

Образовательная программа 18.03.01 - Химическая технология, Химические технологии функциональных материалов, очная форма обучения, 2018 г.н.

№	Ф.И.О.	Должность	Преподаваемые дисциплины	Уровень образования	Квалификация	Учёная степень	Учёное звание	Направление подготовки и (или) специальность	Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка	Общий стаж работы	Стаж работы по специальности
1	Апарнев Александр Иванович	Заведующий кафедрой химии и химической технологии	Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Химия	Высшее образование	учитель	к.х.н..	Доцент	биология и химия, учитель	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2019г.) "Пользователь онлайн - ресурсов и услуг в условиях цифровой экономики" (72ч., 2020г.) Информационные технологии в организации эффективной научной деятельности (36ч., 2021г.) Использование активных методов обучения в ВУЗе в условиях реализации ФГОС (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Организация международной образовательной и научной деятельности с учетом законодательства РФ об экспортном контроле (24ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением	26.7	18.8

									внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)		
2	Афониная Любовь Игоревна	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Неорганическая химия Общая и неорганическая химия Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Химия элементов	Высшее образование	химик	к.х.н..	None	химия, химик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	43.8	19.4
3	Баннов Александр Георгиевич	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Водоподготовка Дополнительные главы нефтехимии Инструментальные методы анализа Нетрадиционные перспективные процессы и аппараты химической технологии Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теоретические и технологические основы нефтехимических производств Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и	Высшее образование	товаровед эксперт	к.т.н..	None	товароведение и экспертиза товаров, товаровед эксперт	Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	14.4	14.4

			навыков								
4	Верещагина Александра Сергеевна	Доцент кафедры Технологии машиностроения	Взаимозаменяемость, метрология, сертификация Компьютерные технологии в науке и машиностроительном производстве Метрология, стандартизация и сертификация Нормирование точности и технические измерения Планирование и организация проведения эксперимента Проектная деятельность Производственная практика: педагогическая практика Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) Производственная практика: производственно-технологическая практика Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий автосервиса Современные технологии в машиностроении Специальные главы технологии машиностроения Технологическая оснастка Технологические процессы в машиностроении Учебная практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: педагогическая практика	Высшее образование	инженер	к.т.н..	Доцент	стандартизация и сертификация, инженер	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Педагогические компетенции реализации программ непрерывного образования (100ч., 2019г.) Цифровые технологии в корпоративном обучении (72ч., 2019г.) Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.) Нормоконтроль ЕСКД (16ч., 2021г.) Нормоконтроль ЕСТД (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия и оценка твердости (16ч., 2021г.) Организация международной образовательной и научной деятельности с учетом законодательства РФ об экспортном контроле (24ч., 2021г.) Технологии создания видеоматериалов в программно-аппаратном комплексе Jalinga (24ч., 2021г.) Цифровая образовательная среда: особенности организации учебного процесса (72ч., 2021г.) 3D-печать металлических изделий послойным сплавлением на лазерном принтере (16ч., 2022г.) Инклюзивное образование в образовательной организации высшего образования (36ч., 2022г.) Оказание первой помощи при неотложных состояниях (16ч., 2022г.)	19.3	4.8
5	Жуков Владимир Иванович	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и	Высшее образование	физик	к.т.н..	Доцент	физика, физик	Информационные технологии в организации эффективной научной деятельности (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч.,	39.4	24.4

			<p>опыта профессиональной деятельности Процессы и аппараты пищевых производств Процессы и аппараты химических производств Процессы и аппараты химических технологий (модуль) Процессы и аппараты химической технологии Расчёт и проектирование оборудования химических производств Средства испытания и исследования технологического оборудования Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</p>						<p>2021г.) Оптическая микроскопия металлических материалов (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p>		
6	Заварухин Сергей Григорьевич	Доцент кафедра Химии и химической технологии	<p>Математическое моделирование химико-технологических процессов и аппаратов Программные средства профессиональной деятельности Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Химические реакторы</p>	Высшее образование	физик	к.т.н..	Доцент	физика и прикладная математика, физик	<p>Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p>	46.6	24.3
7	Зима Татьяна Мефодьевна	Доцент кафедра Химии и химической технологии	<p>Коллоидная химия Нанотехнологии и наноматериалы Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных</p>	Высшее образование	химик	к.х.н..	None	химия, химик	<p>Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p>	38.6	8.8

			профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Физико-химические основы нанотехнологии Функциональные наноматериалы								
8	Иванова Мария Валерьевна	Старший преподаватель кафедры Технологии машиностроения	Введение в компьютерное проектирование технологических процессов Взаимозаменяемость, метрология, сертификация Документационное обеспечение технологического проектирования Компьютерное моделирование оснастки станций технического обслуживания Математическое моделирование технологических процессов Метрология, стандартизация и сертификация Нормирование точности и технические измерения Проектная деятельность Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: производственно-технологическая практика Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Системы автоматизированного проектирования технологических процессов Специальные главы технологии машиностроения Технологическая оснастка Трехмерное моделирование	Высшее образование	магистр	None.	None	конструкторское технологическое обеспечение машиностроительных производств, магистр	Нормоконтроль ЕСКД (16ч., 2021г.) Нормоконтроль ЕСТД (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия и оценка твердости (16ч., 2021г.) Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин (144ч., 2021г.) Технологии создания видеоматериалов в программно-аппаратном комплексе Jalinga (24ч., 2021г.) 3D-печать металлических изделий послойным сплавлением на лазерном принтере (16ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	5.7	4.8

			технических объектов Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков 1 Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика								
9	Козлова Анна Владимировна	Старший преподаватель кафедра Химии и химической технологии	Органическая химия Органическая химия производных углеводов Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Химия	Высшее образование	учитель биологии и химии	None.	None	биология и химия, учитель биологии и химии	Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета. (216ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия металлических материалов (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	19.1	18.4
10	Конципко Наталья Владимировна	Доцент кафедра экономической теории и прикладной экономики	Национальная экономика Современные формы бизнеса Экономика и управление производственными системами Экономика предприятия	Высшее образование	педагог профессионального обучения	к.э.н..	Доцент	Профессиональное обучение (Экономика и управление), педагог профессионального обучения	Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Разработка учебного курса из базовых элементов системы Moodle (120ч., 2020г.) Государственное и муниципальное управление (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы медицинских знаний. Навыки по оказанию первой помощи для педагогических работников (16ч., 2021г.) Охрана труда (40ч., 2021г.) Реализация основных образовательных программ для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: специальные условия обучения, разработка адаптированной программы, психолого-педагогическое сопровождение обучения (16ч., 2021г.) Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.)	29.7	3.8

									Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
11	Крутский Юрий Леонидович	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Дополнительные главы нефтехимии. Дополнительные главы процессов и аппаратов химической технологии. Оборудование и основы проектирования производств химических продуктов. Общая химическая технология. Основы энерго- и ресурсосбережения в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии. Проектирование процессов и аппаратов химической технологии. Проектирование химических аппаратов. Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.	Высшее образование	инженер химик технолог	к.т.н..	Доцент	технология электротермических производств, инженер химик технолог	Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Контроль структуры биоматериалов на примере титановых сплавов (16ч., 2021г.) Механические свойства металлических материалов (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	44.5	19.8
12	Новгородцева Оксана Николаевна	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Аналитическая химия. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа. Коррозия и защита материалов от коррозии. Коррозия и защита металлов от коррозии. Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Теоретическая электрохимия. Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Физико-химические методы анализа.	Высшее образование	инженер	к.х.н..	None	технология электрохимических производств, инженер	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	20.9	5.8

			Химия Электрохимические технологии								
13	Островский Юрий Владимирович	Профессор кафедра Химии и химической технологии	Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Промышленная экология	Высшее образование	инженер-технолог	д.т.н..	Профессор	технология редких и рассеянных элементов, инженер-технолог	Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	37.7	19.4
14	Тимакова Евгения Владимировна	Доцент кафедра Химии и химической технологии	Дополнительные главы физической химии Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Физическая химия	Высшее образование	магистр	к.х.н..	Доцент	химия твердого тела, магистр	Информационные технологии в организации эффективной научной деятельности (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	23.3	11.4
15	Турло Евгений Михайлович	Доцент кафедра Химии и химической технологии	Неорганическая химия Органическая химия Органическая химия и основы биохимии Педагогическая практика Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и	Высшее образование	учитель биологии и химии	к.п.н..	None	биология и химия, учитель биологии и химии	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия металлических материалов (36ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	22.8	18.8

			навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Физическая и коллоидная химия Физическая химия Химия								
16	Уваров Николай Фавстович	Профессор кафедры Химии и химической технологии	Дисциплина по выбору аспиранта Методология диссертационного исследования Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Высшее образование	химик	д.х.н..	None	химия, химик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	16.4	16.4
17	Удалова Татьяна Александровна	Доцент кафедры Химии и химической технологии	Органическая химия Химия	Высшее образование	химик	к.х.н..	None	химия, химик	Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	24.3	24.3