

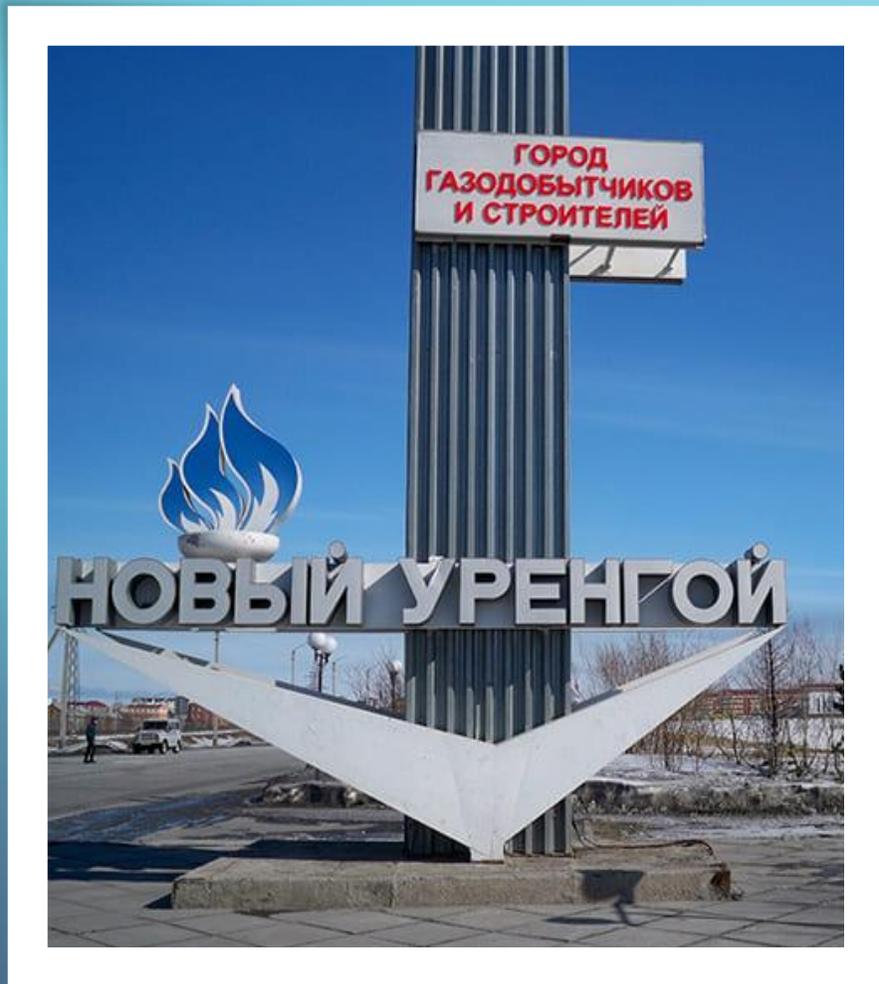
**ПРОФОРИЕНТАЦИОНН
ЫЙ**

Ямал

КАРТ ВОЗМОЖНОСТ ЕЙ



НОВЫЙ УРЕНГОЙ



- Колледж права и Экономики
- Медицинский колледж
- Новоуренгойский Многопрофильный колледж
- Газпром Техникум



НОВЫЙ УРЕНГОЙ

КОЛЛЕДЖ ПРАВА И ЭКОНОМИКИ

- Право и организация социального обеспечения
- Право и судебное администрирование
- Операционная деятельность в логистике
- Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)



❑ ПРАВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Квалификация выпускника – юрист
- на базе 11 классов – 1 год 10 месяцев
- на базе 9 классов образования – 2 года 10 месяцев



❑ ПРАВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Описание: Право и организация социального обеспечения — это работа с людьми, столкнувшимися с проблемами в соблюдении гражданских норм.
- Область применения: реализация правовых норм в социальной сфере, выполнение государственных полномочий по пенсионному обеспечению, государственных и муниципальных полномочий по социальной защите населения
- Требования к специалисту: обязан владеть не только общими теоретическими знаниями, его успех также заключается и в практических навыках и умениях. X Компетентен в политических аспектах, что действуют в современном обществе, знаком с правами и обязанностями гражданина и государства. Настоящие специалисты знают, как обеспечить законность в действиях разных учреждений, органов государственной власти, способны вскрывать факт неправомерной деятельности, свободно определять необходимую меру наказания при правонарушении.



□ ПРАВО И СУДЕБНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

- Квалификация выпускника – специалист по судебному администрированию
- на базе 9 классов - 2 года 10 месяцев
- на базе 11 классов - 1 год 10 месяцев



□ ПРАВО И СУДЕБНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

- Описание: работа специалиста по судебному администрированию связана с оценкой фактов, их сбором, анализом, проверкой, ведением статистики и исполнительного делопроизводства.
- Область применения: организация и обеспечение делопроизводства в судах, организационно-подготовительные действия в связи с назначением дел к слушанию
- Требования к специалисту: для успешного выполнения профессиональных обязанностей специалист по судебному администрированию должен в совершенстве обладать юридическими знаниями и навыками практической работы



❑ ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ

- Квалификация выпускника – операционный ЛОГИСТ
- На базе 9 классов - 2 года 10 мес.;
- на базе 11 классов -1 год 10 мес.



❑ ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ

- Описание: Операционная логистика заключается в обеспечении транспортировки, хранения, распределения и документального сопровождения товаров.
- Область применения: компании, где периодически нужны услуги логиста, работа в логической фирме, которая исполняет заказы, работа в грузовой части вокзалов
- Требования к специалисту: умение управлять информационными системами, снабженческими функциями, распределять и контролировать выполнение технологических процессов



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- Квалификация выпускника – бухгалтер
- на базе 9 классов 3 года 6 мес.
- на базе 11 классов 2 года 10 мес.



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- **Описание:** специальность в которой главной целью является создание упорядоченной системы сбора, регистрации и обобщения информации в денежном выражении об имуществе (активах), обязательствах, доходах и расходах предприятия и их движении путем сплошного, непрерывного и документального отражения всех хозяйственных операций.
- **Область применения:** самая популярная экономическая специальность СПО. Это и не удивительно: ни одно предприятие не функционирует без осуществления бухгалтерского учета. Ни одно предприятие не функционирует без осуществления бухгалтерского учета.
- **Требования к специалисту:** должен давать достоверное и полное представление об имущественном и финансовом положении организации, его изменениях, о финансовых результатах деятельности.



НОВЫЙ УРЕНГОЙ

МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ (МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ)

- Сестринское дело
- Фармация



☐ СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

Квалификация – медицинская сестра / медицинский брат
на базе 9 классов – от 4 до 5 лет
на базе 11 классов – от 3 до 4 лет

- **Описание** : Медсестра (медицинская сестра) – специалист в области сестринского дела, профессиональный помощник лечащего врача. Мужской вариант профессии – медбрат. Профессия подходит тем, кого интересует биология
- **Область определения**: Медсестры являются одними из самых востребованных специалистов в России, это подтверждает опрос Минтруда, который включил медсестер в ТОП 10 самых востребованных специалистов, а также конкуренция абитуриентов в медицинские колледжи, которая ежегодно повышается.
- **Требования к специалисту**: Прежнее название этой профессии – «сестра милосердия». Милосердие и сочувствие чужой боли – одно из самых главных качеств медсестры. К этому обязательно прилагается внимательность, аккуратность и ответственность. Также важны хорошая координация движений (особенно это важно для операционных, процедурных, палатных медсестёр), хорошая память, стремление к профессиональному росту. Хорошим качеством является выносливость. Аллергия на некоторые препараты может оказаться препятствием.



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

□ ФАРМАЦИЯ

Квалификация выпускника – фармацевт
на базе 9 классов – 4 года
на базе 11 классов – 3 года

- Описание: система научных знаний и практической деятельности, посвященная изысканию, изготовлению, стандартизации, исследованию, хранению и отпуску лекарственных средств.
- Область применения: аптеки, коммерческие организации-поставщики лекарств, фармацевтические компании и лаборатории.
- Требования к специалисту: умение работать на ПК и кассовом аппарате, коммуникабельность и доброжелательность.



НОВЫЙ УРЕНГОЙ

НОВОУРЕНГОЙСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

- Автомеханик
- Сварщик
- Повар, кондитер
- Дошкольное образование
- Продавец, контролер-кассир



□ АВТОМЕХАНИК

Квалификация выпускника - Слесарь по ремонту автомобилей 2-3 разряда;

Водитель автотранспортных средств категории «В», «С»; Оператор заправочных станций

2 года 10 мес.

- **Определение:** Автомеханик занимается ремонтом и техобслуживанием автомобилей (легковых, грузовых, автобусов), мотоциклов и т.д. Этот специалист хорошо знаком с устройством самых разных автомобилей. Он может по разным признакам выявить причины неисправности в автомобиле, предупредить и устранить поломки.
- **Область применения:** В настоящее время, профессия Автомеханика считается очень востребованной на рынке труда. Многие фирмы и многие предприятия нуждаются в квалифицированных специалистах в этой области, потому как отрасль развивается быстро, а специалисты еще только получают образование.
- **Требования к специалисту:** Работа с машинами и механизмами часто связана с тяжёлыми физическими нагрузками, а это значит, автомеханик должен быть сильным и выносливым. Ему нужны также хорошее зрение и слух, чтобы определять неисправности по малейшим визуальным изменениям и по звуку. Чтобы не получить травм на работе, этот специалист должен быть аккуратным, внимательным и соблюдать правила безопасности. Внимательность понадобится также при разборе и сборке агрегатов. Агрегаты нужно в строго определённом порядке, чтобы не упустить ничего при сборке.



□ СВАРЩИК

Квалификация выпускника - Электрогазосварщик 3-4 разряда; Электросварщик ручной сварки 3-4 разряда
2 года 10 мес.

- **Описание:** Сварщик – это рабочая профессия, подразумевающая выполнение заданий в производственных условиях. Работник сваривает конструкции, элементы, изделия и трубы из металла различного типа, состава, назначения и степени сложности. При этом качество сварных швов определяется уровнем профессионализма работника.
- **Область определения:** Сварщик востребованная профессия на сегодняшний день относится к разряду одной из самых востребованных, так как это профессия имеет прямое отношение не только к производству бытовых и промышленных металлических конструкциям, но и к строительству, в независимости от его масштабов.
- **Требования к специалисту:** Каждому сварщику должны быть присущи внимательность, аккуратность, трудолюбие и упорность – это основные киты, на которых основывается профессия. Пригодится и физическая выносливость, ведь работа сварщиком может осуществляться в опасных и экстремальных условиях: на высоте, на хрупкой поверхности, при дожде и метели. А способность уметь акцентировать внимание – это одно из важных качеств, ведь работа требует сосредоточенности и осторожности.



☐ ПОВАР, КОНДИТЕР

Квалификация выпускника – повар;кондитер

3 года 10 мес.

- Описание профессии: Профессия предполагает приготовление пищи по определённой рецептуре. Практически любой может приготовить яичницу, но только профессионал сделает её не просто вкусной, но и привлекательной внешне. Гармония блюд и ингредиентов, красивая сервировка и оригинальная подача создают праздничное настроение. Меняется образ жизни, появляются новые технологии, и повар должен быть в курсе всего.
- Область применения: Представители профессии Повара являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Повара.
- Требования к специалисту: К этому сотруднику, как и к любому другому, есть ряд определённых требований. Он должен быть аккуратным, чистоплотным, терпеливым, вежливым и тактичным, любящим готовить и создавать блюда, вызывающие аппетит. Продвинутый повар – это немного химик, немного дизайнер, декоратор, специалист по диетологии и здоровому питанию и, безусловно, творческий человек.



□ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Квалификация выпускника - Воспитатель детей дошкольного возраста
3 года 10 мес.

- **Описание профессии:** Воспитатель занимается воспитательной работой: проводит занятия, игры и в целом организует пребывание детей в детском саду.
- **Востребованность:** Работа воспитателя относится к распространенным и востребованным. И она останется такой в будущем – ей не грозит автоматизация и сокращение, потому что воспитывать и обучать детей могут только очень отзывчивые люди, которые готовы сопереживать и дарить душевное тепло своим воспитанникам.
- **Требования к специалисту:** Хорошему воспитателю присущи любовь к детям, жизнерадостность, отсутствие раздражительности, высокое чувство ответственности, чувство справедливости, высокий уровень культуры, организаторские способности, активность. Воспитатель должен владеть педагогическими методиками, навыками организации воспитательного процесса. Также обязательны правильная речь, хорошие манеры.



❑ ПРОДАВЕЦ, КОНТРОЛЕР-КАССИР

Квалификация выпускника - Продавец продовольственных товаров 2-3 разряда; Контролер - кассир 2-3 разряда.

Кассир торгового зала 2-3 разряда
2 года 10 мес.

- Описание профессии: Воспитатель занимается воспитательной работой: проводит занятия, игры и в целом организует пребывание детей в детском саду.
- Востребованность: Работа воспитателя относится к распространенным и востребованным. И она останется такой в будущем – ей не грозит автоматизация и сокращение, потому что воспитывать и обучать детей могут только очень отзывчивые люди, которые готовы сопереживать и дарить душевное тепло своим воспитанникам.
- Требования к специалисту: Хорошему воспитателю присущи любовь к детям, жизнерадостность, отсутствие раздражительности, высокое чувство ответственности, чувство справедливости, высокий уровень культуры, организаторские способности, активность. Воспитатель должен владеть педагогическими методиками, методиками организации воспитательного процесса. Также обязательны правильные манеры.



НОВЫЙ УРЕНГОЙ

ГАЗПРОМ ТЕХНИКУМ

- Слесарное дело
- Переработка нефти и газа
- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений



❑ СЛЕСАРНОЕ ДЕЛО

Квалификация - Слесарь, приборист

- Описание: специалист по ручной (без использования станков) обработке металлов, включая операции по сборке и разборке на производстве или в быту.
- Область определения: в организациях, обеспечивающих контроль строительства и обслуживания жилых комплексов на строящихся объектах; в эксплуатационных отделах на заводах; на предприятиях, в офисах (где требуется постоянный контроль систем отопительного, сантехнического и вентиляционного оборудования); в конструкторских бюро; в ТСЖ, ЖКО, УК и пр.; в ремонтных мастерских; в частных компаниях по бытовому ремонту.
- Требования к специалисту: склонность к ручному труду, пространственное мышление, физическая выносливость, склонность к логическим размышлениям, способность к концентрации внимания, эмоциональная устойчивость.



❑ ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ И ГАЗА

Квалификация - Оператор технологических установок, лаборант химического анализа, оператор товарный

- **Описание:** предусматривают работу на открытой местности, проведение измерений, исследований, создание проектов. Изучают недра геологи и геофизики, чтобы место добычи не было сейсмически активным, потенциально опасным для рабочих. Также они рассчитывают объем залежей, чтобы обосновать целесообразность бурения скважины.
- **Область определения:** непосредственно в местах разработки месторождений. Гораздо выгоднее добывать и перерабатывать сырье на месте, уменьшая затраты на транспортировку.
- **Требования к специалисту:** специалист должен обладать уникальными навыками и практическими компетенциями в данной сфере



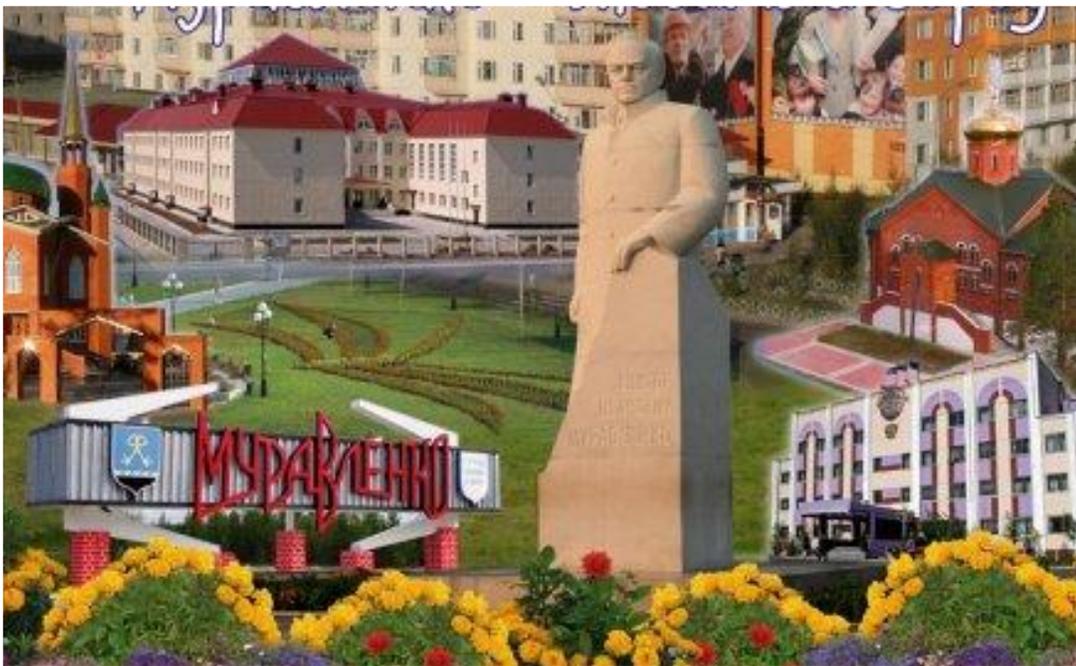
❑ РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Квалификация - Помощник бурильщика капитального ремонта скважин, Оператор по добычи нефти и газа; исследованию скважин

- Описание: направлено на обеспечение притока нефти и газа из залежи к забою скважин, предусматривающих с этой целью определенный порядок размещения скважин на площади, очередность их бурения и ввода в эксплуатацию, установление и поддержание определенного режима их работы.
- Область определения: на предприятиях газовой и нефтяной промышленности; в исследовательских организациях, связанных с нефтегазодобывающей промышленностью.
- Требования к специалисту: необходимо знать основы нефтегазового дела, особенности работы с нефтегазовым оборудованием, уметь понимать технологические процессы разработки нефтяных и газовых месторождений.



МУРАВЛЕНКО



Муравленковский
многопрофильный колледж

- для выпускников 9 - ых классов
- для выпускников 11 - ых классов



ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ 9 - ЫХ КЛАССОВ

Подготовка специалистов среднего звена

- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования - 3 г. 10 мес
- 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств - 3 г. 10 мес
- 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования - 3 г. 10 мес
- 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) - 3 г. 10 мес

Подготовка квалифицированных рабочих и служащих

- 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), срок обучения - 2 г. 10 мес

Профессиональное обучение

- Слесарь по ремонту автомобилей (программа профессионального обучения для лиц с ограниченными возможностями здоровья (без получения среднего общего образования) - 2 г.
- Портной (программа профессионального обучения для лиц с ограниченными возможностями здоровья (без получения среднего общего образования) - 2 г.



□ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- **Описание:** Техник-электромеханик: Электромеханик – это специалист, который способен разработать, настроить, починить подобное оборудование. Он хорошо разбирается в соответствующих схемах и чертежах, владеет программными продуктами и широким спектром профессиональных инструментов, знает алгоритмы работы электроустройств.
- **Востребованность:** Это достаточно востребованная специальность с неплохой заработной платой. Техник несет материальную и трудовую ответственность за оборудование, персонал
- **Требования к специалисту:** Поскольку основной труд электромеханика все же направлен на работу с машинами и механизмами, для него очень важны способности к аналитическому мышлению, пространственное воображение, знание и понимание основ электротехники, алгоритмов работы вычислительной техники. Также подобный специалист должен иметь определенные коммуникативные способности, поскольку ему придется взаимодействовать с другими сотрудниками, помогать им в эксплуатации оборудования и следить за тем, чтобы они соблюдали трудовую дисциплину. Работа электромеханика считается мужской, хотя порой среди ее представительниц встречаются и девушки.



□ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ

- **Описание:** Автоматизация технологических процессов и производств - специальность, позволяющая заниматься созданием современных аппаратно-технических и программных средств, которые могут проектировать, исследовать, проводить техническое диагностирование и промышленные испытания. Также человек, овладевший нею, сможет создавать современные системы управления.
- **Область применения:** Аппаратчик-оператор. Инженер-схемотехник. Программист-разработчик. Инженер-системотехник. Оператор полуавтоматических линий. Инженер механизации, автоматизации и автоматизирования производственных процессов. Конструктор вычислительных систем. Инженер измерительных приборов и автоматики. Материаловед. Техник-электромеханик. Разработчик автоматизированной системы управления
- **Требования к специалисту:** должен иметь представление: об основных научно технических проблемах и перспективах развития автоматизации технологических процессов и производств, их взаимосвязи со смежными областями; об основных принципах построения управляющих вычислительных комплексов для автоматизированных технологических процессов и производства.

Знать основные объекты, явления и процессы, связанные с конкретной областью специальной подготовки, математическое описание линейных систем автоматизированного управления, показатели качества систем автоматического управления, принципы действия типовых элементов систем автоматического управления. Уметь рассчитывать основные показатели систем автоматического управления, подбирать по справочным материалам типовые элементы систем автоматического управления; владеть приемами наладки и эксплуатации основных видов технологического оборудования; знать методы, разработки, отладки, контроля и внедрения управляющих программ для автоматизированных систем управления.



❑ МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОПИСАНИЕ

- **Описание:** Специалисты по монтажу и эксплуатации промышленного оборудования могут работать в различных отраслях металлургии, машиностроения и материалообработки. Машиностроение занимает первое место среди всех отраслей мировой промышленности. Это базовая отрасль экономики, определяющая развитие таких комплексов, как топливноэнергетический, транспортный, строительный, химический и нефтехимический и ряд других. Машиностроение принято делить на: общее машиностроение, электротехнику и электронику, транспортное и сельскохозяйственное машиностроение.
- **Востребованность:** Без специалистов данной профессии невозможно представить себе команду корабля, авиалайнера, машиностроительного предприятия, железнодорожного или троллейбусного депо и т.д. Любой промышленной и бытовой технике необходим отдых, хороший уход, смазка и чистка, замена неисправных деталей. Поэтому механик – профессия довольно распространенная, важная и нужная для общества. Механик – это профессия, требующая постоянного развития. Такие специалисты, чтобы не отстать от прогресса, обязаны регулярно посещать курсы повышения квалификации. Это позволит овладеть новейшим оборудованием и особенностями его устройства.
- **Требования к специалисту:** Данная профессия подходит людям с техническим складом ума и развитой длительной памятью. Механизмы состоят из сотен похожих деталей, специалист должен точно запомнить их расположение в разных приборах. Физическая сила и выносливость. Механики довольно часто работают в нестандартных ситуациях и поднимают тяжести. Для таких специалистов важно уметь работать в одной позе. Ведь многие механизмы невозможно передвинуть, а достать поломку весьма проблематично. Внимательность – незаменимое качество механика. Даже если механизм можно починить, если запомнить расположение деталей при разборке. Профессия механик – это настоящее дело



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- **Описание:** Специальность «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям» выпускает различного рода специалистов в данной области. Среди них и бухгалтер. Без него не обходится работа ни в одной фирме. Бухгалтер может работать на отдельном участке учета (зарплата, кадры, первичная документация, кассовые операции и т. д.), либо вести учет и отчетность всей компании в одном лице, если объемы работы не выходят за пределы возможностей одного человека. Специальность «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям» обучает бухгалтеров тонкостям законодательства в области ведения расчетов, правил оформления документации, видов отчетности и регламенте ее составления.
- **Востребованность:** Экономика - сфера деятельности, в которой вакантные места в ближайшие несколько десятилетий точно не закончатся. Работники этой сферы требуются в каждой существующей фирме. Если же фирма слишком мала, чтобы взять в штат сотрудника, она прибегает к консалтинговым услугам, которые, опять же, оказывают специалисты с экономическим образованием.
- **Требования к специалистам:** По окончании каждого семестра, курса и в самом конце обучения в учебном заведении будущих специалистов тестируют по стандарту «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям». Студент должен иметь определенный набор знаний в конце каждого промежутка обучения. Для этого существует экзаменационная сессия, защита курсовых и дипломных работ. По итогам обучения, согласно ФГОС «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям», специалист должен понимать значимость своей работы, уметь самостоятельно принимать решения, касающиеся его компетенций, действовать согласно протоколам и регламентам в различных ситуациях. В конце обучения человек должен иметь ряд теоретических и практических навыков и уметь их применять в жизненных ситуациях.



❑ СВАРЩИК

- **Описание:** Сварщик – это рабочая профессия, подразумевающая выполнение заданий в производственных условиях. Работник сваривает конструкции, элементы, изделия и трубы из металла различного типа, состава, назначения и степени сложности. При этом качество сварных швов определяется уровнем профессионализма работника.
- **Востребованность:** Сварщик востребованная профессия на сегодняшний день относится к разряду одной из самых востребованных, так как это профессия имеет прямое отношение не только к производству бытовых и промышленных металлических конструкциям, но и к строительству, в независимости от его масштабов.
- **Требования к специалистам:** Каждому сварщику должны быть присущи внимательность, аккуратность, трудолюбие и упорность – это основные киты, на которых основывается профессия. Пригодится и физическая выносливость, ведь работа сварщиком может осуществляться в опасных и экстремальных условиях: на высоте, на хрупкой поверхности, при дожде и метели. А способность уметь акцентировать внимание – это одно из самых важных качеств, ведь работа требует сосредоточенности и осторожности.

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

❑ СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЕЙ

- **Описание:** автослесарь – специалист, занимающийся ремонтом и техническим обслуживанием автомобиля с помощью диагностического оборудования и приборов. По выявленным характеристикам он определяет причины поломки, устраняет или предупреждает их.
- **Востребованность:** автослесарь — одна из профессий, которой оказались не страшны экономические потрясения. Учитывая темпы автомобилизации страны, спрос на услуги автомехаников будет существовать всегда.
- **Требования к специалистам:** физические сила и выносливость, хорошее зрение и глазомер, развитая крупная и мелкая моторика, мышечная чувствительность. Психические: высокий объем и распределение внимания, хорошая память, наблюдательность, быстрая реакция. Личностные: кропотливость, вдумчивость, терпеливость, дисциплинированность, ответственность.



□ ПОРТНОЙ

- **Описание:** Изготавливает по индивидуальным заказам швейные изделия различного назначения и для различных категорий населения. Производит переделку изделий, участвует в запуске новых моделей в производство. Все работы делятся на ручные и машинные.
- **Востребованность:** Множество портных предпочитают работать на дому, занимаясь пошивом одежды на заказ. Таким образом удается получать неплохую финансовую прибыль. При успешной деятельности мастера нанимают помощников, обучая их тонкостям своей работы.
- **Требования к специальности:** Специалист должен обладать отменной выдержкой и сохранять терпение в различных ситуациях. Порой приходится иметь дело с особо капризными клиентами. Покупателя может не устроить качество готовой работы, несмотря на обсуждение всех нюансов, касающихся внешнего вида вещи.



ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ 11-ЫХ КЛАССОВ

- 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений - 3года 10 мес.
- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования - 3года 10мес. или 2года10мес. (для лиц, имеющих стаж работы по профилю специальности).
- 44.02.01 Дошкольное образование (углубленная подготовка) - 3года 10 мес.
- 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) - 2года 10мес.
- 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта - 3года 10мес.
- 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) - 3года 10мес



❑ РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Описание: Среди разнообразных полезных ископаемых, в настоящее время интерес представляют нефть и газ. Разработка и эксплуатация газовых и нефтяных месторождений является крупным народнохозяйственным комплексом, существующим по своим законам. Работа в этой сфере экономики считается престижной и высокооплачиваемой, поэтому многие современные школьники мечтают о получении специальностей, связанных с нефтегазовой отраслью
- Требования к специалисту: Контроль состояния разработки нефтяного месторождения; анализ контуров нефтеносности; оформление документов на горные участки; систематизация геологических материалов; забор на анализы проб грунта; оценка эффективности новых механизмов и состояния нефтяной скважины.
- Область определения: на предприятиях газовой и нефтяной промышленности, в научно-исследовательских организациях, связанных с нефтегазодобычей и нефтегазовой промышленностью.



❑ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- Описание: Техник-электромеханик: Электромеханик – это специалист, который способен разработать, настроить, починить подобное оборудование. Он хорошо разбирается в соответствующих схемах и чертежах, владеет программными продуктами и широким спектром профессиональных инструментов, знает алгоритмы работы электроустройств.
- Востребованность: Это достаточно востребованная специальность с неплохой заработной платой. Техник несет материальную и трудовую ответственность за оборудование, персонал
- Требования к специалисту: Поскольку основной труд электромеханика все же направлен на работу с машинами и механизмами, для него очень важны способности к аналитическому мышлению, пространственное воображение, знание и понимание основ электротехники, алгоритмов работы вычислительной техники. Также подобный специалист должен иметь определенные коммуникативные способности, поскольку ему придется взаимодействовать с другими сотрудниками, помогать им в эксплуатации оборудования и следить за тем, чтобы они соблюдали трудовую дисциплину. Профессия электромеханика считается мужской, хотя в последнее время представители встречаются и девушки



❑ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- Описание профессии: Воспитатель занимается воспитательной работой: проводит занятия, игры и в целом организует пребывание детей в детском саду.
- Востребованность: Работа воспитателя относится к распространенным и востребованным. И она останется такой в будущем – ей не грозит автоматизация и сокращение, потому что воспитывать и обучать детей могут только очень отзывчивые люди, которые готовы сопереживать и дарить душевное тепло своим воспитанникам.
- Требования к специалисту: Хорошему воспитателю присущи любовь к детям, жизнерадостность, отсутствие раздражительности, высокое чувство ответственности, чувство справедливости, высокий уровень культуры, организаторские способности, активность. Воспитатель должен владеть педагогическими методиками, навыками организации воспитательного процесса. Также обязательны правильная речь, хорошие манеры.



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- **Описание:** Специальность «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям» выпускает различного рода специалистов в данной области. Среди них и бухгалтер. Без него не обходится работа ни в одной фирме. Бухгалтер может работать на отдельном участке учета (зарплата, кадры, первичная документация, кассовые операции и т. д.), либо вести учет и отчетность всей компании в одном лице, если объемы работы не выходят за пределы возможностей одного человека. Специальность «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям» обучает бухгалтеров тонкостям законодательства в области ведения расчетов, правил оформления документации, видов отчетности и регламенте ее составления.
- **Востребованность:** Экономика - сфера деятельности, в которой вакантные места в ближайшие несколько десятилетий точно не закончатся. Работники этой сферы требуются в каждой существующей фирме. Если же фирма слишком мала, чтобы взять в штат сотрудника, она прибегает к консалтинговым услугам, которые, опять же, оказывают специалисты с экономическим образованием.
- **Требования к специалистам:** По окончании каждого семестра, курса и в самом конце обучения в учебном заведении будущих специалистов тестируют по стандарту «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям». Студент должен иметь определенный набор знаний в конце каждого промежутка обучения. Для этого существует экзаменационная сессия, защита курсовых и дипломных работ. По итогам обучения, согласно ФГОС «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям», специалист должен понимать значимость своей работы, уметь самостоятельно принимать решения, касающиеся его компетенций, действовать согласно протоколам и регламентам в необходимых ситуациях. В конце обучения человек должен иметь ряд теоретических и практических знаний и уметь их применять в жизненных ситуациях.



❑ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

- **Описание:** Традиционно эта специальность всегда интересовала и привлекала молодежь, особенно парней, поскольку современный автомобиль является воплощением всех достижений науки и техники на данном этапе развития человеческой цивилизации. Средние профессиональные учебные заведения, обучающие студентов по специальности "Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта" готовит специалистов-техников и механиков для предприятий и организаций, использующих в производственной деятельности автомобильный транспорт и для предприятий различного автосервиса.
- **Востребованность:** На сегодняшний день специальность Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта остается востребованной, поскольку количество выпускаемых автомобилей неуклонно растет, а прогресс не стоит на месте.
- **Требования к специалисту:** Техник по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта - это руководитель среднего звена управления производством или специалист по эксплуатации технологического оборудования. Он может работать бригадиром участка на предприятии, а может и работать индивидуально по техническому обслуживанию автомобилей или спецтехники.



□ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ

- **Описание:** Автоматизация технологических процессов и производств - специальность, позволяющая заниматься созданием современных аппаратно-технических и программных средств, которые могут проектировать, исследовать, проводить техническое диагностирование и промышленные испытания. Также человек, овладевший нею, сможет создавать современные системы управления.
- **Область применения:** Аппаратчик-оператор. Инженер-схемотехник. Программист-разработчик. Инженер-системотехник. Оператор полуавтоматических линий. Инженер механизации, автоматизации и автоматизирования производственных процессов. Конструктор вычислительных систем. Инженер измерительных приборов и автоматики. Материаловед. Техник-электромеханик. Разработчик автоматизированной системы управления
- **Требования к специалисту:** должен иметь представление: об основных научно технических проблемах и перспективах развития автоматизации технологических процессов и производств, их взаимосвязи со смежными областями; об основных принципах построения управляющих вычислительных комплексов для автоматизированных технологических процессов и производства.
Знать основные объекты, явления и процессы, связанные с конкретной областью специальной подготовки, математическое описание линейных систем автоматизированного управления, показатели качества систем автоматического управления, принципы действия типовых элементов систем автоматического управления.
Уметь рассчитывать основные показатели систем автоматического управления, подбирать по справочным материалам типовые элементы систем автоматического управления, выполнять наладку и эксплуатации основных видов технологического оборудования, использовать методы разработки, отладки, контроля и внедрения управляющих программ для автоматизированного оборудования.

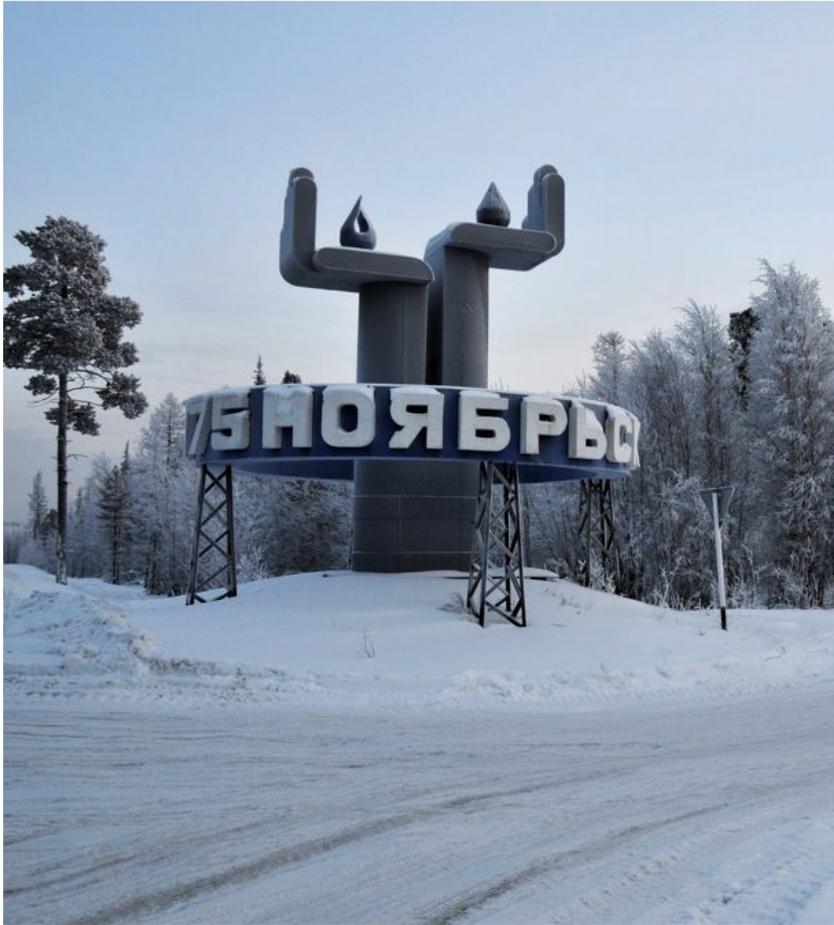


❑ КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

- **Описание:** В наши дни уже невозможно себе представить компанию, работающую без информационных технологий. Только индивидуальный предприниматель может ещё обходиться одним компьютером для учёта своей бизнес-деятельности, да и то лишь на начальном этапе. Когда у фирмы образуется даже небольшой штат сотрудников, их рабочие места приходится связывать воедино локальной сетью. А о крупных компаниях говорить совсем не приходится – их корпоративные сети требуют серьёзных IT-отделов с десятками, а то и сотнями работающих там специалистов.
- **Область применения:** С трудоустройством профессионалов данного профиля вряд ли возникнут проблемы. Информационные технологии быстро входят во все сферы жизни, поэтому компьютерщики уже сейчас нужны буквально везде, а в будущем потребность в них будет ещё больше возрастать. Потребность есть у организаций буквально всех размеров, от мегакорпораций типа Газпрома, до мелких сетей торговых точек, ресторанов или автосервисов.
- **Требования к специалисту:** Что требуется от человека для успешной работы на должности инженера компьютерных сетей? Для начала нужно иметь терпение и склонность к монотонной, мелкой работе. Сюда же можно отнести скрупулёзность, здоровую вьедливость, внимание к деталям и мелочам. Опытные сисадмины хорошо знают, что один-единственный неверный символ в файле настроек сервера порой приводит к остановке всех производственных процессов крупного предприятия.



НОЯБРЬСК



- Ноябрьский институт нефти и газа(филиал) Тюменского индустриального университета.
- Ноябрьский колледж профессиональных и информационных технологий



НЯБРЬСК

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА(ФИЛИАЛ) ТЮМЕНСКОГО ИНДУСТРИАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА.

- Автоматизация технологических процессов и производств
- Нефтегазовое дело
- Технология транспортных процессов
- Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
- Электроэнергетика и электротехника
- Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
- Многоканальные телекоммуникационные системы
- Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)
- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
- Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
- Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
- Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)



□ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ

- **Описание:** Автоматизация технологических процессов и производств - специальность, позволяющая заниматься созданием современных аппаратно-технических и программных средств, которые могут проектировать, исследовать, проводить техническое диагностирование и промышленные испытания. Также человек, овладевший нею, сможет создавать современные системы управления.
- **Область применения:** Аппаратчик-оператор. Инженер-схемотехник. Программист-разработчик. Инженер-системотехник. Оператор полуавтоматических линий. Инженер механизации, автоматизации и автоматизирования производственных процессов. Конструктор вычислительных систем. Инженер измерительных приборов и автоматики. Материаловед. Техник-электромеханик. Разработчик автоматизированной системы управления
- **Требования к специалисту:** должен иметь представление: об основных научно технических проблемах и перспективах развития автоматизации технологических процессов и производств, их взаимосвязи со смежными областями; об основных принципах построения управляющих вычислительных комплексов для автоматизированных технологических процессов и производства. Знать основные объекты, явления и процессы, связанные с конкретной областью специальной подготовки, математическое описание линейных систем автоматизированного управления, показатели качества систем автоматического управления, принципы действия типовых элементов систем автоматического управления. Уметь рассчитывать основные показатели систем автоматического управления, подбирать по справочным материалам типовые элементы систем автоматического управления; владеть приемами наладки и эксплуатации основных видов технологического оборудования; использовать методы, разработки, отладки, контроля и внедрения управляющих программ автоматизированного оборудования.



☐ НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО

- **Описание:** Специалист нефтегазового дела занимается поиском и разработкой месторождений нефти и газа. В зависимости от специализации он может выполнять работы по бурению нефтяных и газовых скважин, обслуживать технологическое оборудование, решать вопросы, касающиеся транспортировки, хранения и переработки нефти.
- **Область применения:** Специалисты нефтегазовой отрасли могут работать в качестве полевых специалистов, операторов технологических установок, инженеров-сметчиков, главных инженеров и инженеров ПТО.
- **Требования к специалисту:** Профессиональные технологи должны качественно проектировать разного рода схемы и планы. Любой специалист обязан принимать участие в разработке различных проектов при помощи использования современной вычислительной техники. (умение грамотно пользоваться программным обеспечением и вычислительной техникой).



❑ ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

- **Описание:** Эта отрасль напрямую затрагивает промышленность, экономику и другие сферы жизнедеятельности человека. В процессе работы специалистам придется выполнять следующие задачи: планировать управление коммерческой и технической эксплуатацией транспортных систем; обследовать автомобильные дороги; оценивать качество технических средств; планировать рациональное использование транспорта в соответствии с принципами логистики; решать управленческие задачи; контролировать и анализировать результаты затрат; оценивать экологические и экономические факторы; обеспечивать безопасность; сертифицировать транспортные средства; проверять квалификацию водителей; организовывать экспертизы при авариях; разрабатывать планы развития; создавать прочую документацию.
- **Область применения:** После обучения по специальности «Технологии транспортных процессов» выпускники могут устроиться на разные предприятия. К ним относят транспортные компании, причем сферы перевозки пассажиров и перемещения грузов. А также такие профессии, как экспедитор, диспетчер, логист, экономист, технолог.
- **Требования к специалисту:** К основным дисциплинам, которые должны быть освоены специалистами, относятся транспортное право, отраслевая экономика, организация транспортных процессов, управление персоналом, транспортная психология, организация безопасности дорожного движения.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ

- **Описание:** специальность выпускает специалистов, которые предоставляют рынок услуг автосервиса, целью которого является обеспечение производственной деятельности целого ряда компаний и предприятий. Быстрый рост парка автомобилей привел к возникновению новой области автотехнического обслуживания.
- **Область применения:** Так как автомобильная отрасль находится на пике своего развития, сегодня специалисты профиля весьма востребованы на рынке труда. Им предлагается целый ряд площадок для осуществления своей профессиональной деятельности: это и компании добывающей промышленности, и автомобилестроительные предприятия, сервисные центры, речные пароходства.
- **Требования к специалисту:** Проектирование инновационных автомобильных объектов и их деталей. Создание отвечающего последним тенденциям дизайну автомобилей. Проектирование и разработка новых типов автомобильной техники. Проведение испытательных работ на вновь созданных объектах. Разработка и внедрение эффективных методов в производственные процессы. Навыки эксплуатации автомобильной техники. Анализ исправности автомобильных электронных систем. Осуществление технического обслуживания и своевременного ремонта неисправной техники. Осуществление контроля качества производственных и эксплуатационных процессов. Применение информации в проектировании и создании новых видов техники.

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

□ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

- Описание: Программа подготовки включает в себя изучение, проектирование и разработку энергетических установок, использующих традиционные энергоресурсы, а также альтернативные источники тепло-и энергоснабжения. Выпускники этого направления смогут решать профессиональные задачи: управление и оптимизация работы энергетического хозяйства организации, повышение эффективности использования электрической и тепловой энергии с целью снижения энергозатрат и др.
- Область применения: обслуживание электрических систем, энергобезопасность, проектирование и разработка энергоустановок, научно-исследовательская деятельность в сфере энергетики и создания автономных источников энергии.
- Требования к специалисту: специалист должен обладать универсальными навыками и практическими компетенциями в данной сфере науки и техники, а также уметь создавать и эксплуатировать электротехнические устройства, работать с потоками электрической энергии.



□ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ (ПО ОТРАСЛЯМИ)

- **Описание:** Автоматизация технологических процессов и производств - специальность, позволяющая заниматься созданием современных аппаратно-технических и программных средств, которые могут проектировать, исследовать, проводить техническое диагностирование и промышленные испытания. Также человек, овладевший нею, сможет создавать современные системы управления.
- **Область применения:** Аппаратчик-оператор. Инженер-схемотехник. Программист-разработчик. Инженер-системотехник. Оператор полуавтоматических линий. Инженер механизации, автоматизации и автоматизирования производственных процессов. Конструктор вычислительных систем. Инженер измерительных приборов и автоматики. Материаловед. Техник-электромеханик. Разработчик автоматизированной системы управления
- **Требования к специалисту:** должен иметь представление: об основных научно технических проблемах и перспективах развития автоматизации технологических процессов и производств, их взаимосвязи со смежными областями; об основных принципах построения управляющих вычислительных комплексов для автоматизированных технологических процессов и производства. Знать основные объекты, явления и процессы, связанные с конкретной областью специальной подготовки, математическое описание линейных систем автоматизированного управления, показатели качества систем автоматического управления, принципы действия типовых элементов систем автоматического управления. Уметь рассчитывать основные показатели систем автоматического управления, подбирать по справочным материалам типовые элементы систем автоматического управления; владеть приемами наладки и эксплуатации основ технологического оборудования, использовать методы, разработки, отладки, контроля и внедрения для автоматизированного оборудования

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

❑ МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

- **Описание:** Одна из самых перспективных специальностей среднего профессионального образования, здесь готовят техников для телекоммуникационных компаний. Студенты изучают телекоммуникационные системы, взаимоувязанные сети связи России, аналоговые, цифровые и оптические системы передачи, каналы и тракты передачи. Они знакомятся с методиками выбора технологий для продвижения услуг многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи.
- **Область определения:** Техник связи работает в телекоммуникационных компаниях, интернет-провайдерах и обеспечивает работу оборудования связи. Он выявляет и устраняет повреждения на стационарном оборудовании, а также организует и проводит испытания, электроизмерения вновь смонтированного оборудования. Он выполняет монтаж и техническое обслуживание кабелей связи, первичную инсталляцию, мониторинг и диагностику цифровых и волоконно-оптических систем передачи, устраняет аварии и повреждения оборудования многоканальных телекоммуникационных систем, устанавливает и настраивает компьютерные платформы для организации услуг связи.
- **Требования к специалистам:** Специалистами должна производиться эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем. Обязательна работа по информационной безопасности сетей. Важной деятельностью является участие в проведении производственной работы органи

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- **Описание:** Специалисты по монтажу и эксплуатации промышленного оборудования могут работать в различных отраслях металлургии, машиностроения и материалообработки. Машиностроение занимает первое место среди всех отраслей мировой промышленности. Это базовая отрасль экономики, определяющая развитие таких комплексов, как топливноэнергетический, транспортный, строительный, химический и нефтехимический и ряд других. Машиностроение принято делить на: общее машиностроение, электротехнику и электронику, транспортное и сельскохозяйственное машиностроение.
- **Область определения:** Без специалистов данной профессии невозможно представить себе команду корабля, авиалайнера, машиностроительного предприятия, железнодорожного или троллейбусного депо и т.д. Любой промышленной и бытовой технике необходим отдых, хороший уход, смазка и чистка, замена неисправных деталей. Поэтому механик – профессия довольно распространенная, важная и нужная для общества. Механик – это профессия, требующая постоянного развития. Такие специалисты, чтобы не отстать от прогресса, обязаны регулярно посещать курсы повышения квалификации. Это позволит овладеть новейшим оборудованием и особенностями его устройства.
- **Требования к специалисту:** Данная профессия подходит людям с техническим складом ума и развитой длительной памятью. Механизмы состоят из сотен похожих деталей, специалист должен точно запомнить их расположение в разных приборах. Физическая сила и выносливость. Механики довольно часто работают в нестандартных ситуациях и поднимают тяжести. Для таких специалистов важно уметь работать в одной позе. Ведь многие механизмы настолько сложны, что достать поломку весьма проблематично. Внимательность – незаменимое качество механика. Даже если механизм можно починить, если запомнить расположение деталей при разборке. Профессия механик – это настоящее дело



РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Описание: Среди разнообразных полезных ископаемых, в настоящее время интерес представляют нефть и газ. Разработка и эксплуатация газовых и нефтяных месторождений является крупным народнохозяйственным комплексом, существующим по своим законам. Работа в этой сфере экономики считается престижной и высокооплачиваемой, поэтому многие современные школьники мечтают о получении специальностей, связанных с нефтегазовой отраслью
- Требования к специалисту: Контроль состояния разработки нефтяного месторождения; анализ контуров нефтеносности; оформление документов на горные участки; систематизация геологических материалов; забор на анализы проб грунта; оценка эффективности новых механизмов и состояния нефтяной скважины.
- Область определения: на предприятиях газовой и нефтяной промышленности; в исследовательских организациях, связанных с нефтегазодобывающей промышленностью.



□ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

- **Описание** : Электромеханик – это специалист, который способен разработать, настроить, починить подобное оборудование. Он хорошо разбирается в соответствующих схемах и чертежах, владеет программными продуктами и широким спектром профессиональных инструментов, знает алгоритмы работы электроустройств.
- **Область определения**: Это достаточно востребованная специальность с неплохой заработной платой. Техник несет материальную и трудовую ответственность за оборудование, персонал
- **Требования к специалисту**: Поскольку основной труд электромеханика все же направлен на работу с машинами и механизмами, для него очень важны способности к аналитическому мышлению, пространственное воображение, знание и понимание основ электротехники, алгоритмов работы вычислительной техники. Также подобный специалист должен иметь определенные коммуникативные способности, поскольку ему придется взаимодействовать с другими сотрудниками, помогать им в эксплуатации оборудования и следить за тем, чтобы они соблюдали трудовую дисциплину. Профессия электромеханика считается мужской, хотя представители встречаются и девушки.



□ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

- **Описание:** Автомеханик занимается ремонтом и техобслуживанием автомобилей (легковых, грузовых, автобусов), мотоциклов и т.д. Этот специалист хорошо знаком с устройством самых разных автомобилей. Он может по разным признакам выявить причины неисправности в автомобиле, предупредить и устранить поломки.
- **Область определения:** В настоящее время, профессия Автомеханика считается очень востребованной на рынке труда. Многие фирмы и многие предприятия нуждаются в квалифицированных специалистах в этой области, потому как отрасль развивается быстро, а специалисты еще только получают образование.
- **Требования к специалисту:** Работа с машинами и механизмами часто связана с тяжёлыми физическими нагрузками, а это значит, автомеханик должен быть сильным и выносливым. Ему нужны также хорошее зрение и слух, чтобы определять неисправности по малейшим визуальным изменениям и по звуку. Чтобы не получить травм на работе, этот специалист должен быть аккуратным, внимательным и соблюдать правила безопасности. Внимательность требуется также при разборе и сборке механизмов: разбирать агрегаты нужно в строгом порядке, чтобы не упустить ничего при сборке.



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ ПО ОТРАСЛЯМ

- **Описание:** Специальность выпускает различного рода специалистов в данной области. Среди них и бухгалтер. Без него не обходится работа ни в одной фирме. Бухгалтер может работать на отдельном участке учета (зарплата, кадры, первичная документация, кассовые операции и т. д.), либо вести учет и отчетность всей компании в одном лице, если объемы работы не выходят за пределы возможностей одного человека. Специальность «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям» обучает бухгалтеров тонкостям законодательства в области ведения расчетов, правил оформления документации, видов отчетности и регламенте ее составления.
- **Область определения:** Экономика - сфера деятельности, в которой вакантные места в ближайшие несколько десятилетий точно не закончатся. Работники этой сферы требуются в каждой существующей фирме. Если же фирма слишком мала, чтобы взять в штат сотрудника, она прибегает к консалтинговым услугам, которые, опять же, оказывают специалисты с экономическим образованием.
- **Требования к специалистам:** По окончании каждого семестра, курса и в самом конце обучения в учебном заведении будущих специалистов тестируют по стандарту «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям». Студент должен иметь определенный набор знаний в конце каждого промежутка обучения. Для этого существует экзаменационная сессия, защита курсовых и дипломных работ. По итогам обучения, согласно ФГОС «Экономика и бухгалтерский учет по отраслям», специалист должен понимать значимость своей работы, уметь самостоятельно принимать решения, касающиеся его компетенций, действовать согласно протоколам и регламентам в различных ситуациях. В конце обучения человек должен иметь ряд теоретических и практических знаний и уметь их применять в жизненных ситуациях.



НЯБРЬСК

НОЯБРЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования(по отраслям)
- Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
- Повар, кондитер
- Сестринское дело
- Документационное обеспечение управления и архивоведение
- Информационные системы и программирование
- Сварочное производство



ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

- **Описание:** проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора. Обучающийся по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) готовится к следующим видам деятельности: 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.
- **Область определения:** Профессия электромонтера никогда не могла пожаловаться на недостаток вакансий. Если взглянуть на любой из сайтов по поиску работы, то можно обнаружить несколько десятков рабочих предложений для электромонтеров в любом городе. Как правило, большая часть вакансий касается работы на предприятиях.
- **Требования к специалисту:** Вне зависимости от места работы хороший электромонтер всегда должен помнить об опасности электричества, так что ему необходимо соблюдать технику безопасности. Это наиважнейшее условие работы специалиста, хотя, разумеется, далеко не единственное. Помимо всего прочего работа с электричеством требует немалых теоретических познаний - по меньшей мере базовый школьный курс физики (электродинамика) и химии. Сюда же следует добавить знания по метрологии, электроэнергетике, умение пользоваться контрольно-измерительными приборами и, разумеется, разбираться в устройстве и схемах электросетей.

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

❑ СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Описание: В настоящее время профессия сварщика является одной из самых востребованных во многих отраслях промышленности. В условиях нехватки рабочего персонала эти специалисты на особом счету, потому что сварочные работы требуются почти на каждом производстве. Сварщик - профессия ответственная, от качества работы которого зависит многое - долговечность и устойчивость конструкций, работа и срок службы техники.
- Область определения: Техники работают в производственной сфере, в области машиностроения, строительстве и т. д.
- Требования к специалисту: Современные методы и способы обработки и технологии материалов; Нормативные документы по стандартизации; Основные характеристики и свойства материалов; Основы технологии сварки и производства сварных конструкций; Основы экономики и организации труда; Разрабатывать технологический процесс изготовления типовых сварных конструкций; Разрабатывать конструкторскую документацию; Пользоваться нормативными документами; Использовать САПР; Выполнять слесарные операции и основные приемы сварочных работ; Осуществлять метрологическую проверку изделий;



❑ МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ

- Описание: Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей специализируется на техническом обслуживании и ремонте транспортных средств, а также осуществляет контроль над техническим состоянием автомобилей с помощью диагностического оборудования.
- Область определения: Крупные автотехцентры, станции технического обслуживания, крупные и мелкие автосервисы, автобазы, гаражные мастерские.
- Требования к специалисту: Кропотливость; развитое логическое мышление; вдумчивость; терпение; коммуникабельность; физическая выносливость; слуховая чувствительность; хороший глазомер и зрение; отличная образная память; умение пользоваться слесарным и специальным инструментом, диагностическими приборами, проводить контрольные, крепежные, регулировочные, сборочно-разборочные операции, управлять автомобилем.



□ ПОВАР, КОНДИТЕР

- Описание: Профессия повара предполагает приготовление пищи по определённой рецептуре. Практически любой может приготовить яичницу, но только профессионал сделает её не просто вкусной, но и привлекательной внешне. Гармония блюд и ингредиентов, красивая сервировка и оригинальная подача создают праздничное настроение. Меняется образ жизни, появляются новые технологии, и повар должен быть в курсе всего.
- Область определения: Представители профессии Повара являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Повара.
- Требования к специалисту: К этому сотруднику, как и к любому другому, есть ряд определённых требований. Он должен быть аккуратным, чистоплотным, терпеливым, вежливым и тактичным, любящим готовить и создавать блюда, вызывающие аппетит. Продвинутый повар – это немного химик, немного дизайнер, декоратор, специалист в области диетологии и здоровому питанию, и, безусловно, творческий человек.



☐ СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

- **Описание профессии:** Медсестра (медицинская сестра) – специалист в области сестринского дела, профессиональный помощник лечащего врача. Мужской вариант профессии – медбрат. Профессия подходит тем, кого интересует биология
- **Область определения:** Медсестры являются одними из самых востребованных специалистов в России, это подтверждает опрос Минтруда, который включил медсестер в ТОП 10 самых востребованных специалистов, а также конкуренция абитуриентов в медицинские колледжи, которая ежегодно повышается.
- **Требования к специалисту:** Прежнее название этой профессии – «сестра милосердия». Милосердие и сочувствие чужой боли – одно из самых главных качеств медсестры. К этому обязательно прилагается внимательность, аккуратность и ответственность. Также важны хорошая координация движений (особенно это важно для операционных, процедурных, палатных медсестёр), хорошая память, стремление к профессиональному росту. Хорошее здоровье и выносливость. Аллергия на некоторые препараты может оказаться препятствием для работы.



□ ДОКУМЕНТАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ И АРХИВОВЕДЕНИЕ

- **Описание:** Специалист по документационному обеспечению управления и архивоведению организует архивную и справочно-информационную работу по документам, осуществляет документационное обеспечение управления и архивное дело с использованием программных средств учета, хранения, обработки и поиска документов.
- **Область определения:** деятельность в секретариатах, службах документационного обеспечения, кадровых службах и архивах государственных органов и учреждений, в органах местного самоуправления, негосударственных организациях всех форм собственности, общественных организациях (учреждениях)
- **Требования к специалисту:** хорошие мнемические способности (память); развитое внимание к деталям; канцелярские способности; ручная тонкая моторика; способность анализировать и систематизировать большое количество информации; способность заниматься длительное время монотонной кропотливой работой; коммуникативные способности; организованность, аккуратность, педантичность; четкость, собранность; усидчивость



□ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

- **Описание:** Направление работы – разработка и создание программного обеспечения, используемого в текстовых редакторах, бухгалтерских программах, играх, базах данных и даже системах видеонаблюдения. На рынке труда пользуются популярностью специалисты, адаптирующие уже готовые программы под особенности конкретного предприятия, а также web-разработчики.
- **Область определения:** Работать программист может в любой крупной компании, где целесообразно держать IT-отдел. Все больше людей задает вопрос о том, где учат на программиста, и все больше компаний забирают к себе выпускников. Компьютеры есть почти в каждой фирме — и их нужно обслуживать.
- **Требования к специалистам:** В первую очередь, это умение алгоритмизировать любую задачу и находить ее решение. Пригодится иметь хотя бы минимальные навыки в программировании. Нужно быстро обрабатывать информацию и находить нужные сведения. Обязательно знать английский язык, чтобы иметь возможность изучать профессиональную литературу.

КАРТА



СПИСОК
УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ

СПИСОК
ПРОФЕССИЙ

САЛЕХАРД



- Ямальский полярный агроэкономический техникум
- Ямальский многопрофильный колледж



САЛЕХАРД

ЯМАЛЬСКИЙ ПОЛЯРНЫЙ АГРОЭКОНОМИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ

- Информационные системы
- Земельно-имущественные отношения
- Обработка водных биоресурсов
- Ветеринария
- Экономика и бухгалтерский отчет
- Право и организация социального обеспечения
- Оленевод-механизатор



□ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

- **Описание.** В современном мире одним из самых ценных ресурсов является информация. С каждым годом всё больше различных сфер человеческой жизни связано с компьютерами и всевозможными программами. По этой причине профессия «Информационные технологии и системы» считается на данный момент не только востребованной, но и престижной, а также имеющей далеко идущие перспективы. Дело в том, что данная область продолжает развиваться довольно быстро, и постоянно всё новые сферы нуждаются в таких специалистах.
- **Требования к специалисту.** Будущие специалисты должны быть готовы к постоянному изучению новых течений и направлений в этой области. Для получения профессии «Информационные системы и технологии» абитуриенту необходимо отлично знать математику, английский язык, кроме того, в некоторых учебных заведениях придётся сдавать физику, информатику или родной язык.
- **Область применения.** Выпускники, освоившие эту специальность, востребованы не только в странах СНГ, но и во всем мире. Современное общество — информационное, поэтому профессия очень актуальна. Вакансии есть на предприятиях, в организациях, частных компаниях. Многие занимаются индивидуальным предпринимательством. Информационные технологии охватывают профессии от системного администратора до инженера-программиста. Также, получив степень, можно заниматься ученой деятельностью. Именно специалисты по информационным системам ответственны за появление систем искусственного интеллекта.



☐ ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ

- Описание. Земельно-имущественные отношения - это область деятельности, обеспечивающая проведение учетной, инвентаризационной и оценочной деятельности, установление рыночной, инвестиционной, ликвидной или иной стоимости имущества, земли, информации, а также нематериальных благ.
- Требования к специалисту. При этой профессии должны быть хорошо развиты такие качества, как усидчивость, точность, внимательность, нестандартное мышление, коммуникативность. Надо быть самостоятельным, организованным, ответственным. Если вы «обладатель» психических и нервных расстройств, явных физических недостатков, дефектов речи, то вам не по пути с профессией «земельно-имущественные отношения».
- Область применения. После окончания ВУЗа можно работать во многих организациях:
 - ✓ в риэлторских компаниях,
 - ✓ агентствах недвижимости,
 - ✓ страховых фирмах,
 - ✓ в комитетах ЖКХ,
 - ✓ регистрационных центрах,
 - ✓ банках,
 - ✓ в градостроительных организациях.



□ ОБРАБОТКА ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ

- Описание специальности. Студенты учатся определять возраст рыб, препарировать их, измерять параметры тела и определять промысловый размер. Они готовятся оценивать биологическую продуктивность водоемов и промысловых зон Мирового океана, давать санитарную и паразитарную оценку качества рыбы и нерыбных объектов. Изучают технологию производства охлажденной и мороженой продукции из рыбы, а также соленой, маринованной, пряной продукции, копченой, вяленой и сушеной рыбы, деликатесных кулинарных изделий, сервировку и подачу блюд.
- Требования к специалисту. Быть терпеливым и усидчивым.
- Область применения. Выпускники специальности могут работать на пищевых фабриках, производственных комбинатах по изготовлению кормов и рыбной продукции. Одна из самых массовых профессий на производстве – обработчик рыбы, который отвечает за изготовление целого ассортимента продуктов из рыбы, сортирует рыбу, разделяет и подвергает санитарной обработке, замораживает или направляет на производство, а затем упаковывает готовые изделия. Деятельность обработчика регулируется вышестоящим технологом, которым можно стать, получив профессиональное образование по повышенному профилю подготовки.



❑ ВЕТЕРИНАРИЯ

- Описание специальности. Деятельность ветеринара представляет собой как лечение, так и профилактику болезней животных, медицинские и косметические процедуры, а также ветеринарно-санитарный контроль. Работа ветеринара может проходить в предоставлении консультаций в клиниках или лабораториях, так и вне помещения при выездах в хозяйство, на ферму. В процессе работы специалист использует медицинские инструменты, лекарственные препараты и химические реактивы.
- Требования к специалисту. У специалистов должна быть склонность к работе с животными; гибкость и самостоятельность мышления; он должен обладать хорошими аналитическими способностями, высоким уровнем развития внимания, долговременной памяти и т.д.
- Область применения. Ветеринарные фельдшеры могут работать в таких организациях и сферах, как: ветеринарные лечебницы, зверофермы, цирки, зверинды и мн.другое.



□ ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- Описание. Бухгалтер – специалист по бухгалтерскому учёту, работающий по системе учёта в соответствии с действующим законодательством. Экономист – человек, занимающийся осуществлением экономического анализа хозяйственной деятельности организации, разработыванием мероприятий по обеспечению режима экономии, повышению эффективности работ, выявлению резервов, предупреждению потерь и непроизводительных расходов, более рациональному использованию всех видов ресурсов.
- Требования к специалисту. Бухгалтер должен обладать усидчивостью, добросовестностью, пунктуальностью и высоким чувством долга. Экономист должен обладать аналитическим мышлением, высокой концентрацией, аккуратностью.
- Область применения. Экономист, как правило, занимается вопросами, от которых зависят судьбы людей, направление развития отраслей, регионов, городов, иногда и всей экономики государства. Он должен смотреть далеко вперед, уметь прогнозировать отдаленные последствия принимаемого хозяйственного решения. Специальность бухгалтера – одна из важнейших профессий в экономике и бизнесе. Бухгалтер (в переводе с немецкого языка – держатель книги) – специалист, который отражает финансовую деятельность компании в специальных учетных документах.



❑ ПРАВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Описание. Профессия «Право и организация социального обеспечения» — это юрист, который обеспечивает реализацию правовых норм и охрану правопорядка в сфере социальной защиты населения.
- Требования к специалисту. Хорошая память, эмоционально-волевая устойчивость, коммуникативность, доброжелательность, принципиальность, ответственность, организованность, дисциплинированность, склонность к работе с документами
- Область применения. Специальность в основном ориентирована на подготовку специалистов для работы в органах социальной защиты населения, пенсионных фондах, паспортных столах. Также выпускники этого направления могут работать делопроизводителями в судебных организациях.



□ ОЛЕНЕВОД-МЕХАНИЗАТОР

- **Описание.** Оленевод-механизатор занимается продуктивным разведением оленей, первичной переработкой и хранением продукции оленеводства. Этот специалист разбирается в оленьих стадах и их кочевых маршрутах, в популяциях диких оленей, продукции оленеводства, орудиях и снаряжении оленеводства, тракторах, мототранспортных средствах, вездеходах и пастушеских собаках – оленегонных лайках.
- **Требования к специалисту.** У оленевода-механизатора должна быть хорошая физическая подготовка, он должен обладать терпением, настойчивостью и усердием.
- **Область применения.** Оленевод-механизатор формирует оленье стадо, проводит его кочевку, перегон и пастьбу, соблюдая технику нагула, подготавливает и проводит случную кампанию и отелы оленей, обучает и готовит к работе верховых, вьючных и упряжных оленей, а также разводит, содержит и кормит оленегонных лаек, обучая их приемам работы в стаде. Он производит продукцию оленеводства, проводит забой оленей, съем шкур, разделку туш и обеспечивает их хранение. Оленеводы изготавливают, используют и ремонтируют орудия и снаряжение оленеводства и умеют управлять мототранспортными средствами, в том числе тракторами и вездеходами в различных дорожных и погодных условиях, с соблюдением правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств.



САЛЕХАРД

ЯМАЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ГОРОДА САЛЕХАРДА

- Изобразительное и прикладные виды искусств
- Компьютерные сети
- Организация и технология защиты информации
- Документационное обеспечения управления и архивоведения
- Клиническая медицина
- Культуроведение и социокультурные проекты
- Музыкальные искусства
- Образование и педагогические науки
- Сервис и туризм
- Сестринское дело
- Социальная работа
- Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
- Физическая культура



□ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ

- Описание. Дизайн (Дизайнер - это человек, который планирует внешний вид или работу чего-либо до того, как это будет сделано, путем подготовки чертежей или планов.). Живопись (Главная задача живописца – создание духовных, эстетических ценностей, отображение даже наиболее обыденных, повседневных предметов в новой форме, репрезентация мира через призму собственного восприятия.)



❑ КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

- Описание. Наладчик компьютерных сетей обеспечивает бесперебойную работу компьютерной техники, локальной сети, программного обеспечения в офисах и компаниях.
- Требования к специалисту. Требования к специалисту: человек должен быть устойчив к стрессам, быть находчивым, а также легко поддаваться обучению. Так как компьютерные сети постоянно совершенствуются, работнику данной сферы потребуется регулярно совершенствовать свое мастерство. Если человек испытывает интерес к информатике и всему тому, что связано с компьютерами, то данная специальность несомненно ему подойдет.
- Область применения. В задачи специалиста входит обеспечение бесперебойной работы компьютерной техники, локальных сетей, а также программного обеспечения. Кроме этого, в обязанности входит обеспечение сетевой безопасности и контроль за правильным функционированием компьютеров. У работника данной специальности могут быть и другие более узкопрофильные обязанности. Полный их перечень зависит от специфики работы. Сотрудник может заниматься очень разнообразным функционалом – от обслуживания компьютерного оборудования до разработки сайтов.



❑ ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

- Описание. Основная задача специалиста по защите информации – обеспечить безопасность информационной среды предприятий и организаций, регионов и государства, сохранность национальных и корпоративных информационных ресурсов, чтобы важные сведения не попали в руки злоумышленников или не пострадали от небрежности персонала.

- Требования к специалисту

- ✓ Аналитический склад ума
- ✓ Умение видеть и решать проблему
- ✓ Терпеливость
- ✓ Стрессоустойчивость
- ✓ Умение работать под давлением
- ✓ Область применения

В организациях различных форм собственности, имеющих собственные компьютеры и серверы, требуется специалист по защите информации в сохранении корпоративных сведений и важной коммерческой информации



□ ДОКУМЕНТАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ И АРХИВОВЕДЕНИЯ

- Описание. Это специальность, напрямую связанная с поиском, аккумулированием, хранением, представлением накопленной информации и документов.
- Требования к специалисту
 - ✓ ответственный и инициативный;
 - ✓ умеющий самообразовываться;
 - ✓ коммуникабельный и целеустремленный;
 - ✓ организованный и исполнительный;
 - ✓ доброжелательный и умеющий слушать;
 - ✓ эмоционально устойчивый, толерантный;
 - ✓ брать на себя ответственность за принятие решений.
- Область профессиональной деятельности. Деятельность в секретариатах, службах документационного обеспечения, кадровых службах и архивах государственных органов и учреждений государственного управления, негосударственных организациях всех форм собственности, общественных организациях (учреждениях).



□ КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

- Акушерское дело (профессиональная деятельность медработников (акушеров), имеющих средне специальное образование, связанная с оказанием беременным всех мероприятий медицинского характера, оказание помощи беременным во время родов, а также уход за женщинами, которые родили и за их малышами.)
- Лабораторная диагностика (врач-лаборант производит лабораторный анализ биологических жидкостей и продуктов жизнедеятельности человека.
- Лечебное дело (это базовое медицинское образование, после которого можно получить более узкую специализацию: хирург, терапевт, кардиолог, педиатр и др.)



❑ КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ

- Народное художественное творчество (Род искусства, отражающий действительность, характеры, события, конфликты, их трактовки и оценки посредством драматического действия, возникающего в процессе игры актера перед публикой.)
- Социально-культурная деятельность (Соединяет в своей работе функции педагога и репетитора. Проводит занятия. Обучает участников, повышает уровень их знаний, показывает движения, способствует наращиванию техники и умений. Обеспечивает выступление коллектива в концертах, смотрах, на фестивалях. Сочетает творческую художественную работу с воспитательной, оказывает большое влияние на общее развитие участников коллектива.)



□ МУЗЫКАЛЬНЫЕ ИСКУССТВА

- **Инструментальное исполнительство** (Подготовка артистов, преподавателей, концертмейстеров в области музыкального искусства. Область профессиональной деятельности выпускников: музыкально-инструментальное исполнительство; музыкальная педагогика в образовательных организациях дополнительного образования детей (детских школах искусств по видам искусств), общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных организациях; организация и постановка концертов и прочих сценических выступлений, музыкальное руководство творческими коллективами.)
- **Музыкальное искусство эстрады** (Девиз направления – творческое развитие и энциклопедическая музыкально-теоретическая подготовка. Будущие бакалавры штудируют историю музыки и исполнительского искусства, историю изобразительного, театрального искусства, кино и архитектуры, историю эстрадной и джазовой музыки, эстетику и теорию искусства. Мастер-классы по выбранному профилю забирают более половины учебного времени. Студенты ставят собственные постановки, готовят концерты, репетируют в составе ансамблей и оркестров.)
- **Сольное и хоровое народное пение** (Народное пение, как сольное, так и хоровое всегда являлось важной составляющей отечественной культуры. Народное пение как стиль формировалось и развивается, основывается на устойчивых традициях и глубоком духовном содержании.)



□ ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Дошкольное образование (Педагог дошкольного образования – это специалист, осуществляющий всестороннее развитие психических и физических качеств детей в соответствии с возрастными и индивидуальными особенностями, а также подготавливающий их к последующей учебной деятельности.)
- Преподавание в начальных классах (Учитель начальных классов — это педагог, занимающийся обучением и воспитанием детей младшего школьного возраста. Основной обязанностью учителя начальных классов является осуществление целостного педагогического процесса в соответствии с образовательными программами начальной школы)



□ СЕРВИС И ТУРИЗМ

- Гостиничный сервис (Гостиничный сервис – сегодня одно из перспективных и привлекательных направлений предпринимательской деятельности. Менеджер гостиничного сервиса – это специалист, который занимается организацией обслуживания в гостиницах и туристских комплексах.)
- Организация обслуживания в общественном питании (Профессия официант и бармен требуются в ресторанах и кафе, а так же во многих других заведениях. ... Менеджер организует работу официантов, барменов, сомелье, контролирует качество обслуживания гостей и выполняет производственный контроль продукции в организациях общественного питания.)
- Туризм (Менеджер по туризму – это продавец впечатлений, продавец грез. Именно менеджер по туризму поможет выбрать страну для отдыха или путешествия, организовать проезд или перелет и проживание, собрать все необходимые документы.)



□ СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

- **Описание.** Медсестра (медицинская сестра) – специалист в области сестринского дела, профессиональный помощник лечащего врача. Мужской вариант профессии – медбрат. Профессия подходит тем, кого интересует биология.
- **Востребованность.** Медсестры являются одними из самых востребованных специалистов в России, это подтверждает опрос Минтруда, который включил медсестер в ТОП 10 самых востребованных специалистов, а также конкуренция абитуриентов в медицинские колледжи, которая ежегодно повышается.
- **Требования к специалисту.** Прежнее название этой профессии – «сестра милосердия». Милосердие и сочувствие чужой боли – одно из самых главных качеств медсестры. К этому обязательно прилагается внимательность, аккуратность и ответственность. Также важны хорошая координация движений (особенно это важно для операционных, процедурных, палатных медсестёр), хорошая память, стремление к профессиональному росту. Хорошее здоровье и выносливость. Аллергия на некоторые препараты может оказать влияние на выбор для работы.



❑ СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА

- Описание. Специалист, который оказывает помощь в быту, а также моральную и правовую поддержку незащищенным слоям населения (пенсионеры, дети-сироты, беженцы и др.).
- Требования к специалисту. Быть порядочным, ответственным, целеустремленным и т.д.
- Область применения:
 - ✓ социальный психолог;
 - ✓ социальный юрист, ;
 - ✓ валеолог (специалист по здоровому образу жизни);
 - ✓ геронтолог (специалист по работе с пожилыми людьми);
 - ✓ специалист по работе с "группами риска" - беженцами, мигрантами, инвалидами, пенсионерами, неблагополучными семьями;
 - ✓ социальный работник в воинской среде, в силовых структурах, на селе;
 - ✓ организатор социальной работы в экстремальных ситуациях.



□ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

- **Описание.** Автослесарь – специалист, занимающийся ремонтом и техническим обслуживанием автомобиля с помощью диагностического оборудования и приборов. По выявленным характеристикам он определяет причины поломки, устраняет или предупреждает их.
- **Востребованность.** Автослесарь — одна из профессий, которой оказались не страшны экономические потрясения. Учитывая темпы автомобилизации страны, спрос на услуги автомехаников будет существовать всегда.
- **Требования к специалистам.** Физические: сила и выносливость, хорошее зрение и глазомер, развитая крупная и мелкая моторика, мышечная чувствительность. Психические: высокий объем и распределение внимания, хорошая память, наблюдательность, быстрая реакция. Личностные: кропотливость, вдумчивость, терпеливость, дисциплинированность, ответственность.



□ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

- Описание. Учитель физической культуры занимается физическим воспитанием детей, подростков и молодежи в процессе реализации основных общеобразовательных программ и организации физкультурно-спортивной деятельности в учреждениях общего образования, довузовского профессионального образования, дополнительного образования, отдыха и оздоровления детей.
- Требования к специалисту. Хорошая физическая подготовка и любовь к детям.
- Область применения. Представители профессии Учителя физической культуры являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Учителя физической культуры.



□ ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- **Операционная деятельность в логистике.** Деятельность специалиста по логистике направлена на решение вопросов оптимизации процессов снабжения, транспортировки продукции, складирования, а также перспектива потратить минимум затрат.
- **Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров.** Профессия товаровед – эксперт - осуществляет экспертизу качества потребительских товаров; определяет соответствие их основных характеристик требованиям нормативных документов; участвует в подготовке и проведении сертификации; производит закупку и реализацию товаров в сфере товарного обращения.



НАДЫМ



ГПОУ ЯНАО Надымский профессиональный колледж

- По программам подготовки специалистов среднего звена
- По программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих
- Для выпускников 11-х классов (на платной основе)



НАДЫМ

ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

- 34.02.01 Сестринское дело – 3 года 10 месяцев
- 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий – 3 года 10 месяцев
- 43.02.15 Поварское и кондитерское дело – 3 года 10 месяцев
- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) – 3 года 10 месяцев
- 44.02.01 Дошкольное образование – 3 года 10 месяцев



☐ СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

- **Описание профессии:** Медсестра (медицинская сестра) – специалист в области сестринского дела, профессиональный помощник лечащего врача. Мужской вариант профессии – медбрат. Профессия подходит тем, кого интересует биология
- **Востребованность:** Медсестры являются одними из самых востребованных специалистов в России, это подтверждает опрос Минтруда, который включил медсестер в ТОП 10 самых востребованных специалистов, а также конкуренция абитуриентов в медицинские колледжи, которая ежегодно повышается.
- **Требования к специалисту:** Прежнее название этой профессии – «сестра милосердия». Милосердие и сочувствие чужой боли – одно из самых главных качеств медсестры. К этому обязательно прилагается внимательность, аккуратность и ответственность. Также важны хорошая координация движений (особенно это важно для операционных, процедурных, палатных медсестёр), хорошая память, стремление к профессиональному росту. Хорошее здоровье и выносливость. Аллергия на некоторые препараты может оказаться препятствием для работы.



□ МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ

- **Описание профессии:** Деятельность техника связана с использованием различного оборудования. Такой работник занимается его установкой, настройкой необходимых опций. Также он следит за качеством функционирования, исправностью устройства и при необходимости способен отремонтировать его. Кроме того, существуют специалисты, которые сами создают технику. Представители данной профессии обладают универсальными профессиональными навыками, некоторым из них это позволяет быть одновременно механиком, технологом, электриком.
- **Востребованность:** В настоящее время, профессия Техника считается очень востребованной на рынке труда. Многие фирмы и многие предприятия нуждаются в квалифицированных специалистах в этой области, потому как отрасль развивается быстро, а специалисты еще только получают образование.
- **Требования к специалисту:** Для того чтобы справиться со всеми профессиональными задачами, которые стоят перед данным специалистом, ему потребуются техническое мышление, аккуратность, внимательность и ответственность. Технику следует быть самоорганизованным, способным распланировать свою деятельность и полностью сосредоточиться на деле. Представителю этой профессии не обойтись без способности вести математические расчёты, знания государственных стандартов и нормативов, связанных с профессией. Представления о том, как устроен механизм, будет полезно владение основами инженерной профессии. Работающим в коллективе понадобится владение коммуникативными качествами.



❑ ПОВАРСКОЕ И КОНДИТЕРСКОЕ ДЕЛО

- Описание профессии: Профессия повара предполагает приготовление пищи по определённой рецептуре. Практически любой может приготовить яичницу, но только профессионал сделает её не просто вкусной, но и привлекательной внешне. Гармония блюд и ингредиентов, красивая сервировка и оригинальная подача создают праздничное настроение. Меняется образ жизни, появляются новые технологии, и повар должен быть в курсе всего.
- Востребованность: Представители профессии Повара являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Повара.
- Требования к специалисту: К этому сотруднику, как и к любому другому, есть ряд определённых требований. Он должен быть аккуратным, чистоплотным, терпеливым, вежливым и тактичным, любящим готовить и создавать блюда, вызывающие аппетит. Продвинутый повар – это немного химик, немного дизайнер, декоратор, специалист по диетологии и здоровому питанию, и, безусловно, творческий человек.



□ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

- Описание профессии: Электромеханик – это специалист, который способен разработать, настроить, починить подобное оборудование. Он хорошо разбирается в соответствующих схемах и чертежах, владеет программными продуктами и широким спектром профессиональных инструментов, знает алгоритмы работы электроустройств.
- Востребованность: Это достаточно востребованная специальность с неплохой заработной платой. Техник несет материальную и трудовую ответственность за оборудование, персонал
- Требования к специалисту: Поскольку основной труд электромеханика все же направлен на работу с машинами и механизмами, для него очень важны способности к аналитическому мышлению, пространственное воображение, знание и понимание основ электротехники, алгоритмов работы вычислительной техники. Также подобный специалист должен иметь определенные коммуникативные способности, поскольку ему придется взаимодействовать с другими сотрудниками, помогать им в эксплуатации оборудования и следить за тем, чтобы они соблюдали трудовую дисциплину. Профессия электромеханика считается мужской, хотя порой среди ее представителей встречаются женщины.



❑ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- Описание профессии: Воспитатель занимается воспитательной работой: проводит занятия, игры и в целом организует пребывание детей в детском саду.
- Востребованность: Работа воспитателя относится к распространенным и востребованным. И она останется такой в будущем – ей не грозит автоматизация и сокращение, потому что воспитывать и обучать детей могут только очень отзывчивые люди, которые готовы сопереживать и дарить душевное тепло своим воспитанникам.
- Требования к специалисту: Хорошему воспитателю присущи любовь к детям, жизнерадостность, отсутствие раздражительности, высокое чувство ответственности, чувство справедливости, высокий уровень культуры, организаторские способности, активность. Воспитатель должен владеть педагогическими методиками, навыками организации воспитательного процесса. Также обязательны правильная речь, хорошие манеры.



НАДЫМ

ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

- 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства – 2 года 10 месяцев
- 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) – 2 года 10 месяцев
- 23.01.03 Автомеханик – 2 года 10 месяцев



❑ МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

- **Описание:** В данную область входят следующие квалификации: слесарь-сантехник, электромонтажник по освещению и осветительным сетям. Мастер ЖКХ – профессия настолько массовая, что современная жизнь в городе без нее немыслима. Области применения профессии:
 - ✓ в организациях, обеспечивающих контроль строительства и обслуживания жилых комплексов на строящихся объектах;
 - ✓ в эксплуатационных отделах на заводах;
 - ✓ на предприятиях, в офисах (где требуется постоянный контроль систем отопительного, сантехнического и вентиляционного оборудования);
 - ✓ в конструкторских бюро;
 - ✓ в ТСЖ, ЖКО, УК и пр.;
 - ✓ в ремонтных мастерских;
 - ✓ в частных компаниях по бытовому ремонту.
- **Востребованность:** Данная специальность действительно востребована и гарантирует выпускникам высокую вероятность трудоустройства.
- **Требования к специалисту:** склонность к ручному труду, пространственное мышление, выносливость, склонность к логическим размышлениям, способность к концентрации, эмоциональная устойчивость.



❑ СВАРЩИК РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ)

- Описание профессии: Сварщик – это рабочая профессия, подразумевающая выполнение заданий в производственных условиях. Работник сваривает конструкции, элементы, изделия и трубы из металла различного типа, состава, назначения и степени сложности. При этом качество сварных швов определяется уровнем профессионализма работника.
- Востребованность: Сварщик востребованная профессия на сегодняшний день относится к разряду одной из самых востребованных, так как это профессия имеет прямое отношение не только к производству бытовых и промышленных металлических конструкциям, но и к строительству, в независимости от его масштабов.
- Требования к специалисту: Каждому сварщику должны быть присущи внимательность, аккуратность, трудолюбие и упорность – это основные киты, на которых основывается профессия. Пригодится и физическая выносливость, ведь работа сварщиком может осуществляться в опасных и экстремальных условиях: на высоте, на хрупкой поверхности, при дожде и метели. А способность уметь акцентировать внимание – это одно из самых важных качеств, ведь работа требует сосредоточенности и осторожности.



□ АВТОМЕХАНИК

- **Описание профессии:** Автомеханик занимается ремонтом и техобслуживанием автомобилей (легковых, грузовых, автобусов), мотоциклов и т.д. Этот специалист хорошо знаком с устройством самых разных автомобилей. Он может по разным признакам выявить причины неисправности в автомобиле, предупредить и устранить поломки.
- **Востребованность:** В настоящее время, профессия Автомеханика считается очень востребованной на рынке труда. Многие фирмы и многие предприятия нуждаются в квалифицированных специалистах в этой области, потому как отрасль развивается быстро, а специалисты еще только получают образование.
- **Требования к специалисту:** Работа с машинами и механизмами часто связана с тяжёлыми физическими нагрузками, а это значит, автомеханик должен быть сильным и выносливым. Ему нужны также хорошее зрение и слух, чтобы определять неисправности по малейшим визуальным изменениям и по звуку. Чтобы не получить травм на работе, этот специалист должен быть аккуратным, внимательным и соблюдать правила безопасности. Внимательность понадобится также при разборе и сборке механизмов: разбирать агрегаты нужно в строго определённом порядке, чтобы не упустить ни



НАДЫМ

ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ **11-Х** КЛАССОВ(НА ПЛАТНОЙ ОСНОВЕ)

- 34.02.01 Сестринское дело – 2 года 10 месяцев
- 44.02.01 Дошкольное образование – 2 года 10 месяцев
- 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств – 2 года 10 месяцев
- 22.02.06 Сварочное производство – 2 года 10 месяцев
- 46.01.03 Делопроизводитель – 1 год 10 месяцев



□ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ

- **Описание:** Автоматизация технологических процессов и производств - специальность, позволяющая заниматься созданием современных аппаратно-технических и программных средств, которые могут проектировать, исследовать, проводить техническое диагностирование и промышленные испытания. Также человек, овладевший нею, сможет создавать современные системы управления.
- **Востребованность:** Выпускник ВУЗа, получивший профессию «Автоматизация технологических процессов и производств» будет востребован на рынке труда и легко найдет работу по специальности. Практически все крупные производства, имеющие в своей структуре конвейер, серийное или массовое производство какой либо продукции могут предложить такому специалисту подходящую должность.
- **Требования к специалисту:** должен иметь представление: об основных научно технических проблемах и перспективах развития автоматизации технологических процессов и производств, их взаимосвязи со смежными областями; об основных принципах построения управляющих вычислительных комплексов для автоматизированных технологических процессов и производства. Знать основные объекты, явления и процессы, связанные с конкретной областью специальной подготовки, математическое описание линейных систем автоматизированного управления, показатели качества систем автоматического управления, принципы действия типовых элементов систем автоматического управления. Уметь рассчитывать основные показатели систем автоматического управления, подбирать по справочным материалам типовые элементы систем автоматического управления; владеть приемами наладки и эксплуатации основных элементов технологического оборудования, использовать методы, разработки, отладки, контроля и внедрения для автоматизированного оборудования.



❑ СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- **Описание профессии:** Специалист сварочного производства занимается организацией и контролем производства (изготовления, монтажа, ремонта, реконструкции) конструкций (изделий, продукции) с применением сварки и родственных процессов.
- **Востребованность:** Данная специальность действительно востребована и гарантирует выпускникам высокую вероятность трудоустройства.
- **Требования к специалисту:** Физическая сила и выносливость, острое зрение и хорошее цветовосприятие, гибкость и подвижность рук, ног и всего тела, хорошее чувство равновесия, умение длительно сосредоточивать внимание, хорошая зрительно-двигательная координация, пространственное воображение и техническое мышление, аккуратность и уравновешенность.



□ ДЕЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬ

- **Описание профессии:** Делопроизводители занимаются документационной работой. Независимо от области, в которой они трудятся, их функции носят примерно одинаковый характер, – это позволяет сформировать единый стандарт для ведения документов. Так, их деятельность можно разделить на несколько взаимосвязанных этапов: подготовка документа, его оформление, обработка и хранение. Они принимают почтовые письма, ведут деловую переписку, составляют отчёты о проделанной работе. Эти специалисты принимают приходящие в организацию письма, направляют их должностному лицу, которому они адресованы, контролируют прохождение документов и исполнение указанных в них распоряжений. В своей работе они используют различные технические устройства: телефон, факс, копировальный аппарат, принтер, сканер.
- **Востребованность:** Представители профессии Делопроизводителя являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Делопроизводители.
- **Требования к специалисту:** Для того чтобы справляться со своими обязанностями, делопроизводителю необходимы внимательность, хорошая память, способность ориентироваться в большом количестве сведений, исполнительность, знание тонкостей документооборота. Ему также не обойтись без умения концентрироваться на своём деле, анализировать и систематизировать информацию. Следует учитывать, что его работа носит однообразный характер и не требует физической активности, поэтому такой специалист должен быть усидчивым и терпеливым. При общении с людьми ему следует быть вежливым и грамотно давать необходимые разъяснения



☐ СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

- **Описание профессии:** Медсестра (медицинская сестра) – специалист в области сестринского дела, профессиональный помощник лечащего врача. Мужской вариант профессии – медбрат. Профессия подходит тем, кого интересует биология
- **Востребованность:** Медсестры являются одними из самых востребованных специалистов в России, это подтверждает опрос Минтруда, который включил медсестер в ТОП 10 самых востребованных специалистов, а также конкуренция абитуриентов в медицинские колледжи, которая ежегодно повышается.
- **Требования к специалисту:** Прежнее название этой профессии – «сестра милосердия». Милосердие и сочувствие чужой боли – одно из самых главных качеств медсестры. К этому обязательно прилагается внимательность, аккуратность и ответственность. Также важны хорошая координация движений (особенно это важно для операционных, процедурных, палатных медсестёр), хорошая память, стремление к профессиональному росту. Хорошее здоровье и выносливость. Аллергия на некоторые препараты может оказаться препятствием для работы.



❑ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- Описание профессии: Воспитатель занимается воспитательной работой: проводит занятия, игры и в целом организует пребывание детей в детском саду.
- Востребованность: Работа воспитателя относится к распространенным и востребованным. И она останется такой в будущем – ей не грозит автоматизация и сокращение, потому что воспитывать и обучать детей могут только очень отзывчивые люди, которые готовы сопереживать и дарить душевное тепло своим воспитанникам.
- Требования к специалисту: Хорошему воспитателю присущи любовь к детям, жизнерадостность, отсутствие раздражительности, высокое чувство ответственности, чувство справедливости, высокий уровень культуры, организаторские способности, активность. Воспитатель должен владеть педагогическими методиками, навыками организации воспитательного процесса. Также обязательны правильная речь, хорошие манеры.

