

**Преподаватели кафедры инженерных систем и экологии**

№	Ф. И. О.	Должность	Преподаваемые дисциплины	Ученая степень (при наличии)	Ученое звание (при наличии)	Направление подготовки и (или) специальности	Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка (при наличии)	Общий стаж работы	Стаж работы по специальности	Научно-педагогический стаж	Спин-код в РИНЦ
1	БОРОНИ-НА Людмила Владимировна 	Заведующий кафедрой	Консультации по разделам; нормоконтроль; Допуск к защите (зав. кафедрой); Руководство ВКР; консультации по разделам – расчетно-экспериментальный; консультации по разделам – технико-экономическое обоснование; консультации по разделам – допуск к защите	Кандидат технических наук	Доцент по кафедре водоснабжения и водоотведения	Высшее, «Водоснабжение и водоотведение», Инженер  Научная специальность 05.23.04 Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	<b>Профессиональная переподготовка</b> по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция», регистрационный № 12 от 2014 г., АИСИ  Удостоверение о повышении квалификации 30 АБ № 008759 от 2015 «Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 по 02 октября 2015. Удостоверение о повышении квалификации № 302402734344 от 19.10.2015 «Основы ин-	19 лет 11 месяцев	19 лет 11 месяцев		

							формационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно- педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВПО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной отрасли с 05 октября 2015 по 16 октября 2015. Удостоверение о повышении квалификации № 302404421023 от 14.02.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 06 февраля 2017 по 13 февраля 2017.				
2	<p>ДЕРБАСОВА Евгения Михайловна</p> 	Доцент	Руководство ВКР; Консультации по разделам – допуск к защите; Консультации по разделам – расчетно-экспериментальный; Консультации по разделам – технико-экономическое обоснование; Энергосберегающие	Кандидат технических наук	Академик Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности	Высшее, «Теплогасоснабжение и вентиляция», Инженер  Высшее, Магистратура по направлению 13.04.01 Теплоэнергетика и тепло-	Аспирантура по специальности «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение» Удостоверение о повышении квалификации № 302404420978 от 20.03.17 г. «Педагогические основы преподавания в учреждениях профессионального образо-	8 лет 11 мес.	8 лет 11 мес.	8 лет 11 мес.	4360 6267

			технологии; тепло-энергосбережения зданий; Теплогазоснабжение и вентиляция; Автоматизация систем ТГВ; Установочные лекции к ГЭ.			техника, Магистр, Научная специальность 05.08.04 Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства	вания» , 72 часа, ГАОУ АО ВО «АГАСУ». Удостоверение о повышении квалификации № 302404420980 от 31.03.17 г. «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно-педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВО «АГАСУ»				
3	МУКАНОВ Руслан Владимирович 	Старший преподаватель	Генераторы тепла и автономное тепло-снабжение зданий; Отопление; Автоматизация систем ТГВ; Автономные источники энергии в системах ТГВ; Газоснабжение; Централизованное теплоснабжение; Энергосберегающие технологии в системах ТГВ; Отопление; Генераторы тепла и автономное тепло-снабжение зданий;			Высшее, «Судовые энергетические установки», Инженер-механик  Высшее, Магистратура по направлению 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника,  Магистр	<b>Профессиональная переподготовка</b> по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция», регистрационный № 14 от 2014 г., АИСИ Аспирантура АИСИ по специальности «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение»), прослушал семинар-тренинг «Практика развития малого инновационного бизнеса», семинар «Компоненты и решения для жидкостных и газовых систем»,	19 лет	7 лет 11 мес.	1 год 6 мес.	1816 1147

			<p>Автоматизация систем ВиВ;</p> <p>Теоретические основы теплотехники (техническая термодинамика и тепло-массообмен);</p> <p>Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков в научно-исследовательской деятельности;</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в т.ч. технологическая практика).</p>				<p>Повышение квалификации по программе «Организация образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья» в ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки».</p> <p>Удостоверение 30 АБ № 008610 (2015 г.).</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 302404421213 от 09.04.2017 «Основы оказания первой медицинской помощи», 16 часов, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» с 30 марта 2017 по 07 апреля 2017.</p>				
4	ПРОСВИ-РИНА Ирина Сергеевна	Старший преподаватель	<p>Насосы, вентиляторы и компрессоры в системах ТГВ;</p> <p>Основы обеспечения микроклимата зданий (включая теплофизику зданий);</p> <p>Основы гидравлики и теплотехники;</p>			<p>Высшее, «Техника и физика низких температур»,  Инженер</p>	<p><b>Профессиональная переподготовка</b> по специальности «Промышленное и гражданское строительство» ПП № 577849 от 2004 г. АИСИ;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 30 АБ № 008773 от 2015 г.</p>	17 лет 11 мес.	17 лет 11 мес.	17 лет 11 мес.	1066 1065



Вентиляция ;  
Основы обеспечения микроклимата зданий (включая теплофизику зданий);  
Основы гидравлики и теплотехники ;  
Основы изобретательства;  
Автоматизация систем ВиВ;  
Установки систем кондиционирования воздуха

«Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 г. по 02 октября 2015 г.  
Удостоверение о повышении квалификации № 302402734329 от 19.10.2015 г. «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно-педагогической деятельности» , 72 часа, ГАОУ АО ВО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной отрасли с 05 октября 2015 г. по 16 октября 2015 г.  
Удостоверение о повышении квалификации № 302404421215 от 09.04.2017 «Основы оказания первой медицинской помощи», 16 часов,

							ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 30 марта 2017 по 07 апреля 2017 4. Удостоверение о повышении квалификации № 302404421042 от 23.03.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 15 марта 2017 по 22 марта 2017				
5	САПРЫКИНА Надежда Юрьевна 	Старший преподаватель	Введение в профессию; Строительная климатология; Теоретические основы теплотехники (техническая термодинамика и теплообмен); Отопление; Энерго- и ресурсосбережение в недвижимости; Теплогазоснабжение и вентиляция; Теплотехника Введение в направление; Энергосберегающие технологии в системах ТГВ;			Высшее, «Теплогазоснабжение и вентиляция», Инженер	Удостоверение о повышении квалификации № 302404421183 от 05.05.2017 «Основы оказания первой медицинской помощи», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 25 апреля 2017 по 04 мая 2017 2. Удостоверение о повышении квалификации № 302404421480 от 11.04.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 03 апреля 2017 по 10 апреля 2017	6 лет 1 мес.	4 года 10 мес.	11 мес.	

			<p>Теплогазоснабжение и вентиляция;</p> <p>Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков в научно-исследовательской деятельности;</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в т.ч. технологическая практика).</p>								
6	<p>СОКОЛЬСКИЙ Аркадий Федорович</p> 	Профессор	<p>Охрана воздушного бассейна;</p> <p>Промышленная экология</p>	<p>Доктор биологических наук</p>	<p>Старший научный сотрудник по специальности «Гидробиология» (доцент)</p> <p>Академик Между-</p>	<p>Высшее, Ихтиология, Ихтиолог-рыбовод</p> <p>научная специальность 11.00.11</p> <p>Охрана окружающей среды и рациональное использование</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации 30 АБ № 008778 от 2015 г. «Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения</p>	44 года	44 года	36 лет 7 мес.	7016-0225

				<p>народной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности, член общественного совета при Управлении Росприроднадзора по Астраханской области, председатель и член Президиума Астраханского регионального отделения Всерос-</p>	<p>природных ресурсов</p>	<p>квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 г. по 02 октября 2015 г.  Удостоверение о повышении квалификации № 302402734324 от 19.10. 2015 г. «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно-педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВПО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной отрасли с 05 октября 2015 г. по 16 октября 2015 г.</p>				
--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--

					сийского общества охраны природы, почетный работник рыбного хозяйства Российской Федерации, заслуженный деятель науки Российской Федерации						
7	<p>СВИНЦОВ Владимир Яковлевич</p> 	Профессор	Руководство магистрантами; Научно-исследовательская работа	Доктор технических наук	Профессор по кафедре теплотехники	<p>Высшее, Промышленная теплоэнергетика, Инженер–промтеплоэнергетик,</p> <p>научная специальность 05.18.12 Процессы и аппараты пищевых производств (докторская)</p>	1. Удостоверение о повышении квалификации» 30 АБ № 008775 от 2015 г. «Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 г. по 02 октября 2015 г.	46 лет 4 месяца	44 года 6 месяцев	44 года 6 месяцев	

							2. Удостоверение о повышении квалификации № 302402734327 от 19.10.2015 г. «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно-педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВПО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной отрасли с 05 октября 2015 г. по 16 октября 2015 г. Удостоверение о повышении квалификации № 302404421356 от 18.07.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 10 июля 2017 по 17 июля 2017				
8	<p>ИЛЬИН Роман Альбертович</p> 	Доцент	Компрессорные и холодильные установки; Принципы эффективного управления технологическими процессами в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотех-	Кандидат технических наук	Доцент по кафедре теплоэнергетики	Высшее, Промышленная теплоэнергетика, высшее, Судовые энергетические установки,  Инженер	1. Удостоверение о повышении квалификации рег. номер 3569 «Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения», 72 часа, Институт дополнительного профессио-	19 лет 1 мес.	17 лет 6 мес.	17 лет 6 мес.	1347 6457

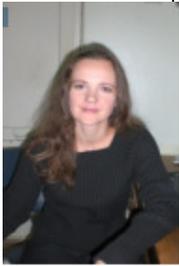
			нологии; Современные теплообменные аппараты; Тепловые насосы; Научно-исследовательская работа			научная специальность 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника (технические науки)	нального образования ФГОУ ВПО Астраханского государственного технического университета				
10	ГАЛИМОВА Лариса Васильевна 	Профессор	Установки систем кондиционирования воздуха; Научно-исследовательская работа	Доктор технических наук	Профессор по кафедре холодильных машин	Высшее, Специальность «Холодильные машины и установки», Инженер-механик  Научная специальность 05.04.03 Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники, систем кондиционирования и жизнеобеспечения	<b>Повышение квалификации</b>  1. Удостоверение о повышении квалификации № 782400455655 от 26.05.2016 «Энергосберегающие технологии в холодильной технике», 72 часа, Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики Институт холода и биотехнологий с 17 мая 2016 по 26 мая 2016.	56 лет 2 месяца	56 лет 2 месяца	56 лет 2 месяца	

11	<p>САХНО Константин Николаевич</p> 	Профессор	Теплогенерирующие установки и газоснабжение, Принципы эффективного управления технологическими процессами в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологий, Установки систем кондиционирования воздуха, Эксплуатация теплоэнергетических установок и систем, Высокотемпературные технологические процессы и установки, Надёжность теплоэнергетического оборудования, Теория инженерного эксперимента и обработки экспериментальных данных в теплоэнергетике, Современные теплообменные аппараты, Тепловые насосы	Доктор технических наук	Доцент по кафедре судовых энергетических установок	<p>Высшее, Специальность «Эксплуатация судовых энергетических установок», Инженер-судомеханик, Научная специальность 05.08.04 Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 302404421196 от 27.07.2017 «Основы оказания первой медицинской помощи», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 18 июля 2017 по 25 июля 2017 Удостоверение о повышении квалификации № 302404421467 от 08.06.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 31 мая 2017 по 07 июня 2017 Удостоверение о повышении квалификации № 302400951177 от 12.02.2016 «Разработка образовательной программы в соответствии с требованиями современного законодательства в сфере высшего образования», 18 часов, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный техни-</p>	20 лет 8 месяцев	19 лет 5 месяцев	19 лет 5 месяцев	
----	--	-----------	---	-------------------------	--	---	---	---------------------	---------------------	---------------------	--

							<p>ческий университет» с 10 февраля 2016 по 12 февраля 2016.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 302400953317 от 02.04.2016 «Теория и методика проектирования фонда оценочных средств», 18 часов, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный технический университет» с 29 марта 2016 по 02 апреля 2016.</p> <p>5. Удостоверение о повышении квалификации № 302404711505 от 31.10.2016 «Экзаменатор», 20 часов, Обособленное структурное подразделение «Волго-Каспийский морской рыбопромышленный колледж» ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет».</p>				
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

12	<p>АТДАЕВ Динамут- дин Ибра- гимович</p> 	Доцент	Научно-исследовательская работа	Кандидат технических наук	Доцент по кафедре теплоэнергетики	<p>Высшее, Специальность «Теплогазо-снабжение и вентиляция», Инженер</p> <p>Научная специальность 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника (технические науки)</p>	Удостоверение по повышению квалификации № 302400953375 Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный технический университет» по дополнительной профессиональной программе «Теория и методика проектирования фонда оценочных средств» 18 часов Регистрационный номер 0126, 2016 г.	16 лет 10 месяцев	16 лет 10 месяцев	16 лет 10 месяцев	
13	<p>ЦЫМБА- ЛЮК Юлия Ва- лерьевна</p> 	Доцент	Централизованное теплоснабжение, Газоснабжение, Генераторы тепла и автономное теплоснабжение зданий, Основы обеспечения микроклимата зданий (включая теплофизику зданий), Теплотехника, Эксплуатация теплоэнергетических установок и систем, Теория инженерного эксперимента и обработки эксперименталь-	Кандидат технических наук	Доцент по кафедре теплогазоснабжения и вентиляции	<p>Высшее, Специальность «Теплогазо-снабжение и вентиляция», Инженер-строитель, научная специальность 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника (технические науки)</p>	Удостоверение о повышении квалификации 30 АБ № 008788 от 2015 г. «Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 г. по 02 октября 2015 г. Удостоверение о повышении квалификации №	17 лет	17 лет	17 лет	9851 4758

			ных данных в теплоэнергетике, Надёжность тепло-энергетического оборудования, Теплогенерирующие установки и газоснабжение, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Преддипломная практика.				302402734321 от 19.10.2015 г. «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно-педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВПО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной отрасли с 05 октября 2015 г. по 16 октября 2015 г.				
14	АЛЯУТ-ДИНОВА Юлия Амировна 	Доцент	Отопление; Вентиляция; Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика.	Кандидат технических наук	НЕТ УЧЕНО-ГО ЗВАНИЯ	Высшее, Специальность «Теплогазоснабжение и вентиляция», Инженер  Научная специальность 05.08.04 Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производ-		9 лет 3 месяца	5 лет	5 лет	

						ства					
15	СНЕГИРЕ- ВА Юлия Ар- кадьевна 	Доцент	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков; Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Преддипломная практика; Научно-исследовательская работа.	Кандидат технических наук	НЕТ УЧЕНО- ГО ЗВА- НИЯ	Высшее, Специальность «Математика» с дополнительной специальностью «Изобразительное искусство и черчение», учитель математики, изобразительного искусства и черчения.  Высшее, специальность «Автоматизированные системы обработки информации и управления», инженер,  Научная специальность 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (промыш-	<b>Профессиональная переподготовка</b> по программе «Теплоэнергетика и теплотехника», регистрационный № 15 от 2014 г. АИСИ  Удостоверение о повышении квалификации № 302400952306 от 26.06.2014 «Информационные технологии в государственном управлении», 72 часа, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный технический университет» с 16 июня 2014 по 26 июня 2014. Удостоверение о повышении квалификации №302401798861 от 07.11.2014 «Проектирование и разработка образовательных программ в рамках реализации федеральных государственных образовательных стандартов», 24 часа, ФГБОУ ВПО	18 лет 11 месяцев	18 лет 11 месяцев	18 лет 11 месяцев	

						ленность, информатика)	<p>«Астраханский государственный университет» с 13 октября 2014 по 31 октября 2014.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 30 АБ № 008769 от 2015 «Психолого-педагогические основы преподавания в учреждениях высшего и среднего профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ДПО «Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки» с 22 сентября 2015 по 02 октября 2015.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 302402734334 от 19.10.2015 «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно- педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВПО «АИСИ» МФЦ ПК «АИСИ» в строительной от-</p>				
--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--

							<p>расли с 05 октября 2015 по 16 октября 2015.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 302404421083 от 25.01.2017 «Информационные технологии в образовании», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 16 января 2017 по 24 января 2017</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 302404421314 от 08.02.2017 «Основы оказания первой медицинской помощи», 16 часов, ГАОУ АО ВО «АГАСУ» с 30 января 2017 по 07 февраля 2017.</p>				
16	<p>КОБЗЕВА Татьяна Николаевна</p> 	Доцент	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно - исследовательской деятельности	Кандидат педагогических наук		<p>Высшее, Специальность «География» с дополнительной специальностью «Биология»</p> <p>Научная специальность 13.00.02 Теория и методика</p>	<p>Астраханский институт повышения квалификации и переподготовки (краткосрочное обучение по программе «Содержание образования, образовательные области и программы. Современные педагогические технологии»), Астраханский центр профессионального обуче-</p>	39 лет 11 мес.	39 лет 11 мес.	39 лет 11 мес.	8647 3662

						обучения географии	ния (краткосрочное обучение по программе «Менеджмент в сфере образования»				
17	БОЙПРАВ Ольга Николаевна 	Старший преподаватель	Проблемы энерго и ресурсосбережения в теплоэнергетике и теплотехнологии; Современные проблемы теплоэнергетики, теплотехники и теплотехнологий			Высшее, Специальность «Теплогазоснабжение и вентиляция», инженер-строитель	Удостоверение о повышении квалификации 107804 000001 от 2014 «Актуальные практические вопросы энергоэффективности и энергосбережения», 72 часа, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» Институт дополнительного профессионального образования «Высшая экономическая школа» с 31 марта 2014 по 10 сентября 2014. Удостоверение о повышении квалификации 107804 000083 от 2014 «Актуальные и проблемные вопросы реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», 32 часа, ФГБОУ ВО	15 лет 2 месяца	15 лет 2 месяца	3 месяца	

						<p>«Санкт-Петербургский государственный экономический университет» Институт дополнительного профессионального образования «Высшая экономическая школа» с 1 апреля 2014 по 30 октября 2014.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 302404420979 от 20.03.2017 «Педагогические основы преподавания в учреждениях профессионального образования», 72 часа, ГАОУ АО ВО «АГА-СУ» с 01 марта 2017 по 17 марта 2017.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 302404420981 от 31.03.2017 «Основы информационных технологий и использование электронных образовательных ресурсов в научно- педагогической деятельности», 72 часа, ГАОУ АО ВО «АГА-СУ» с 20 марта 2017 по</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							30 марта 2017.				
18	ПАЛАТОВ Петр Митрофанович 	Старший преподаватель	Основы технологии систем ТГВ	-	-	Высшее, Специальность «Водоснабжение и канализация»,  Инженер-строитель	<b>Профессиональная переподготовка</b> по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция» регистрационный номер № 13 от 2014 г., АИСИ	44 года 11 мес.	44 года 11 мес.	1 год 8 мес.	
19	БЯЛЕЦКАЯ Елена Михайловна 	Доцент	Основы изобретательства; Генераторы тепла и автономное теплоснабжение зданий	Кандидат технических наук	-	Высшее, Специальность «Прикладная информатика (в сфере сервиса)»,  Информатик-аналитик,  Научная специальность 05.13.10 Управление в социальных и экономических системах					
20	ПАРШЕВА Елизавета Александровна	Профессор	Основы изобретательства; Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения;	Доктор технических наук	Доцент по кафедре автома-	Высшее, Специальность «Автоматика и управление в технических					

			<p>Автоматизация систем теплогазоснабжения и вентиляции;</p> <p>Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков в научно-исследовательской деятельности;</p> <p>Теория инженерного эксперимента и обработки экспериментальных данных в теплоэнергетике.</p>		<p>тизации технологических процессов</p>	<p>системах»,</p> <p>Инженер-электрик,</p> <p>Научная специальность 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)</p>					
21	<p>УСЫНИНА Анна Эдуардовна</p> 	<p>Старший преподаватель</p>	<p>Инженерное оборудование реставрируемых зданий;</p> <p>Основы гидравлики и теплотехники.</p>	-	-	<p>Высшее,</p> <p>Специальность «Водоснабжение и водоотведение»,</p> <p>Инженер</p>	<p>1. Федеральная целевая программа «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», г. Москва;</p> <p>2. Семинар «Системы менеджмента качества на соответствие международному стандарту. ISO 9001. Внутренний аудит системы менеджмента качества» в ООО «Южном центре сертификации и испытаний» в объеме 16 часов (удостоверение № 1878</p> <p>3. Обучение по курсу «Применение современного программного</p>	6 лет	6 лет	6 лет	

						<p>обеспечения в образовательной деятельности» в Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Персона» в объеме 40 часов (свид-во № 14/39 от 22.04.2014 г.).</p> <p>4. Повышение квалификации по программе «Реставрация и приспособление памятников истории и культуры. Охрана объектов культурного наследия» в ГАОУ АО ВО «АГАСУ» МФЦ ПК «АГАСУ» в строительной отрасли. Удостоверение № 302402734377.</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--