

блем культуры, образования, здравоохранения, окружающей среды, осуществление помощи молодежи. Банк осуществил десятки спонсорских проектов, ведет благотворительную деятельность, которая связана с участием в программах, направленных на поддержку и развитие культуры и искусства, общеобразовательных программ, благотворительность, оказывает помощь ветеранам Великой Отечественной войны. На протяжении последних трех лет ОАО «Альфа-Банк» активно принимает участие в реализации проекта помощи тяжелобольным детям с сердечными заболеваниями – «линия жизни».

Выводы. Таким образом, банковский сектор активно занимает свое место в реализации приоритетных проектов страны, а именно формирует новые банковские продукты, расширяет перечень банковских услуг, которые вписываются в рамки национальных проектов.

Список литературы

1. Путин В.В. Из выступлений о реализации национальных проектов / В.В. Путин // Новая политика. – 2008. – № 5. – С. 16.

2. Горин С. Управление деловой репутацией коммерческого банка / С. Горин // Корпоративная имиджология. – 2008. – № 02(03). – С. 34.

3. Бутова Т. Реализация целей национальных проектов / Т. Бутова, М. Пухова // Микрофинансы+. – 2009. – № 4. – С. 26.

4. Витковская Л. Социальная ответственность бизнеса и государства в обществе / Л. Витковская // Проблемы теории и практики управления. – 2007. – № 4. – С. 43.

5. Биологическая активность соединений из растительных источников / М.Н. Ивашев [и др.] // Фундаментальные исследования. – 2013. – № 10–7. – С. 1482–1484.

6. Ивашев М.Н. Влияние оксикоричных кислот на систему мозгового кровообращения / М.Н. Ивашев, Р.Е. Чулкин // Фармация и фармакология. 2013. – № 1. – С. 44–48.

7. Ивашев М.Н. Йодиол и лихорадка Эбола / М.Н. Ивашев, В.С. Афанасов, А.В. Сергиенко, Е.Г. Чечулин // Успехи современного естествознания. 2014. – № 11–3. – С. 125–126.

8. Кручинина Л.Н. Изучение эффективности лечения больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки в условиях санатория – профилактория / Л.Н. Кручинина, М.Н. Ивашев // Здравоохранение Российской Федерации. – 1981. – № 4. – С. 20–22.

9. Целенаправленный поиск и фармакологическая активность ГАМК- позитивных соединений / И.П. Кодониди, А.В. Арлыг, Э.Т. Оганесян, М.Н. Ивашев // Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования «Пятигорская гос. фармацевтическая акад. Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию», Кафедры органической химии и фармакологии. – Пятигорск, 2011.

Технические науки

НОВЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ ЗАМОРОЖЕННЫХ МЯСНЫХ РУБЛЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ

Земцев Д.И., Здоренко Н.М.

Белгородский университет кооперации, экономики и права, Белгород, e-mail: zdnatali@yandex.ru

В период экономических санкций в отношении России преобразование отечественных предприятий и внедрение инновационных технологий позволяет устранить острую необходимость в импортозамещающей высококачественной продукции. Одними из востребованных продуктов питания являются замороженные полуфабрикаты, стабильный спрос на которые обеспечивает экономия времени и денег [1].

Известно, что для улучшения потребительских свойств замороженных мясных рубленых полуфабрикатов широко применяют пищевые добавки. Отечественное производство замороженных мясных рубленых полуфабрикатов использует пищевые добавки на основе сырья импортного производства, которые, как правило, обладают канцерогенным действием и способны вызывать сыпь, расстройство желудка и кишечника ит.д. Продукция на основе данных добавок не удовлетворяет потребительский спрос, так как является опасной для здоровья населения, кроме того дорогостоящая. Поэтому разработка новых отечественных добавок и внедрение их на предприятиях пищевой промышленности позволят эффективно решать данную проблему.

Нами разработаны новые комплексные пищевые добавки на основе доступного и недорогого натурального сырья отечественной экологической ниши для замороженных мясных рубленых полуфабрикатов. В ходе исследований было установлено, что разработанные комплексы способствуют улучшению органолептических свойств и увеличению их стабильности при хранении. Снижение стоимости и повышение показателей качества замороженных мясных рубленых полуфабрикатов за счет введения новых добавок позволят получить конкурентоспособную продукцию.

Список литературы

1. Семенова А.А., Трифонов М.В., Холодов Ф.В. Новый взгляд на производство замороженных полуфабрикатов // Все о мясе. – 2008. – № 1. – С. 17–19.

СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО АРХИВА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

Пернебаева Д.А., Тен Т.Л.

Карагандинский экономический университет Казпотребсоюза, Караганда, e-mail: dihow@mail.ru

Изучена и рассмотрена сущность понятия электронного архива, предпосылки введения электронных архивов в организациях, преимущества применения электронных архивов. Рассматривается тот факт, тот факт, что общепонятность и эффективность переработки информации, содержащейся в электронном архиве, в достаточной мере экономит временные и бюджетные затраты и содействует уменьше-

нию количества ошибок и убытков. В связи с этим рассматривается объект возможной автоматизации – высшее учебное заведение, поскольку в настоящее время проблема обработки, хранения документации в образовательном учреждении является актуальной. Анализ статистических показателей показывает, что доля применения электронного документооборота в высших учебных заведениях количественно меньше, чем в других отраслях.

Система, предназначенная для хранения документов в виде электронных файлов и обеспечивающая безопасность хранения, секретность, доступ к документам только определенным пользователям, фиксирование последних модификаций файла и удобный поиск, называется **электронным архивом документов**.

Электронные архивы представляют собой не только образы печатных документов. Они могут содержать, например, файлы корпоративной электронной почты. Во множестве стран уже вводится требование на законодательном уровне о сохранении сообщений с электронной почты сроком от 7 до 26 лет. Неисполнение данного требования карается согласно букве закона, где наименьшая мера пресечения – штраф в достаточно крупном размере, наибольшая – уголовная ответственность.

Основным фактором введения в Российскую Федерацию системы электронного документооборота стало воплощение федеральной целевой программы «Электронная Россия», цель которой заключалась в обеспечении увеличения быстродействия процессов информационного обмена в экономике и обществе и прумножение продуктивности государственного и местного самоуправления.

На данный момент создание такого электронного архива в организации или учреждении сопряжено с созданием центра руководства всеми имеющимися документами. Представляется очевидным тот факт, что общепонятность и эффективность переработки информации, содержащейся в электронном архиве, в достаточной мере экономит временные и бюджетные затраты и содействует уменьшению количества ошибок и убытков.

Рассмотрим плюсы применения электронных архивов:

1. Скорость доступа к интересующей информации. Высокоорганизованная автоматизированная структура архива позволяет сократить время поиска информации до минуты.

2. Хранение электронных файлов не ограничено по времени. Целостность архива полностью сохраняется, чего нельзя сказать о бумажных документах. Высокая степень безопасности электронного архива облегчает осуществление защиты от несанкционированного доступа.

3. Возможность одновременного доступа к архиву и к конкретному документу сразу нескольких сотрудников.

4. Предоставление работникам удаленного доступа к документам, что немаловажно для крупных компаний

Разумеется, существует принципиальная разница между тривиальными и электронными архивами. Архивы, содержащие печатные документы располагаются за пределами производственно-хозяйственных процессов и накапливая только их документацию. Электронный архив в свою очередь представляет собой единое депо не только для систем электронного документооборота, но и для всех других систем управления.

Формулировка документооборота соответственно ГОСТуР 51141-98 «Делопроизводство и архивное дело. Термины и определения» гласит. Что документооборот не что иное как «движение документов в организации с момента их создания или получения до завершения исполнения или отправления». Это значит, что на протяжении всего того времени, которое документы постоянно изменяются, редактируются, модифицируются они находятся в документообороте, но стоит им «остановиться» и они превращаются в архив. Именно по этой причине документы архивируются, находясь на своей заключительной стадии.

В бумажном документообороте ситуация обстоит похожим образом, поэтому напрашивается вывод о заимствовании данного подхода.

Как правило документ регистрируется в электронном архиве на своей зачаточной стадии. Исходя из этого электронные архивы можно по праву назвать естественными хранилищами документов. Автоматизирование бизнес-процессов компании начинается с создания архива электронных документов [1].

Основные функции электронного архива:

- Осуществление управления файлами конфигурациями иерархии архива (обеспечение защищенности документов, регулирование работы сервисов);
- Имиджинг (перезапись файлов и их воспроизведение в различных бумажных форматах);
- Поточный ввод (увеличение скорости внесения большого объема стандартных и разноплановых документов);
- Обеспечение возможности обмена информацией в виде сообщений между пользователями и отслеживания состояния выполнения задач;

Так же некоторые архивы, в соответствии с их видом, выполняют своеобразные функции, например:

- Составление и регистрация архивных дел, создание их номенклатуры и статистика и проверка их использования (для систем автоматизации архивного делопроизводства);
- Напоминание пользователю о возможности или обязательности проверки актуальности стандарта, указанного в системе (для нормативно-технической документации);

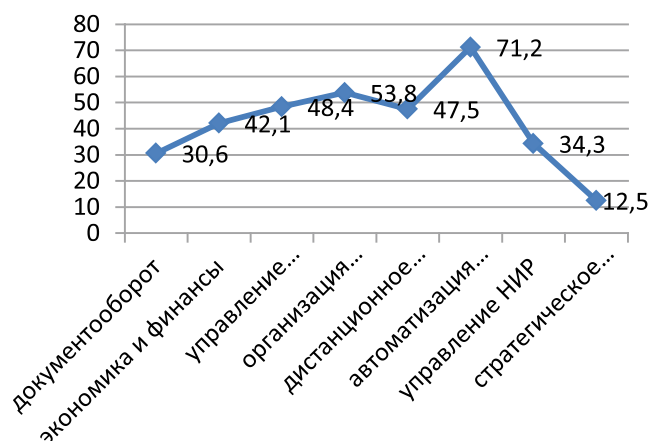


Рис. 2. Использование информационных систем в высших учебных заведениях»

Анализ статистических показателей, изображенный на графике «Направления внедрения информационных систем» показывает, что доля применения электронного документооборота в высших учебных учреждениях количественно меньше, чем в других отраслях.

Рис. 1. наглядно демонстрирует применение электронных архивов в различных областях. По данным диаграммы можно увидеть, что доля введения в ВУЗы электронных архивов не превышает 5%.

Внедрение информатизации находится в прямой зависимости от количества студентов и бюджета университета. Чем меньше численность студентов и денежные вливания, тем меньше будет степень информатизации. На данный момент из имеющихся показателей можно сделать вывод, что средний уровень автоматизации в высших учебных заведениях составляет не более 40% [5].

Трансформация привычного бумажного архива в электронный – это мера, необходимая для поддержания работоспособности системы,

обеспечивающая быстрый доступ к документам и их корректную обработку. Создание такого архива происходит в несколько этапов и предполагает хорошую осведомленность о структуре компании и фигурирующих в ней документов и их взаимосвязи. Автоматизацию документооборота разумно начинать с создания электронного архива, поскольку в последствие он станет единственным хранилищем документов и будет осуществлять обработку всех файлов организации.

Список литературы

1. Кирсанова М.В. Современное делопроизводство: Учебное пособие. – М.: ИНФРА-М; Новосибирск: Сибирское соглашение, 2005. – 215с.
2. Делопроизводство: Учебник для вузов / Кузнецова Т.В., Санкина Л.В., Быкова Т.А.; под ред. Т.В. Кузнецовой. – М.: ЮНИТИ – ДАНА, 2005. – 243с.
3. Андреева В.И. Делопроизводство: Практическое пособие / Издание 9-е, исправленное и дополненное. – М.: ЗАО «Бизнес – школа «Интел – Синтез» совместно с ООО «Журнал «Управление персоналом», 2006. – 119 с.
4. Алексеева Е.В. Архивоведение. – М.: ПрофОбрИздат, 2004.
5. Козлов В.П. Российское архивное дело: Архивно-историографические исследования. – М.: Российская политическая энциклопедия, 2012.

**«Технические науки и современное производство»,
Швейцария (Берн), 27 апреля – 03 мая 2015 г.**

Технические науки

АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АССОРТИМЕНТА ЗАМОРОЖЕННЫХ РУБЛЕННЫХ МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ

Здоренко Н.М., Земцев Д.И.

Белгородский университет кооперации, экономики
и права, Белгород, e-mail: zdnatali@yandex.ru

Современный ритм жизни оказывает влияние на потребительское поведение населения и, соответственно, на структуру его питания. Вви-

ду отсутствия свободного времени люди стараются приобрести готовые замороженные полуфабрикаты.

Известно, что в России производство замороженных рубленых мясных полуфабрикатов уверенно растет из года в год. В частности, Белгородская область является лидером производства данной продукции по сравнению с другими регионами РФ.

Нами изучен спрос на замороженные рубленые мясные полуфабрикаты и их вос-