

Выбираю профессию

Учитель технологии первой категории

МОУ «СОШ № 60» г. Магнитогорска

Л.А. Мальцева

Ступени профессионального роста

1 ступень – училища, профессиональные лицеи (на базе 9 и 11 классов).

2 ступень - техникумы, колледжи (на базе 9 и 11 классов).

3 ступень - высшие учебные заведения (ВУЗы) (только на базе среднего образования):

институты, университеты, академии.



Училища, профессиональные лицеи

Обучают и образовывают специалистов рабочих профессий: продавец, кондитер, водитель, электрик, автомеханик, механик, слесарь, сварщик, крановщик и т.п.

Училища и лицеи нашего города:

**ПЛ № 17, ПУ № 104, ПУ № 97, ПУ № 47,
ПУ № 53, ПУ № 63, ПУ № 67, ПУ № 90,
ПУ № 121.**



Техникумы, колледжи

В колледжах учебные дисциплины имеют такие же названия, что и в институтах. Помимо классно-урочной формы работы появляются лекции, семинары, лабораторные работы. От выпускников на рабочих местах ждут самостоятельности и способности к руководству.

Техникумы и колледжи нашего города:

МГППК, МПК, МТЭТ, МСК, МИК,

**Музыкальный колледж, медицинское училище,
политехнический колледж.**

ВУЗы

Высшее образование предполагает, что выпускник будет способен решать задачи высокого класса сложности самостоятельно, т.е. думать, искать оптимальные решения и ответственно их принимать. Более того, обладатель высшего образования должен уметь искать информацию самостоятельно и постоянно пополнять свои знания.

ВУЗы Магнитогорска:

**МГТУ, МаГУ, Магнитогорская государственная
консерватория (МГК).**



Системы высшего образования

В 1992 году в отечественном высшем образовании начались реформы, и сейчас действуют две системы получения высшего образования – подготовка специалистов и подготовка бакалавров и магистров.



- **Бакалáвр** — академическая степень или квалификация, приобретаемая студентом после освоения базовой программы обучения. Впервые появилась в средневековых университетах Западной Европы.
- В России этот уровень подготовки введён в 1993 году. Нормативный срок программы подготовки бакалавра (при очной форме обучения) — 4 года. Квалификация присваивается по результатам защиты выпускной работы на заседании Государственной аттестационной комиссии и даёт право на поступление в магистратуру. С 1 сентября 2009 года квалификации бакалавра и магистра станут основными квалификациями для поступающих в российские ВУЗы.
- В различных странах и по различным направлениям сроки подготовки бакалавров разнятся от 3 до 6 лет: в Англии и Германии — 3 (вследствие 12-13-тилетнего повышенного среднего образования), в Шотландии, Канаде и США — 4. Во Франции и Испании звание бакалавра присваивается выпускникам полной средней школы и даёт право поступления в ВУЗы.

Магистр — высшая академическая степень, квалификация (в некоторых странах — начальная учёная степень), приобретаемая студентом после окончания магистратуры (освоения специальной программы обучения). В 1993 году термин «магистр» возвращается как квалификация выпускников образовательных учреждений высшего профессионального образования.

Положение магистратуры в современной российской системе образования двойственное. С одной стороны — это система повышения квалификации бакалавров и специалистов, с другой стороны квалификация «магистр», приравнивается к квалификациям выпускников вузов.

Нормативный срок программы подготовки магистра (при очной форме обучения) — 2 года. Однако предварительно студент должен освоить программу подготовки бакалавра (4 года) или специалиста (5 лет). Квалификация присваивается по результатам защиты магистерской диссертации на заседании Государственной аттестационной комиссии и даёт право поступления в аспирантуру.

С 1 сентября 2009 года квалификации бакалавра и магистра станут основными квалификациями для поступающих в российские ВУЗы



Квалификации в образовании и науке

- Квалификация выпускников ВУЗов: бакалавр · специалист · магистр · лицензиат
- Учёные степени: кандидат наук · доктор наук · доктор философии (PhD)
- Учёные звания: доцент · профессор
- Академические звания: член-корреспондент · академик

Профессии XXI века

В международный стандарт классификации профессий 15 лет назад было занесено почти 10 тыс. профессий. Большинство профессий живет от 5 до 15 лет, а затем либо умирает, либо меняется до неузнаваемости. Например, с древних времен до 20 гг. XX века существовали трудовые занятия кузнеца и земледельца. Создавались новые инструменты и машины, совершенствовались технологии, а значит, и появлялись новые специалисты: тракторист, механик, комбайнер и т.п. В следующие десятилетия появились профессии слесаря-наладчика, мастера-диагноста с/х техники...

Ежегодно рождается около 500 профессий.

Онлайн-рекрутер

Их основной обязанностью является подбор и поиск персонала с помощью средств интернет-рекрутинга: размещение объявлений на сайтах, поиск кандидатов в социальных сетях, на блог-ресурсах и так далее. Такие специалисты также становятся востребованы в качестве исследователей, аналитиков в кадровых и рекрутинговых агентствах, там они проводят общий мониторинг интернет-пространства.



Кредитный менеджер



Разработка и реализация кредитной политики компании.

В настоящее время особенно востребованы в России специалисты по кредитованию. Главная причина спроса вполне очевидна - динамичное развитие практически всех сегментов рынка выдачи кредитов (потребительские, автокредиты, ипотека, малому и среднему бизнесу и т.д.).

Первый, в ком нуждается кредитная организация, - кредитный эксперт, или инспектор. Это самая начальная позиция, и, как правило, рядовые потребители общаются именно с ним.

Обычно на эту должность приглашают людей до 30 лет. Многие банки, например, "Русский Стандарт", одним из направлений кадровой политики выбирают работу с молодыми кадрами и сотрудников на должности начального уровня принимают прямо со студенческой скамьи.

К кредитным экспертам, помимо профессиональных требований - знание кредитного портфеля и документов, регламентирующих деятельность подразделения, - выдвигаются и многочисленные требования личного характера.

Они должны быть пунктуальны и внимательны, а также коммуникабельны,

Такой сотрудник должен уметь принимать решения и нести за них ответственность". Важны и такие качества, как

логическое мышление, грамотная речь, умение "подстраиваться" под клиента.

Коллектор



Еще одна свежая "кредитная" профессия - **коллектор**. Или, проще говоря, специалист по возврату долгов. Первая компания по "выбиванию" долгов появилась еще в 2006 году. Зарплаты у рядовых коллекторов очень разные: базовая ставка - от 200 до 700 долл. Плюс проценты суммы взыскания - обычно 3-5%. Их не любят, проклинают, боятся. Их база данных формируется из утечек: банков, силовых ведомств...

В старину их называли мытарями, ныне именуют на английский манер — коллекторами (от английского слова *collect* — собирать). К ливневой канализации они не имеют никакого отношения.

Профессионалы своего дела, они вынуждают неплательщиков отдать просроченные долги.

Автор блогов

Ведение Интернет-дневников по заказу компании с целью продвижения товара, услуги, создания имиджа компании

Ведущий блога или **блоггер** – это и профессия, и призвание, и весьма выгодное дело, если Вам посчастливилось стать популярным блоггером. Первоначально блогом называли личные дневники, которые люди заводили в Интернете для друзей, но сейчас понятие блога значительно расширилось – это сайт, основное содержание которого регулярно добавляемые записи, изображения или мультимедиа (определение взято из Википедии).

Популярные блоги с посещаемостью от 300-500 человек в сутки имеют возможность заработать на контекстной рекламе, продаже ссылок, спонсорстве блога разными компаниями. Иногда блог ведет основатель, но случается – для ведения блога нанимается один или несколько авторов, которым за ведение блога платят деньги.

Логистика — стратегическое управление (менеджмент) закупкой, снабжением, перевозками и хранением материалов, деталей и готового инвентаря (техники и проч.). Понятие включает в себя также управление соответствующими потоками информации, а также финансовыми потоками.

Задачи, решаемые логистикой:

- **выбор вида транспортного средства;**
- **выбор типа транспортного средства;**
- **определение маршрутов;**
- **организация транспортировки груза;**
- **упаковка товаров в контейнеры;**
- **управление запасами;**
- **ответственное хранение на складских площадях;**
- **маркировка;**
- **формирование сборных заказов;**
- **таможенные услуги**
- **и другое.**

Логист



Какие специальности больше всего востребованы на рынке труда?

В области, по данным Главного управления по труду и занятости населения Челябинской области, наиболее востребованы следующие профессии (на 18.11.2008 г.).

Рабочие: водитель автомобиля, повар, электрогазосварщик, каменщик, продавец продовольственных товаров, плотник, слесарь-сантехник, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, штукатур, слесарь-ремонтник.

Служащие: охранник, медицинская сестра, воспитатель, врач, младший воспитатель, воспитатель детского сада (яслей-сада), бухгалтер, инженер, инспектор, милиционер, учитель, кассир.

В Челябинске, по данным отдела рынка труда и программ занятости ЦЗН, среди **служащих** наиболее востребованы менеджеры, врачи, учителя, медсестры, инженеры различных уровней, сотрудники правоохранительных органов.

Среди **рабочих** специальностей по-прежнему востребованы водители, кондукторы, продавцы продовольственных и непродовольственных товаров, официанты, повара и другие, очень много требуется подсобных рабочих. При этом востребованы и строительные специальности (плотники, каменщики, маляры, облицовщики-плиточники и другие), но количество вакансий в этом секторе сократилось.

Самые непригодные профессии

Журналисты, экономисты и программисты оказались в списке самых непригодных для 21 века профессий, опубликованном в журнале *Forbes*. Тенденции, наблюдающиеся на американском рынке труда, ожидают и в России, правда с запозданием.

За последние годы серьезно снизился спрос на экономистов широкого профиля. "И западным компаниям, и российским нужны уже узкие специалисты, которые придут и будут работать. Уже нет позиции "экономист", нет позиции "маркетолог". Есть позиция "маркетолог-аналитик", который анализирует определенный рынок".

В числе тех, кому в обозримом будущем будет трудно найти престижную и высокооплачиваемую работу, эксперты назвали специалистов, занятых в социальной сфере, науке и системе государственного здравоохранения. Также упадет спрос на *модельеров, концертных директоров, инструкторов по дайвингу, флористов, веб-дизайнеров, брокеров, дистрибуторов и пластических хирургов*.

10 самых востребованных профессий ближайшего будущего

В прошлом году наибольший спрос на рынке труда был на специалистов по финансам, продажам, а также на технический и инженерный персонал. Также в список попали специалисты по страхованию, строительству и недвижимости, консультированию и административный персонал.

А через несколько лет лидирующие позиции в рейтинге специальностей займут инженеры, химики, биологи и экологи.

По мнению экспертов, через 10 лет десятка востребованных профессий будет выглядеть так:

Инженеры

Уже сейчас возникает острая нехватка профессиональных инженеров, технических специалистов и руководителей среднего звена на производстве. Особенno будет цениться сочетание технического и экономического или юридического образования.

IT-специалисты и разработчики компьютерного аппаратного обеспечения

Это неудивительно, компьютеры прочно вошли в нашу жизнь. Сейчас наименьший разрыв между потребностями рынка и выпуском молодых специалистов оказался в IT-отрасли, но сложно прогнозировать потребность в специалистах на пять лет вперед.

Специалисты в области нанотехнологий

Как ожидается, нанотехнологии охватят машиностроение, космические технологии, пищевую промышленность, медицину и т.д.

Специалисты по электроники и биотехнологий

Биотехнологии используются в молекулярной медицине, в биофармацевтических производствах и в других отраслях. Целью научных разработок может являться, к примеру, создание новых источников питания или электронных схем, основанных на живых микроорганизмах.

Маркетологи

Прогнозируется, что лет через 10 на российском рынке товаров и услуг возникнет перенасыщение. И потому потребуются **маркетологи** - стратеги компании, руководящие системой, ориентированной на производство разнообразных благ и удовлетворение интересов производителей и потребителей.

Специалисты, связанные с сервисом

Доходы населения растут, растет численность среднего класса, а значит, увеличится потребность в качественном сервисе. Причем спрос на профессии сферы обслуживания, как показывает опыт западноевропейских стран и США, будет ежегодно возрастать.

Логисты

Интеграция России в мировой рынок потребует притока профессиональных логистов.

Экологи

Предполагается, что в дальнейшем все большее место будут занимать проблемы сохранения окружающей среды. Рост вредных выбросов в атмосферу ставят проблемы экологии на одно из первых мест в будущем глобальном мире.

Медики

В частности, рост спроса в этой области связывают с поиском средств продления жизни.

Химики

Специалисты в области химии, в первую очередь, будут востребованы в сфере энергетики. Хотя, как известно, на ближайшие 10 лет запасов нефти хватит, уже сейчас человечество работает над развитием альтернативных источников энергии.

Прекрасное далеко...

Известный футуролог, президент Международной академии прогнозирования Игорь Бестужев-Лада считает, что в более далеком будущем появится множество профессий, связанных с развитием информационных и космических технологий, компьютеров, энергетики: *информационный маклер, информолог, специалист по компьютерной безопасности, планетарный инженер, космоботаник, гелеоэнергетик, шахтер на Луне, специалист по искусственному интеллекту, специалист по киборгам*. Также будут востребованы новые специализации в медицине: *онколог-диетолог, дипломированный консультант по проблемам алкоголизма, координатор трансплантации, врач-танцетерапевт*.

Афоризмы о профессиях

Инженер – это человек, который может объяснить, как работает то или иное устройство, но не может объяснить, почему оно не работает.

М. Хацернов – автор 16-й полосы «Литературной газеты»

От врачей и учителей обычно требуют чуда, но если чудо свершается – никто не удивляется.

М. фон Эбнер-Эшербах – австрийская писательница

Опасность не в том, что компьютер однажды начнет мыслить, как человек, а в том, что человек однажды начнет мыслить, как компьютер.

Синди Дж. Харрис – американский журналист

Если покупатель всегда прав, то можно ли утверждать, что продавец всегда виноват?

Д. Рудный – украинский афорист

Источники:

- <http://ru.wikipedia.org>
- <http://www.keyword.ru/journal/131.php>
- <http://www.regnum.ru/news/1119065.html>
- «Технология профессионального успеха» - учебник для 10-11 классов, под ред. С.Н. Чистяковой, М.: Просвещение, 2005;
- «Твоя профессиональная карьера» - учебник для 8-11 классов под. Ред. С.Н. Чистяковой, М.: Просвещение, 2000