



**ТОБОЛЬСКИЙ  
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ  
ТЕХНИКУМ**

# **АТЛАС СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И ПРОФЕССИЙ**

**ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

**2021 г.**



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
(г. Тобольск, ул. Знаменского, 52А, стр.1)**

**13.01.10 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ  
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев,
- на базе среднего общего образования – 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций;
- проверка и наладка электрооборудования;
- устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования.

Выпускник, освоивший профессию 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки;
- изготавливать приспособления для сборки и ремонта;
- выполнять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта;
- составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования;
- принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу;
- производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала;
- настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты;
- проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования;
- проводить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам;
- выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.



### **15.01.31 МАСТЕР КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ И АВТОМАТИКИ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 1 год 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики; наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности;
- ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации;
- техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности.

Выпускник, освоивший профессию 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- осуществлять подготовку к использованию инструмента, оборудования и приспособлений в соответствии с заданием в зависимости от видов монтажа;
- определять последовательность и оптимальные способы монтажа приборов и электрических схем различных систем автоматики в соответствии с заданием и требованиями технической документации;
- производить монтаж приборов и электрических схем различных систем автоматики в соответствии с заданием с соблюдением требований к качеству выполненных работ, требований охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности;
- определять последовательность и оптимальные режимы пусконаладочных работ приборов и систем автоматики в соответствии с заданием и требованием технической документации;
- вести технологический процесс пусконаладочных работ приборов и систем автоматики в соответствии с заданием с соблюдением требований к качеству выполняемых работ;
- осуществлять подготовку к использованию оборудования и устройств для поверки и проверки приборов и систем автоматики в соответствии с заданием;
- определить последовательность и оптимальные режимы обслуживания приборов и систем автоматики в соответствии с заданием и требованиями технической документации;
- осуществлять поверку и проверку контрольно-измерительных приборов и систем автоматики в соответствии с заданием с соблюдением требований к качеству выполненных работ.



### **18.01.02 ЛАБОРАНТ-ЭКОЛОГ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** лаборант спектрального анализа, лаборант химического анализа.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- подготовка химической посуды, приборов и лабораторного оборудования;
- приготовление проб и растворов различной концентрации;
- осуществление экологического контроля производства и технологического процесса;
- обработка и оформление результатов анализа;
- соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности.

Выпускник, освоивший профессию 18.01.02 Лаборант-эколог, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- пользоваться лабораторной посудой различного назначения, мыть и сушить посуду в соответствии с требованиями химического анализа;
- выбирать приборы и оборудование для проведения анализов;
- подготавливать для анализа приборы и оборудование;
- готовить растворы точной и приблизительной концентрации;
- определять концентрации растворов различными способами;
- отбирать и готовить пробы к проведению анализов;
- определять химические и физические свойств веществ;
- подбирать соответствующие средства и методы анализов в соответствии с типом вещества;
- проводить качественный и количественный анализ вещества;
- осуществлять дозиметрический и радиометрический контроль внешней среды;
- оценивать экологические показатели сырья и экологическую пригодность выпускаемой продукции;
- осуществлять контроль безопасности отходов производства;
- контролировать работу очистных, газоочистных и пылеулавливающих установок;
- снимать показания приборов;
- рассчитывать результаты измерений;
- участвовать в мониторинге загрязнений окружающей среды;
- оформлять первичную отчетную документацию по охране окружающей среды;
- владеть приемами техники безопасности при проведении химических анализов;
- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- оказывать первую помощь пострадавшему.



## **18.01.27 МАШИНИСТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАСОСОВ И КОМПРЕССОРОВ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев,
- на базе среднего общего образования – 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** машинист насосных установок, машинист технологических насосов.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- техническое обслуживание и ремонт технологических компрессоров и насосов, компрессорных и насосных установок, оборудования для осушки газа;
- эксплуатация технологических компрессоров и насосов, компрессорных и насосных установок, оборудования для осушки газа.

Выпускник, освоивший профессию 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- выявлять и устранять неисправности в работе оборудования и коммуникаций;
- выводить технологическое оборудование в ремонт, участвовать в сдаче и приемке его из ремонта;
- соблюдать правила безопасности при ремонте оборудования и установок;
- готовить оборудование, установку к пуску и остановке при нормальных условиях;
- контролировать и регулировать режимы работы технологического оборудования с использованием средств автоматизации и контрольно-измерительных приборов;
- вывести учет расхода газов, транспортируемых продуктов, электроэнергии, горюче-смазочных материалов;
- обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.

## **08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- участие в проектировании зданий и сооружений;
- выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства;
- организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений;
- организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
- вспомогательная деятельность по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием;
- организация работы складского хозяйства.



Выпускник, освоивший специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

- подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями;

- выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;

- разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования;

- участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий;

- выполнять подготовительные работы на строительной площадке;

- выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства;

- проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;

- осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;

Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов;

- обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;

- обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;

- контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;

- обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов;

- организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;

- выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;

- принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;

- осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий;

- составление сводных спецификаций и таблиц потребности в строительных и вспомогательных материалах и оборудовании;

- формирование базы данных по строительным и вспомогательным материалам и оборудованию в привязке к поставщикам и (или) производителям;

- приемка и хранение строительных и вспомогательных материалов и оборудования;

- организация выдачи строительных и вспомогательных материалов и оборудования;

- создание условий для безопасного хранения и сохранности складированных строительных материалов и оборудования без потери эксплуатационных свойств.



## **08.02.07 МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВНУТРЕННИХ САНТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА И ВЕНТИЛЯЦИИ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- организация и контроль работ по монтажу систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- организация и контроль работ по эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- участие в проектировании систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Выпускник, освоивший специальность 08.02.07. Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- организовывать и выполнять подготовку систем и объектов монтажа;
- организовывать и выполнять монтаж систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- организовывать и выполнять производственный контроль качества монтажных работ;
- выполнять пусконаладочные работы систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- осуществлять руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по монтажу систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- осуществлять контроль и диагностику параметров эксплуатационной пригодности систем и оборудования водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- осуществлять планирование работ, связанных с эксплуатацией и ремонтом систем;
- организовывать производство работ по ремонту инженерных систем и оборудования строительных объектов;
- осуществлять надзор и контроль за ремонтом и его качеством;
- осуществлять руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- конструировать элементы систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- выполнять основы расчета систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- составлять спецификацию материалов и оборудования систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха на основании рабочих чертежей.



## **08.02.09 МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок,
- организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий,
- организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей,
- организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации,
- организация работ по автоматизации и диспетчеризации систем энергоснабжения промышленных и гражданских зданий.

Выпускник, освоивший специальность 08.02.09. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- организовывать и осуществлять эксплуатацию электроустановок промышленных и гражданских зданий;
- организовывать и производить работы по выявлению неисправностей электроустановок и гражданских зданий;
- организовывать и производить ремонт электроустановок промышленных и гражданских зданий;
- организовывать и производить монтаж силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности;
- организовывать и производить монтаж осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности;
- организовывать и производить наладку и испытания устройств электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
- участвовать в проектировании силового и осветительного электрооборудования;
- организовывать и производить монтаж воздушных и кабельных линий с соблюдением технологической последовательности;
- организовывать и производить наладку и испытания устройств воздушных и кабельных линий;
- организовывать и производить эксплуатацию электрических сетей;
- участвовать в проектировании электрических сетей;
- организовывать работу производственного подразделения;
- контролировать качество выполнения электромонтажных работ;
- участвовать в расчетах основных технико-экономических показателей;
- обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ;
- организовывать работы по автоматизации и диспетчеризации систем энергоснабжения промышленных и гражданских зданий;





- участвовать в аппаратной реализации связи с устройствами ввода/вывода систем автоматизации и диспетчеризации электрооборудования;
- осуществлять программирование и испытания устройств автоматизации и диспетчеризации электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
- обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ.

### **13.02.11 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования;
- выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов;
- организация деятельности производственного подразделения;
- техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением.

Выпускник, освоивший специальность 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования;
- организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования;
- осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;
- составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования;
- организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники;
- осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники;
- прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники;
- участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения;
- организовывать работу коллектива исполнителей;
- анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей;
- осуществлять наладку, регулировку и проверку сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением;
- осуществлять испытания нового сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением;
- вести отчетную документацию по испытаниям сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением.



## **15.02.14      ОСНАЩЕНИЕ      СРЕДСТВАМИ      АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- осуществлять разработку и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов;
- осуществлять сборку и апробацию моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов;
- организовывать монтаж, наладку и техническое обслуживание систем и средств автоматизации;
- осуществлять текущий мониторинг состояния систем автоматизации.

Выпускник, освоивший специальность 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- осуществлять анализ имеющихся решений для выбора программного обеспечения для создания и тестирования модели элементов систем автоматизации на основе технического задания;
- разрабатывать виртуальную модель элементов систем автоматизации на основе выбранного программного обеспечения и технического задания;
- проводить виртуальное тестирование разработанной модели элементов систем автоматизации для оценки функциональности компонентов;
- формировать пакета технической документации на разработанную модель элементов систем автоматизации;
- осуществлять выбор оборудования и элементной базы систем автоматизации в соответствии с заданием и требованием разработанной технической документации на модель элементов систем автоматизации;
- осуществлять монтаж и наладку модели элементов систем автоматизации на основе разработанной технической документации;
- проводить испытания моделей элементов систем автоматизации в реальных условиях с целью подтверждения работоспособности и возможной автоматизации;
- планировать работы по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации на основе организационно-распорядительных документов и требований технической документации;
- организовывать материально-техническое обеспечение работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации;
- разрабатывать инструкции и технологические карты выполнения работ для подчиненного персонала по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации;
- организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом;
- контролировать качество работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации, выполняемых подчиненным персоналом и соблюдению норм охраны труда и бережливого производства;



- контролировать текущие параметры и фактические показатели работы систем автоматизации в соответствии с требованиями нормативно-технической документации для выявления возможных отклонений;
- осуществлять диагностику причин возможных неисправностей и отказов систем для выбора методов и способов их устранения;
- организовывать работы по устранению неполадок, отказов оборудования и ремонту систем в рамках своей компетенции



## **ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

(п. Сумкино, ул. Гагарина, 22)

### **43.01.09 ПОВАР, КОНДИТЕР**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** повар, кондитер.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента;

- приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента;

- приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента;

- приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообразного ассортимента;

- приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента.

Выпускник, освоивший профессию 43.01.09 Повар, кондитер, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для обработки сырья, приготовления полуфабрикатов в соответствии с инструкцией и регламентами;

- осуществлять обработку, подготовку овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, мяса, домашней птицы, дичи, кролика;

- проводить приготовление и подготовку к реализации полуфабрикатов разнообразного ассортимента для блюд, кулинарных изделий из рыбы и нерыбного водного сырья;

- проводить приготовление и подготовку к реализации полуфабрикатов разнообразного ассортимента для блюд, кулинарных изделий из мяса, домашней птицы, дичи, кролика;

- приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента;

- подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента в соответствии с инструкциями и регламентами;

- осуществлять приготовление, непродолжительное хранение бульонов, отваров разнообразного ассортимента;

- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации супов разнообразного ассортимента;

- осуществлять приготовление, непродолжительное хранение горячих соусов разнообразного ассортимента;



- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, домашней птицы, дичи и кролика разнообразного ассортимента;
- подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок в соответствии с инструкциями и регламентами;
- осуществлять приготовление, непродолжительное хранение холодных соусов, заправок разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации салатов разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации бутербродов, канапе, холодных закусок разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации холодных блюд из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации холодных блюд из мяса, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента;
- подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для приготовления холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообразного ассортимента в соответствии с инструкциями и регламентами;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации холодных напитков разнообразного ассортимента;
- осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих напитков разнообразного ассортимента;
- подготавливать рабочее место кондитера, оборудование, инвентарь, кондитерское сырье, исходные материалы к работе в соответствии с инструкциями и регламентами;
- осуществлять приготовление и подготовку к использованию отделочных полуфабрикатов для хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
- осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента;
- осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента;
- осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации пирожных и тортов разнообразного ассортимента.



## **15.01.05 СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ))**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом; сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки;
- ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом;
- ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе;
- частично механизированная сварка (наплавка) плавлением различных деталей;
- газовая сварка (наплавка);
- термитная сварка
- сварка ручным способом с внешним источником нагрева (сварка нагретым газом, сварка нагретым инструментом, экструзионная сварка) различных деталей из полимерных материалов (в том числе пластмасс, полиэтилена, полипропилена).

Выпускник, освоивший профессию 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- читать чертежи средней сложности и сложных сварных металлоконструкций;
- использовать конструкторскую, нормативно-техническую и производственно-технологическую документацию по сварке;
- проверять оснащенность, работоспособность, исправность и осуществлять настройку оборудования поста для различных способов сварки;
- подготавливать и проверять сварочные материалы для различных способов сварки;
- выполнять сборку и подготовку элементов конструкции под сварку;
- выполнять контроль подготовки и сборки элементов конструкции под сварку;
- выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрева металла;
- зачищать и удалять поверхностные дефекты сварных швов после сварки;
- проводить контроль сварных соединений на соответствие геометрическим размерам, требуемым конструкторской и производственно-технологической документации по сварке;
- выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять дуговую резку различных деталей;
- выполнять ручную дуговую сварку (наплавку) неплавящимся электродом в защитном газе различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять ручную дуговую сварку (наплавку) неплавящимся электродом в защитном газе различных деталей из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва;



- выполнять ручную дуговую наплавку неплавящимся электродом в защитном газе различных деталей;
- выполнять частично механизированную сварку плавлением различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять частично механизированную сварку плавлением различных деталей и конструкций из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять частично механизированную наплавку различных деталей;
- выполнять газовую сварку различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва;
- выполнять газовую наплавку;
- проверять комплектность, работоспособность технологического оборудования и качества расходных материалов для термитной сварки;
- подготавливать отдельные компоненты, составлять термитные смеси в соответствии с требованиями производственно-технологической документации по сварке и проводить испытания пробной порции термита;
- подготавливать детали к термитной сварке;
- выполнять термитную сварку различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей;
- выполнять термитную сварку различных деталей из цветных металлов и сплавов;
- подготавливать и проверять материалы, применяемые для сварки ручным способом с внешним источником нагрева;
- проверять комплектность, работоспособность и настраивать оборудования для выполнения сварки ручным способом с внешним источником нагрева;
- выполнять механическую подготовку деталей, свариваемых ручным способом с внешним источником нагрева;
- выполнять сварку ручным способом с внешним источником нагрева различных деталей из полимерных материалов.

## **22.02.06 СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций;
- разработка технологических процессов и проектирование изделий;
- контроль качества сварочных работ;
- организация и планирование сварочного производства;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих



Выпускник, освоивший специальности 22.02.06 Сварочное производство, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

- применять различные методы, способы и приёмы сборки и сварки конструкций с эксплуатационными свойствами;
- выполнять техническую подготовку производства сварных конструкций;
- выбирать оборудование, приспособления и инструменты для обеспечения производства сварных соединений с заданными свойствами;
- хранить и использовать сварочную аппаратуру и инструменты в ходе производственного процесса;
- выполнять проектирование технологических процессов производства сварных соединений с заданными свойствами;
- выполнять расчёты и конструирование сварных соединений и конструкций;
- осуществлять технико-экономическое обоснование выбранного технологического процесса;
- оформлять конструкторскую, технологическую и техническую документацию;
- осуществлять разработку и оформление графических, вычислительных и проектных работ с использованием информационно-компьютерных технологий;
- определять причины, приводящих к образованию дефектов в сварных соединениях;
- обоснованно выбирать и использовать методы, оборудование, аппаратуру и приборы для контроля металлов и сварных соединений;
- предупреждать, выявлять и устранять дефекты сварных соединений и изделий для получения качественной продукции;
- оформлять документацию по контролю качества сварки;
- осуществлять текущее и перспективное планирование производственных работ;
- производить технологические расчёты на основе нормативов технологических режимов, трудовых и материальных затрат;
- применять методы и приемы организации труда, эксплуатации оборудования, оснастки, средств механизации для повышения эффективности производства;
- организовывать ремонт и техническое обслуживание сварочного производства по Единой системе планово-предупредительного ремонта;
- обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на участке сварочных работ.





### **36.02.01 ВЕТЕРИНАРИЯ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** ветеринарный фельдшер.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- осуществление зоологических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;
- участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных;
- участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;
- проведение санитарно-просветительской деятельности;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Выпускник, освоивший специальность 36.02.01 Ветеринария, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными;
- организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных;
- организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных;
- обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе;
- выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции;
- вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария;
- оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях;
- оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным;
- участвовать в проведении ветеринарного приема;
- проводить ветеринарный контроль убойных животных;
- проводить забор образцов крови, молока, мочи, фекалий, их упаковку и подготовку к исследованию;
- проводить забор образцов продуктов и сырья животного происхождения для ветеринарно-санитарной экспертизы;
- определять соответствие продуктов и сырья животного происхождения стандартам на продукцию животноводства;
- проводить обеззараживание не соответствующих стандартам качества продуктов и сырья животного происхождения, утилизацию конфискатов;
- участвовать в ветеринарно-санитарной экспертизе колбасных изделий, субпродуктов, пищевого жира, крови, кишок, эндокринного и технического сырья;
- участвовать в проведении патологоанатомического вскрытия;
- участвовать в отборе, консервировании, упаковке и пересылке патологического материала;



- готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней, а также их лечения;
- готовить информационные материалы о возбудителях, переносчиках, симптомах, методах профилактики и лечения инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней;
- знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным;
- давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей;
- информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зоогигиенических мероприятиях

### **35.02.09 ИХТИОЛОГИЯ И РЫБОВОДСТВО**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 6 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник-рыбовод.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- контроль качества среды обитания гидробионтов и их учет;
- воспроизводство и выращивание рыбы и других гидробионтов;
- охрана водных биоресурсов и среды их обитания;
- управление работой структурного подразделения рыбоводческой организации;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Выпускник, освоивший специальность 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- проводить гидрологические исследования на рыбохозяйственных водоемах;
- оценивать состояние ихтиофауны;
- систематизировать и обрабатывать ихтиологический материал;
- отбирать и обрабатывать гидробиологические и гидрохимические пробы;
- формировать, содержать и эксплуатировать ремонтно-маточное стадо;
- выращивать посадочный материал;
- выращивать товарную продукцию;
- разводить живые корма;
- организовать перевозку гидробионтов;
- эксплуатировать гидротехнические сооружения и технические средства рыбоводства и рыболовства;
- проводить диагностику, терапию и профилактику заболеваний гидробионтов;
- организовывать и выполнять работы по поддержанию численности и рациональному использованию ресурсов гидробионтов во внутренних водоемах;
- выполнять работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов;
- организовывать и регулировать любительское и спортивное рыболовство;



- обеспечивать охрану водных биоресурсов и среды их обитания от незаконного промысла;
- планировать работу участка;
- организовывать выполнение работ и оказание услуг в области рыбоводства;
- контролировать ход выполнения работ исполнителями;
- оценивать результаты деятельности исполнителей;
- вести утвержденную учетно-отчетную документацию участка.



**АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
(Вагайский район, с. Вагай, ул. Школьная, 28)**

**23.01.06 МАШИНИСТ ДОРОЖНЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** машинист экскаватора одноковшового, тракторист.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам);  
- обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам).

Выпускник, освоивший профессию 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- проверять технического состояния дорожных и строительных машин;
- осуществлять монтаж и демонтаж рабочего оборудования;
- осуществлять управление дорожными и строительными машинами;
- выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.

**35.01.13 ТРАКТОРИСТ-МАШИНИСТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования;  
- выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- транспортировка грузов.

Выпускник, освоивший профессию 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства;
- выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве;
- выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;



- выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания;
- выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта;
- проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей;
- проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов;
- выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их;
- проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование;
- выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования;
- управлять автомобилями категории «С»;
- выполнять работы по транспортировке грузов;
- осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования;
- устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств;
- работать с документацией установленной формы;
- проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

### **23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев;
- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** специалист.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;
- проведение кузовного ремонта;
- организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;
- организация процесса модернизации и модификации автотранспортного средства.



Выпускник, освоивший специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

- осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей;
- осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации;
- проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией;
- осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации;
- проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией;
- осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей;
- осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации;
- проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией;
- выявлять дефекты автомобильных кузовов;
- проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов;
- проводить окраску автомобильных кузовов;
- планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля;
- организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств;
- осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств;
- разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств;
- определять необходимость модернизации автотранспортного средства;
- планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств;
- владеть методикой тюнинга автомобиля;
- определять остаточный ресурс производственного оборудования.



## **35.02.16 ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** техник-механик.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц;
- эксплуатация сельскохозяйственной техники;
- техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники;
- организация работ по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия).

Выпускник, освоивший специальность 23.02.07 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники;
- выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования в соответствии с правилами эксплуатации;
- осуществлять подбор почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами, в соответствии с условиями работы;
- выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами для выполнения технологических операций в соответствии с технологическими картами;
- выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик;
- выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций;
- осуществлять выбор, обоснование, расчет состава машинно-тракторного агрегата и определение его эксплуатационных показателей в соответствии с технологической картой на выполнение сельскохозяйственных работ;
- осуществлять подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения машинно-тракторного агрегата в соответствии с условиями работы;
- выполнять работы на машинно-тракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда;
- управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «E», «F» в соответствии с правилами дорожного движения;
- управлять автомобилями категории «В» и «С» в соответствии с правилами дорожного движения;
- осуществлять контроль и оценку качества выполняемой сельскохозяйственной техникой работы в соответствии с технологической картой;



- проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов;
- определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием;
- оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами;
- подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта;
- осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой;
- использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ;
- выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами;
- выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами;
- оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники;
- планировать основные производственные показатели машинно-тракторного парка в соответствии с технологической картой;
- планировать выполнение работ персоналом машинно-тракторного парка в соответствии с технологической картой;
- организовывать работу персонала машинно-тракторного парка в соответствии с производственными планами;
- осуществлять контроль и оценку выполнения работ персоналом машинно-тракторного парка.





**ОТДЕЛЕНИЕ ИСКУССТВ И КУЛЬТУРЫ им. А. А. АЛЯБЬЕВА  
(г. Тобольск, 10 мкр., 85)**

**51.02.01 НАРОДНОЕ ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ТВОРЧЕСТВО (ПО ВИДАМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** руководитель любительского творческого коллектива, преподаватель.

**Набор осуществляется по следующим видам:**

- театральное творчество;
- хореографическое творчество;
- фото- и видеотворчество.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- художественно-творческая деятельность;
- педагогическая деятельность;
- организационно-управленческая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 51.02.01 Народное художественное творчество (по видам), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- проводить репетиционную работу в любительском творческом коллективе, обеспечивать исполнительскую деятельность коллектива и отдельных его участников;
- раскрывать и реализовывать творческую индивидуальность участников любительского коллектива;
- разрабатывать, подготавливать и осуществлять репертуарные и сценарные планы, художественные программы и постановки;
- анализировать и использовать произведения народного художественного творчества в работе с любительским творческим коллективом;
- систематически работать по поиску лучших образцов народного художественного творчества, накапливать репертуар, необходимый для исполнительской деятельности любительского творческого коллектива и отдельных его участников;
- методически обеспечивать функционирование любительских творческих коллективов, досуговых формирований (объединений);
- применять разнообразные технические средства для реализации художественно-творческих задач;
- использовать знания в области психологии и педагогики, специальных дисциплин в преподавательской деятельности;
- использовать базовые теоретические знания и навыки, полученные в процессе профессиональной практики, для педагогической работы;
- планировать, организовывать и методически обеспечивать учебно-воспитательный процесс в организациях дополнительного образования детей, общеобразовательной организации;
- пользоваться учебно-методической литературой, формировать, критически оценивать и грамотно обосновывать собственные приемы и методы преподавания;



- применять разнообразные формы учебной и методической деятельности, разрабатывать необходимые методические материалы;
- исполнять обязанности руководителя любительского творческого коллектива, досугового формирования (объединения) социально-культурной сферы, принимать управленческие решения;
- планировать, организовывать и контролировать работу коллектива исполнителей;
- применять знание принципов организации труда;
- использовать правовые знания, соблюдать этические нормы в работе с коллективом исполнителей;
- использовать различные способы сбора и распространения информации с целью популяризации и рекламирования возглавляемого коллектива.

### **51.02.02 СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (ПО ВИДАМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 1 год 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** организатор социально-культурной деятельности.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- организационно-управленческая деятельность;
- организационно-творческая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 51.02.02 Социально-культурная деятельность (по видам), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- разработать и реализовать социально-культурные проекты и программы;
- организовывать культурно-просветительскую работу;
- обеспечивать дифференцированное культурное обслуживание населения в соответствии с возрастными категориями;
- создавать условия для привлечения населения к культурно-досуговой и творческой деятельности;
- использовать современные методики организации социально-культурной деятельности;
- обеспечивать функционирование коллективов народного художественного творчества, досуговых формирований (объединений);
- разрабатывать и реализовать сценарные планы культурно-массовых мероприятий, театрализованных представлений, культурно-досуговых программ;
- осуществлять организационную и репетиционную работу в процессе подготовки культурно-массовых мероприятий, театрализованных представлений;
- использовать современные методики и технические средства в профессиональной работе;
- использовать игровые технологии в профессиональной деятельности.



## **54.02.02 ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО И НАРОДНЫЕ ПРОМЫСЛЫ (ПО ВИДАМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** художник-мастер, преподаватель.

ППССЗ по специальности 54.02.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам) реализуется по следующим **видам:**

- художественная роспись ткани;
- художественная резьба по кости;
- художественная керамика.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- творческая и исполнительская деятельность;
- производственно-технологическая деятельность;
- педагогическая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 54.02.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- изображать человека и окружающую предметно-пространственную среду средствами академического рисунка и живописи;
- создавать художественно-графические проекты изделий декоративно-прикладного искусства индивидуального и интерьерного значения и воплощать их в материале;
- собирать, анализировать и систематизировать подготовительный материал при проектировании изделий декоративно-прикладного искусства;
- воплощать в материале самостоятельно разработанный проект изделия декоративно-прикладного искусства (по видам);
- выполнять эскизы и проекты с использованием различных графических средств и приемов;
- самостоятельно разрабатывать колористические решения художественно-графических проектов изделий декоративно-прикладного и народного искусства;
- владеть культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией;
- копировать бытовые изделия традиционного прикладного искусства;
- варьировать изделия декоративно-прикладного и народного искусства с новыми технологическими и колористическими решениями;
- составлять технологические карты исполнения изделий декоративно-прикладного и народного искусства;
- использовать компьютерные технологии при реализации замысла в изготовлении изделия традиционно-прикладного искусства;
- планировать работу коллектива исполнителей и собственную деятельность;
- контролировать изготовление изделий на предмет соответствия требованиям, предъявляемым к изделиям декоративно-прикладного и народного искусства;
- обеспечивать и соблюдать правила и нормы безопасности в профессиональной деятельности;
- осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность в образовательных организациях дополнительного образования детей (детских школах искусств по видам искусств), общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных организациях;



- использовать знания в области психологии и педагогики, специальных и теоретических дисциплин в преподавательской деятельности;
- использовать базовые знания и практический опыт по организации и анализу образовательного процесса, методике подготовки и проведения урока;
- использовать индивидуальные методы и приемы работы с учетом возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся;
- планировать развитие профессиональных умений обучающихся;
- применять классические и современные методы преподавания, анализировать особенности отечественных и мировых художественных школ.

### **43.02.10 ТУРИЗМ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 1 год 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** специалист по туризму.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- представление турагентских услуг;
- предоставление услуг по сопровождению туристов;
- предоставление туроператорских услуг;
- управление функциональным подразделением организации.

Выпускник, освоивший специальность 43.02.10 Туризм, должен обладать

**профессиональными компетенциями:**

- выявлять и анализировать запросы потребителя и возможности их реализации;
- информировать потребителя о туристских продуктах;
- взаимодействовать с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта;
- рассчитывать стоимость турпакета в соответствии с заявкой потребителя;
- оформлять турпакет (турпутевки, ваучеры, страховые полисы);
- выполнять работу по оказанию визовой поддержки потребителю;
- оформлять документы строгой отчетности;
- контролировать готовность группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут;
- инструктировать туристов о правилах поведения на маршруте;
- координировать и контролировать действия туристов на маршруте;
- обеспечивать безопасность туристов на маршруте;
- контролировать качество обслуживания туристов принимающей стороной;
- оформлять отчетную документацию о туристской поездке;
- проводить маркетинговые исследования рынка туристских услуг с целью формирования востребованного туристского продукта;
- формировать туристский продукт;
- рассчитывать стоимость туристского продукта;
- взаимодействовать с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта;
- планировать деятельность подразделения;
- организовывать и контролировать деятельность подчиненных;
- оформлять отчетно-планирующую документацию.



### **53.02.08 МУЗЫКАЛЬНОЕ ЗВУКООПЕРАТОРСКОЕ МАСТЕРСТВО**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** специалист звукооператорского мастерства.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- звукооператорская технологическая деятельность;
- музыкально-творческая деятельность;
- организационно-управленческая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 53.02.08 Музыкальное звукооператорское мастерство, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- использовать в практической деятельности основы знаний в области электротехники, электронной техники, акустики, свойств слуха и звука;
- демонстрировать навыки записи, сведения и монтажа фонограмм;
- эксплуатировать звукозаписывающую, звуковоспроизводящую, усилительную аппаратуру и другое звукотехническое оборудование;
- обеспечивать звуковое сопровождение музыкального и зрелищного мероприятия;
- осуществлять контроль и анализ функционирования звукотехнического оборудования;
- выбирать и размещать необходимое звукотехническое оборудование для конкретного концертного зала, театра, студии звукозаписи, студии радиовещания и др.;
- проводить установку, наладку и испытание звукотехники;
- применять на практике основы знаний звукотехники и звукорежиссуры;
- владение культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией;
- анализировать музыкальное произведение в единстве и взаимообусловленности формы и содержания, историко-стилистических и жанровых предпосылок, метроритма, тембра, гармонии;
- воспроизводить художественный образ в записи на основе знаний специфики музыкального языка (ладовые, метроритмические, формообразующие, гармонические, фактурные свойства музыкального языка);
- работать в непосредственном контакте с исполнителем над интерпретацией музыкального произведения;
- аранжировать музыкальные произведения с помощью компьютера, использовать компьютерную аранжировку при звукозаписи;
- исполнять на фортепиано различные произведения классической, современной и эстрадно-джазовой музыкальной литературы;
- применять базовые знания принципов организации труда с учетом специфики творческого коллектива;
- исполнять обязанности руководителя творческого коллектива, включая организацию его работы, планирование деятельности и анализ ее результатов;
- использовать базовые нормативно-правовые знания в деятельности специалиста в учреждениях и организациях образования и культуры;
- использовать различные приемы сбора и распространения информации с целью популяризации и рекламы деятельности учреждений (организация) образования и культуры;
- осуществлять управление процессом эксплуатации звукотехнического оборудования;
- разрабатывать комплекс мероприятий по организации и управлению рабочим процессом звукозаписи в условиях открытых и закрытых помещений.



#### **54.02.01 ДИЗАЙН (ПО ОТРАСЛЯМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** дизайнер.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- разработка художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов;
- техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале;
- контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу;
- организация работы коллектива исполнителей;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Выпускник, освоивший специальность 54.02.01 Дизайн (по отраслям), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- проводить предпроектный анализ для разработки дизайн-проектов;
- осуществлять процесс дизайнерского проектирования с учетом современных тенденций в области дизайна;
- производить расчеты технико-экономического обоснования предлагаемого проекта;
- разрабатывать колористическое решение дизайн-проекта;
- выполнять эскизы с использованием различных графических средств и приемов;
- применять материалы с учетом их формообразующих свойств;
- выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале;
- разрабатывать конструкцию изделия с учетом технологии изготовления, выполнять технические чертежи;
- разрабатывать технологическую карту изготовления изделия;
- контролировать промышленную продукцию и предметно-пространственные комплексы на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации;
- осуществлять авторский надзор за реализацией художественно-конструкторских решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощением предметно-пространственных комплексов;
- составлять конкретные задания для реализации дизайн-проекта на основе технологических карт;
- планировать собственную деятельность;
- контролировать сроки и качество выполненных заданий.



### **53.02.06 ХОРОВОЕ ДИРИЖИРОВАНИЕ**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** дирижер хора, преподаватель.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- дирижерско-хоровая деятельность;
- педагогическая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 53.02.06 Хоровое дирижирование, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- целостно и грамотно воспринимать и исполнять музыкальные произведения, самостоятельно осваивать хоровой и ансамблевый репертуар (в соответствии с программными требованиями);

- осуществлять исполнительскую деятельность и репетиционную работу в условиях концертной организации, в хоровых и ансамблевых коллективах;

- систематически работать над совершенствованием исполнительского репертуара;

- использовать комплекс музыкально-исполнительских средств для достижения художественной выразительности в соответствии со стилем музыкального произведения;

- применять в исполнительской деятельности технические средства звукозаписи, вести репетиционную работу и запись в условиях студии;

- выполнять теоретический и исполнительский анализ музыкального произведения, применять базовые теоретические знания в процессе поиска интерпретаторских решений;

- осваивать хоровой и ансамблевый исполнительский репертуар в соответствии с программными требованиями;

- осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность в образовательных организациях дополнительного образования детей (детских школах искусств по видам искусств), общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных организациях;

- использовать знания в области психологии и педагогики, специальных и музыкально-теоретических дисциплин в преподавательской деятельности;

- использовать базовые знания и навыки по организации и анализу учебного процесса, методике подготовки и проведения урока в хоровом классе;

- осваивать основной учебно-педагогический репертуар;

- применять классические и современные методы преподавания хорового пения и дирижирования;

- использовать индивидуальные методы и приемы работы в хоровом классе с учетом возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся;

- планировать развитие профессиональных навыков у обучающихся;

- владеть культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией.



### **53.02.03 ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНИТЕЛЬСТВО (ПО ВИДАМ)**

**Срок получения образования** по образовательной программе на очной форме обучения составляет:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

**Выпускник получает квалификацию:** артист, преподаватель, концертмейстер.

**Ключевые виды деятельности выпускника:**

- исполнительская деятельность;
- педагогическая деятельность.

Выпускник, освоивший специальность 53.02.03 Инструментальное исполнительство (по видам), должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- целостно и грамотно воспринимать и исполнять музыкальные произведения, самостоятельно осваивать сольный, оркестровый и ансамблевый репертуар;
- осуществлять исполнительскую деятельность и репетиционную работу в условиях концертной организации, в оркестровых и ансамблевых коллективах;
- осваивать сольный, ансамблевый, оркестровый исполнительский репертуар;
- выполнять теоретический и исполнительский анализ музыкального произведения, применять базовые теоретические знания в процессе поиска интерпретаторских решений;
- применять в исполнительской деятельности технические средства звукозаписи, вести репетиционную работу и запись в условиях студии;
- применять базовые знания по устройству, ремонту и настройке своего инструмента для решения музыкально-исполнительских задач;
- исполнять обязанности музыкального руководителя творческого коллектива, включающие организацию репетиционной и концертной работы, планирование и анализ результатов деятельности;
- создавать концертно-тематические программы с учетом специфики восприятия слушателей различных возрастных групп;
- осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность в образовательных организациях дополнительного образования детей (детских школах искусств по видам искусств), общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных организациях;
- использовать знания в области психологии и педагогики, специальных и музыкально-теоретических дисциплин в преподавательской деятельности;
- использовать базовые знания и практический опыт по организации и анализу учебного процесса, методике подготовки и проведения урока в исполнительском классе;
- осваивать основной учебно-педагогический репертуар;
- применять классические и современные методы преподавания, анализировать особенности отечественных и мировых инструментальных школ;
- использовать индивидуальные методы и приемы работы в исполнительском классе с учетом возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся;
- планировать развитие профессиональных умений обучающихся;
- владеть культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией.





# ТОБОЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ

