***Лукьянчикова Татьяна Львовна,*** *д.э.н., профессор кафедры прикладной и инновационной экономики Орловского государственного университета им. И.С. Тургенева*

 Безусловно книга«Атлас новых профессий 2.0 КЕМ БУДУТ РАБОТАТЬ ВАШИ ДЕТИ и ВНУКИ в 2031 ГОДУ» является полезной как для будущих абитуриентов, так и для их родителей, так как помогает определиться с выбором будущей специальности. Однако в Атласе утверждается, что профессия статистик устареет к 2020 году, так как «… в будущем процессы сбора, обработки и систематизации данных сильно усложняться из-за растущего количества информации. Прежних знаний и навыков для этого станет недостаточно …». Возможно, столь категоричное мнение, высказанное о профессии статистика в Атласе, связано с непониманием той трансформации, которая сейчас происходит в сфере обработки данных. Действительно профессия статистика в понимании человека, который помнит формулы и может их рассчитать УЖЕ не существует. НО, профессия статистика, как человека, который планирует сбор и методы обработки данных, а также интерпретирует полученные результаты расчета, вполне востребована сейчас и, безусловно, сохранится в обозримом будущем.

И еще несколько фактов …

**1. Востребованность профессии.** Любая современная управленческая работа связана с обработкой информации. Сегодня недостаточно сказать, к примеру, что в экономике имеют место циклические кризисы – важны количественные оценки ситуации, которые обеспечивает именно статистика. Статистик занимается не только непосредственными измерениями – сбором и обработкой статистических данных, но и статистическим анализом и моделированием экономических процессов. Поэтому статистика – одна из самых востребованных профессий в мире: в рейтингах профессий в США она неоднократно занимала первые места.

**2.** **Возможности для трудоустройства обширные.** Статистка –  это инструмент, овладев которым можно работать в самых разных сферах – в банках, страховых и инвестиционных компаниях, в органах государственного управления, розничной торговле и т.д. Сейчас во многих компаниях от среднего до крупного бизнеса – создаются аналитические подразделения: отделы развития, маркетинга, продвижения товаров и услуг. Они могут называться по-разному, но задачи у них похожие – поддержка принятия управленческих решений. Даже в небольшом магазине – сотни товаров, и кто-то должен контролировать их продвижение к покупателю (поставка, реализация и даже своевременное изъятие товара из продажи с учетом срока его годности). А уж в крупных торговых сетях объемы обрабатываемых статистических данных огромны. Аналитическая работа проводится для того, чтобы все работало слаженно. В современном мире для успешного развития бизнеса надо знать не только показатели развития собственной компании, но и состояние рынка, учитывать внешние факторы – региональные, национальные и мировые. Такие макроэкономические показатели, как курс доллара и евро или стоимость барреля нефти, на слуху у всех.

**3. Чем привлекательна профессия?**

Сбор, анализ данных, расчёты, прогнозирование – это всегда упорядочивание картины мира. Например, есть большой массив данных, а в результате статистических расчетов мы получили изящную модель, числа, которые говорят сами за себя. Это и нравится нашим студентам. Для неспециалиста числа существуют сами по себе, а профессионал их легко интерпретирует и видит за ними состояние экономики, финансовое состояние предприятия или качество жизни населения.

**4. В чем состоит профессионализма статистиков?**  К сожалению, в экономике и социальной сфере мы не можем сказать, где находится абсолютная истина, поэтому так важен опыт для принятия оптимального решения. Компьютерная программа может провести многовариантные расчеты, а специалист должен из них выбрать оптимальный вариант. Для этого он, конечно, должен разбираться в предметной области, хорошо владеть статистической методологией, математико-статистическим инструментарием и компьютерными технологиями. В конце концов, нужен здравый смысл – не случайно в статистике широко используется метод максимального правдоподобия, когда выбирается наиболее вероятное из решений. Современные выпускники достаточно быстро набираются опыта и занимают хорошие позиции в экономике.

**5. Пик карьеры статистиков.** Среди выпускников по специальности статистика – премьер-министры и министры стран, мэры городов, президент Академии наук Монголии (АНМ) – Батболдын Энхтувшин.

 *Орловское региональное отделение Российской ассоциации статистиков будет и в дальнейшем работать в направлении популяризации статистики как высокотехнологичной, интеллектуальной и стремительно набирающей популярность профессии. В настоящее время мы ведем активную работу по вопросам повышения статистической грамотности населения: участвуем в конференциях, олимпиадах и даже конкурсах, призванных способствовать распространению статистических знаний во всем мире, среди взрослых и молодежи*.

Контакты**: lvovna1974mail@mail.ru**