

Решения для комплексной автоматизации сельскохозяйственных предприятий, животноводческих и птицеводческих комплексов.

«1С:управление сельскохозяйственным предприятием»

«1С:Управление сельскохозяйственным предприятием» - специализированное совместное отраслевое решение фирмы 1С и компания «Черноземье ИНТЕКО», разработанное в качестве дополнения к типовой конфигурации «1С:Предприятие 8. Управление производственным предприятием» и является комплексным решением, охватывающим основные контуры управления и учета на предприятиях агробизнеса, прежде всего агрофирмах и агрохолдингах. Решение позволяет организовать единую информационную систему для управления всеми аспектами деятельности агропредприятия и обеспечивает руководителям возможность всестороннего оперативного контроля хозяйственной деятельности в различных аналитических разрезах учета (предприятие, подразделение, сельхозкультура, поле, вид работ, механизатор, единица сельхозтехники).

«1С:Управление сельскохозяйственным предприятием» - это инструмент для автоматизации базовых функций управления и учета в растениеводстве и животноводстве (свиноводстве и КРС), включающий помимо программного обеспечения, комплект методических материалов для постановки учета в сельском хозяйстве, а именно:

- методику закрытия счетов,
- методику учета затрат,
- план счетов бухгалтерского учета,
- альбом типовых проводок,
- методику налогового учета готовой продукции,
- сравнение методик бухгалтерского и налогового учета,
- план счетов налогового учета.

Отраслевая функциональность в составе продукта представлена следующими подсистемами:

Подсистема планирования сельхоздеятельности

Бизнес-планирование реализовано с возможностью разработки различных сценариев деятельности. С помощью механизма выбора сценариев существует возможность анализа предполагаемых доходов и расходов для различных вариантов севооборота и повышения урожайности.

Подсистема позволяет вести:

- Технологические карты полей: формирование технологических карт полей и типовой технологической карты каждого поля с отражением структуры посевных площадей. Плановое размещение культур: регистрация планового процента размещения, плановое размещение культур, установка плановой урожайности и выхода продукции.

- Переменные расходы и доходы: план работы автотранспорта и оборудования, услуги сторонних организаций, расчет плановой дополнительной зарплаты, формирование отчислений по заработной плате, прочие прямые затраты, план работы по обслуживанию отделений, закрытие центров затрат, формирование бюджетных операций.

Подсистема производственного учета сельхозработ и услуг

Возможность учета работы на току с интеграцией данных электронного взвешивания при отпуске готовой продукции, формирование данных о сельскохозяйственных работах на основе информации типовых форм документов: наряд на ручные работы, путевой/учетный лист тракториста - машиниста, отчет о выполненных сельскохозяйственных и ремонтных работах, талоны комбайнеров и бункеристов, регистрация взвешиваний на току, журнал весовщика, намолот зерна комбайнами, акт на списание семян, удобрений и ядохимикатов, акт сушки и подработки, формирование сдельной оплаты по производственному учету, формирование сдельных нарядов, формирование требований накладных и других документов.

Подсистема учета работы автотранспорта

Документируется утвержденными формами №3, №4-П, №4-С, №3- (спец.), №6 (спец.), № ЭСМ.

Подсистема регламентированного учета сельхоздеятельности обеспечивает

Формирование кредита ремонтных работ, формирование кредита транспортных работ, формирование кредита сельскохозяйственных работ, закрытие калькуляционных разниц, закрытие счетов по прямым затратам, закрытие 20 счета, закрытие 90 счета, закрытие 91 счета.

Подсистемы производственного учета крс и на свиноводческих комплексах (индивидуального и группового)

Регламентируются блоками документов:

учет наличия продуктивных животных и поголовья на откорме, учет выбытия животных (забой, падеж, реализация, перевод), регистрация ветеринарных и зоотехнических мероприятий и обязательств работников, учет репродуктивного цикла животных, учет продукции животноводства, формирование учетных листов движения животных и кормов. Подсистема позволяет получать специализированную отчетность по наличию и движению поголовья животных на фермах (форма СП-51), полученной продукции (приплод, привес, молоко), анализу выращивания молодняка, падежу животных и др.

Подсистемы позволяют вести учет показателей работы ферм - от закрепления животных и показателей работы доярок до регистрации привеса по ферме, оперативной сводки по животноводству и отчета по бонитировке.

Отчеты по продукции включают: «Ведомость по движению молока», «Отчет по производству и реализации молока», «Расшифровку реализации молока на молокозавод», «Показатели работы молочных ферм», «Отчет по производству мяса».

Учет кормов представлен первичными документами «Движения кормов» и «Ведомостью расхода кормов» (форма СП-20).

Расчет определения прироста живой массы представлен специализированной формой СП-44.

Быстрое вхождение российского агробизнеса в рынок создает определенный разрыв между объективными условиями деятельности и уровнем технологии управления, который в состоянии реализовать специалисты предприятий. Ликвидация этого разрыва возможна за счет создания системы управления, основанной на использовании управленческих новаций на базе современных информационных технологий, позволяющих с технологической точки зрения приблизиться к современному уровню управления.

Успешные внедрения системы подтверждают, что комплексный подход к постановке и автоматизации управления и учета в агробизнесе - это основа построения эффективной системы управления в условиях рыночной экономики.

1С: бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия

Программный продукт «1С:Бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия» - совместное отраслевое решение Фирмы «1С» и «Агрософт» реализовано на платформе «1С:Предприятие 8» и представляет собой многофункциональное решение для ведения бухгалтерского и налогового учета на предприятиях сельского хозяйства, с любой системой налогообложения, включая подготовку обязательной (регламентированной) отчетности.

«1С:Бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия» разработана на базе типовой конфигурации «Бухгалтерия предприятия» системы программ «1С:Предприятие 8» с сохранением всех типовых механизмов и возможностей данной конфигурации.

«1С:Бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия» обеспечивает решение задач, стоящих перед бухгалтерской службой сельскохозяйственного предприятия, если бухгалтерская служба полностью отвечает за учет на предприятии, включая, например, выписку первичных документов, учет продаж и т.д.

Бухгалтерский и налоговый учет ведется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

«1С:Бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия» позволяет автоматизировать основные контуры учета и управления от небольших сельскохозяйственных предприятий до крупных агрохолдингов, обеспечивает руководство предприятия возможностью всестороннего контроля учета затрат в различных разрезах аналитики вплоть до поля, единицы техники, технологических операций, половозрастных групп животных.

«1С:Бухгалтерия сельскохозяйственного предприятия» предназначена для:

- Ведения бухгалтерского учета с в соответствии с Методическими рекомендациями по бухгалтерскому учету затрат на производство и калькулированию себестоимости продукции (работ, услуг) в сельскохозяйственных организациях, утвержденных Приказом Минсельхоза РФ от 6 июня 2003 г. № 792 «Об утверждении Методических рекомендаций по бухгалтерскому учету затрат на производство и калькулированию себестоимости продукции (работ, услуг) в сельскохозяйственных организациях».
- Ведения учета материалов и товаров в соответствии с особенностями организаций сельского хозяйства.
- Ведения учета животных и птицы в двойном количественном измерении (голова и масса) на выращивании и откорме. Предусмотрены документы по движению животных из группы в группу, включая перевод молодняка в основное стадо и из основного стада в откорм, перемещения с фермы на ферму, отражение получения приплода и привеса животных.
- Формирования отчетов по движению животных в разрезе веса, суммы, количества голов, отчетов по реализации животных в стандартных бухгалтерских отчетах.

- Организация ведения учета затрат по содержанию и эксплуатации сельскохозяйственных машин и оборудования по любому из четырех вариантов в соответствии с Приказом Минсельхоза РФ от 6 июня 2003г. № 792.

- Ведение учета путевых листов автомобилей, тракторов, грузовых машин с автоматическим расчетом расхода ГСМ по норме. Учет движения топлива по каждой единице техники.

- Автоматическая регистрация выработки основных средств, с возможностью начисления амортизации.

- Амортизация транспортных средств может начисляться по любому из перечисленных параметров:

- Машино – дни.
- Машино – смены
- Отработано часов
- Перевезено тонн
- Пробег общий
- Пробег с грузом
- Тонно-километры
- Расход топлива по норме, факту
- Работа тракторов УГА
- Работа комбайнов УГА

Отражение в бухгалтерском учете операций реализации в счет зарплаты. Ведение учета расходов и доходов по ЕСХН.

Формирование отчетов по доходам и расходам для целей ЕСХН.

Для решения отраслевой специфики в конфигурацию добавлены следующие подсистемы:

- Учет затрат и работ автомобильного и тракторного парков
- Учет затрат в растениеводстве
- Учет затрат в животноводстве

- Расчет заработной платы (расчет сдельной зарплаты)
- Учет торговых операций (в нескольких количественных измерениях: зачетное количество, поголовно, по весу)

Механизм закрытия периода позволяет дополнительно:

- Возможность установки ручной базы распределения затрат,
- Возможность ежемесячного закрытия счетов косвенных затрат.

Разработаны специализированные отчеты по обороту стада в животноводстве и структуре посевных площадей в растениеводстве.

«1С:Бухгалтерия птицефабрики»

«1С:Бухгалтерия птицефабрики» - совместный программный продукт Фирмы «1С» и нижегородского филиала компании «1С-Рарус», разработанный на базе программного комплекса «1С:Бухгалтерия 8», содержащий все достоинства современной технологической платформы «1С:Предприятие 8»: масштабируемость, открытость, простоту администрирования и конфигурирования и т.д.

В системе реализованы дополнительные отраслевые функциональные возможности, необходимые для ведения регламентированного учета на предприятиях птицеводческой отрасли сельского хозяйства.

«1С:Бухгалтерия птицефабрики» обеспечивает автоматизацию различных участков деятельности птицеводческих предприятий – от ведения учета веса и поголовья птицы до расчета себестоимости готовой продукции, позволяет контролировать ресурсы компании и предоставляет сотрудникам бухгалтерии гибкий инструмент учета, соответствующий требованиям законодательства.

Конфигурация содержит дополнительные функции, обусловленные особенностями регламентированного учета в птицеводческих организациях:

- учет затрат в инкубации;
- учет производства яйца;

- учет поголовья и веса птицы (предусмотрена возможность отражения натуральных показателей в двух физических единицах измерения: учет массы, количества материальных ценностей; учет поголовья птицы);
- учет производства и переработки продукции;
- учет реализации продукции;
- возможность ведения учета по характеристикам и сериям номенклатуры;
- возможность распределения затрат в разрезе партий яйца;
- возможность контроля остатков поголовья птицы при неоперативном проведении документов.

Кроме того, в конфигурацию «1С:Бухгалтерия птицефабрики» включены дополнительные справочники, позволяющие использовать расширенную аналитику в учете и формировать специализированные отчеты сельскохозяйственных организаций.

Для облегчения работы пользователей некоторые справочники в конфигурации частично заполнены predetermined normative справочной информацией.

Включенные в конфигурацию бланки форм первичного учета соответствуют требованиям Министерства финансов РФ, Госкомстата РФ, Министерства по налогам и сборам РФ и других ведомств.

Отраслевое решение «1С:Бухгалтерия птицефабрики» позволяет вести детальный учет всех аспектов деятельности птицефабрики, от учета затрат в инкубации и производства яйца до учета производства, переработки и реализации готовой продукции.

Инкубация

- Поступление яйца от стороннего поставщика;
- Сортировка яйца;
- Закладка яйца в инкубатор;
- Списание испорченного яйца;

Выращивание молодняка

- Поступление молодняка от стороннего поставщика;
- Вывод и сортировка молодняка;
- Привес птицы;
- Выбытие (забой, прирезка, падеж);
- Перевод из группы в группу;
- Реализация птицы.

Содержание материнского стада и сбор яйца

- Перевод птицы из группы в группу (молодняк, ремонтное стадо, материнское стадо, линька и пр.);
- Регистрация сбора яйца;
- Сортировка произведенного яйца;
- Выбраковка яйца на всех стадиях производства и перемещения.

Производство продуктов мясопереработки

- Забой птицы;
- Разделка продуктов забоя и производство продуктов более высокого уровня передела;
- Перемещения продуктов мясопереработки по управленческому (с характеристиками) и регламентированному учету.

Специализированная отчетность

Решение «1С:Бухгалтерия птицефабрики» содержит формы как регламентированной, так и специализированной отчетности (типовые межотраслевые формы №№ 51, 52, 53, 29, 56 и другие), что позволяет получать исчерпывающую информацию о деятельности предприятия.