

УДК 657.1.011.56

**НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВЕДЕНИЯ УЧЕТА В «1С:
ПРЕДПРИЯТИЕ 8.5»**

Игорь Владимирович Фецович

кандидат экономических наук, доцент

fiv1612@mail.ru

Валерия Эдуардовна Лазаревич

магистрант

lazarevichvaleriya743@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В данной статье анализируется потенциал платформы «1С: Предприятие 8.5» для оптимизации учетных операций в компании. Особое внимание уделяется новым функциям, добавленным в последней версии «1С: Предприятие». Детально описываются инструменты, которые позволяют автоматизировать бухгалтерский учет, облегчить создание финансовых отчетов, отслеживать денежные потоки и повысить эффективность работы бухгалтерии. Рассматриваются преимущества использования данной программы для оптимизации управления финансами предприятия.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, цифровизация, информационные технологии, бухгалтерская программа.

Автоматизация бухгалтерского учета кардинально меняет организационные подходы обработки учетной информации, формирования первичных документов и регистров [2]. С развитием цифровой экономики и искусственного интеллекта наибольший интерес и внимание направлено на активное применение в учетно-аналитической деятельности предприятий современных программных продуктов [4].

Сельскохозяйственное предприятие, подбирая программное обеспечение для бухгалтерии, должно учитывать ряд важных факторов. В первую очередь, стоит обратить внимание на распространенность данного программного продукта среди компаний, автоматизирующих учет. Также необходимо убедиться, что программа легко настраивается под специфику бизнес-процессов, характерных для сельскохозяйственной отрасли. Наконец, немаловажным аспектом является наличие и своевременность обновлений программного обеспечения [1].

На протяжении более трех десятилетий платформа 1С демонстрирует активный рост и развитие на рынке. Когда 1С только появилась, существовали и другие бухгалтерские программные продукты, такие как «Инфобухгалтер», «Парус», «Инфин», «Турбобухгалтер», «Галактика» и «Финансы без проблем». Наименование «1С» обусловлено быстродействием системы, обеспечивающей мгновенный отклик на запросы пользователя – не дольше секунды. Изначально «1С» разрабатывалась для автоматизации процессов бухгалтерского и управленческого учета, включая расчет заработной платы и управление персоналом. В настоящее время программа применяется не только для решения бухгалтерских задач.

Под термином «программа «1С» подразумевается единство технологической платформы «1С: Предприятие» и специализированного прикладного решения (конфигурации), устанавливаемого на эту платформу.

Программные продукты построены на общей платформе и характеризуются унифицированным интерфейсом и схожими принципами

функционирования. Это упрощает их взаимодействие и дает возможность одновременного использования нескольких прикладных решений в рамках одной организации. Следовательно, платформа является общей, в то время как количество разновидностей программ, то есть конфигураций, варьируется в зависимости от потребностей клиента и их функциональной направленности.

Возможности отраслевых конфигураций «1С» максимально заточены под особенности конкретной сферы деятельности или отрасли, например АПК. Так бухгалтерский учет в сельскохозяйственных организациях отличается:

- наличием в первичных документах различных реквизитов, характеризующих сельскохозяйственную деятельность;
- подходом калькулирования себестоимости продукции;
- количеством форм специализированной отчетности.

Автоматизация организаций АПК на платформе «1С: Предприятие 8» приводит к ряду значительных преимуществ, среди которых:

- оперативный доступ к точной информации о состоянии производства и запасах, что обеспечивает возможность принимать обоснованные управленческие решения;
- эффективное планирование и контроль производственных процессов, позволяющее снизить затраты и предотвратить потери;
- улучшение качества продукции за счет контроля на всех этапах производства;
- снижение трудоемкости учетных и административных процессов;
- возможность оперативного мониторинга и анализа финансовых результатов;
- прозрачность и контролируемость процессов, что способствует снижению рисков и укреплению доверия между партнерами и клиентами.

При автоматизации учетно-аналитических процессов возможны различные проблемы и риски. Например:

- инвестиции в новое оборудование, обновление ИТ-инфраструктуры и

разработку специализированных решений могут быть весьма значительными;

- недостаток квалифицированных специалистов, способных внедрить и поддерживать автоматизированные системы, особенно в отдаленных территориях;

- технические сложности и несовместимость при интеграции автоматизированных систем, которые используются на предприятии;

- сопротивление со стороны персонала предприятия, которое может быть вызвано опасениями о потере рабочих мест, в изменении привычных рабочих процессов, в дополнительном времени на обучение.

Изменения в правовой, учетной, налоговой сфере, развитие информационных технологий требуют постоянного обновления установленных программ. Возникает необходимость постоянной доработки и корректировки используемых конфигураций 1С.

Остановимся на основных причинах обновления программ 1С:

Разработчики зачастую улучшают и дорабатывают свои решения, для расширения возможностей работы пользователя. Важно отметить, что именно этот пункт является причиной того, что обновления происходят часто.

Постоянные изменения правового законодательства также вынуждают разработчиков производить адаптацию своих программных продуктов.

Разработчики не стоят на месте и понимают всю важность удобства использования своей разработки. С каждым годом совершенствуются алгоритмы и методики работы конфигураций, чтобы достичь максимальной скорости работы приложений.

Помимо внешних изменений, также изменяются регламенты и процессы внутри организаций. Все эти изменения требуют корректировок в работе программы.

При использовании программы могут быть обнаружены ошибки разработчиков, не адаптированные «сырые» модули, Это также является причиной обновлений программных продуктов.

Адаптация и совместимость с другими программными продуктами и компьютерным оборудованием, тоже требуют постоянного обновления программы.

Более подробно остановимся на обновленной версии 8.5.

Переход на новую версию организован достаточно просто. Зарегистрированные пользователи могут скачать дистрибутив (программу) через сервис «1С: Обновление программ» на портале 1С: ИТС. Данные из предыдущих версий сохраняются без необходимости конвертации.

Основное нововведение в 1С: Предприятие 8.5 – это интерфейс.

Поддержка светлой или темной темы, использование выбранной цветовой палитры для автоматического преобразования цветов в зависимости от выбранной темы и места использования цвета. Теперь каждый пользователь может выбрать оформление, подходящее под свои предпочтения или рабочие условия.

В обновленной версии все функции объединены в едином интерфейсе, избавляя от необходимости переходить между множеством окон.

Основные команды теперь расположены непосредственно рядом с соответствующими элементами. Например, в перечне документов важные действия доступны прямо напротив каждой строки, что значительно уменьшает число необходимых операций.

Дизайн интерфейса представлен в виде карточек, что делает взаимодействие более наглядным и интуитивно понятным. Векторные значки обеспечивают автоматическое масштабирование, не теряя при этом четкости и качества изображения.

Особенностью новой версии является то, что ее можно использовать на любых устройствах, как на компьютере так и на планшете или другом мобильном устройстве. Реализована поддержка трёх вариантов представления данных в мобильных устройствах: Таблица, Список, Карточки.

Улучшена работа с большими объемами данных. Хозяйственные операции с выборкой из 1 млн записей выполняются на 20% быстрее, чем в версии 8.3. На уровне серверного кластера переработана работа потоков, что снижает время отклика при высокой нагрузке. Платформа получила новые инструменты для взаимодействия с внешними системами. В итоге, платформа 1С получает возможность справляться с задачами все большего масштаба.

Внедрение новых технологий значительно ускоряет подготовку финансовой документации, улучшает качество обработки и представления данных бухгалтерского учета и анализа. Это также повышает оперативность учетных процедур и минимизирует риск возникновения арифметических неточностей [3]. Поэтому, приоритетным направлением развития бухгалтерского учета в АПК становится углубление автоматизации учетных процессов, создание автоматизированных рабочих мест для каждого бухгалтера, что приведет к появлению инновационных методов обработки учетной информации.

Список литературы:

1. Фецкович И.В., Лазаревич В.Э. Автоматизация учёта расчётов с поставщиками и покупателями в «1С: Бухгалтерия 8.3» // Наука и Образование. 2023. Т. 6. № 2.
2. Фецкович И.В. Роль автоматизации стратегического учета в развитии цифровизации АПК // Траектории социально-экономического развития региона в условиях внешнеполитического санкционного давления: Материалы II Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Курск. 2024. С. 237-240.
3. Фецкович И.В., Лазаревич В.Э. Учет расчетов с поставщиками и покупателями с использованием программы «1С: Бухгалтерия 8.3» в сельскохозяйственной организации // Наука и Образование. 2024. Т. 7. № 2

4. Хорошков С.И., Воеводина М.М., Вертилецкая Н.А. Развитие бухгалтерского учёта в цифровой экономики. // Наука и Образование. 2022. Т.5. №4.

УДК 657.1.011.56

**NEW ACCOUNTING OPPORTUNITIES IN
«1C: ENTERPRISE 8.5»**

Igor V. Fetskovich

candidate of economic sciences, associate professor

fiv1612@mail.ru

Valeria Ed. Lazarevich

master's student

lazarevichvaleriya743@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Abstract. This article analyzes the potential of the «1C: Enterprise 8.5» platform for optimizing accounting operations in a company. Particular attention is paid to the new functions added in the latest version of «1C: Enterprise». The tools that allow you to automate accounting, facilitate the creation of financial reports, track cash flows and improve the efficiency of the accounting department are described in detail. The advantages of using this program to optimize the management of enterprise finances are considered.

Key words: accounting, digitalization, information technology, accounting software.

Статья поступила в редакцию 20.03.2025; одобрена после рецензирования 20.06.2025; принята к публикации 30.06.2025.

The article was submitted 20.03.2025; approved after reviewing 20.06.2025; accepted for publication 30.06.2025.