



**Логистика  
управляет  
движением потоков:  
материалов,**

**информации,**

**финансов**

**Профессия логиста входит  
в список десяти самых  
востребованных профессий  
ближайшего будущего  
Казахстана**

**35 бет**



# AL-FARABI.kz



№ 1/2013

## Редакционная коллегия журнала «Al-Farabi.kz»

- Мутанов Г.М.**, д.т.н., профессор, академик, ректор КазНУ им. аль-Фараби, *главный редактор*
- Буркитбаев М.М.**, д.х.н., профессор, первый проректор, *зам. главного редактора*
- Абдибеков У.С.**, д.ф.-м.н., проректор по учебной работе, *зам. главного редактора*
- Кирабаева Ш. А.**, директор РНПЦ «Дарын»
- Шимашева Р.С.**, начальник управления образования г. Алматы
- Молдаханов Т.О.**, декан факультета довузовского образования
- Нурканова Р.О.**, директор колледжа КазНУ им. аль-Фараби
- Шалахметова Т.М.**, д.б.н., профессор, декан факультета биологии и биотехнологии
- Джубатова Б.Н.**, д.ф.н., доцент, декан факультета востоковедения
- Сальников В.Г.**, д.г.н., профессор, декан факультета географии и природопользования
- Таймагамбетов Ж.К.**, д.и.н., профессор, декан факультета истории, археологии и этнологии
- Ахмед-Заки Д.Ж.**, д.т.н., доцент, декан механико-математического факультета
- Давлетов А.Е.**, д. ф.-м. н., профессор
- Абдезулы К.А.**, д.ф.н., профессор, декан факультета филологии, литературоведения и мировых языков
- Онгарбаев Е.К.**, д.х.н., доцент, декан факультета химии и химической технологии
- Абдиманов О.А.**, д.ф.н., профессор, декан факультета журналистики
- Шакиров К.Н.**, д.ю.н., профессор, декан факультета международных отношений
- Масалимова А.Р.**, д.ф.н., профессор, декан факультета философии и политологии
- Байдельдинов Д.Л.**, д.ю.н., профессор, декан юридического факультета
- Ермекбаева Б.Ж.**, к.э.н., доцент, декан Высшей школы экономики и бизнеса
- Асан А.Т.**, директор издательства «Қазақ университеті»

## Содержание

- Обращение первого проректора КазНУ им. аль-Фараби к читателям ..... 2
- Образование в КазНУ: факультет географии и природопользования ..... 3
- Новости КазНУ Asian сейшн в КазНУ ..... 8
- Балабекулы Д.** Медеудегі ҚазҰУ күні қызықты өтті ... 9
- Abazov R.** Studying at a Research University in Kazakhstan and Opening the World: Dream or Reality? ..... 10
- Ермекбаева Б.Ж. Товма Н.А.** Высшая школа экономики и бизнеса КазНУ имени аль-Фараби – кузница самых престижных специальностей современности.... 14
- Әбішева Р.Р.** Дыбыстық жүйені меңгерту – сауаттылық негізі ..... 20
- Торманов Н.** Өз болашағын-өзінің қолында..... 23
- Джумамбаев С.** О профессии менеджера ..... 26
- Кожамкулова Ж.Т.** В маркетингологии иди ..... 32
- Шеденов У.К. Смагулов А.М.** Специальность 5В3090900 – ЛОГИСТИКА..... 35
- Нуршаихова Ж.А.** Как украсить или испортить свое сочинение..... 41
- Удуримова Ш.С.** Психологические особенности портфолио школьника..... 45
- Зүлкәпіл Д.** Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің бейіндік мектепте оқытудағы ерекшеліктері ..... 47
- Олимпиада Аль-Фараби..... 51
- Таймагамбетов Ж.** Благодарю тебя земля Карабалыка. Я горжусь тобой ..... 60
- Сарсекеева Н.К.** «Слово – великое оружие жизни» (В.О. Ключевский)..... 65
- Мамаева М.Қ.** Таларкерге бес кеңес..... 69
- Нуртазина Н.** Значение учения Аль-Фараби об идеальном обществе для воспитания современной молодежи ..... 72
- Бейсенов Б.** Мектеп оқушыларына рухани тәрбие берудегі дінтанудың орны..... 75
- Қыстаубаева А. К.** Треугольник Паскаля ..... 80
- Әлдибеков Т.М.** Сандар жиыны және нақты сандар жиынында берілген кейбір функциялар ..... 84
- Танабаева Б. А., Рысқалиева Р.Г.** Судағы тотығу-тотықсыздану тұрақтылығы ..... 87
- Толеков А., Бекішев Қ.** Органикалық қосылыстардың негізгі кластарының гомологтық қатарларының химиялық формулаларын олардың жану реакцияларының жалпы теңдеулері бойынша анықтау..... 92

Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания и (или) информационного агентства  
**№12280-Ж**  
 г. Астана, 2.02.2012 г.

AL-FARABI.kz № 1/2013

ИБ №6375

Подписано в печать 10.01 2013. Формат 70x100 1/16.

Печать цифровая. Объем 5,6 п.л. Тираж 300 экз. Заказ №603.

Издательство «Қазақ университеті»

Казахского национального университета им. аль-Фараби. 050040, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71. КазНУ.

Отпечатано в типографии издательства

«Қазақ университеті».





## ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ И БИЗНЕСА КАЗНУ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ – КУЗНИЦА САМЫХ ПРЕСТИЖНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ СОВРЕМЕННОСТИ

**Б.Ж. Еремекбаева,**

*декан ВШЭБ, заслуженный деятель Казахстана,*

*к.э.н., доцент*

**Н.А. Товма,**

*доктор (PhD), доцент КазНУ им. аль-Фараби*

*«У меня бегут года,  
скоро мне семнадцать.  
Кем работать мне тогда,  
чем заниматься?»*

**В**ыбор профессии в современном мире стал актуальным вопросом для школьников и абитуриентов. Современный динамично меняющийся мир разрешает и даже поощряет смену профессии или использование ее в новом трансформированном виде на любом жизненном этапе. **Итак, на кого учиться и куда поступать? Чтобы определиться с выбором, будет полезным знать рейтинг самых высокооплачиваемых профессий в мире. Согласно данным журнала Forbes, первое место в рейтинге самых высокооплачиваемых профессий нашей страны занимают работники банковской сферы, инвестиций и лизинга [1].** Доход многих сотрудников этих сфер составляет более 10 тысяч долларов в месяц. Однако устроиться на такую работу крайне сложно из-за сверхвысоких требований.

Второе место занимают сотрудники сферы страхования. Это относится

лишь к специалистам со стажем, занимающим руководящие должности. Их доход также может достигать 10 тысяч долларов в месяц. Для того чтобы достичь таких заработков, необходимо не один год работать страховым агентом, оклад которого очень низкий [1].

Третье место занимает должность главного бухгалтера. Доход этих специалистов достигает 6-8 тысяч долларов в месяц в крупных городах. Такая высокая оплата связана с огромной ответственностью [1].

Четвертое место занимают специалисты сферы строительства, занимающие руководящие должности. Руководитель проекта зарабатывает около 5-6 тысяч долларов в месяц. Получить такую должность можно только после нескольких лет успешной работы на более низких должностях [1].

Пятое место занимают прокуроры, судьи и адвокаты. Несмотря на то, что *эти профессии являются самыми*





*высокооплачиваемыми*, спрос на специалистов этой сферы стремительно падает с каждым годом.

Проанализировав количество вакансий на специализированных сайтах, мы выбрали 10 сфер профессиональной деятельности и расположили их в порядке востребованности специалистов на рынке труда:

1. Финансы, бухгалтерский учет.
2. Банки и инвестиции.
3. Юриспруденция.
4. IT и телекоммуникации.
5. Лингвистика, переводческая деятельность.
6. Экология и природопользование.
7. Экономика и управление на предприятии.
8. Маркетинг, реклама, PR.
9. Кадровое дело, HR.
10. Транспорт, логистика.

В Высшей школе экономики и бизнеса КазНУ имени аль-Фараби обучение ведется на основе лучших традиций классического экономического образования с применением современных инновационных методик. Здесь функционируют 4 выпускающих кафедры, располагающие современной учебно-методической базой, где работают первоклассные специалисты, осуществляющие подготовку специалистов по 7 специальностям бакалавриата: 5B050800 – Учет и аудит, 5B050900 – Финансы, 0B050600 – Экономика, 5B051000 – Государственное и местное управление, 5B050700 – Менеджмент, 051100 – Маркетинг, 5B005900 – Логистика, по 7 магистерским программам: 6M050600 – Экономика, 6M051800 – Управление проектами, 6M011500 – Основы права и экономики, 6M050700 – Менеджмент, 6M051000 – Государственное и местное управление, 6MQ51700 – Инновационный менеджмент, 6M051100 – Маркетинг, и 5 программам докторантуры

6D051800 – Управление проектами, 6D050600 – Экономика, 6D050700 – Менеджмент, 6D051700 – Инновационный менеджмент и 6D050510 – ГиМУ.

КазНУ имени аль-Фараби осуществляет подготовку менеджеров высшего и среднего управленческого звена по программе MBA по специальности «MBA-Менеджмент», «Инновационное предпринимательство», «Финансы».

Здесь осуществляется обучение по очной форме (для всех специальностей) и по заочной форме по специальностям «Учет и аудит» и «Финансы».

Обучение ведется на трех языках: английском, казахском и русском.

Действует программа двойного диплома со Страсбургским Университетом (Франция), РУДН, НГУ.

**Экономист – профессия современности.** Экономист является одним из самых значимых специалистов на предприятии. Ни одно предприятие не может вести свою деятельность без бизнес-плана. Именно этот сотрудник задаёт вектор движения совместных усилий всех работников. Нужно правильно расставлять приоритеты и цели, чтобы получить максимальную прибыль с наименьшими потерями.

Экономист осуществляет экономический анализ хозяйственной деятельности организации, разрабатывает мероприятия по обеспечению режима экономии, повышению эффективности работ, выявлению резервов, предупреждению потерь и непроизводительных расходов, более рациональному использованию всех видов ресурсов. Он выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для проведения работ (услуг), исследований и разработок в освоении новой техники и технологии.





Среди экономических специальностей наиболее популярными являются учет и аудит, финансы, маркетинг и менеджмент.

**Профессия бухгалтера** – одна из самых востребованных на рынке труда. В любой организации штатное расписание включает бухгалтера, а в крупных организациях – даже нескольких, каждый из которых занимается определенным участком работ. За правильность ведения учета и своевременность предоставления отчетности отвечает главный бухгалтер. На маленьких предприятиях один бухгалтер ведет всю бухгалтерию.

Работа бухгалтера заключается в выполнении следующих функций:

- ведение бухгалтерского и налогового учета;
- подготовка периодической отчетности и ее предоставление в налоговые органы;
- начисление заработной платы сотрудникам организации и др.

Профессия бухгалтера престижна, так как на предприятиях бухгалтер относится к управленческому персоналу и его должность аналогична профессии финансового директора. **Финансовый директор** знает все о денежных потоках в организации и умеет распределить их с максимальной пользой.

Финансовый директор – ключевая фигура в любой отрасли бизнеса. Любое предприятие имеет в своем распоряжении финансовые ресурсы, которыми нужно управлять. Им принимаются решения о размещении средств, получении кредитов, планировании бюджета. К плюсам этой профессии можно отнести ее престижность, респектабельность, высокую оплату труда. От действий финансового директора во многом зависит положение компании на рынке. Приходится одновременно работать с ценными бумагами, состав-

лять бюджет, оценивать денежные потоки, инвестиционную привлекательность предприятия, изучать ситуацию на рынке, маневры конкурентов, возможности собственной компании.

Важные качества финансового директора – умение анализировать большой объем информации, умение трезво оценивать ситуацию, умение принимать решения, хорошая память, высокая концентрация внимания, терпение, коммуникабельность, умение убеждать людей в своей правоте.

**Профессия аудитора** – это профессия специалистов, которых признает общество как гарантов уверенности пользователей финансовой информации в ее достоверности, полноте и соответствии действующему законодательству.

Аудитор проводит внутренний и внешний (независимый) контроль предприятий, осуществляет проверку счетов, ревизию отчетности на ее достоверность и законность совершаемых операций. Специфика профессии аудитора – стабильный спрос на рынке труда; высокая заработная плата.

Необходимые качества аудитора – внимательность, честность, принципиальность, очень высокая ответственность, аккуратность, скрупулезность, усидчивость, аналитическое мышление, мобильность.

Обязанности аудитора – проверка правильности составления баланса, финансового положения фирмы; составление отчетов, в которых указаны все ошибки и замечания по проведенным работам.

Доверие общественности к аудиторам во многом зависит от их профессионального поведения, поэтому среди требований Кодекса этики наиболее важным является требование к аудиторам действовать таким образом, чтобы это соответствовало хо-





рошей репутации профессии, и держиваться в отношении заказчиков, третьих сторон, других аудиторов, работников, работодателей и населения в целом от любого поведения, которое могло бы нанести этой репутации вред.

Не менее престижной является профессия финансового аналитика. **Финансовый аналитик** — специалист, занимающийся изучением основных экономических параметров, дающих объективную оценку финансового состояния предприятия.

В основном в обязанности финансового аналитика входит анализ курса акций предприятия с целью принятия решения о размещении капитала. В ходе своей деятельности данный специалист составляет аналитические обзоры и рекомендации, на основании которых собственники бизнеса принимают решение об инвестировании.

Виды деятельности финансового аналитика:

- анализ активов (имущества);
- анализ источников финансирования;
- анализ платежеспособности (ликвидности);
- анализ финансовых результатов и рентабельности;
- анализ деловой активности (оборота средств);
- анализ инвестиций и капиталовложений;
- анализ вероятности банкротства;
- комплексная оценка финансового состояния;
- подготовка прогнозов финансового положения, выводов и рекомендаций.

Выпускники специальности «Финансы», в соответствии с полученным образованием, могут занимать следующие должности: руководитель банка, брокер, дилер, работник налоговых служб, финансовый директор,

финансовый менеджер и финансовый аналитик, главный и ведущий специалист по финансам в государственных органах республиканского, регионального и местного уровня, в страховых компаниях, инвестиционных фондах, Министерстве финансов РК, Национальном Банке РК, в негосударственных пенсионных фондах, органах казначейства.

**Профессия банкир** – одна из самых популярных и модных в настоящее время. Одним из самых значимых плюсов профессии многие считают ее стабильность и востребованность, ведь профессионалы, вовлеченные в финансовые процессы и разбирающиеся в них, ценятся в настоящее время дороже всего.

Люди этой профессии работают не только в банках, но и в сферах кредитования, на фондовых биржах, в плановых отделах различных организаций и в инвестиционных компаниях. Основные навыки, которыми должен обладать банкир, – это отличное знание всех финансовых операций, понимание процессов, происходящих в экономике страны и мира, умение ориентироваться в налоговом и финансовом законодательстве, владение основами бухгалтерского учета.

Профессия **налогового инспектора** важна, ответственна и необычайно востребована в современном обществе. От него зависит как пополнение государственной казны, так и эмоциональный положительный настрой налогоплательщиков, которые обязаны своевременно исполнять свои конституционные обязанности – платить налоги.

Работа налогового инспектора подразумевает умение анализировать, оценивать, быстро ориентироваться в сложившейся ситуации, быть объективным и требовательным. Обладать многими качествами, такими,





как: ответственность, внимательность, усидчивость, коммуникативность.

Сегодня как никогда важно изменить существующие в обществе стереотипы негативного восприятия налогового инспектора. Граждане должны понимать, что уплата налогов – не наказание, а вложение денег в будущее нашей страны, и отданные государству средства вернутся к налогоплательщику в виде социальных благ и гарантий.

Налоговый инспектор осуществляет проведение проверок налогоплательщиков.

Модернизация экономической и политической системы Республики Казахстан обуславливает необходимость подготовки нового поколения менеджеров для организаций и государственных учреждений, обладающих стратегическим видением, способных принимать управленческие решения в условиях динамично развивающихся экономических и политических процессов; соединяющих проверенные временем и успешные на практике западные модели с учетом развития регионов и национальной экономики в целом.

Ни одна компания не может существовать без **менеджеров** – ведь как только появляется фирма, сразу же появляется и потребность в управлении ею. Именно этим занимаются современные менеджеры. Поэтому можно сказать, что сегодня менеджер – одна из основных и наиболее востребованных профессий.

Каждое структурное подразделение фирмы возглавляет менеджер, основной вид деятельности которого включает в себя управление внутренними процессами в подразделении и согласование их со всеми внешними процессами. По аналогии с группированием структурных подразделений,

одни менеджеры подчиняются другим менеджерам, образуя, таким образом, иерархию менеджеров (управленческую иерархию).

Конечной целью деятельности любого менеджера является достижение требуемого результата (качества) всех производственных процессов, которые выполняются в возглавляемом им структурном подразделении. Управление людьми – работниками компании не является целью его деятельности, и представляет собой только способ и средство, позволяющие менеджеру добиться нужных результатов.

У данной профессии есть ряд особенностей.

Менеджер – это руководитель, и у него всегда имеются подчиненные.

Менеджер может быть предпринимателем, то есть руководить собственным делом, а может быть наемным работником.

Менеджер может руководить коммерческой либо некоммерческой организацией.

Менеджеры возглавляют государственные, общественные и религиозные организации, и этот список можно продолжить.

При этом менеджер может возглавлять предприятие и организацию (менеджеры высшего звена), а может возглавлять только часть ее (менеджеры среднего, низшего звена).

Управление же отдельным работником (менеджером младшего звена или специалистом) включает в себя следующий минимальный набор действий и процедур, выполняемых менеджером.

Реалии жизни показывают, что в рыночных условиях предприятия, которые не используют **маркетинг** в своей деятельности, не могут быть конкурентоспособны, так как подобны участникам вооруженной схватки, выступающим с дубиной против людей, вооруженных автоматическим оружием.





Прежде всего, маркетинг вооружает предприятие четкой перспективой действий. Он ценен не только тем, что позволяет предприятиям хорошо изучать рынки и определять их возможности, но и рекомендовать через маркетинговую службу производственному, проектному, инженерному, сбытовому и другим подразделениям, что им необходимо будет сделать в ближайшем будущем и более отдаленной перспективе, чтобы предприятие и его продукция были конкурентоспособны на внутреннем и внешнем рынках.

В связи с этим все больше руководителей предприятий стремятся творчески использовать возможности внешнего рынка, привлекая маркетинг, его методы и подходы к решению хозяйственных проблем.

В этом случае роль и значимость профессии маркетолога обуславливается еще и тем, что грамотных, профессионально обученных и подготовленных специалистов на отечественном рынке труда явно недостаточно. Конечно, опыт и знания приходят не сразу, но главное – сделать первый шаг!

Профессия **«логист»** в течение последних пяти лет устойчиво держится в первой десятке самых популярных профессий.

Современная логистика – это новая концепция ведения бизнеса. В сферу деятельности специалистов по логистике входит выбор и обоснование корпоративной стратегии, принятие оптимальных управленческих решений в функциональных областях логистики компании, выбор информационных продуктов, поддерживающих управленческие решения компании и

моделирование логистических бизнес-процессов компании в целом.

Перед логистом ставится задача нахождения оптимальных вариантов принятия решения по управлению материальными, информационными и финансовыми потоками компании. Логисты должны применять современные концепции и технологии построения логистических цепей поставок, ставить и решать задачи оптимизации ресурсов в логистических системах и на различных логистических уровнях, выбирать уровни управления логистикой, решать проблемы межфункциональной логистической координации, моделировать бизнес-процессы в цепях поставок, контролировать эффективность и результативность логистики и управления цепями поставок, разрабатывать конфигурацию и логистический план цепи поставок, управлять логистическими функциями и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании.

Выпускники специальности **«Государственное и местное управление»** могут работать в Аппарате и Администрации Президента Республики Казахстан, в Парламента РК, различных структурных подразделениях Правительства РК, органах управления экономикой и финансами (министерства, ведомства, агентства), муниципальных органах управления (акиматы районов, городов, областей) и аппаратах исполнительных органов, а также будут востребованы в национальных государственных компаниях, концернах, корпорациях.

«Если Вам нравится профессия, но Вы сомневаетесь: Моя ли это судьба? Приходите к нам! Мы поможем поверить в свои силы!»



# ВЕДУЩЕЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО СРЕДИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ КАЗАХСТАНА «ҚАЗАҚ УНИВЕРСИТЕТІ»

Более 1000 наименований печатной продукции: учебники и учебные пособия, монографии и сборники статей ученых КазНУ, справочная, научно-популярная литература, а также научные журналы «Вестник КазНУ» (16 серий), «Горение и плазмохимия», «Информационные технологии в высшем образовании», «International Journal of Biology and Chemistry», «International Journal of Mathematics and Physics» и «Eurasian Chemico-Technological»;

Оптимальные условия для издания трудов, произведений индивидуальных авторов.

## «Қазақ Университеті» Первое вузовское издательство работающее по системе Web-to-print

### Преимущества:

- Размещать заказы в online режиме по адресу <http://webprint.kaznu.kz/>
- Делать дозаказ законченной продукции.

### При этом:

- Минимальная затрата времени и средств заказчика;
- Автоматизация производственных операций;
- Создание дизайна, редактирование и утверждение макетов в электронном виде.
- типография, оснащенная высокотехнологичным оборудованием цветной и черно-белой печати:
- листовок;
- визиток;
- буклетов;
- брошюр;
- бланков;
- плакатов;
- журналов;
- календарей;
- термоперенос.

### Гарантия

- оптимального соотношения цены и качества;
- выполнение заказа в кратчайшие сроки;
- индивидуальный подход к каждому заказчику.

### Приобрести и заказать литературу можно:

- по адресу: г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71 в отделе продаж издательства (каб. №104);
- в интернет-магазине издательства «Қазақ университеті» на сайтах [www.magkaznu.com](http://www.magkaznu.com); [www.read.kz](http://www.read.kz).
- по телефонам: раб.: 8 (727) 328-59-51, 328-56-51; 377 34 11; факс: 8 (727) 377-33-44  
моб.: 8 707 873 93 21 - Бекетан Жанат Саятқызы - начальник отдела продаж;  
8 707 611 23 39 - Ихсанова Гульнара Зинуровна - ведущий специалист отдела продаж;

**E-mail:** [zhanat.beketan@kaznu.kz](mailto:zhanat.beketan@kaznu.kz), [gulnara.ikhsanova@kaznu.kz](mailto:gulnara.ikhsanova@kaznu.kz);

*Вы можете приобрести продукцию оптом и в розницу, за наличный и безналичный расчет.*