

ночную стоимость на 60%. В первую очередь это связано с известностью программного продукта, так как СИС является программой, распространяемой РУП "Республиканский научно-технический центр по ценообразованию в строительстве", обеспечивающем методическое, нормативное и программное обеспечение ценообразования в строительстве.

Проанализировав ценовые характеристики данных программ для составления смет, можем заметить, что цены на них практически одинаковы кроме нормативно-справочной базы СИС. Данная стоимость включает в себя, только стоимость самой программы. Стоимость зависит от количества пользователей, масштабности устанавливаемой версии (полная, сокращенная). Также существуют затраты информационно-техническое сопровождение (обслуживание) программы, связанные как с технической поддержкой программных продуктов, так и обновления сметных нормативов, индексов изменения стоимости, а также установку обновленных версий программы с дополнительными функциями и возможностями. Каждый разработчик старается сделать свою программу уникальной, тем самым привлечь потребителей.

УДК 69.658.53

Уплата налога в фонд социальной защиты населения через Интернет

Бондаренко Т.П.

(научный руководитель – Гурьева О.О.)

Белорусский национальный технический университет
Минск, Беларусь

9 августа 2010 года Постановлением Совета Министров № 1174 принята Стратегия развития информационного общества в Республике Беларусь на период до 2015 года, также предусмотрено создание системы «Электронное правительство». Для разработки проекта госпрограммы по реализации стратегии из представителей госорганов создана межведомственная рабочая группа.

Электронное правительство (англ. e-Government) – способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора

государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти и государственным чиновникам, при котором личное взаимодействие между государством и заявителем минимизировано и максимально возможно используются информационные технологии.

Постановление Национального статистического комитета Республики Беларусь от 14 мая 2011 года № 85 обязало плательщиков обязательных страховых взносов, у которых среднесписочная численность работников за предыдущий год составила 50 человек и более, отчисления в ФСЗН представлять в виде электронного документа, соответствующего требованиям, установленным Законом Республики Беларусь от 28 декабря 2009 года, в порядке, определяемом фондом.

С октября 2009 года фонд социальной защиты населения предоставляет возможность удаленной сдачи отчетов, платежей и документов персонифицированного учета в виде электронных документов посредством сети Интернет через корпоративный портал Фонда.

В настоящее время существует Подсистема "Передача файлов с ЭДПУ (электронным документом персонифицированного учёта)". Она является одной из подсистем портала ФСЗН и предназначена для передачи плательщиками обязательных страховых взносов ЭДПУ посредством сети Интернет в ФСЗН.

Портал ФСЗН Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь предназначен для обеспечения удаленного, безопасного и достоверного обмена информацией и ЭДПУ между Фондом и пользователями портала.

Использование корпоративного портала Фонда позволяет плательщикам практически исключить визиты в органы Фонда и передавать документы прямо с рабочего места.

Принцип работы системы:

1. Пользователь устанавливает соединение с порталом и аутентифицируется посредством электронного сертификата и личного ключа.
2. При успешной аутентификации пользователя на портале устанавливается защищённое соединение.
3. Затем пользователь загружает пакет из файлов с ЭДПУ на портал.
4. Файлы с ЭДПУ проходят входной контроль на портале.

5. Файлы, прошедшие входной контроль, передаются в автоматизированную систему управления (АСУ), а пользователю портала выдаётся квитанция, подтверждающая, что ЭДПУ приняты ФСЗН в обработку. В случае неуспешного прохождения входного контроля файлы с ЭДПУ не принимаются в обработку, а в квитанции указываются сведения о причинах.

6. Пользователь просматривает в протоколе сведения об ошибках, вносит исправления в соответствующие документы персонафицированного учета, подготавливает новый файл с ЭДПУ и отправляет его на портал. Операция повторяется до тех пор, пока в протоколе не исчезнут ошибки.

Для работы с порталом должны быть выполнены следующие условия:

1. техническое обеспечение рабочего места пользователя должно соответствовать следующим требованиям:

- а) наличие доступа в сеть Интернет на скорости не менее 28 КБит/с;
- б) на компьютере должно быть установлено программное обеспечение:

ОС Windows 2000/XP/2003;

web-браузер Microsoft Internet Explorer версии 6.0 и выше;

программное средство криптографической защиты информации Avest CSP Base v4.0.0.568 и выше;

электронный сертификат удостоверяющего центра инфраструктуры открытых ключей ФСЗН, поддерживающий удалённую аутентификацию.

Примечание 1. Информацию о наличии у электронного сертификата функции, поддерживающую удалённую аутентификацию, можно получить в удостоверяющих центрах областных (г.Минск) управлений ФСЗН.

Примечание 2. Программное средство Avest CSP Base. v4.0.0.568 и электронный сертификат устанавливаются с помощью программного обеспечения "ПСКЗИ АСУ ПУ для плательщиков Фонда" (windows-версия). Дистрибутив программы и инструкцию по их установке можно загрузить с Интернет-сайта ФСЗН.

По данным анонимного опроса, проведённого автором, из 33 компаний 26 дали благожелательные отзывы на работу с этой системой, а 7 пользователей указали на её бесполезность и настаивали на осуществлении бумажного документооборота.

В системе электронных отчислений в ФСЗН есть как свои плюсы, так и минусы:

- При наличии в организации служебного состава до 15 человек более эффективным будет передача отчислений не в электронной форме

- Если же в организации трудится больше 15 человек, то оплата в ФСЗН с помощью ЭДПУ обязательна.

- В отчётный период предприниматели сообщают, что часто портал не работает, ссылаясь на временную перегрузку.

Стоимость использования данной программы составляет 200 000 Белорусских рублей в год. На сайте приобретается ПО, а в офисе подписывается договор и выдаётся флеш-ключ с сертификатом этого ПО.

С точки зрения автора, портал является необходимым аспектом ведения современного бизнеса, и со временем предприниматели полностью и всесторонне оценят преимущества электронного документооборота.

УДК 69.658.53

Беларусь и Литва – проблемы инвестиций

Бондаренко Т.П.

(научный руководитель – Рыжевич И.И.)

Белорусский национальный технический университет
Минск, Беларусь

Экономика Республики Беларусь в условиях развивающегося мирового кризиса испытывает острую необходимость в привлечении иностранных инвестиций, т.к. собственные ресурсы недостаточны для модернизации реального сектора экономики.

Инвесторов привлекают стабильные страны с относительно развитой экономикой.

В мировой практике существуют рейтинговые агентства, которые следят за всеми статистическими показателями стран мира и анализируют их с точки зрения безопасности инвестиций.

Как правило, единственной объективной мерой платежеспособности и надежности финансового инструмента является кредитный