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
27.03.03	Системный анализ и управление	Системный анализ и управление научно-техническими разработками	Высшее образование - бакалавриат	заочная		История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Экономика Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Теория управления Системы менеджмента качества Базы данных Системный анализ Теория и технология программирования Теория информационных систем Теория вероятностей и математическая статистика Дискретная математика Исследование операций Теория игр Теория принятия решений Организация эксперимента и обработка экспериментальных данных Реинжиниринг бизнес-процессов Коммерциализация результатов НИР Метрология, стандартизация и сертификация Введение в системный анализ и управление Интеллектуальные технологии и представление знаний Управление инновационной деятельностью Управление инновационными проектами Методы и модели в системном анализе и управлении Методы оптимизации Бизнес-планирование проектов Сетевые технологии Экономический анализ деятельности организации Технологический аудит Элективные курсы по физической культуре и спорту Экономика инновационного предприятия Экономика отрасли Оценка эффективности научно-технических разработок Организационно-экономическое обоснование научно-технических разработок Пакеты прикладных программ Основы компьютерной безопасности Организация научных исследований Организация НИОКР и проектирование Анализ инновационной деятельности промышленного предприятия Анализ инновационной деятельности отраслей промышленности Инструментарий анализа и синтеза региональных инновационных систем Инструментарий анализа и синтеза отраслевых инновационных систем Статистика Управленческая статистика Методы и средства представления результатов НИР Технологии документационного обеспечения аналитической деятельности Контролинг в организационных системах Управленческий учет Математические методы анализа в управлении сложными системами	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Теория управления Системы менеджмента качества Базы данных Системный анализ Теория и технология программирования Теория информационных систем Теория вероятностей и математическая статистика Экономика Дискретная математика Исследование операций Теория игр Теория принятия решений Организация эксперимента и обработка экспериментальных данных Реинжиниринг бизнес-процессов Коммерциализация результатов НИР Метрология, стандартизация и сертификация Введение в системный анализ и управление Интеллектуальные технологии и представление знаний Управление инновационной деятельностью Маркетинг Управление инновационными проектами Методы и модели в системном анализе и управлении Методы оптимизации Бизнес-планирование проектов Сетевые технологии Экономический анализ деятельности организации Технологический аудит Элективные курсы по физической культуре и спорту Экономика инновационного предприятия Экономика отрасли Оценка эффективности научно-технических разработок Организационно-экономическое обоснование научно-технических разработок Пакеты прикладных программ Основы компьютерной безопасности Организация научных исследований Организация НИОКР и проектирование Анализ инновационной деятельности промышленного предприятия Анализ инновационной деятельности отраслей промышленности Инструментарий анализа и синтеза региональных инновационных систем Инструментарий анализа и синтеза отраслевых инновационных систем Статистика Управленческая статистика Методы и средства представления результатов НИР Технологии документационного обеспечения аналитической деятельности Контролинг в организационных системах Управленческий учет Математические методы анализа в управлении сложными системами	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Основы финансовой грамотности Экономика Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Теория управления Системы менеджмента качества Базы данных Системный анализ Теория и технология программирования Теория информационных систем Теория вероятностей и математическая статистика Защита интеллектуальной собственности Дискретная математика Исследование операций Теория игр Теория принятия решений Реинжиниринг бизнес-процессов Коммерциализация результатов НИР Метрология, стандартизация и сертификация Введение в системный анализ и управление Интеллектуальные технологии и представление знаний Управление инновационной деятельностью Маркетинг Управление инновационными проектами Методы и модели в системном анализе и управлении Методы оптимизации Бизнес-планирование проектов Сетевые технологии Экономический анализ деятельности организации Технологический аудит Экономика инновационного предприятия Оценка эффективности научно-технических разработок Организация научных исследований Инструментарий анализа и синтеза региональных инновационных систем Статистика Методы и средства представления результатов НИР Контролинг в организационных системах Организация эксперимента и обработка экспериментальных данных Элективные курсы по физической культуре и спорту Пакеты прикладных программ Основы компьютерной безопасности Анализ инновационной деятельности промышленного предприятия Анализ инновационной деятельности отраслей промышленности Экономические расчеты в ВКР по техническим направлениям и специальностям	История России Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Основы российской государственности Социология Правоведение Основы финансовой грамотности Экономика Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Теория управления Системы менеджмента качества Базы данных Системный анализ Теория и технология программирования Теория информационных систем Теория вероятностей и математическая статистика Защита интеллектуальной собственности Основы военной подготовки Дискретная математика Исследование операций Теория игр Теория принятия решений Реинжиниринг бизнес-процессов Коммерциализация результатов НИР Метрология, стандартизация и сертификация Введение в системный анализ и управление Интеллектуальные технологии и представление знаний Управление инновационной деятельностью Маркетинг Управление инновационными проектами Методы и модели в системном анализе и управлении Методы оптимизации Бизнес-планирование проектов Сетевые технологии Экономический анализ деятельности организации Технологический аудит Экономика инновационного предприятия Оценка эффективности научно-технических разработок Организация научных исследований Инструментарий анализа и синтеза региональных инновационных систем Статистика Методы и средства представления результатов НИР Контролинг в организационных системах Организация эксперимента и обработка экспериментальных данных Элективные курсы по физической культуре и спорту Пакеты прикладных программ Основы компьютерной безопасности Анализ инновационной деятельности промышленного предприятия Анализ инновационной деятельности отраслей промышленности Экономические расчеты в ВКР 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 Преддипломная практика	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 Преддипломная практика	Ознакомительная практика Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Ознакомительная практика Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Ознакомительная практика Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика