

готовый движок для сайта — бесплатную или платную CMS. При этом вам уже не понадобятся услуги дизайнера и web-разработчика, по крайней мере в таком объеме [8].

Построение корпоративного информационного портала явилось следствием осознания необходимости создания единого информационного пространства, позволяющего повысить уровень производительности, улучшить взаимодействие членов организации, повысить эффективность управления знаниями, оптимизировать инвестиции направленные на реализацию проектов, оптимизировать рабочие процессы и процессы управления. Эти факторы позволят систематизировать идеи, развить инициативы членов организации, генерировать новые идеи и более эффективно реализовывать их, что благоприятно скажется на развитии БРСМ и нашей страны в целом. Молодёжь – это будущие страны!

Источники литературы

1. Информация о Белорусском республиканском союзе молодежи [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Белорусский_республиканский_союз_молодёжи – Дата доступа: 30.11.2016
2. Информация о 42 съезде БРСМ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://brsm.by/news/42-s-ezd-brsm/> – Дата доступа: 27.11.2016
3. Рейтинг социальных сетей [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.profi-forex.org/novosti-mira/novosti-sng/belarus/-entry1008229124.html> – Дата доступа: 08.12.2016
4. Характеристика корпоративного портала [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.1c-bitrix.ru/download/files/articles/978542370019_p.pdf – Дата доступа: 06.12.2016
5. Рейтинг корпоративных порталов [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.livebusiness.ru/tools/portal/> - Дата доступа: 07.12.2016
6. CMS для организации корпоративного портала [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.1csoft.ru/publications/8144/10936964/> – Дата доступа: 05.12.2016
7. Болтырева, И.С. Специальная функциональность в системах автоматизации управления // Бухгалтерский учет. - 2007, №6. – С.16-22
8. Движок для сайта CMS [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://ktonanovenkogo.ru/seo/dvizhok-dlya-sajta-cms-besplatnye-cms-sistemy-upravleniya-kontentom-sajta.html> - Дата доступа: 11.12.2016

Хоронко Екатерина Александровна

Белорусский государственный экономический университет

Проведение информационного аудита предприятия

Эффективность любого бизнеса во многом зависит от имеющихся в распоряжении инструментов, правильно организованных рабочих процессов и умения использовать их. Для большинства руководителей информационная система компании — это «черный ящик».

ИТ-инфраструктура – одна из составных частей ИТ-компании. От ее стабильной работы зависит постоянство работы информационных систем, возможность оптимизации затрат рабочего времени сотрудников, качество ИТ-услуг и, как следствие, эффективное функционирование всех бизнес-процессов компании.

ИТ-аудит – это определение соответствия существующей на предприятии информационной инфраструктуры (программное обеспечение, техника, сети), требованиям и ожиданиям руководства в части эффективного получения информации для принятия управленческих решений.

Цели проведения ИТ-аудита следующие: оценка текущей безопасности функционирования информационных систем, оценка рисков, прогноз и управление их влиянием на бизнес-процессы организации, четкий и обоснованный подход к вопросу

обеспечения безопасности информационных активов организации, сокращение затрат ИТ-компании [1].

Зачем же компании в принципе проводят ИТ-аудит? Ответ на этот вопрос следующий: низкая производительность и неэффективность ИТ-инфраструктуры, устаревшее оборудование или программное обеспечение, желание модернизации ИТ-инфраструктуры, создание новой ИТ-инфраструктуры (здесь аудит необходим для точной и правильной ее работы), высокие затраты и обслуживание ИТ-систем [4].

Выделяют несколько классификаций ИТ-аудитов:

- по графику: плановый или внеплановый;
- по времени проведения: например, по отношению к проекту (до начала проекта, во время проекта, после завершения проекта);
- по типу исполнения: внутренний (силами компании) и внешний (с привлечение независимого оценщика);
- по целям проведения: технический (позволяющий получить характеристику состояния системы), стратегический (служит отправной точкой для разработки ИТ-стратегии компании);
- по охвату: комплексный (аудит всей системы) или выборочный (аудит отдельных элементов) [6].

ИТ-аудит дает возможность оценить предоставляемую ИТ-инфраструктурой информацию по следующим семи критериям оценки:

1. **Эффективность** – актуальность информации, соответствующего бизнес-процесса, гарантия своевременного и регулярного получения правильной информации.
2. **Продуктивность** – обеспечение доступности информации с помощью оптимального (наиболее продуктивного и экономичного) использования ресурсов.
3. **Конфиденциальность** – обеспечение защиты информации от неавторизованного ознакомления.
4. **Целостность** – точность, полнота и достоверность информации в соответствии с требованиями бизнеса.
5. **Пригодность** – предоставление информации по требованию бизнес-процессов.
6. **Согласованность** – соответствие законам, правилам и договорным обязательствам.
7. **Надежность** – доступ руководства организации к соответствующей информации для текущей деятельности, для создания финансовых отчетов и оценки степени соответствия [2].

ИТ-аудит является частью общего технического аудита предприятия, относящейся непосредственно к контролю функционирования информационных технологий. Под техническим аудитом обычно понимают проверку независимыми специалистами применяемых на предприятии технических решений и выводы относительно обоснованности данных решений и соответствия информационных систем и процессов требованиям нормативных актов [5].

Существуют различные стандарты для проведения ИТ-аудита. Самым популярным является ISO 20000.

Срок действия сертификата 3 года. В течение срока действия сертификата должны проводиться дополнительные проверки не реже 1 раза в год. По окончании трех лет проводится повторная сертификация.

Длительность сертификационного аудита рассчитывается по специальным методикам или правилам исходя из размера компании, количества площадок и других факторов. Примерная длительность 5–10 рабочих дней.

Компания, готовящаяся к сертификации, может заказать до трех предварительных аудитов. Необходимость и длительность предварительного аудита определяется самой компанией. Результаты предварительного аудита не учитываются при сертификации

(сертификация предполагает полную проверку, а не только устранение замечаний предварительного аудита) [3].

Ценность ИТ-аудита состоит в том, что, помимо высокоуровневой независимой экспертизы решений и выработки предложений по оптимизации, они могут служить инструментом планирования развития предприятия. Для тех, кому нужна квалифицированная экспертная оценка состояния информационных технологий, кому необходимо оптимизировать затраты и выработать стратегию развития, ИТ-аудит может стать незаменимым и эффективным решением, отвечающим на целый ряд вопросов.

Например, если принято решение о необходимости внедрения информационной системы, встает вопрос о наличии стратегического плана развития организации, месте и роли информационной системы в этом плане, прогнозировании проблемных ситуаций, в решении которого может помочь ИТ-аудит.

ИТ-аудит позволяет оценить соответствие информационных систем требованиям бизнеса и построить стратегию развития информационных технологий. Зачастую поводом для проведения ИТ-аудита является необходимость выявить потенциальные риски в ИТ-инфраструктуре. Только ИТ-аудит может подтвердить соответствие систем и бизнес-процессов международным стандартам, что является необходимым для публичных компаний [5].

Таким образом, проведение ИТ-аудита в организации — хороший способ понять и оценить риски для бизнеса, связанные с информационными технологиями.

Источники литературы

1 Belhard [Электронный ресурс] аудит информационных технологий, 2016. – Режим доступа: <http://www.belhard.com/ru/services/audit/>. – Дата доступа: 06.12.2016.

2 IT-Solutions [Электронный ресурс]: ИТ-аудит, 2014. – Режим доступа: <http://it-solutions.ua/ru/s65-IT-audit.html>. – Дата доступа: 06.12.2016.

3 Cleverics [Электронный ресурс]: стандарт ISO/IEC 20000, 2010. – Режим доступа: <http://www.cleverics.ru/ru/subject-field/iso20000-guide?start=2>. – Дата доступа: 06.12.2016.

4 «АйТи Прогресс» [Электронный ресурс]: комплексный ИТ-аудит, 2015. – Режим доступа: <http://itprogress.ru/solutions/consulting/it-audit/>. – Дата доступа: 09.12.2016.

5 Публикация журнала «Директор информационной службы» [Электронный ресурс]: обоснование и полезность ИТ-аудита, 29.05.2008. – Режим доступа: <http://www.osp.ru/cio/2008/05/4983252/>. – Дата доступа: 06.12.2016.

6 Baker Tilly [Электронный ресурс]: Стратегический аудит: что он собой представляет и зачем нужен, 2014. – Режим доступа: <http://www.bakertilly.ua/ru/news/id427>. – Дата доступа: 09.12.2016.

Чутина Виктория Владимировна

Белорусский государственный экономический университет

Оптимизация бизнес процессов как путь повышения экономической эффективности предприятий. Мифы и реальность. Бизнес-оптимизация и её задачи

Введение. Зачем бизнесу оптимизация? Обычно предприниматель вспоминает о ней тогда, когда его компания начинает меньше зарабатывать или вообще перестает генерировать прибыль, а расходная часть бюджета остается на прежнем уровне. Или даже начинает увеличиваться.

Цель исследования: рассмотреть примеры бизнес-оптимизации, автоматизации бизнеса и их инструменты. Определить и описать, почему бизнес-оптимизация слабо практикуется в нашей стране, и какие существуют мифы этого процесса.