**Объекты для проведения практических занятий**

**09.02.01 Компьютерные сети и комплексы (КСК)**

**Лаборатории:**

сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники;

операционных систем и сред;

интернет-технологий;

 информационных технологий;

компьютерных сетей и телекоммуникаций;

автоматизированных информационных систем;

программирования;

электронной техники;

цифровой схемотехники;

микропроцессоров и микропроцессорных систем;

периферийных устройств;

электротехники;

электротехнических измерений;

дистанционных обучающих технологий.

**Мастерские:**

электромонтажная.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**09.02.02 Компьютерные сети (КС)**

**Лаборатории:**

вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;

электрических основ источников питания;

эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры;

программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры;

программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных;

организации и принципов построения компьютерных систем;

информационных ресурсов.

**Мастерские:**

монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры.

**Полигоны:**

администрирования сетевых операционных систем;

технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры.

**Студии:**

проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

тренажерный зал общефизической подготовки.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**09.02.03 Программирование в компьютерных системах (ПКС)**

**Лаборатории**:

технологии разработки баз данных;

системного и прикладного программирования;

информационно-коммуникационных систем;

управления проектной деятельностью.

**Полигоны**:

вычислительной техники;

учебных баз практики.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

тренажерный зал.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**09.02.06 Сетевое и системное администрирование (САД)**

**Лаборатории**:

Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств

Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных

Организации и принципов построения компьютерных систем

Программно – аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры

Информационных ресурсов

Основы электротехники

Основы телекоммуникаций

**Студии**:

Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики

**Спортивный комплекс**:

универсальный спортивный зал

тренажерный зал

**09.02.07 Информационные системы и программирование (ИСП)**

**Лаборатории**:

Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств

Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем

Программирования и баз данных

Разработки веб-приложений

**Студии**:

Студия инженерной и компьютерной графики

**Спортивный комплекс**:

Тренажерный зал

Универсальный спортивный зал

**10.02.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (БИ)**

**Лаборатории**:

электроники и схемотехники;

систем и сетей передачи информации;

аппаратных средств вычислительной техники, инженерно-технической средств обеспечения информационной безопасности;

программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности.

**Мастерские**:

радиомонтажная.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем (ОИБ)**

**Лаборатории**:

информационных технологий, сетей и систем передачи информации, программирования и баз данных

программных и программно- аппаратных средств защиты информации

технических средств защиты информации

программных и программно- аппаратных средств обеспечения информационной безопасности

электроники и схемотехники

информационных технологий

технических средств информатизации

**Мастерские**:

по наладке технологического оборудования по профилю выбираемой рабочей профессии

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал

тренажерный зал

**15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) (МТО)**

**Лаборатории**:

электротехники и электроники

материаловедения

**Мастерские**:

слесарная

монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования

**Спортивный комплекс**:

универсальный спортивный зал

тренажёрный зал

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

**15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (МПО)**

**Лаборатории**:

информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;

материаловедения;

электротехники и электроники;

технической механики, грузоподъемных и транспортных машин;

метрологии, стандартизации и сертификации;

автоматизации производства;

деталей машин;

технологии отрасли;

технологического оборудования отрасли.

**Мастерские**:

слесарно-механические;

слесарно-сборочные;

сварочные.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) (ОСА)**

**Лаборатории**:

электротехники и электроники

автоматизация технологических процессов

материаловедения

технической механики

монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации систем автоматического управления

типовых элементов и устройств систем автоматического управления и средств электрических измерений

**Мастерские**:

механообрабатывающая с участком для слесарной обработки

электромонтажная

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал

тренажёрный зал

**27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) (УКП)**

**Лаборатории**:

технических и метрологических измерений

контроля и испытаний продукции

**Мастерские**:

монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы

**15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) (АТП)**

**Лаборатории**:

электротехники;

технической механики;

электронной техники;

материаловедения;

электротехнических измерений;

автоматического управления;

типовых элементов, устройств систем автоматического управления и средств измерений;

автоматизации технологических процессов;

монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации систем автоматического управления;

технических средств обучения.

**Мастерские**:

слесарные;

электромонтажные;

механообрабатывающие.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**27.02.02 Техническое регулирование и управление качеством (ТРК)**

**Лаборатории**:

физических основ измерений;

контроля и испытаний продукции;

технических измерений.

**Мастерские**:

монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений.

**Полигоны**:

испытания продукции.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**15.02.08 Технология машиностроения (ТМС)**

**Лаборатории**:

технической механики;

материаловедения;

метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия;

процессов формообразования и инструментов;

технологического оборудования и оснастки; информационных технологий в профессиональной деятельности;

автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ.

**Мастерские**:

слесарная;

механическая;

участок станков с ЧПУ.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**40.02.02 Правоохранительная деятельность (ПД)**

**Полигоны**:

криминалистические **Полигоны**;

**Полигоны** для отработки навыков оперативно-служебной деятельности в соответствии с профилем подготовки.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир.

**40.02.01 Право и организация социального обеспечения (ПСО)**

**Лаборатории**:

информатики;

информационных технологий в профессиональной деятельности;

технических средств обучения.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (ОПТ)**

**Лаборатории**:

электротехники и электроники;

управления движением;

автоматизированных систем управления.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствии;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (ТО)**

**Лаборатории**:

электротехники и электроники;

материаловедения;

метрологии, стандартизации и сертификации;

двигателей внутреннего сгорания;

электрооборудования автомобилей;

автомобильных эксплуатационных материалов;

технического обслуживания автомобилей;

ремонта автомобилей;

технических средств обучения.

**Мастерские**:

слесарные;

токарно-механические;

кузнечно-сварочные;

демонтажно-монтажные.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОД)**

**Лаборатории**:

Электротехники и электроники

Материаловедения

Автомобильных эксплуатационных материалов

Автомобильных двигателей

Электрооборудования автомобилей

Двигателей внутреннего сгорания

Технического обслуживания и ремонта автомобилей

Технических средств обучения

Технической механики

 **Мастерские**:

Слесарно-станочная

Сварочная

Разборочно-сборочная

Слесарная

Токарно-механическая

Кузнечно-сварочная

Демонтажно-монтажная

Технического обслуживания и ремонта автомобилей, включающая участки:

уборочно-моечный

диагностический

слесарно-механический

кузовной

окрасочный

 **Спортивный комплекс**:

Универсальный спортивный зал

Открытый стадион широкого профиля

Тренажерный зал

**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям): 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (ПОТО)**

**Лаборатории**:

электротехники и электроники;

материаловедения;

метрологии, стандартизации и сертификации;

двигателей внутреннего сгорания;

электрооборудования автомобилей;

автомобильных эксплуатационных материалов;

технического обслуживания автомобилей;

ремонта автомобилей;

технических средств обучения.

**Мастерские**:

слесарные;

токарно-механические;

кузнечно-сварочные;

демонтажно-монтажные.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) (ЭСН)**

**Лаборатории**:

электроники и электротехники;

электротехнических материалов;

электрических машин;

электроснабжения;

техники высоких напряжений;

электрических подстанций;

технического обслуживания электрических установок;

релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения

**Мастерские**:

слесарные;

электросварочные;

электромонтажные;

**Полигоны**:

технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (ТЭО)**

**Лаборатории**:

Автоматизированных информационных систем;

Электротехники и электронной техники;

Электрических машин;

Электрических аппаратов;

Метрологии, стандартизации и сертификации;

Электрического и электромеханического оборудования;

Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования.

**Мастерские**:

Слесарно-механические;

Электромонтажные;

**Спортивный комплекс**:

Спортивный зал;

Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронную) или место для стрельбы.

**21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонфтехранилищ (СЭГ)**

**Лаборатории**:

технической механики;

испытания материалов;

автоматизации производственных процессов.

**Мастерские**:

слесарно-механическая;

сварочная.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (НГМ)**

**Лаборатории**:

технической механики;

электротехники и электроники;

материаловедения;

повышения нефтеотдачи пластов.

**Мастерские**: слесарная.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**Залы**:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

**22.02.06 Сварочное производство (СП)**

**Лаборатории**:

технической механики;

электротехники и электроники;

материаловедения;

испытания материалов и контроля качества сварных соединений.

**Мастерские**:

слесарная;

сварочная.

**Полигоны**:

сварочный полигон.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям):**

**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (ПОЭ)**

**Лаборатории**:

безопасности жизнедеятельности;

электрических машин;

электротехники и основ электроники;

электрооборудования промышленных и гражданских зданий;

монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий;

электроснабжения промышленных и гражданских зданий;

наладки электрооборудования;

информационных технологий;

технических средств обучения.

**Мастерские**:

слесарные;

электромонтажные;

механические;

сварочные.

**Полигоны**:

электромонтажный.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям):**

**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (ПОСТ)**

**Лаборатории**:

безопасности жизнедеятельности;

испытания строительных материалов и конструкций;

технической механики;

информационных технологий в профессиональной деятельности.

**Мастерские**:

каменных работ;

плотнично-столярных работ;

штукатурных и облицовочных работ;

малярных работ.

**Полигоны**:

геодезический.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям):**

**08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения (ПОГ)**

**Лаборатории**:

экологии и безопасности жизнедеятельности;

испытания материалов;

электротехники и электроники;

гидравлики и теплотехники;

природных и искусственных газов;

автоматики и телемеханики систем газоснабжения;

информационных технологий.

**Мастерские**:

слесарные;

сварочные;

заготовительные.

**Полигоны**:

учебно-тренировочный полигон по отработке навыков выполнения газоопасных работ.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях (ЗЧС)**

**Лаборатории**:

электротехники, электроники и связи;

обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД);

информатики и информационных технологий;

горения и взрывов;

термодинамики, теплопередачи и гидравлики;

пожарной и аварийно-спасательной техники;

высотной подготовки;

медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности.

**Мастерские**:

слесарная;

ремонта и обслуживания аварийно-спасательной техники и оборудования.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

для работы на высотных объектах;

для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);

дымокамера;

для работы с дорожно-транспортными происшествиями.

Учебная пожарно-спасательная часть.

Учебная пожарная башня.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

учебная пожарная башня;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**20.02.04 Пожарная безопасность (ПБ)**

**Лаборатории**:

термодинамики, теплопередачи и гидравлики;

электротехники, электроники, связи и пожарной безопасности электроустановок;

теории горения и взрыва;

пожарной и аварийно-спасательной техники;

медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности;

противопожарного водоснабжения;

пожарной автоматики;

по обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания.

**Мастерские**:

слесарная;

ремонта и обслуживания пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

для работы на высотных объектах;

для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);

дымокамера;

для работы с дорожно-транспортными происшествиями.

Учебная пожарно-спасательная часть.

Учебная пожарная башня.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы;

**49.02.01 Физическая культура (ФК)**

**Лаборатории**:

информатики и информационно-коммуникационных технологий;

физической и функциональной диагностики.

**Спортивный комплекс**:

универсальный спортивный зал;

зал ритмики и фитнеса;

тренажерный зал;

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) (ЭКБУ)**

**Лаборатории**:

информационных технологий в профессиональной деятельности;

учебная бухгалтерия.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**Залы**:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

**38.02.04 Коммерция (по отраслям) (КОМ)**

**Лаборатории**:

информационных технологий в профессиональной в деятельности;

технического оснащения торговых организаций и охраны труда;

товароведения.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**38.02.05 Товароведение и экспертиза потребительских товаров (ТЭТ)**

**Лаборатории**:

информационных технологий в профессиональной деятельности;

товароведения и экспертизы продовольственных товаров;

товароведения и экспертизы непродовольственных товаров;

логистики;

технического оснащения торговых организаций.

**Мастерские**:

учебный магазин;

учебный склад.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**38.02.07 Банковское дело (БД)**

**Лаборатории**:

информационных технологий;

лингафонная;

технических средств обучения;

учебный банк.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение (ДКМ)**

**Лаборатории**:

информатики и компьютерной обработки документов;

технических средств управления;

систем электронного документооборота;

документоведения;

учебная канцелярия (служба документационного обеспечения управления).

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**54.02.01 Дизайн (по отраслям) (ДИЗ)**

**Лаборатории**:

техники и технологии живописи;

маркетирования графических работ;

компьютерного дизайна;

испытания материалов;

графики и культуры экспозиции;

художественно-конструкторского проектирования;

**Мастерские** (в соответствии отрасли)

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (любой модификации, включая электронный)\_или место для стрельбы.

**54.02.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам) (ДПИ)**

**Мастерские**:

рисунка;

живописи;

для занятий по междисциплинарному курсу «Технология исполнения изделий декоративно-прикладного и народного искусства» (по видам).

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**42.02.01 Реклама (РКЛ)**

**Лаборатории**:

информатики и вычислительной техники;

компьютерного дизайна;

информационных и коммуникационных технологий;

компьютерной графики и видеомонтажа;

фотолаборатория.

**Мастерские**:

багетная.

**Полигоны**:

мини-типография

**Студии**:

видеостудия;

фотостудия.

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**43.02.10 Туризм**

**Лаборатории** и тренинговые **Кабинеты**:

мультимедийная лаборатория иностранных языков;

коммуникативных тренингов;

информационно-коммуникационных технологий;

делопроизводства и оргтехники;

учебный (тренинговый) офис;

учебная (тренинговая) фирма по предоставлению туристских услуг (турфирма).

**Спортивный комплекс**:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.