Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины						Практики					
					2018	2019	2020	2021	2022	2023	2018	2019	2020	2021	2022	2023
18.03.01	Химическая технология	Технология электрохимических производств	Высшее образование - бакалавриат	очная			Иностранный язык История Философия Правоведение Культурология Русский язык и культура речи Информатика Математика Физика Инженерная графика Экология Безопасность жизнедеятельности Общая и неорганическая химия Органическая химия Физическая химия Процессы и механические аппараты химических производств Электротехника и промышленная электроника Общая химическая технология Материаловедение и защита от коррозии Экономика предприятия Физическая культура и спорт Химия элементов Информационные технологии Прикладная механика Моделирование химико-технологических процессов Введение в специальность Химические реакторы Лакокрасочные покрытия Теоретическая электрохимия Коррозия и защита металлов Электрохимические технологии Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Элективные курсы по физической культуре и спорту Органическая химия II Основы биохимии Аналитическая химия и физико-химические методы анализа Аналитическая химия Коллоидная химия Физическая химия поверхностных явлений Ресурсосбережение и экологическая безопасность электрохимических производств Оборудование и основы пректирования электросинтеза химических продуктов Оборудование и основы проектирования химических источников тока Оборудование и основы проектирования гидроэлектрометаллургических прозводств Оборудование и основы проектирования цехов гальванопокрытий Основы электрометаллургических процессов Оборудование и основы получения химических материалов Химическая металлизация Химическая технология природных энергоносителей	Иностранный язык Информатика Математика Общая и неорганическая химия Русский язык и культура речи Физическая культура и спорт Экология Аналитическая химия и физико-химические методы анализа Инженерная графика История Химия элементов Физика Основы финансовой грамотности Философия Органическая химия Органическая химия II Введение в специальность Информационные технологии Культурология Прикладная механика Процессы и механические аппараты химических производств Физическая химия Безопасность жизнедеятельности Лакокрасочные покрытия Правоведение Электротехника и промышленная электроника Общая химическая технология Социология Коллоидная химия Экономика предприятия Коррозия и защита металлов Теоретическая электрохимия Моделирование химико-технологических процессов Ресурсосбережение и экологическая безопасность электрохимических производств Материаловедение и защита от коррозии Оборудование и основы проектирования цехов гальванопокрытий Химические реакторы Электрохимические технологии Оборудование и основы проектирования химических источников тока Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Элективные курсы по физической культуре и спорту Оборудование и основы получения химических материалов Химическая металлизация Химическая технология природных энергоносителей Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	Иностранный язык Информатика Математика Общая и неорганическая химия Русский язык и культура речи Физическая культура и спорт Экология Аналитическая химия и физико-химические методы анализа Инженерная графика История Химия элементов Физика Основы финансовой грамотности Философия Органическая химия Органическая химия II Введение в специальность Информационные технологии Культурология Прикладная механика Процессы и механические аппараты химических производств Физическая химия Безопасность жизнедеятельности Лакокрасочные покрытия Правоведение Электротехника и промышленная электроника Общая химическая технология Социология Коллоидная химия Экономика предприятия Коррозия и защита металлов Теоретическая электрохимия Моделирование химико-технологических процессов Ресурсосбережение и экологическая безопасность электрохимических производств Материаловедение и защита от коррозии Оборудование и основы проектирования цехов гальванопокрытий Химические реакторы Электрохимические технологии Оборудование и основы проектирования химических источников тока Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Элективные курсы по физической культуре и спорту Оборудование и основы получения химических материалов Химическая металлизация Химическая технология природных энергоносителей Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям Основы военной подготовки	Иностранный язык Информатика Математика Общая и неорганическая химия Русский язык и культура речи Физическая культура и спорт Экология Аналитическая химия и физико-химические методы анализа Инженерная графика История России Химия элементов Физика Основы финансовой грамотности Философия Органическая химия Органическая химия II Введение в специальность Информационные технологии Основы российской государственности Прикладная механика Процессы и механические аппараты химических производств Физическая химия Безопасность жизнедеятельности Лакокрасочные покрытия Правоведение Электротехника и промышленная электроника Общая химическая технология Социология Коллоидная химия Экономика предприятия Основы военной подготовки Коррозия и защита металлов Теоретическая электрохимия Моделирование химико-технологических процессов Ресурсосбережение и экологическая безопасность электрохимических производств Материаловедение и защита от коррозии Оборудование и основы проектирования цехов гальванопокрытий Химические реакторы Электрохимические технологии Оборудование и основы проектирования химических источников тока Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Элективные курсы по физической культуре и спорту Оборудование и основы получения химических материалов Химическая металлизация Химическая технология природных энергоносителей Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям			Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Научно-исследовательская работа Технологическая Преддипломная	Ознакомительная Технологическая Научно-исследовательская работа Преддипломная	Ознакомительная Технологическая Научно-исследовательская работа Преддипломная	Ознакомительная Технологическая Научно-исследовательская работа Преддипломная