

ОГБПОУ
КОХОМСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ

**АЛЬБОМ
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
И ПРОФЕССИЙ**



ПОВАРСКОЕ И КОНДИТЕРСКОЕ ДЕЛО

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

«Поварское и кондитерское дело» — специальность, которая готовит специалистов для работы в сфере общественного питания.

Квалификация выпускников — «Специалист по поварскому и кондитерскому делу».

Обязанности:

- **Приготовление блюд** — горячих и холодных, закусок, десертов, кондитерских изделий и напитков.
- **Организация рабочего процесса** на кухне: распределение обязанностей между сотрудниками и контроль выполнения задач.
- **Контроль за соблюдением** правил эксплуатации и обслуживания кухонного оборудования, санитарных норм.
- **Разработка новых рецептов** и блюд, адаптация меню под потребности клиентов.
- **Сотрудничество с поставщиками** и контроль качества поставляемой продукции.
- **Учёт запасов** продуктов, полуфабрикатов и готовой продукции.
- **Обучение других сотрудников**, передача им опыта и знаний.

Где работают специалисты:

Специалисты по поварскому и кондитерскому делу востребованы в различных заведениях общественного питания, например:

- бары, кафе, рестораны;
- столовые в офисах, учебных и медицинских учреждениях;
- зоны фудкорта в торговых центрах, аэропортах, гостиницах, на вокзалах;
- кейтеринговые компании;
- цеха по производству полуфабрикатов;
- кондитерские, пекарни и пиццерии.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Срок обучения: 2 года 10 месяцев

«Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем» — специальность, направленная на подготовку специалистов, которые занимаются техническим обслуживанием, диагностикой и сопровождением информационных систем.

Квалификация — специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем.

Обязанности:

- диагностика и устранение технических неисправностей в информационных системах;
- администрирование серверного и клиентского ПО, сетевых служб, баз данных;
- установка, настройка и обновление программных и аппаратных компонентов;
- мониторинг производительности и мониторинг инцидентов, работа с системами мониторинга;
- обеспечение непрерывности бизнес-процессов через резервирование, аварийное восстановление и планирование изменений;
- техническая документация, составление инструкций и регламентов по эксплуатации;
- взаимодействие с пользователями, обучение персонала и техническая поддержка.

Где работают:

Выпускники могут работать в разных сферах, где требуется управление, обслуживание и разработка информационных технологий. Некоторые места, где могут работать такие специалисты:

ИТ-компании, корпорации и бизнес-организации, образование, здравоохранение, государственные учреждения, финансовые учреждения.

Карьерный рост — от системного администратора до руководителя ИТ-отдела.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА

Срок обучения: 2 года 10 месяцев

«Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома» — специальность, которая готовит специалистов для работы в сфере жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ).

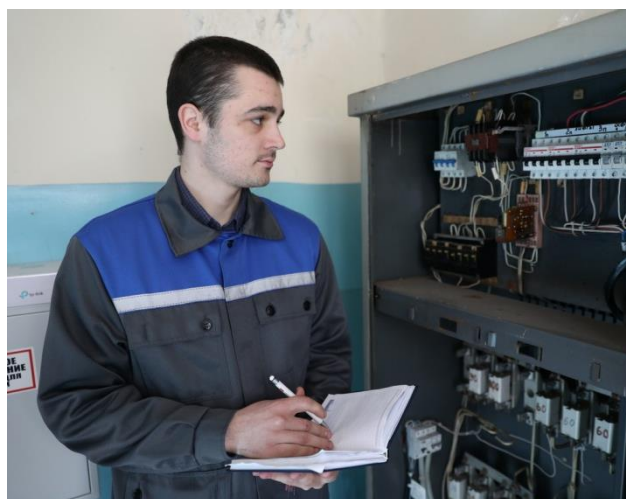
Квалификация выпускников — техник.

Обязанности:

- техосмотры и подготовка к сезонной эксплуатации общего имущества;
- диспетчерское и аварийное обслуживание;
- ремонтные работы (текущий и капитальный);
- оценка физического износа и контроль технического состояния конструктивных элементов, систем инженерного оборудования;
- разработка планов и графиков, а также перечня работ по содержанию и ремонту общего имущества;
- координация действий между собственниками, подрядными организациями и ресурсоснабжающими организациями по вопросам эксплуатации и обслуживания общего имущества;
- ведение технической и иной документации на многоквартирный дом.

Выпускники этой специальности занимаются организацией и контролем эксплуатации многоквартирных домов, обеспечивая комфортные и безопасные условия проживания для жильцов.

Они работают с инженерными системами, управляют ресурсами и взаимодействуют с жителями, подрядчиками и контролирующими органами.



КОНТРОЛЁР КАЧЕСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ

Срок обучения: 2 года 10 месяцев

«Контролёр качества в машиностроении» — это профессия специалиста, который осуществляет контроль качества выпускаемой продукции на предприятиях машиностроительной отрасли.

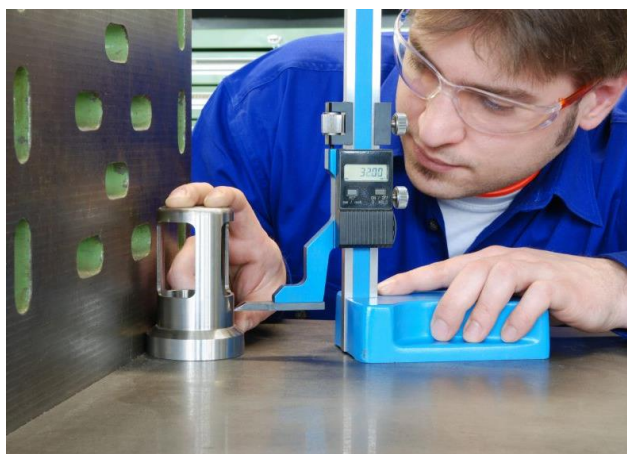
Он отвечает за соответствие изделий установленным стандартам, техническим условиям и чертежам, предотвращая выпуск бракованных изделий и обеспечивая высокое качество готовой продукции.

Обязанности:

- проверка качества деталей, узлов и агрегатов после сборочных операций, механической и слесарной обработки;
- использование контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, чтобы определить, соответствуют ли детали техническим условиям;
- определение причины возникновения брака;
- дача рекомендаций по устранению недостатков и оформление документации на принятую и забракованную продукцию.

Где работают:

Контролёры качества востребованы на машиностроительных предприятиях различных отраслей промышленности, включая автомобилестроение, авиастроение, станкостроение, судостроение и другие.



ОПЕРАТОР-НАЛАДЧИК МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИХ СТАНКОВ

Срок обучения: 1 год 10 месяцев

«Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков» — это специалист технического профиля, который занимается настройкой и управлением металлообрабатывающими станками.

Такие станки используются для обработки металлических деталей и изготовления различных компонентов за счёт фрезерования, токарной обработки, шлифовки и прочих операций.

Обязанности:

- **Настройка станков** под конкретные задачи производства: выбор инструмента, фиксация и установка детали, ввод программ и параметров обработки.
- **Контроль работы станков:** запуск и мониторинг процесса обработки, корректировка параметров во время работы для обеспечения точности и качества изготавливаемых деталей.
- **Техническое обслуживание и ремонт:** выполнение регулярного технического обслуживания и простых ремонтных работ для поддержания станков в исправном состоянии.
- **Контроль качества:** проверка готовых изделий на соответствие техническим требованиям и стандартам качества.
- **Работа с документацией:** ведение технической документации, включая отчёты об операциях и учёт использованных материалов.

Где работают:

Операторы-наладчики востребованы в различных отраслях промышленности: машиностроении, автомобилестроении, авиастроении, кораблестроении, производство строительной техники и оборудования, предприятия точной механики. Также специалисты могут работать в сервисных центрах и ремонтных мастерских.



МАСТЕР ОТДЕЛОЧНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

Срок обучения: 1 год 10 месяцев

Мастер отделочных строительных и декоративных работ — специалист, который выполняет отделку поверхностей различными отделочными материалами, а также производит ремонт окрашенных, оклеенных, облицованных поверхностей и штукатурки.

Обязанности:

- **Подготовка поверхностей** к отделке: удаление старых покрытий, очистка от пыли и загрязнений, грунтование.
- **Выполнение штукатурных работ:** приготовление растворов, нанесение штукатурки ручным и механизированным способом, выравнивание поверхностей по маякам.
- **Малярные работы:** шпатлевание поверхностей, шлифовка, колеровка красок, нанесение грунтовочных и окрасочных составов.
- **Облицовка поверхностей:** разметка под укладку плитки, приготовление плиточных клеев, укладка керамической и керамогранитной плитки, затирка межплиточных швов.
- **Устройство напольных покрытий:** проверка прочности и влажности основания, выравнивание пола с помощью наливных составов, укладка керамической плитки и керамогранита, монтаж ламината и паркетной доски.

Где работают:

Мастера отделочных работ востребованы в организациях строительного профиля: на стройплощадках, на объектах гражданского и жилищного строительства, в управляющих компаниях, на предприятиях и в фирмах, предоставляющих строительные и ремонтные услуги.

Также специалист может выполнять заказы в качестве самозанятого.



СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ))

Срок обучения: 1 год 10 месяцев

«Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» — профессия, которая предполагает выполнение сварочных работ различной сложности в разных отраслях.

Обязанности:

- 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;
- 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).

Где работают:

Выпускники могут найти работу на предприятиях машиностроения, в строительстве, судостроении, автомобилестроении, а также на ремонтных и монтажных работах, где требуется квалифицированное выполнение сварочных операций.



АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Специальность «Аддитивные технологии» - направление, которое готовит специалистов, занимающихся разработкой и применением технологий 3D-печати для производства изделий сложной формы.

Квалификация — техник-технолог.

Обязанности:

- **Разработка и дизайн 3D-моделей** — создание компьютерных моделей объектов для аддитивного производства, оптимизация дизайна с учётом особенностей 3D-печати.
- **Выбор и тестирование материалов** — исследование и подбор подходящих материалов для 3D-печати, включая пластики, металлы, смолы и другие специализированные материалы.
- **Управление процессом печати** — настройка и контроль процесса 3D-печати, включая подготовку оборудования, выбор параметров печати и мониторинг процесса.
- **Контроль качества и технической документации** — проверка качества готовых изделий, обеспечение соответствия техническим требованиям и стандартам качества.
- **Техническое обслуживание и ремонт оборудования** — поддержание в рабочем состоянии 3D-принтеров и сопутствующего оборудования, проведение необходимых ремонтных работ.

Где работают:

Выпускники могут найти работу в различных секторах и организациях, где требуется экспертиза в области 3D-печати и связанных с ней технологий: производственные компании, медицинские учреждения, архитектурные и строительные фирмы, в промышленной печати, медицинской печати, реверс-инжиниринге.



ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ

Срок обучения: 2 года 10 месяцев

Специалист по операционной деятельности в логистике (операционный логист) — это специалист, который отвечает за планирование, управление и оптимизацию процессов, связанных с перемещением товаров и услуг внутри компании или между компаниями.

Квалификация - операционный логист.

Обязанности:

- **Планирование и оптимизация логистических процессов:** определение маршрутов, выбор транспортных средств, подбор складских помещений, контроль за запасами.
- **Управление персоналом:** координация работы склада, транспортных компаний, грузоперевозчиков.
- **Документооборот:** ведение логистической документации, оформление документов для таможенного оформления, отслеживание грузов.
- **Контроль за качеством:** обеспечение безопасности товаров в процессе перевозки и хранения.
- **Организация транспортировки:** выбор оптимальных маршрутов доставки и сотрудничество с перевозчиками для обеспечения быстрой и безопасной доставки грузов.
- **Решение проблем:** операционный логист оперативно реагирует на возникающие проблемы с поставками или логистическими процессами, разрабатывает и внедряет меры по их устранению.
- **Анализ данных:** специалист собирает и анализирует данные о логистических операциях, выявляет тенденции и предлагает улучшения для оптимизации процессов.
- **Взаимодействие с партнёрами:** операционный логист поддерживает взаимодействие с поставщиками, перевозчиками и другими партнёрами, обеспечивая эффективное взаимодействие в логистической цепочке.

Где работают:

Опытные операционные логисты могут продвигаться по карьерной лестнице до позиций руководителей отделов логистики или даже директоров по логистике в производственных компаниях, торговле и ритейле, транспортных компаниях, складских комплексах, логистических центрах и пр.



