

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	Имитационном моделирование и его применение в науке и технике (ИММОД-2015), ИПУ РАН, 21-23 октября 2015	50/50
2	Костогрызов Андрей Иванович	профессор	<ul style="list-style-type: none"> • Стандартизация, управление качеством и рисками • Системная инженерия 	д.т.н.	профессор	Прикладная математика		38/38
3	Степин Юрий Петрович	профессор	<ul style="list-style-type: none"> • Теория выбора и 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	Французский институт нефти (IFPEN), 2012 Анализ данных на платформе SAP HANA 2016	48/48
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)	18/6
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 	к.т.н.	доцент	Автоматизированные системы управления		25/22
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	«Технологии эффективности профессиональной деятельности научно-педагогических кадров инженерного образования нефтегазовой отрасли» модуль «Информационные технологии проектирования объектов и систем управления в нефтегазовой области», 08.11.2013 «Методы и технологии управления вузом в современных условиях», Учебный центр подготовки руководителей Национального	27/21

							исследовательского университета «Высшая школа экономики», 04.12.2013	
7	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»	59/59
8	Папилина Татьяна Михайловна	ст. преподаватель	<ul style="list-style-type: none"> • Алгоритмические языки • Базы данных • Системное программирование • Системный анализ и теория принятия решений • Современные технологии программирования • Технологии распознавания объектов 	к.т.н.		Информатика и вычислительная техника		5/1
9	Челмодеева Анна Евгеньевна	ст. преподаватель	<ul style="list-style-type: none"> • Мультимедиа технологии в ИАС 	к.т.н.		Информатика и вычислительная техника		5/1
10	Асирян Александр Вячеславович	ст. преподаватель	<ul style="list-style-type: none"> • Основы организации операционных систем • Проектирование и эксплуатация АСДУ в нефтегазовом комплексе • Проектирование автоматизированных систем управления 			Автоматизация и управление	«SCADA-система InTouch 10.1», курс в НОУ РТСофт, 13-16 августа 2013	6/5
11	Санжаров Вадим Владимирович	ст. преподаватель	<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	Английский язык в нефтегазовой отрасли (Oil and Gas English), РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 05.2015 – 06.2015 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, 02.2014 Программа повышения квалификации IGIP «Международный преподаватель инженерного вуза», МГТУ им. Н.Э. Баумана, 09.2013 – 11.2013	5/4
12	Степанкина Ольга Александровна	ст. преподаватель	<ul style="list-style-type: none"> • Вычислительные методы и математические пакеты • Моделирование систем • Методы и модели оптимизации в автоматизированном управлении 			Автоматизированные системы управления		29/21

13	Тупысев Антон Михайлович	ст. преподаватель	<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	Курс «Особенности эффективного управления проектами в нефтегазовой отрасли» 11.2014; Сертификат Международного общества по инженерной педагогике «Ing.Paed.IGIP» 11.2013; Международная конференция «IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control 2013» 07.2013;	9/9
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		5/1
15	Волков Денис Андреевич	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Вычислительные методы и математические пакеты • Моделирование систем • Мониторинг надежности в АСДУ 			Информатика и вычислительная техника		5/1
16	Мантуров Алексей Александрович	ассистент	<ul style="list-style-type: none"> • Информационные системы управления в нефтегазовом бизнесе 			Информатика и вычислительная техника		5/1
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		5/1