

УДК 004.02

ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕСОМ

Д.С. Колтун, студент гр. ПИ-131, IV курс
Научный руководитель: Т.В. Сарапулова, доцент, к.т.н.
Кузбасский государственный технический университет
имени Т.Ф. Горбачева,
г. Кемерово

Облачные технологии – это удобная среда для хранения и обработки информации, объединяющая в себе аппаратные средства, лицензионное программное обеспечение, каналы связи, а также техническую поддержку пользователей. Работа в «облаках» направлена на снижение расходов и повышение эффективности работы предприятий [1].

В последнее время значительно увеличилось применение информационных технологий для автоматизации ведения бухгалтерского учета, контроля выполнения договоров и заказов, а также подготовки документов, получения решений управленческих и экономических задач. Все это ведет к обусловленному увеличению затрат на специалистов с соответствующими навыками работы с компьютером, специфическими навыками автоматизации бизнес-процессов.

Не всегда предприниматели малого и среднего бизнеса могут позволить себе лишние затраты на организацию соответствующего механизма, расширение подчиненного штаба. Для них решением данной задачи может оказаться использование облачных веб-сервисов.

Можно выделить некоторые основные преимущества использования облачных технологий управления бизнесом:

- простой и доступный интерфейс;
- подсказки, справочные и тех. поддержка;
- стоимость. Обычно зависит от времени использования, количества пользователей и используемых служб сервиса;
- возможность аутсорсинга;
- импорт 1С.

Рассмотрим возможность организации малого и среднего бизнеса на примере сервиса Контур.Эльба (рис.1).

Сервис позволяет вести учет первичных документов (акт, счет, счет-фактура, договор, накладная). Списание и поступление денежных средств, а также оплата счетов клиентов.

Создание отчетов. Налоговую отчетность можно отправлять через интернет по доверенности. Сервис поддерживает такие системы налогообложения, как УСН и ЕНВД. ООО имеет возможность формировать

бухгалтерскую отчетность по итогам года, однако возможность формирования ежедневной отчетности отсутствует.

Работа с сотрудниками: начисление заработной платы, удержание НДФЛ, взносы в ПФР, ФСС и ФФОМС, сдача отчетности в органы контроля, в том числе по СМС и электронной почте, и т.д.

Максимально автоматизирован бухгалтерский учет. От пользователя скрыты проводки и множественные регистры. Система сама следит за операциями при заведении документов, по итогу года, предварительно показав данные в оборотно-сальдовой ведомости, самостоятельно строит бухгалтерскую отчетность.

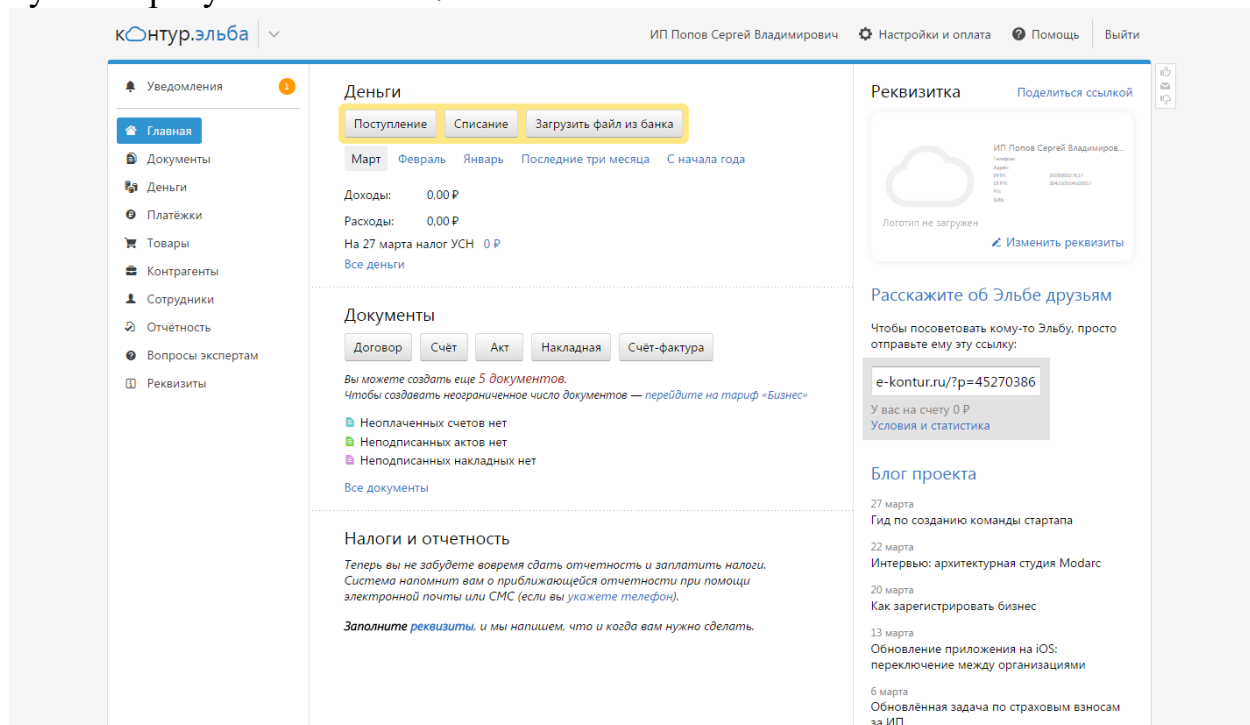


Рисунок 1. Сервис Контур.Эльба

На сегодняшний день облачные сервисы готовы предоставлять организациям средства и методы повышения эффективности управления бизнесом. Снижая затраты на организационно-экономические и управленческие механизмы, они тем самым позволяют обеспечить конкурентное преимущество на рынке развивающемся бизнесу.

Список литературы:

1. Материалы сайта «efsol» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://efsol.ru/technology/cloud-technology.html>