

| 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 | |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | Проектирование технических и технологических комплексов | Высшее образование - бакалавриат | очная | | | История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Экономика машиностроительного производства Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Материаловедение Теория автоматического управления Основы научных исследований Управление инновационной деятельностью Теория сварочных процессов Теория обработки резанием Теория обработки металлов давлением Основы технологии сборки Основы технологии машиностроения Технология и оборудование сварки давлением Технология и оборудование обработки неметаллических материалов Технология и оборудование сварки плавлением Основы САПР и прикладные пакеты Металлорежущие станки и инструмент Основы эксплуатации технологических комплексов Техническая диагностика Основы автоматизации технологических процессов Элективные курсы по физической культуре и спорту Техническая механика Механика сплошных сред Технология штамповки Технологии пластических формозменяющих операций Проектирование штампового инструмента Технология изготовления штамповой оснастки Кузнечно-прессовое оборудование Машины ударного действия Бережливое производство Технологические уклады и организация производства Основы строительного дела Транспортно-складская система | | | | | | 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 | | | | |