

Безбумажный документооборот, как элемент электронного правительства, сделал регистрацию, подготовку и утверждение документов в органах власти г. Таганрога более оперативными, сократил затраты на бумагу и копируемые принадлежности, исключил возможность потери документов. В любой момент можно получить полную информацию о местонахождении документа, отследить этапы его рассмотрения и исполнения. Из 900–950 ежедневных писем лишь 50–60 поступают в администрацию г. Таганрога на бумажных носителях, как правило, от организаций, не участвующих в системе [8].

Однако внедрение любой новой технологии – процесс сложный. Помимо организационных, экономических и технических проблем перед сотрудниками отдела информационно-коммуникационных технологий администрации г. Таганрога была поставлена задача по подготовке и обучению персонала. На сегодняшний день помимо всех сотрудников администрации подключены к системе и муниципальные предприятия и учреждения. В Таганроге работает более 800 активных пользователей. К началу 2016 года количество пользователей увеличилось: участниками системы стали многие таганрогские школы и детские сады. В будущем планируется все муниципальные организации Таганрога объединить в единое информационное пространство.

Таким образом, важность внедрения технологий электронного документооборота определяется не только задачей повышения качества работы отдельных органов власти [4]. Без эффективно функционирующих внутриведомственных систем работы с документами невозможна автоматизация межведомственного обмена документами и построение порталов для взаимодействия с гражданами и хозяйствующими субъектами.

Список литературы

1. Распоряжение Правительства РФ № 442-р от 17.03.2011 «Перечень документов (сведений), обмен которыми между органами и организациями при оказании государственных услуг и исполнении государственных функций осуществляется в электронном виде».
2. Распоряжение Правительства Ростовской области от 23.08.2012 № 365 «О межведомственном электронном документообороте».
3. Саак А.Э., Тюшняков В.Н. Технологии электронного правительства в государственном и муниципальном управлении. Муниципальная власть. – 2009. – № 4. – С. 108–115.
4. Саак А.Э., Тюшняков В.Н. Региональная система межведомственного электронного взаимодействия как основа предоставления государственных и муниципальных услуг. Известия ЮФУ. Технические науки. – 2013. – № 6 – Т.143. – С. 145 – 153.
5. Саак А.Э., Тюшняков В.Н. Система электронного документооборота: создание, внедрение, использование. Муниципальная власть. – 2008. – № 5. – С. 66–71.
6. Тюшняков В.Н. Повышение качества управленческих решений в системе органов власти и управления на основе применения информационно-коммуникационных технологий. Известия Южного федерального университета. Технические науки. – 2007. – Т. 74. – № 2. – С. 158–163.
7. Тюшняков В.Н., Тюшнякова И.А. Interdepartmental electronic interaction technologies in regional government. Сборник научных трудов SWorld. 2014. – Т. 18. – № 2. – С. 59–62.
8. В Таганроге побывала делегация Ленинградской области для знакомства с опытом использования системы «Дело». URL: https://www.eos.ru/eos_about/eos_news/ (дата обращения 14.01.2016).

ОЦЕНКА РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА В РОССИИ

Пономаренко А.Ч., Тюшняков В.Н.

*Южный федеральный университет, Таганрог,
e-mail: alenkaropomarenko@mail.ru*

Активное внедрение информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в государственное и муниципальное управление – одно из главных составляющих эффективного проведения административной реформы в органах власти, что способствует дальнейшему развитию России и повышению качества жизни

населения. Эффективность мероприятий, которые проводила Россия в области развития электронного правительства и доступности информационных технологий населению, отражается в динамике развития страны в мировых IT-рейтингах [1]. Так, по результатам 2015 года, Россия занимает 41–е место в мире по готовности к сетевому обществу.

Индекс сетевой готовности – комплексный показатель развития информационно-коммуникационных технологий. На сегодняшний день данный индекс признается наиболее авторитетным и полным источником оценки влияния ИКТ на качество жизни населения и конкурентоспособность страны [2].

Индекс развития электронного правительства – комплексный показатель, который оценивает готовность органов государственной власти к использованию ИКТ для предоставления населению услуг в электронном виде. Данный индекс основывается на оценках по трем основным составляющим: степень охвата и качество интернет-услуг; уровень развития ИКТ-инфраструктуры; человеческий капитал.

Список литературы

1. Саак А.Э., Тюшняков В.Н. Технологии электронного правительства в государственном и муниципальном управлении. Муниципальная власть. – 2009. – № 4. – С. 108–115.
2. Tyushnyakov V.N., Tyushnyakova I.A. Interdepartmental electronic interaction technologies in regional government. Научные труды SWorld. – 2014. – Т. 18. – № 2. С. 59–62.

АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ К ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫМИ ФИНАНСАМИ

Портнягина А.В., Тюшняков В.Н.

*Южный федеральный университет, Таганрог,
e-mail: alla8995@mail.ru*

Анализ системы управления муниципальными финансами позволил сформулировать требования к функциональным характеристикам внедряемой информационной системы бюджетирования: поддержка и контроль регламента обмена бюджетными данными; сценарное планирование и сценарный анализ; контроль непротиворечивости на этапе ввода данных; корректность работы с временными рядами; использование математических и финансовых функций; получение массива плановых данных по каждой операции; возможность определения курсов валют, бюджетных предпосылок и целевых показателей; использование иерархически организованных измерений бюджета; формирование комплекта бюджетных отчетов; средства контроля исполнения бюджета [1].

Помимо учета функциональных характеристик программного обеспечения, применяемого в сфере бюджетирования, важным аспектом является соблюдение требований, предъявляемых к компьютерным программам бюджетирования. Информационные технологии бюджетирования должны [2]: адаптироваться к специфике бюджетного процесса муниципального образования; адаптироваться к финансовой структуре и возможным её изменениям; иметь подвижные регламенты, позволяющие осуществлять скользящее бюджетирование (непрерывную корректировку бюджетов); предоставлять возможность пользователю получать консультативную помощь в постановке бюджетирования; предусматривать различные схемы консолидации бюджетов структурных подразделений в сводные бюджеты; давать возможность пользователю при проведении финансовых расчетов осознавать свои действия, понимать взаимосвязь основных финансовых документов.

Список литературы

1. Тюшняков В.Н. Применение информационных технологий бюджетирования в муниципальном управлении. Известия Южно-