

*Карасёва М.Д., Манжиева Н.Ю. Современные информационные технологии автоматизированного бухгалтерского учета в банковском учреждении // Академия педагогических идей «Новация». Серия: Студенческий научный вестник. – 2018. – № 01 (январь). – АРТ 17-эл. – 0,2 п.л. - URL: <http://akademnova.ru/page/875550>*

**РУБРИКА: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**УДК 336**

**Карасёва Мария Дмитриевна**

студентка 3 курса, факультет учёта и аудита

**Манжиева Наинта Юрьевна**

студентка 3 курса, факультет учёта и аудита

*Научный руководитель:* Курныкина О. В., профессор д/н, доцент

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

г. Москва, Российская Федерация

e-mail: [Smilik1233@mail.ru](mailto:Smilik1233@mail.ru), [nainta.manzhieva@bk.ru](mailto:nainta.manzhieva@bk.ru)

**СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В  
БАНКОВСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ**

*Аннотация:* В работе обозначена актуальность использования информационных технологий при ведении банковского учета, приведены требования, предъявляемые к системе бухучета банковского учреждения. Рассмотрены основные виды автоматизированных систем, их преимущества и критерии внедрения в деятельность бухгалтерского подразделения банка.

*Ключевые слова:* банковский учет, современные информационные технологии, система автоматизированного банковского учета, отчетность, документооборот, бухгалтерское программное обеспечение.

**Karaseva Maria**

3rd year student, faculty of accounting and auditing

**Manzhieva Nainta**

3rd year student, faculty of accounting and auditing

*Supervisor:* O. Kurnykina, professor d/n, Associate Professor  
Federal State Educational Budgetary Institution of Higher Education  
«Financial University under the Government of the Russian Federation»  
Moscow, Russian Federation

## **MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES OF AUTOMATED ACCOUNTING IN BANKING AGENCIES**

*Abstract:* The work indicates the relevance of the use of information technology in the conduct of banking accounting, the requirements for the accounting system of a banking institution are listed. The main types of automated systems, their advantages and the criteria for implementing the accounting department of the bank are considered.

*Keywords:* bank account, modern information technology, automated banking accounting system, reporting, document management, accounting software.

На сегодняшний день одним из ключевых направлений развития современного общества выступают информационные технологии, которые отображают степень его становления и используются во всех сферах деятельности. Банковский учет (бухгалтерский учет в банке) также не стал исключением, где с помощью внедрения информационных технологий происходит модернизация методики ведения учета, возникновение усовершенствованных регистрационных возможностей, в том числе и улучшенных способов формирования архивов проводимых операций в ходе деятельности банка, их документирование.

Иными словами, практическое применение информационных технологий существенно облегчает квалифицированному работнику обрабатывать как учетную, так и аналитическую информацию, повышая качество осуществляемых операций и отчетную работу банковского учреждения в целом.

Однако, несмотря на преимущества современных информационных технологий, относительно ведения бухгалтерского учета, многие банки сталкиваются с вопросом обоснованности и выгоды их внедрения. Исходя из этого, в условиях стремительного прогрессирования автоматизированной системы бухгалтерского учета и недостаточного освещения данной проблемы, обуславливается актуальность проводимого исследования.

Информационные технологии регулируются Законом РФ от 27.07.2006 № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" и определяются как процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов [4].

Первостепенной задачей на нынешнем этапе для любого банковского учреждения является переход на автоматизированную систему бухгалтерского учета путем применения информационных технологий. Вследствие этого система банковского учета обязана обладать рядом следующих характеристик:

- формулирование плановых и учетных параметров на основе достоверной и безошибочной методической базы;
- фиксирование всех процедур банковской деятельности с помощью бухгалтерского учета;
- подлинность, комплексность и правильность учетной документации;

- своевременное оформление банковских операций;
- результативное построение бухгалтерского учета в банковском учреждении [2, с. 55].

Помимо соблюдения перечисленных критериев, требуется выбрать надлежащее программное обеспечение, которое будет проводить обработку банковских операций с помощью компьютерных технологий. Сделать это достаточно просто исходя из того, что, несмотря на своеобразность банковской деятельности, с экономической точки зрения все организации схожи между собой. Данный факт делает возможным создание многофункциональной специализированной программы по автоматизации бухгалтерского учета, которая удобна в использовании и применима независимо от сферы деятельности. Пользование такой программой открывает новые возможности для банка в области ведения документооборота и построении бухгалтерского учета путем перехода на его электронное ведение.

Таким образом, независимо от масштаба банковского учреждения, в настоящее время использование информационных технологий посредством автоматизации бухгалтерского учета имеет ряд следующих преимуществ:

- 1) Получение более точной информации. Эксплуатация современных технологий в области бухгалтерии дает возможность свести к минимуму арифметические погрешности при составлении отчетности, улучшить проведение вычислений на основе сформированной комплексной информационной базы.
- 2) Сокращение трудовых затрат и снижение расходования времени. Автоматизированная система банковского учета позволят в более короткие сроки произвести обработку данных и операций с

меньшими трудозатратами со стороны специалистов. Также информационные технологии выступают способом упрощения ведения и составления бухгалтерской отчетности, увеличивая оперативность этого процесса.

- 3) Результативность и своевременность банковских данных. Сведения автоматизированного учета всегда актуальны, что способствует эффективной оценке фактического состояния банка и перспективных направлений его развития. Благодаря современным информационным технологиям предоставляется возможность ведения бухгалтерского учета одновременно в соответствии с несколькими стандартами.
- 4) Осуществимость более углубленной и тщательной проверки со стороны руководящего звена. Это достигается с помощью разделения функциональных обязанностей и предоставления доступа к информации в зависимости от служебных полномочий, что в свою очередь делает контроль для руководства более действенным [5, с. 124].

На текущий момент информационные технологии получили широкое практическое применение среди множества организаций, в том числе и банковских, через использование специализированного программного обеспечения на персональных рабочих компьютерах сотрудников. Они нужны для ведения документации, ее обмена между учреждениями, филиалами и последующего ее электронного предоставления в виде отчетности в органы государственного финансового контроля с помощью интернета.

Следовательно, выбор автоматизированной системы банковского учета является наиболее ответственным моментом, особенно при условии, что они регулярно обновляются и усовершенствуются, а исходя из этого, существует их несчетное количество в зависимости от широты охвата выполняемых функций.

В научной литературе отсутствует единая общепризнанная классификация, поэтому различие бухгалтерских программ обусловлено размером банковской организации и требуемым перечнем операций. Выделяют такую группировку систем автоматизации:

- ✓ «Мини-бухгалтерия». Категория программного бухгалтерского обеспечения, рассчитанная на малые банки с немногочисленным штатом работников и небольшим потоком входной и выходной информации.
- ✓ «Интегрированная бухгалтерская система». Бухгалтерская автоматизированная система, нацеленная на малую и среднюю банковскую сферу с небольшим числом сотрудников бухгалтерского отдела, которая предоставляет весь перечень операций для осуществления электронного учета. Сейчас является наиболее востребованной среди рассматриваемых групп.
- ✓ «Комплексная система бухгалтерского учета». Программа требующая, для своего эффективного функционирования, разделения должностных обязанностей среди банковских бухгалтеров, штат которых должен состоять не менее чем из десяти человек, что позволит проводить обработку целого комплекса учетных задач.
- ✓ «Корпоративные системы управления финансами и бизнесом». Система, предназначенная для крупномасштабных банковских учреждений с отдельным структурным подразделением

бухгалтерского учета для автоматизации управленческих функций [1, с. 178].

Таким образом, на основе вышеизложенного можно сформулировать критерии выбора программного обеспечения для ведения бухгалтерского учета в банковском учреждении, которые представлены на рисунке 1 [3, с. 26].



Рис. 1. Критерии выбора системы автоматизированного бухгалтерского учета

Соответственно, перед приобретением бухгалтерского программного обеспечения, банковскому руководству следует рассмотреть все принципы его функционирования, совместимость с деятельностью и учетом организации, а также целесообразность внедрения именно этой информационной технологии.

Отдел бухгалтерии должен быть обеспечен программой, отражающей банковскую специфику, отвечающей всем требованиям осуществления внутрифирменного и внешнего учета.

Подводя итог всего вышеизложенного, можно сделать вывод о выгоды и уместности автоматизации ведения бухгалтерского учета в банковском учреждении, что сделает возможным увеличение скорости проведения учета, снижение затрат времени на составление отчетности и будет способствовать повышению качества финансово-хозяйственной деятельности в целом. Переход на автоматизированные программы банковского учета является настоятельной потребностью, без которой невозможно последующее усовершенствование банковской организации и методики бухгалтерского учета в современном обществе, где прослеживается глобальное всестороннее использование информационных технологий.

#### **Список использованной литературы:**

1. Белоглазова Г.Н., Кроливецкая Л.П. Бухгалтерский учет в коммерческих банках: Учебное пособие для магистров / Г. Н. Белоглазова, А. В. Есипов, И. И. Иванова [и др.]; под ред. Г. Н. Белоглазовой, Л. П. Кроливецкой. — М. : Издательство Юрайт; ИД Юрайт. — 2013. — 479 с.
2. Дружиловская Э. С. Современные проблемы бухгалтерского учета с точки зрения аналитиков / Э. С. Дружиловская // Международный бухгалтерский учет. — 2015. — № 10. — С. 54-64.

3. Зубанов А.Л. Информационные технологии в бухгалтерском учете предприятия / А.Л. Зубанов // Транспортное дело России. – 2013. – № 4. – С. 25-27
4. Об информации, информационных технологиях и о защите информации. Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ (ред. от 13.07.2015, с изм. и доп. вступ. в силу с 10.01.2016) [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_61798/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/) (дата обращения: 25.12.2017).
5. Стричко Е.Г. Роль информационных систем в бухгалтерской работе. // Бухгалтерский учет. – 2014. – №2. – С. 123-125.

*Дата поступления в редакцию: 06.01.2018 г.*

*Опубликовано: 10.01.2018 г.*

*© Академия педагогических идей «Новация». Серия «Студенческий научный вестник», электронный журнал, 2018*

*© Карасёва М.Д., Манжиева Н.Ю., 2018*