

Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий

Код направления подготовки (специальности): **27.04.01**

Наименование образовательной программы: **Стандартизация и метрология (Всеобщее управление качеством) (ФГОС ВО 3+/ФГОС ВО 3++)**

| № | Наименование дисциплины (модуля) или практического занятия в соответствии с учебным планом | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Адрес (местоположение) |
|--|--|--|--|---|
| Блок 1. Дисциплины (модули) Базовая часть | | | | |
| | Деловой иностранный язык | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 ауд. 406с Посадочных мест: 15 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. Комплект учебной мебели, меловая доска, переносное мультимедийное оборудование | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Философские проблемы науки и техники | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Современные проблемы стандартизации, метрологии | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 126с Посадочных мест: 50 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 126с Посадочных мест: 50 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |

| | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|---|
| | Надежность технических систем | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Системы качества | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 126с Посадочных мест: 50 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Информационная поддержка жизненного цикла продукции | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | |
| Блок 1. Вариативная часть | | | | |
| | Современные проблемы обеспечения конкурентоспособности | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Экономические аспекты управления качеством | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Методы планирования, обработки и оценки качества результатов измерений и испытаний | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Самооценка организации | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |

| | | | | |
|---------------------------------------|--|--|---|---|
| | Экологические аспекты управления ресурсами предприятия | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | | | | |
| | Квалиметрическая оценка качества продукции | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с. Посадочных мест: 80 Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, ауд. 252с 15 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. Учебные лаборатории укомплектованные, специализированной мебелью, вытяжной системой вентиляции, меловыми досками, средствами пожарной безопасности и оказания первой медицинской помощи, лабораторным оборудованием: спектрофотометр LEKI, сушильный шкаф LOIP LF-60/350VS1, баня водяная LOIP LB-161, pH-метры "Эксперт-001", весы аналитические ВЛР-200, весы технические ВЛКТ-500, плитки электрические, pH-метр-150, pH-метр LEKI 3D, Амперметр М 2017, кондуктометр Эксперт-002, кулонометр Эксперт-006, установка для амперо-метрического титрования, хроматограф CHROM – 5, ИК-Фурье спектрофото-метр FTIR-8400S, наборы химической посуды и реактивов | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Научные и методические основы управления качеством продукции | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с. Посадочных мест: 80 Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, ауд. 252с 15 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. Учебные лаборатории укомплектованные, специализированной мебелью, вытяжной системой вентиляции, меловыми досками, средствами пожарной безопасности и оказания первой медицинской помощи, лабораторным оборудованием: спектрофотометр LEKI, сушильный шкаф LOIP LF-60/350VS1, баня водяная LOIP LB-161, pH-метры "Эксперт-001", весы аналитические ВЛР-200, весы технические ВЛКТ-500, плитки электрические, pH-метр-150, pH-метр LEKI 3D, Амперметр М 2017, кондуктометр Эксперт-002, кулонометр Эксперт-006, установка для амперо-метрического титрования, хроматограф CHROM – 5, ИК-Фурье спектрофото-метр FTIR-8400S, наборы химической посуды и реактивов | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | | | | |
| | Обеспечение качества логистических операций | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с. Посадочных мест: 80 Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, ауд. 252с 15 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска. Учебные лаборатории укомплектованные, специализированной мебелью, вытяжной системой вентиляции, меловыми досками, средствами пожарной безопасности и оказания первой медицинской помощи, лабораторным оборудованием: спектрофотометр LEKI, сушильный шкаф LOIP LF-60/350VS1, баня водяная | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |

| | | | | |
|---------------------------------------|---|---|--|---|
| | Реинжиниринг бизнес-процессов | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 441 с Посадочных мест: 15 | Комплект учебной мебели, переносной проектор, ноутбук, доска-экран универсальная, меловая доски, | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | | | | |
| | Моделирование бизнес-процессов | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Менеджмент и маркетинг | Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, ауд. 416 с. Посадочных мест: 60 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, доска-экран универсальная, подвесной проектор, ноутбук. Комплект учебной мебели, переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук) | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| Блок 2.Практика | | | | |
| | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | 1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-тандемной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES и ICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с. | 1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacontrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометрыThermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> | <p>1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-танDEMной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES и ICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с.</p> | <p>1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacntrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометрыThermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21.</p> | <p>350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149</p> |
| | <p>Научно-исследовательская работа</p> | <p>1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-танDEMной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES и ICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с.</p> | <p>1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacntrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометрыThermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21.</p> | <p>350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149</p> |
| | <p>Преддипломная практика</p> | <p>1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-танDEMной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES и ICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с.</p> | <p>1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacntrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометрыThermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21.</p> | |
| <p>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</p> | | | | |

| | | | | |
|--------------------------------------|--|---|---|---|
| | Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы | 1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-танDEMной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES иICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с. | 1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacntrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометры Thermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 1. Хроматографический центр, ауд. 236с 2. Лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, ауд. 249с 3. Лаборатория масс-танDEMной хроматомасс-спектрометрии, ауд. 238с.4. Лаборатория ионной хроматографии, ауд.150с. 5. Лаборатории ICP-AES иICP-MS-спектрометрии, ауд. 235с и 237с 6. Лаборатория молекулярной спектрометрии, ауд. 105с. | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска 1.Газовые хроматографы GC 2010, жидкостные хроматографы LC 2010, газовые хромато-масс-спектрометры GCMS-QP 2010 Plus, Газовый хромато-масс-спектрометр «Хроматэк». 2. Атомно-абсорбционные спектрофотометры AA-6800 и атомно-абсорбционный спектрометр AnalyticJenacntrAA® 800 D 3. Тройной квадрупольный хроматографический спектрометрический комплекс, включающий LC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр контракт GC-MS-MS-хроматомасс-спектрометр 4. Ионный хроматограф Dionex, ионный хроматограф «Шимадзу» 5. ИСП-АЭС и ИСП-МС спектрометры Thermo iCap6500 и Thermo iCapRQ) 6. Спектрофотометр двулучевой сканирующий UV 1800, спектрофотометр UV-2550PC, Фурье-ИК-спектрометру IR Prestige-21. | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | |
| | Государственное регулирование в вопросах качества | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |
| | Метрологические аспекты управления качеством | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, ауд. 234с Посадочных мест: 80 | Комплект учебной мебели, интерактивная доска SMART Board, короткофокусный интерактивный проектор, ноутбук, меловая доска | 350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149 |