Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины						Практики					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019	2020	2021	2022	2023	2024
17.05.02	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	Артиллерийское оружие	Высшее образование - специалитет	очная	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Экономическая теория Экономика и управление машиностроительным производством Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Основы проектирования Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Материаловедение Механика жидкости и газа Сопротивление материалов Надежность систем вооружения Внутренняя баллистика ствольного оружия Основы внешней баллистики и аэродинамики Прочность артиллерийских систем Системно-техническое проектирование артиллерийских систем Нетрадиционные виды преобразования энергии Технология артиллерийских систем Эффективность и испытания артиллерийского вооружения Основы эксплуатации артиллерийских систем Дисциплины специализации Введение в специальность Система управления огнем Проектирование спецмашин Физические основы устройства оружия Боеприпасы артиллерии Проектирование стволов и затворов Основы САПР Управление в технических системах Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Основы технического эксперимента Основы информационной системы предприятия Элективные курсы по физической культуре и спорту Техническая механика Механика сплошных сред Точность работы импульсных машин Точность работы артиллерийских систем Основы боевого применения артиллерии Инновации в производстве систем вооружения Специальные вопросы проектирования спецмашин	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Психология Культурология Социология Правоведение Экономическая теория Экономика и управление машиностроительным производством Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Основы проектирования Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Материаловедение Механика жидкости и газа Сопротивление материалов Надежность систем вооружения Внутренняя баллистика ствольного оружия Основы внешней баллистики и аэродинамики Прочность артиллерийских систем Системно-техническое проектирование артиллерийских систем Нетрадиционные виды преобразования энергии Технология артиллерийских систем Эффективность и испытания артиллерийского вооружения Основы эксплуатации артиллерийских систем Дисциплины специализации Введение в специальность Система управления огнем Проектирование спецмашин Физические основы устройства оружия Боеприпасы артиллерии Проектирование стволов и затворов Основы САПР Управление в технических системах Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Основы технического эксперимента Основы информационной системы предприятия Элективные курсы по физической культуре и спорту Техническая механика Механика сплошных сред Точность работы импульсных машин Точность работы артиллерийских систем Основы боевого применения артиллерии Инновации в производстве систем вооружения Специальные вопросы проектирования спецмашин	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Лидерство и групповая динамика Культурология Социология Правоведение Основы финансовой грамотности Экономическая теория Экономика и управление машиностроительным производством Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Техническая механика Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Материаловедение Механика жидкости и газа Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Сопротивление материалов Основы проектирования Введение в специальность Управление в технических системах Надежность систем вооружения Физические основы устройства оружия Система управления огнем Внутренняя баллистика ствольного оружия Боеприпасы артиллерии Основы внешней баллистики и аэродинамики Прочность артиллерийских систем Основы технического эксперимента Системно-техническое проектирование артиллерийских систем Нетрадиционные виды преобразования энергии Проектирование стволов и затворов Технология артиллерийских систем Проектирование спецмашин Эффективность и испытания артиллерийского вооружения Основы эксплуатации артиллерийских систем Основы САПР Основы информационной системы предприятия Основы боевого применения артиллерии Элективные курсы по физической культуре и спорту Точность работы импульсных машин Точность работы артиллерийских систем Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	История Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Лидерство и групповая динамика Культурология Социология Правоведение Основы финансовой грамотности Экономическая теория Экономика и управление машиностроительным производством Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Техническая механика Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Материаловедение Механика жидкости и газа Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Сопротивление материалов Основы проектирования Введение в специальность Управление в технических системах Надежность систем вооружения Физические основы устройства оружия Система управления огнем Внутренняя баллистика ствольного оружия Боеприпасы артиллерии Основы внешней баллистики и аэродинамики Прочность артиллерийских систем Основы технического эксперимента Системно-техническое проектирование артиллерийских систем Нетрадиционные виды преобразования энергии Проектирование стволов и затворов Технология артиллерийских систем Проектирование спецмашин Эффективность и испытания артиллерийского вооружения Основы эксплуатации артиллерийских систем Основы военной подготовки Основы САПР Основы информационной системы предприятия Основы боевого применения артиллерии Элективные курсы по физической культуре и спорту Точность работы импульсных машин Точность работы артиллерийских систем Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	История России Философия Русский язык и культура речи Иностранный язык Лидерство и групповая динамика Основы российской государственности Социология Правоведение Основы финансовой грамотности Экономическая теория Экономика и управление машиностроительным производством Физическая культура и спорт Математика Физика Химия Экология Безопасность жизнедеятельности Информатика Инженерная и компьютерная графика Теоретическая механика Техническая механика Технологические процессы в машиностроении Метрология, стандартизация и сертификация Электротехника и электроника Материаловедение Механика жидкости и газа Гидропневмопривод и гидропневмоавтоматика Сопротивление материалов Основы проектирования Введение в специальность Управление в технических системах Надежность систем вооружения Физические основы устройства оружия Система управления огнем Внутренняя баллистика ствольного оружия Боеприпасы артиллерии Основы внешней баллистики и аэродинамики Прочность артиллерийских систем Основы технического эксперимента Системно-техническое проектирование артиллерийских систем Нетрадиционные виды преобразования энергии Проектирование стволов и затворов Технология артиллерийских систем Проектирование спецмашин Эффективность и испытания артиллерийского вооружения Основы эксплуатации артиллерийских систем Основы военной подготовки Основы САПР Основы информационной системы предприятия Основы боевого применения артиллерии Элективные курсы по физической культуре и спорту Точность работы импульсных машин Точность работы артиллерийских систем Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям	Учебная практика Технологическая практика Конструкторская практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Учебная практика Технологическая практика Конструкторская практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Ознакомительная практика Учебно-конструкторская практика Конструкторско-технологическая практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Ознакомительная практика Учебно-конструкторская практика Конструкторско-технологическая практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Ознакомительная практика Учебно-конструкторская практика Конструкторско-технологическая практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Ознакомительная практика Учебно-конструкторская практика Конструкторско-технологическая практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика