • Вычислительные методы и математические пакеты • Моделирование систем • Методы и модели оптимизации в автоматизированном управлении 			Автоматизированные системы управления	<p>«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018</p> <p>«Организация учебно-методической работы в высшей школе». Центр инновационных компетенций РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2017</p> <p>«Разработка основных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов». ИРДПО, Москва, 2016</p>	30/22
13	Тупышев Антон Михайлович	ст. преп.	<ul style="list-style-type: none"> • Корпоративные системы и интеллектуальный анализ данных • Сетевые технологии • Основы телекоммуникаций • Распределенные и многопроцессорные системы в нефтегазовой отрасли • Синергетика и управление • Информационные системы управления в нефтегазовом бизнесе • Организация и защита распределенных систем 			Автоматизированные системы обработки информации и управления	<p>«Стратегия развития вуза в конкурентной среде». Центр инновационных компетенций РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017</p> <p>Курс «Особенности эффективного управления проектами в нефтегазовой отрасли», 2014</p> <p>Сертификат Международного общества по инженерной педагогике «Ing.Paed.IGIP», 2013</p> <p>Международная конференция «IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control 2013» 07.2013</p>	10/10
14	Арсеневский Иван Сергеевич	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Интеллектуальные системы в нефтегазовом производстве и бизнесе • Системы искусственного интеллекта 			Информатика и вычислительная техника		6/2
15	Волков Денис Андреевич	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Вычислительные методы и математические пакеты • Моделирование систем • Мониторинг надежности в АСДУ • Базы данных 			Информатика и вычислительная техника		6/2
16	Мантуров Алексей Александрович	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Информационные системы управления в нефтегазовом бизнесе 			Информатика и вычислительная техника		6/2
17	Мухина Анастасия Геннадьевна	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Вычислительные методы и математические пакеты • Математическое моделирование объектов и систем управления • Методы и модели оптимизации в автоматизированном управлении • Моделирование систем • Технология распознавания объектов • Управление и идентификация 			Информатика и вычислительная техника	<p>«Электронная информационно-образовательная среда вуза». РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, 2018</p> <p>«Стратегия развития вуза в конкурентной среде». Центр инновационных компетенций РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2017</p>	6/2