

**Носачевский Константин Александрович**

магистрант

ФГОБУ ВО «Финансовый университет  
при Правительстве Российской Федерации»

г. Москва

## **СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ**

*Аннотация: в последние десятилетия автоматизация экономических операций способствовала снижению издержек, связанных с применением определенных ресурсов при отсутствии альтернативы использования иных. В результате сейчас у организаций появилась возможность сбалансированного и эффективного использования имеющихся ресурсов, что в свою очередь привело к повышению рентабельности их работы и обеспечению конкурентоспособности функционирования. В статье обозначены важнейшие направления автоматизации экономических операций в современных условиях.*

*Ключевые слова:* автоматизация, аспекты, бизнес-процессы, экономические операции.

Наибольшую актуальность проблематика автоматизации экономических операций приобрела с появлением и развитием электронно-вычислительных машин, компьютерных технологий.

В настоящее время важно не только располагать значительным научно-техническим потенциалом, но и обеспечить эффективное функционирование системы его использования, позволяющей поддерживать развитие экономики на должном инновационном уровне [3].

В Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации обозначена следующая цель формирования и развития информационного общества – повышение качества жизни граждан, обеспечение конкурентоспособности страны, развитие экономической, социально-политической и других сфер жизни

общества, совершенствование системы государственного управления на основе использования информационных и телекоммуникационных технологий [2].

Для достижения указанной цели сформулированы основные задачи, в числе которых: формирование современной информационной и телекоммуникационной инфраструктуры, предоставление на ее основе качественных услуг и обеспечение высокого уровня доступности для населения информации и технологий; развитие экономики Российской Федерации на основе использования информационных и телекоммуникационных технологий; развитие науки, технологий и техники; подготовка квалифицированных кадров в сфере информационных и телекоммуникационных технологий.

Планы и мероприятия, реализация которых направлена на решение данных задач, а также задач, изложенных в Стратегии развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации, нашли отражение в госпрограмме «Информационное общество (2011–2020 годы)» [1].

Таким образом, задача обеспечения высокого уровня технологического развития производства является в настоящее время приоритетной, в том числе для бизнес-структур, поскольку напрямую связана со снижением затрат, повышением рентабельности и максимизацией прибыли. Частью такой автоматизации выступает ускоренное внедрение автоматизированных систем управления, включая программное обеспечение для осуществления различных экономических операций.

В целом информационно-коммуникационные технологии представляют собой совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, интегрированных с целью сбора, обработки, хранения, распространения, отображения и других видов использования информации в интересах ее пользователей. Широкое внедрение ИКТ в проведение экономических операций создало, в том числе возможность использования сетевых принципов организации деятельности бизнес-структур [3].

Поддержание конкурентоспособности экономических агентов требует наиболее эффективного использования имеющегося потенциала, ресурсов, в том

---

числе за счет автоматизации и информатизации хозяйственных операций, использования отвечающих современным требованиям методов обработки информации. В результате практика свидетельствует о появлении дополнительных возможностей повышения производительности труда.

На основе анализа стратегических государственных документов и накопленной практики внедрения ИКТ в качестве основных направлений автоматизации экономических операций можно обозначить два. Первое – развитие систем автоматического регулирования технологических операций с целью повышения оперативности и эффективности управления производственными процессами. Второе – внедрение программного обеспечения, позволяющего частично или полностью производить систематизацию, обработку и анализ значительного массива данных, выполнять разные производственные и административные задачи с учетом обоснованности принятия решений.

Более глубокое исследование сформулированных направлений автоматизации экономических операций позволит создать наиболее полное представление о преимуществах с учетом особенностей конкретных экономических операций.

### ***Список литературы***

1. Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Информационное общество (2011 – 2020 годы)» от 15 апреля 2014 г. №313 // СПС «Гарант».
2. Распоряжение Правительства Российской Федерации «Об утверждении Стратегии развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации на 2014 – 2020 годы и на перспективу до 2025 года от 1 ноября 2013 г. №2036-р // СПС «Гарант».
3. Носачевская Е.А. Научное обеспечение региональной экономики в условиях развития информационных технологий / Е.А. Носачевская, К.В. Казаков. – М.: Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2014.