

Атлас профессий города

Правильно выбрать профессию - значит найти свое место в жизни. Какой выбор следует назвать успешным? Тот, при котором совпадут три важных условия: влечения, возможности и востребованность. Эти условия можно обозначить словами «хочу», «могу», «надо». Профессия должна быть интересной, соответствовать вашим желаниям и склонностям, а также Вашим возможностям. Кроме того, профессия должна учитывать запросы рынка труда и открывать перспективы дальнейшего трудоустройства.

«Атлас профессий» полезен:

- учащимся старших классов, так как он поможет им сориентироваться в выборе профессии и направления учебы;
- работникам, которые уже имеют опыт профессиональной деятельности, но решили сменить профессию;
 - работодателям для обеспечения организации необходимыми кадрами, способными эффективно решать производственные задачи.

специалистам, которые занимаются



ФАКТОРЫ ВЫБОРА ПРОФЕССИИ Внутоенни

Внешние

Престиж

Востребованность

Заработная плата

Мнения и желания близких

Личные планы

Проффесиональн ые интересы

Возможности

Способности

КРАТКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Высокий уровень, ± средний уровень, - низкий уровень ПРОФЕССИИ

профессия Кросс-		отрасле отрасле		УТ Рижен ность кризису	Заработная плата	конкуренто способнос ть
электромонтер	±	+	кросс	-	+	±
сварщик	±	+	кросс	-	+	±
фрезеровщик	±	+	кросс	-	+	±
Станочник в деревообработке	±	+	внутри	±	+	±
энергетик	±	+	кросс	±	±	+
Водитель автобуса	-	+	внутри	-	±	±
Провизор	±	+	внутри	-	+	±
Фармацевт	±	+	внутри	-	+	±
Врач	±	+	внутри	-	±	-
Программист	+	±	кросс	±	±	+
ІТ-менеджер	+	±	кросс	±	+	±
Учитель	±	±	внутри	-	±	-
Воспитатель	±	+	внутри	-	-	-
Социальный работник	±	±	внутри	-	±	-
Повар	±	±	внутри	±	±	±
N. 4 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2						

ЭЛЕКТРОМОН

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Специалист данной квалификации занимается обслуживанием электрического оборудования. Электромонтер выполняет работу по сборке, установке и монтажу, центровке, регулировке, ремонту электрооборудования.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Для того чтобы работать по профессии Электромонтера, не обязательно иметь высшее профессиональное образование по соответствующей специальности. Для данной профессии достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

При поступлении на работу в первую очередь оценят физическую форму, выносливость и развитое чувство равновесия будущего электромонтера. Эти качества необходимы в опасных условиях работы (высота, работа на открытом воздухе и в любое время суток).

СВАРЩ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСКИ

Соединении металлов и пластмасс без специальных крепёжных приспособлений. Такую задачу они осуществляют при помощи специальной сварочной техники. К настоящему времени изобретено большое количество разных видов аппаратуры, которая используется в данной отрасли. В связи с этим появилась масса видов сварщиков.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Для данной профессии достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Труд сварщика отличается большой физической нагрузкой и вреден для зрения, поэтому данному работнику не обойтись без хорошего здоровья, выносливости и соблюдения требований технической безопасности. Он достаточно сильный для работы с тяжёлыми металлическими конструкциями.

ФРЕЗЕРОВЩ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСКИ

Выполняет на фрезерном станке обработку металлических изделий. По чертежам детали и технологической карте определяет последовательность обработки детали. С помощью измерительных инструментов проверяет соответствие детали чертежам. Использует электромеханическое оборудование (фрезерный станок) и измерительные инструменты.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Фрезеровщику достаточно среднего специального образования.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Нормальная острота зрения, зрительно-двигательная координация на уровне движений рук, точный линейный и объемный глазомер, способность к концентрации внимания, хорошая зрительная память, развитое наглядно-образное мышление, пространственное воображение.

СТАНОЧНИК В

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСИ БРАБОТК
Станочник в деревообработке ведёт обработку

Станочник в деревообработке ведёт обработку древесины на деревообрабатывающих станках, перфорирует древесноволокнистые плиты, сшивает дощечки и рейки в щиты, сверлит отверстия в заготовках, узлах и деталях на станках с ручной и механической подачей. Производит выборку гнёзд в деталях по разметке на цепнодолбёжном станке. Производит выполнение токарных работ по изготовлению деталей сложных конфигураций.

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Для данной профессии достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

физической выносливостью, ответственностью, дисциплинированностью, иметь широкий технический кругозор, пространственное воображение, способность к сложной координации рук, проявлять в работе аккуратность и точность, быть внимательным, уметь читать чертежи.

ЭНЕРГЕТ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Деятельность энергетиков основана на контроле за работой оборудования, производящего энергию., следят за её бесперебойной выработкой и распределением по сетям, за безопасностью условий труда. Они занимаются проектированием и установкой техники, проверяют её исправность, составляют заявки на необходимые запчасти или оборудование, осуществляют ремонт.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

необходимо иметь высшее профессиональное (техническое) или средне-специальное техническое образование, желательно по специальности Энергоснабжение.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

необходимо обладать техническим складом ума, способностью вести сложные математические расчёты, знанием о том, как устроено оборудование. В работе ему понадобятся такие качества, как ответственность, внимательность, умение сосредотачиваться на своём деле. Нередко большой объём работ требует от него терпеливости и стрессоустойчивости

ВОДИТЕЛЬ

ОПИСАНИЕ ДЕЯВЕЛЬНО ТИ А

управляет автобусом и обслуживает его для перевозок людей, почты, багажа или груза из одного места назначения в другое.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Обучиться профессиональному вождению для перевозок людей можно в автобусных предприятиях или автошколах на дневном или вечернем стационарном курсе, где обучают профессиональному и дополнительному вождению в течение двух месяцев. Так же здесь проводят практику на соответствующем транспорте под руководством профессионального водителя.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

В этой деятельности важно обладать хорошим зрением, слухом и быстрой реакцией.

провиз

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Р

Деятельность провизора представляет собой контроль отпуска лекарственных средств, проверку работы аптек, киосков, поликлиник, разрабатывание, приготовление, исследование, хранение, отпуск лекарственных средств и препаратов.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Специалист, желающий работать провизором, должен обязательно иметь высшее фармацевтическое образование. Провизор должен знать современные классификации отдельных групп товаров, номенклатуру потребительских свойств, показатели и критерии выбора ассортимента при оценке качества и пригодности различных позиций для лечебнодиагностических мероприятий.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Для работы в современной аптеке требуется отменное здоровье и выносливость, поскольку нагрузка предполагает немалый запас энергии, которой должно хватить на 12-часовую напряженную смену.

ФАРМАЦЕ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Фармацевт может трудиться в научноисследовательских институтах, лабораториях и предприятиях, а также учреждениях, занимающихся сбором и обработкой лекарственных растений. Обычно мы встречаем фармацевта в привычном для нас аптечном пункте.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

обязательно нужно иметь диплом о высшем профессиональном образовании по соответствующей специальности или по такой специальности, которая позволяет работать Фармацевтом (смежная или похожая специальность). Среднего профессионального образования не достаточно для того, чтобы стать Фармацевтом.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Для работы в современной аптеке требуется отменное здоровье и выносливость, поскольку нагрузка предполагает немалый запас энергии, которой должно хватить на 12-часовую напряженную смену.

BPA

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

оказание своевременной плановой и экстренной медицинской помощи, выявление причин различных заболеваний, диагностика и лечение больных, осуществление реабилитационных и профилактических мероприятий, внедрение новых препаратов и лекарственных средств, осуществление санитарнопросветительской работы среди населения



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Профессия требует длительной подготовки, получают ее в специализированных медицинских институтах. Обучение довольно сложное, занимает 6 лет, но еще не дает права практики. После института нужно продолжить обучение, приобретая медицинскую специализацию и начиная практиковать под наблюдением более опытного коллеги (ординатура или интернатура), что занимает еще 1-2 года, и лишь потом врач получает право практиковать самостоятельно.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

высокий интеллект, интуиция, наблюдательность, коммуникативные способности, эмоциональная устойчивость, ответственность.

ПРОГРАММИ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

специалист, занимающийся разработкой программного обеспечения (ПО) для персональных, встраиваемых, промышленных и других разновидностей компьютеров, то есть программированием. Это может быть как руководитель крупных проектов по разработке ПО, так и «одиночка», пишущий код конкретной программы.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Программистов готовят во множестве высших учебных заведений. Хотя в этой сфере успешно работает и множество специалистов с другим образованием, а иногда даже вообще без высшего образования. Много хороших программистов - самоучки.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

способность к самообучению, владение английским языком на уровне чтения технической документации является еще одним обязательным требованием, предъявляемым к представителям этой профессии. Для таких специалистов очень важно умение работать: в команде, над большими проектами, со средствами коллективной разработки, с крупными финансовыми системами

IT-

описание деятельности ЖЕР

выбор необходимых предприятию средств автоматизации, с минимизацией затрат времени и ресурсов на их освоение, настройку и внедрение. Отвечает за автоматизацию таких областей, как управление сетевым оборудованием, серверами и корпоративными приложениями, хранением и безопасностью данных, управлением парком персональных компьютеров.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Высшее техническое образование

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

системный аналитический склад ума; умение доказывать и отстаивать свою точку зрения; понимание сути информационных процессов и проблем конечного пользователя; умение сочетать стратегию автоматизации и самоорганизацию работ по автоматизации.

УЧИТЕ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

должен руководствоваться законами о вопросах образования, а также Конвенцией о правах ребёнка. Чтобы качественно выполнять свой труд, специалист сферы образования пользуется знаниями педагогики, психологии и физиологии. Здесь важно изучить интересы и потребности учеников и найти подход к каждому, реализовать его творческий потенциал.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Высшее или среднее педагогическое образование

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

необходим высокий уровень способностей (интеллектуальных, коммуникативных, организаторских), обстоятельная подготовка, а также личностные качества, располагающие к данной работе. Нужно хорошо знать преподаваемые дисциплины, владеть современными методиками обучения и воспитания, уметь и желать общаться с детьми, иметь высокую мотивацию к такой работе

ВОСПИТАТ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Организует и проводит работу по физическому, умственному, нравственному, трудовому и эстетическому развитию детей, готовит их к школе. Обеспечивает соблюдение санитарно-гигиенических норм в помещениях, прививает детям навыки личной гигиены. Следит за своевременным и качественным питанием детей. Консультирует родителей по вопросам обучения и воспитания детей.



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Общительность, отзывчивость, тактичность, наблюдательность и внимательность, ответственность, склонность к работе с детьми, хорошая образная память, наглядно-действенный тип мышления. Необходимы высокая общая культура, правильная, грамотная и внятная речь, умение контролировать свое поведение.

СОЦИАЛЬНЫЙ

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИК

специалист, который оказывает помощь в быту, а также моральную и правовую поддержку незащищенным слоям населения (пенсионеры, дети-сироты, беженцы и др.).



достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.



ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Личностные качества должны также включать порядочность, честность, бескорыстие. Для получения желаемых результатов работник должен быть целеустремлённым, трудолюбивым и ответственным. Вместе с этим эмоциональная устойчивость, спокойствие и приятный голос помогут добиться доверия нуждающихся в помощи людей.

ПОВА

ОПИСАНИЕ ДЕЯТЕЛ ВНОСТИ

Повар осуществляет приготовление блюд, мойку и бланшировку продуктов, смешивание продуктов, жарку, запекание, варку на пару. Готовит соусы, супы, бульоны, холодные закуски, салаты. Декорирует блюда. Планирует меню. Изучает требования клиентов к обслуживанию и качеству блюд и продуктов. Проводит инструктаж метрдотеля и официантов. Контролирует работы по уборке, дезинфекции, санитарной обработке служебных и про



УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

достаточно иметь диплом о среднем профессиональном образовании, полученный в колледже или техникуме, или, к примеру, достаточно окончить специальные курсы.

ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

Повар должен обладать эстетическим вкусом, воображением, аккуратностью, ответственностью.

МЕНЕДЖЕР ПО

ОПИСАНИЕ ДРЯТЕЛЬНОКТИ М

руководит отделом, продающим как физически существующие вещи, так и услуги или информацию. Призван осуществлять связь между покупателями и торговыми и производящими организациями.

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

Практика показывает, что хорошими менеджерами по продажам могут стать как, например, историки, так и инженеры. Более того, в сфере продаж немало успешных специалистов, которые вообще не имеют высшего образования.



ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИКА

коммуникабельность, устойчивость к стрессу, инициативность, ориентация на результат достижения, гибкость, способность к самообучению, умение убеждать. Также важным является умение слышать других, принимать обратную связь. Умение определять цели и задачи презентации, интересы аудитории требуют навыков организации деловых переговоров.