

*Материалы общероссийской научной конференции с международным участием  
Перспективы развития вузовской науки*

*Экономические науки*

**ОПТИМИЗАЦИЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ**

Газзаев А.В.

*Северо-Осетинский государственный  
университет им. К.Л. Хетагурова,  
Владикавказ*

В настоящее время, в период усовершенствования и становления системы налогообложения в РФ наиболее актуальны вопросы, связанные с легализацией и одновременной оптимизацией налогообложения организаций и предприятий. Для грамотного решения данного вопроса необходимо знание налогового законодательства. Широкие возможности представлены налогоплательщикам в решении вопросов минимизации налогового бремени, поэтому важнейшей задачей остаётся изучение законодательства РФ и выбор направлений и методов, оптимальных для конкретного предприятия и её специфики деятельности.

Для уменьшения налоговых платежей существует несколько методов, причём для каждого налога или группы налогов есть собственные методы их оптимизации.

Наиболее популярные способы оптимизации налога на прибыль следующие: увеличение затрат, включаемых в себестоимость производимой продукции (услуг); возможность применения наименьших налоговых ставок при диверсификации или изменении вида деятельности; принятие к учёту только реальных доходов, то есть таких, за счёт которых и можно фактически уплатить налог на прибыль; создание резервов.

На практике могут быть эффективно использованы методы минимизации налоговых платежей. В частности, завод «Электроцинк» расположенный на

территории Северной Осетии использует следующие схемы минимизации налога на прибыль:

1) С сотрудниками заключает трудовые договора. Трудовой договор может помочь уменьшить налоговую базу по налогу на прибыль на те суммы, которые Кодекс (ст. 270) изначально запрещает признавать расходами, если они не предусмотрены трудовым договором: расходы на любые вознаграждения, предоставляемые руководству или работникам; расходы на бесплатное или льготное питание; расходы на оплату проезда к месту работы и обратно;

2) Использует задатки вместо авансов. Если предприятие применяет метод начисления, замена авансов задатком позволит избежать налогообложения авансов до момента отгрузки. В случае использования кассового метода можно добиться гораздо более существенной отсрочки налога на прибыль;

3) Использует амортизацию. Налоговый кодекс позволяет уменьшить налоговую базу на сумму расходов на амортизацию амортизируемого имущества. Чем меньше срок полезного использования амортизируемого имущества, тем больше амортизационные отчисления и меньше налог на прибыль;

4) Избегает нормирования расходов для целей налогообложения. Ряд расходов НК позволяет учитывать для целей налогообложения налогом на прибыль в ограниченных нормах. При этом п. 41 ст. 264 позволяет эти же расходы, произведенные по договорам гражданско-правового характера с предпринимателями, признавать без ограничений.

Налоговую нагрузку сокращать можно и нужно, так как налог является закреплённым законом изъятием, а не добровольным взносом. Вместе с тем важно помнить, что налогообложение – это один из важнейших факторов регулирования и развития экономики.

*Педагогические науки*

**ВСТУПЛЕНИЕ РОССИИ В ВТО И СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ**

Белова Т.А., Любченко Т.Б.

*ГУП КК «Кубань-Качество»,  
Центр по обучению работников  
потребительской сферы Краснодар*

При вступлении России в ВТО меняется ситуация, влекущая изменение налогов, тарифов, обостряется конкуренция и для повышения эффективности предприятий отрасли является необходимым реализация ряда мер по защите и отстаиванию интересов отечественных производителей, одной из которых является - организация системы обучения правилам ВТО.

Организованный процесс обучения призван помочь человеку накапливать знания так, чтобы успешнее решать проблемы в практической жизни. Обучение остается жизненно важным процессом не только

для учащихся, студентов, аспирантов и докторантов, но и для каждого человека, получившего базовое образование и занятого практической деятельностью. Но как бы специалист ни накапливал новые знания в процессе совершенствования всех аспектов своей деятельности, все равно когда-то и ему самому, и его коллегам, и руководителям становится ясно, что их знаний недостаточно для текущих реалий. Пора вернуться «в аудиторию» и обновить фундаментальные базовые знания, которые ранее ему дала высшая школа. Значит, образовательное учреждение должен быть готовым дать нужные, отвечающие современным потребностям и проблемам, знания. Другой важнейший аспект, если компания хочет выжить в условиях возрастающих требований, - это потенциал коллектива и людей, его составляющих. Следовательно, в основе достижения конкурентного преимущества в меняющейся внешней среде лежит личное и коллективное

творчество. И определяется как набор знаний и навыков, необходимых работнику для выполнения возложенных на него функций и задач.

Пути повышения уровня знаний включают в себя: курсы и семинары; тренинги в Компании и вне нее; стажировки; руководство и консультации на рабочем месте; самообучение; дистанционное образование, позволяющие развить способности персонала в той или иной области.

Компания для выполнения обязательств по поставке продукции/услуг определенного качества в быстро меняющихся рыночных условиях, когда потребности и ожидания потребителей постоянно увеличиваются, проводит обучение персонала на всех уровнях в соответствии с требованиями МС ИСО 9001: 2000 (п. 6.2.)

Перед разработкой и планированием обучения определяются вопросы, ограничивающие процесс обучения. Они могут включать в себя: регулятивные законодательные требования; требование политики, наложенные Компанией, включая те, которые связаны с человеческими ресурсами; финансовые вопросы; требования, связанные со временем и расписанием; возможности, мотивация и способности сотрудников, подлежащих обучению; факторы, такие как доступность собственных ресурсов для выполнения обучения; ограничения на любые другие доступные ресурсы.

Ведь современный бизнес, с его жесткой конкуренцией и периодическими потрясениями, требует такой стратегии, которая бы гарантировала наиболее эффективное использование ресурсов и максимальную устойчивость от внутренних и внешних кризисов при вступлении в ВТО. И один из механизмов устойчивости и развития бизнеса является обучение персонала на всех уровнях в соответствии с требованиями МС ИСО 9001.

### **СПОСОБЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ И ЦЕЛОСТНОСТИ ДАННЫХ В УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ**

Богачев А.В.

*Московский государственный  
институт электронной техники,  
Москва*

В современных условиях глобальной информатизации общества, проникновения информационных технологий в различные сферы деятельности, все заметнее становится тенденция к информатизации различных аспектов деятельности учебных заведений. Применение учебно-методических комплексов (УМК) позволяет успешно решать задачи по созданию информационного образовательного пространства.

Под учебно-методическим комплексом можно понимать комплексную систему учебных и методических материалов, основанную на использовании современной компьютерной техники, и организованную в виде программно-телекоммуникационной среды, объединяющей учащихся, педагогов, научных работников, администрацию учебных заведений. Подобная

коммуникационная среда создается для УМК кафедры информатики и программного обеспечения вычислительных систем (ИПОВС) Московского института электронной техники.

Вследствие организации информационного обмена через локальную сеть, необходимо отслеживать все обращения пользователей к информационным ресурсам, разграничивать уровни доступа к данным, обеспечить блокировку несанкционированных подключений и борьбу с утечками информации. Фактически, в связи с необходимостью применения новых технологий обработки и хранения информации и передачи ее по открытым каналам связи, ростом числа потенциальных источников угрозы, некомпетентностью пользователей системы, а также усложнением прикладного и системного программного обеспечения, задачи по обеспечению информационной безопасности становятся наиболее актуальными.

В настоящее время структура УМК ИПОВС обеспечивает целостность и конфиденциальность данных при информационном обмене при помощи криптографических методов защиты, а также протоколирования и аудита.

Под протоколированием понимается сбор и накопление информации о событиях, происходящих в информационной системе. У каждого сервиса свой набор возможных событий, которые можно разделить на внешние (вызванные действиями других сервисов), внутренние (вызванные действиями самого сервиса) и клиентские (вызванные действиями пользователей и администраторов).

Аудит – это анализ накопленной информации, проводимый оперативно, в реальном времени или периодически с целью выявлять подозрительную активность и предоставлять средства для автоматического реагирования на нее. Реализация протоколирования и аудита решает следующие задачи:

- обеспечение подотчетности пользователей и администраторов;
- обеспечение возможности реконструкции последовательности событий;
- обнаружение попыток нарушений информационной безопасности;
- предоставление информации для выявления и анализа проблем.

В основе применяемой методики обмена зашифрованными данными между пользователями лежит алгоритм является RSA, основанный на операциях с большими простыми числами и их произведениями. Алгоритм основан на использовании того факта, что задача факторизации является трудной, т.е. легко перемножить два числа, в то время как не существует полиномиального алгоритма нахождения простых множителей большого числа.

На практике данный алгоритм в работе УМК реализуется следующим образом. Обозначим как А и Б двух пользователей, действующих в системе, осуществляющих обмен зашифрованными сообщениями.

Шифрование с открытым ключом состоит из следующих шагов: