

Отраслевое решение «1С: Бухгалтерия птицефабрики» на платформе «1С:Предприятие 8»

«Золотая осень – 2008» 10-я юбилейная Российская
агропромышленная выставка

1С-Parus НН
Оброков Владислав

План презентации

- ❖ Востребованность
- ❖ Целевая аудитория
- ❖ Концепция решения
- ❖ Функционал
- ❖ Распространение и поддержка
- ❖ Перспективы развития

Потребность в создании

- ❖ Управленческий и регламентированный учет в птицеводческих организациях сопряжен с регистрацией большого количества специфических для отрасли документов, например
 - учет поголовья и веса птицы,
 - учет затрат в инкубации,
 - учет производства яйца,
 - учет производства и переработки продукции,
 - распределение вспомогательных затрат,
 - производство комбикормов...
 - И т.д.

Потребность в создании

Результаты маркетингового анализа отрасли показали:

- ❖ в России – свыше 2000 предприятий-производителей продукции птицеводства.
- ❖ птицеводство – самая рентабельная отрасль сельского хозяйства (по данным Министерства с/х РФ)
- ❖ рост производства в птицеводстве за 2007 г. – 15,2% (по сравнению с 2006 г. по данным Министерства с/х РФ)
- ❖ отрасль инвестиционно привлекательна

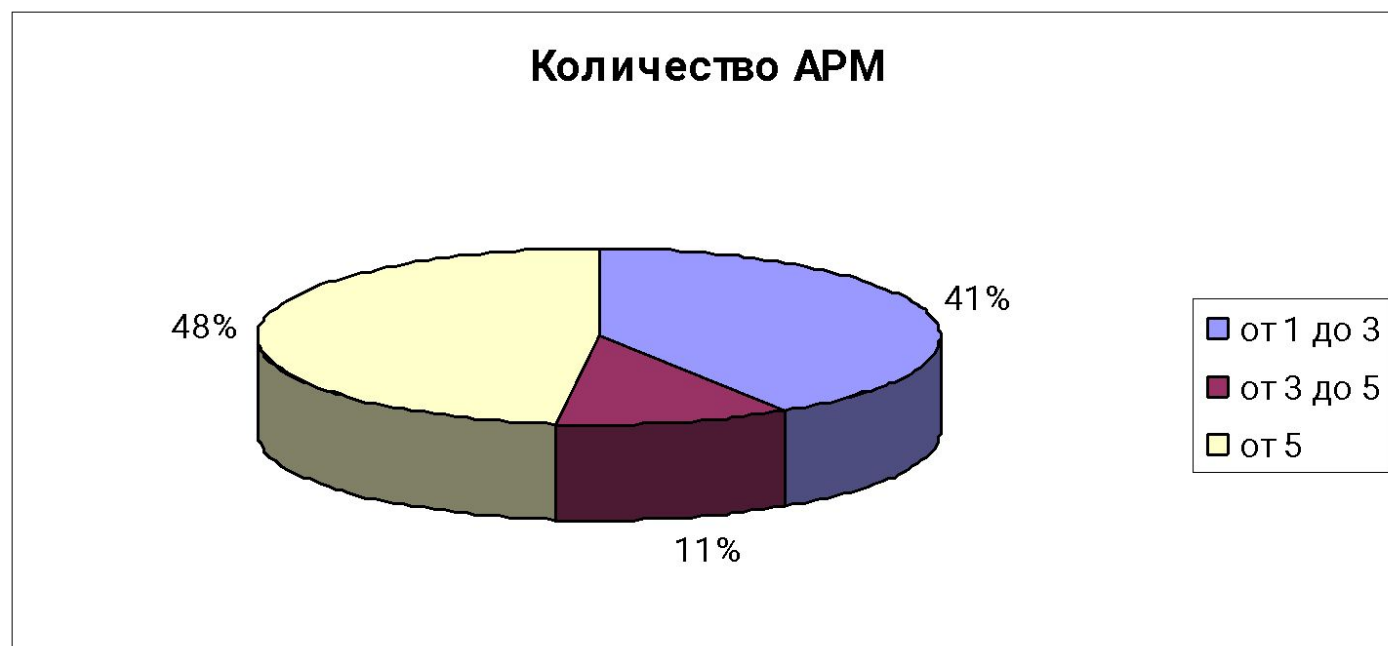
Потребность в создании

- ❖ Функционала типового решения «1С: Бухгалтерия 8» недостаточно для учета отраслевой специфики
- ❖ На базе «1С:Бухгалтерия 8» разработано совместное решение фирм «1С» и «1С-Рарус»
- ❖ Непосредственная разработка осуществлялась группой специалистов компании «1С-Рарус НН» при консультативной поддержке представителей отрасли и специалистов «1С-Рарус». Использован опыт внедрения на ОАО «Птицефабрика Павловская»
- ❖ Сентябрь 2007 – статус «1С:Совместно»

Потребители

❖ Целевая аудитория

- птицефабрики (от мелких до крупных предприятий)
- на диаграмме построено распределение по клиентам-птицефабрикам различной величины. Данные продаж с октября 2007 г. по август 2008 г.



Концепция решения

Отраслевая специфика

Отраслевой блок «Птицеводство»

Инкубация

Выращивани
е
молодняка

Содержание
материнского
стада

Мясопереработ
ка



Специализированная отраслевая отчетность

+

Типовой блок

1С:БУХГАЛТЕРИЯ 8

Основные особенности

- ❖ Ведение учета нескольких организаций в единой информационной базе
- ❖ Поддержка различных форм налогообложения
- ❖ Партионный учет
- ❖ Налоговый учет на отдельном плане счетов
- ❖ Ручные корректировки движений
- ❖ и пр. >>

Корректировка стоимости списанных ТМЦ

- ❖ При выбытии ТМЦ, учитываемых по средней себестоимости, их списание происходит по стоимости на момент отгрузки ("средняя скользящая"). В конце месяца программа автоматически корректирует сумму списания исходя из средней стоимости списанных ТМЦ на конец месяца ("средняя взвешенная")

Амортизация и погашение стоимости

- ❖ Автоматический расчет амортизации основных средств. Поддерживаются все перечисленные в законодательстве и ПБУ способы начисления амортизации.
- ❖ Автоматически начисляется износ основных средств, амортизация НМА и ежемесячное погашение стоимости спецодежды и спецоснастки.

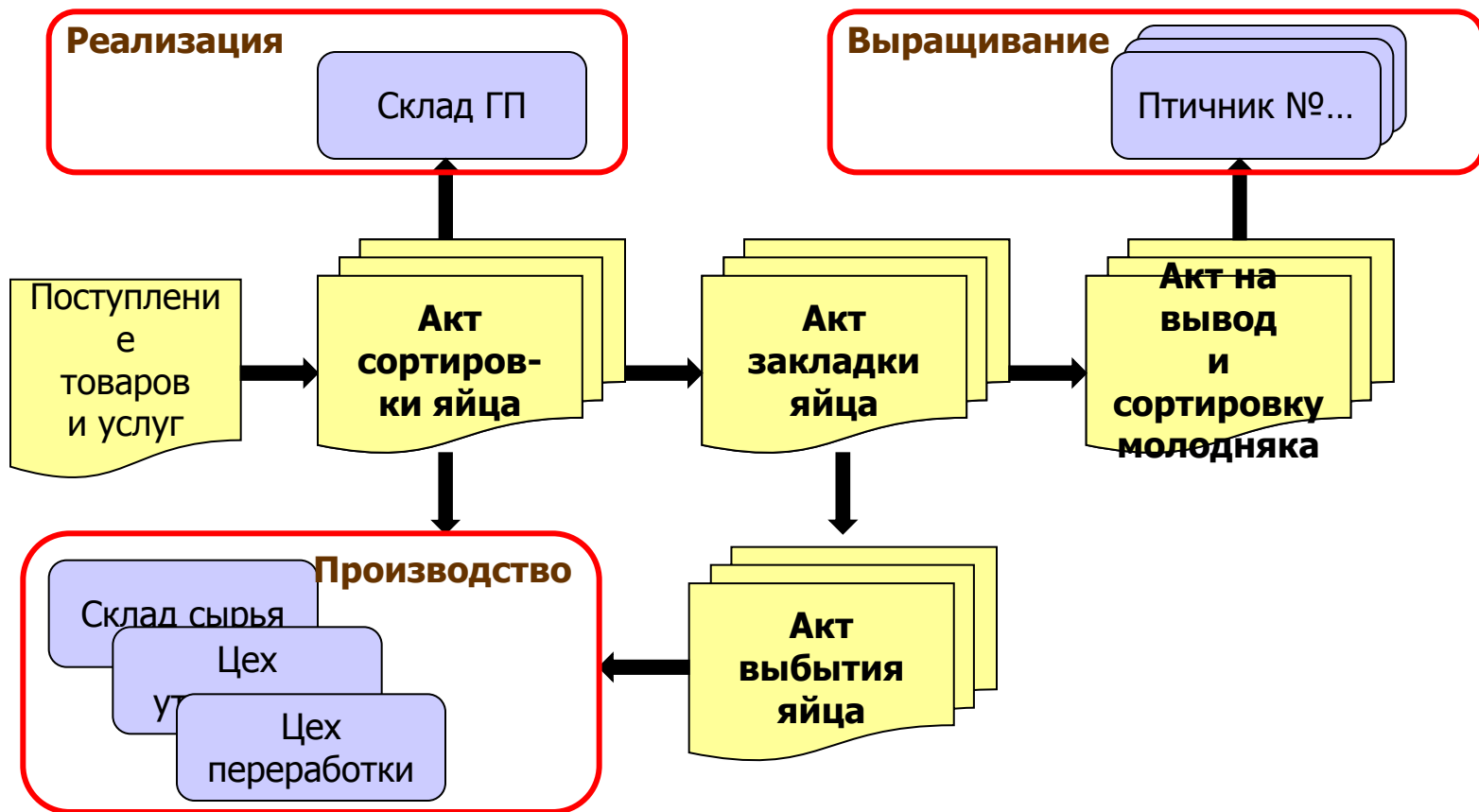
Транспортные расходы

- ❖ Суммы расходов на транспортировку ТМЦ и готовой продукции автоматически распределяются программой пропорционально сумме реализации.

Учет по сериям и характеристикам

- ❖ **Управленческий учет по сериям номенклатуры:**
 - учет яйца – в каждой серии указывается дата закладки на инкубацию
 - учет птицы - в каждой серии указывается дата вывода
- ❖ **Управленческий учет по характеристикам номенклатуры. Одной номенклатурной позиции могут быть присущи различные характеристики**

Отраслевой блок. Инкубация



Инкубация

- ❖ Используется учет по характеристикам: несортированное, бой (насечка), племенное, отборное, сорт 1, сорт 2 и т.п.

Акт сортировки яйца: Проведен

Действия Перейти

Номер: ПГ000003 от: 29.01.2005 12:00:00 Отобразить в: налог. учете

Организация: Торговый дом "Комплеконный" ... НДСв стоимос... Не изменять ...

Отправитель: Склад сортировки яйца ... Партия: Поступление товаров и услуг ПГ001 ...

Общие | Материалы (2 поз.)

Подбор Заполнить

| N | Номенклатура | Серия | Характеристика нач... Характеристика ко... | Вид движения | Вид выбываемого | Склад отправитель |
|---|----------------|-----------|---|--------------|--------------------|--|
| 1 | Яйцо (HY Line) | Серия №28 | Несортированное Бой (насечка) | переработку | Разбитое | Склад сортировки... Бригада производ... |
| 2 | Яйцо (HY Line) | Серия №28 | Несортированное Инкубационное | Сортировка | | Склад сортировки... Склад сортировки... |

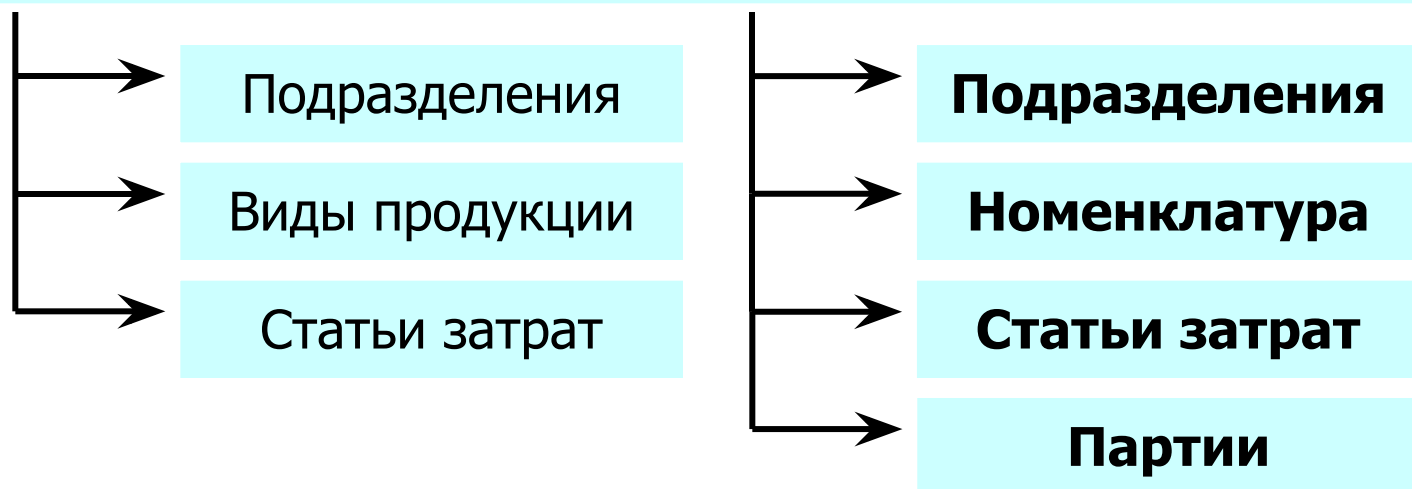
Ответственный: ... Комментарий:

СП-26 Печать ОК Записать Закрыть

Инкубация

- ❖ По управленческому учету используется расширенная аналитика для расчета себестоимости молодняка

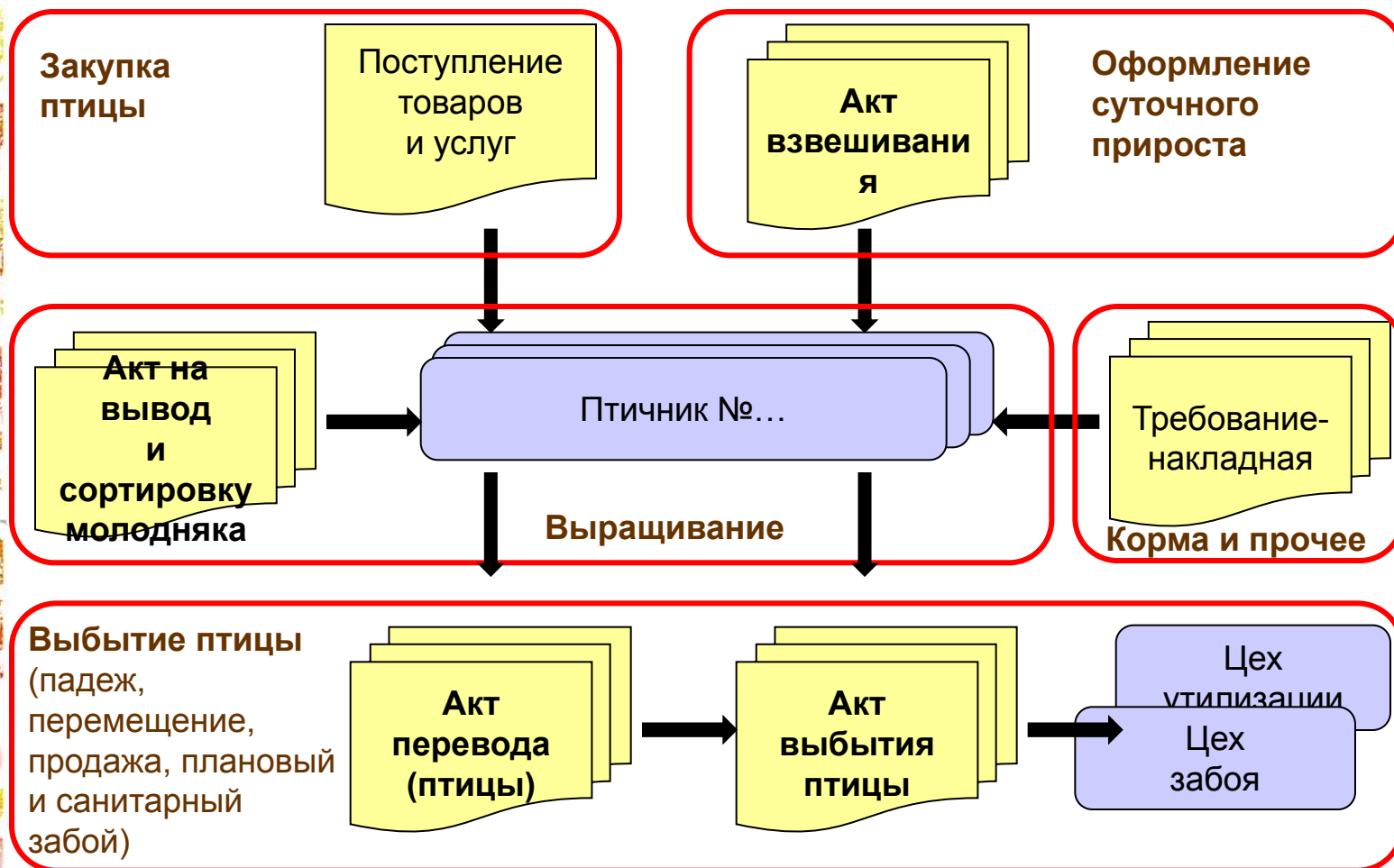
Себестоимость молодняка



Расчет средствами «1С:
Бухгалтерия 8»

«1С:Бухгалтерия птицефабрики 8»

Выращивание молодняка



Выращивание молодняка

- ❖ Бухгалтерский учет – ведется расширенная аналитика на счете 11

План счетов

Счет 11. Животные на выращивании и откорме

Подразделения

Номенклатура

Группы птицы

Выращивание молодняка

- ❖ Учет в двух единицах измерения как по БУ, так и по УУ (поголовье, вес)

Элемент Номенклатура: Бройлер (серебристый)

Действия Перейти Советы

Группа номенклатуры: Птица

Краткое наименование: Бройлер (серебристый) Код: 00000000114

Полное наименование: Бройлер (серебристый)

Услуга

Единица измерения: гол голов

По умолча... Установка... Специфика... Счета учета Птицеводс... Характери... Кросс Счет 11 Цены

Вести учет по характеристикам

Вести учет по сериям

Вести учет по весу

Весовая единица измерения: кг Килограмм

Вид номенклатуры:

Кросс: Серебристый

Комментарий:

OK Записать Закрыть

Акт взвешивания: Проведен

Действия: [Иконки] | Перейти: [Иконки]

Номер: ПГ000003 от: 03.01.2005 12:20:00 | Отражать в: бух. учете нал. учете

Организация: Торговый дом "Комплексный" | Номенклатурная группа: Птица

Группа подразделений: Бригады по выращиванию птицы

Молодняк (4 поз.) | Счета

[Иконки] | Заполнить | Подбор

| N | Номенклатура | Серия | Партия | Подразделен... | Коли... | Вес е |
|---|--|-------------|-----------|----------------|---------|-------|
| 1 | Характеристика номенкл... Группа-птицы | | | | | |
| | Бройлер (серебристый) | ДВ 01.12.04 | Ввод | Птичник №1 | 16 9... | |
| | Молодняк 1-43 дней | | начальных | | | |
| 2 | Бройлер (серебристый) | ДВ 02.12.04 | Ввод | Птичник №2 | 16 7... | |
| | Молодняк 1-43 дней | | начальных | | | |
| 3 | Бройлер (серебристый) | ДВ 03.12.04 | Ввод | Птичник №3 | 16 8... | |
| | Молодняк 1-43 дней | | начальных | | | |
| 4 | Бройлер (серебристый) | ДВ 04.12.04 | Ввод | Птичник №4 | 18 2... | |
| | Молодняк 1-43 дней | | начальных | | | |

Ответственный: [Поиск] | Комментарий: [Текст]

СП-43 | Печать | **OK** | Записать | Закрыть

Ид: 00000000130

Счет 11 | Цены

Бройлерный 1-43

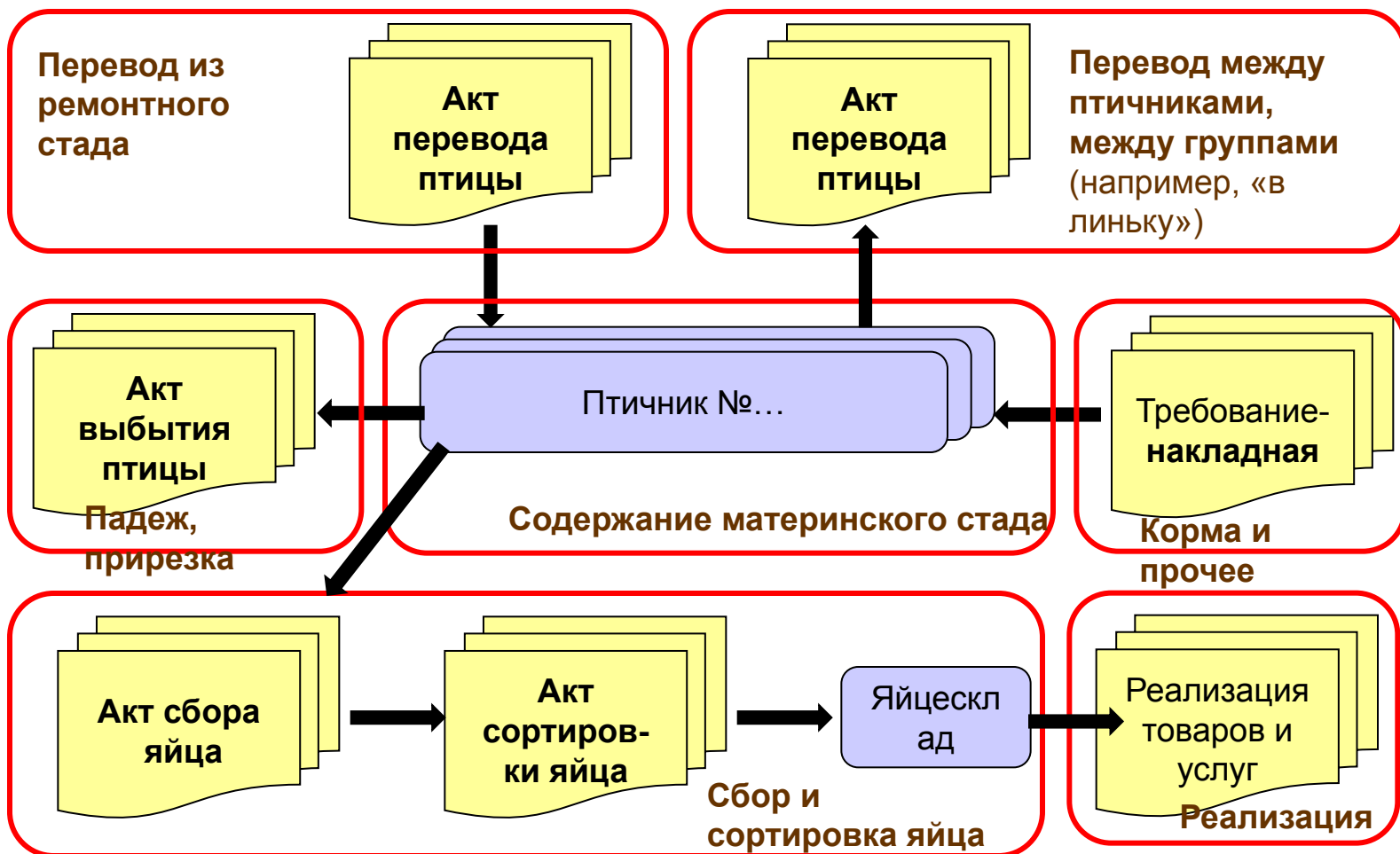
Молодняк бройлерный III

Молодняк бройлерный IV

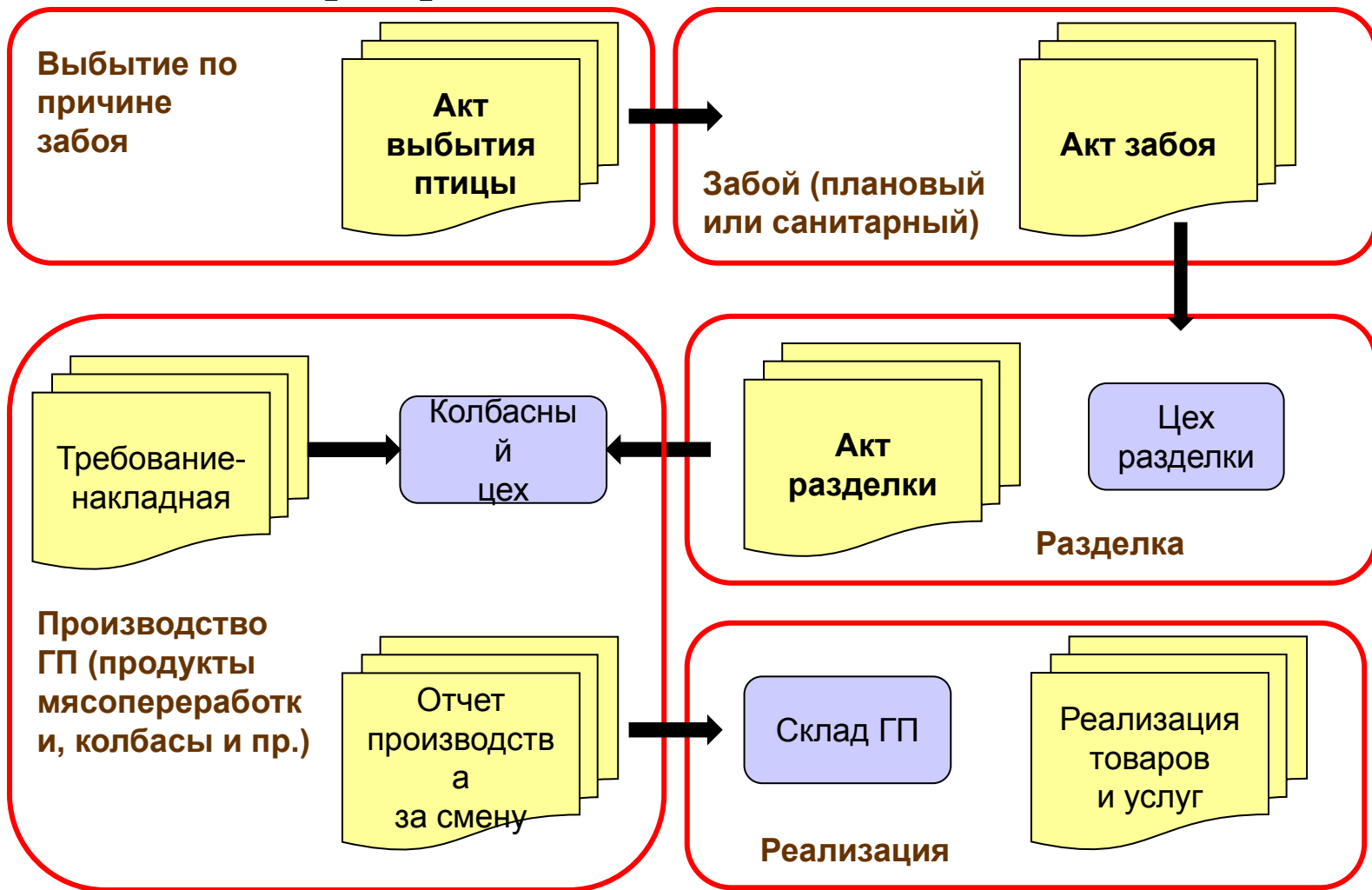
Комментарий: [Текст]

OK | Записать | Закрыть

Содержание материнского стада



Мясопереработка



Отраслевые печатные формы

- ❖ Акт на вывод и сортировку суточного молодняка птицы (форма №**СП-41**)
- ❖ Ведомость взвешивания животных (форма № **СП-43**)
- ❖ Расчет определения прироста живой массы животных (форма № **СП-44**)
- ❖ Акт на перевод животных (форма № **СП-47**)
- ❖ Движение птицы (форма №**СП-51**)
- ❖ Карточка учета молодняка (форма №**СП-52**);
- ❖ Движение птицы по партиям (поступление, привес и выбытие с детализацией по птичникам, партиям и документам движения);
- ❖ Акт на выбытие животных и птицы (забой, прирезка, падеж) (форма № **СП-54**)
- ❖ Производственный отчет о переработке птицы и выходе продукции (форма №**СП-56**)
- ❖ Суточный отчет по яйцескладу;
- ❖ Отчет по цеху инкубации (состояние инкубатора за период – форма №**СП-29**)
- ❖ и др.

Печатные формы

Отчет (СП-52)

Отчет (СП-51)

Сформировать Настройка...

Период с: 22.02.2005 по: 24.05.2005 Организация: Агротех

№: 23 Подразделение: Инкубаторы

Типовая меж
Утверждена постановл

Форм
Дата

ОТЧЕТ №23
о процессах инкубации

Организация Агротех
Отделение (участок)
Цех Инкубаторы

| Закладка | | | Остаток яиц в закладке на начало дня (месяца), шт. | Изъято при миражировании яиц, шт. | | | | Остаток яиц в закладке на конец дня (месяца), шт. | Вывод голов | | Предвари- тельный вывод (без сла- бых), % | |
|---------------|-----------------|--|--|-----------------------------------|-------------------------|---------------|----------------|---|-------------|--------|--|---------------|
| дата | номер партии | количес- тво заложен- ных яиц, шт. | | первый мираж | | | второй мираж | | здоровые | слабые | | |
| | | | | неопло- дотво- ренные | крово- ные кольца | разби- тые | замерз- шие | | | | | разби- тые |
| 11.02.05 | 00000002 | 700 | | | | 15 | 1 | | 684 | | 100,0 | |
| 12.02.05 | 00000003 | 95 | | | | | | | 40 | 5 | 88,9 | |
| 11.02.05 | 00000002 | 20 | | | | | 2 | 18 | | | | |
| Код синте- | дебет | | итого | | | | | | | | | |

Учетная политика организаций

Организация: ООО "Птицефабрика Горьковская"

Применяется с: 01.01.2008 по 31.12.2008

Система: Декларация по единому сельскохозяйственному налогу (за 2007 г.)

Очистить Выгрузка Настройка... Поиск Обновить **Заполнить**

Бухгалтерия

Учет

Ед. измерения: в рублях Точность: 0 Организация: ООО "Птицефабрика Горьковская"

Дата подписи: 20.02.2008 Отключить автосчет вычисляемых ячеек Первичный / 1

Объект: Титульный Раздел 1 Раздел 2 Раздел 2.1

Начало

Дата п

Кон

Увед

Номер

Раздел 2. Расчет единого сельскохозяйственного налога

(в рублях)

| Наименование показателей | Код строки | Значения показателей |
|--|------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Сумма доходов за налоговый (отчетный) период, учитываемых при определении налоговой базы по единому сельскохозяйственному налогу | 010 | 3 058 032 |
| Сумма расходов за налоговый (отчетный) период, учитываемых при определении налоговой базы по единому сельскохозяйственному налогу | 020 | 1 024 543 |
| Налоговая база по единому сельскохозяйственному налогу за налоговый (отчетный) период (стр. 010 - стр. 020) | 030 | 2 033 489 |
| Сумма убытка, полученного в предыдущих налоговых периодах, уменьшающая налоговую базу (код стр. 130 раздела 2.1 декларации) | 040 | - |
| Налоговая база для исчисления единого сельскохозяйственного налога (авансового платежа по единому сельскохозяйственному налогу) за налоговый (отчетный) период (код стр. 030 - код стр. 040) | 050 | 2 033 489 |

Комментарий:

Печать OK Записать Закрыть

Учет затрат и расчет себестоимости

- ❖ Реализован учет затрат вспомогательного производства в разрезе единиц техники
- ❖ Производится автоматический расчет себестоимости производимой продукции. Произведенная в течение месяца продукция приходится по нормативной (плановой) себестоимости. В конце месяца программа автоматически рассчитывает фактическую себестоимость продукции и корректирует сделанные в течение месяца проводки

Учет затрат и расчет себестоимости

- ❖ По управленческому учету для расчета себестоимости допускается расширенная аналитика (номенклатура, партия). Базы распределения при расчете:
 - количество;
 - плановая стоимость;
 - объем использования инкубатора (птичники, цеха) (количество × кол-во дней инкубации или выращивания в отчетном месяце)

Заккрытие месяца

- ❖ Выбор разделов для закрытия в документе «Заккрытие месяца»

Заккрытие месяца: Проведен

Действия ▾

Номер: ПГ000001 от: 31.01.2005 23:59:59

Организация: Торговый дом "Комплексный" ... 🔍

Выполняемые действия

| Список | БУ | НУ |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Начисление амортизации и погашение стоимости | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Начисление амортизации ОС | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Начисление амортизации НМА и списание расходов по НИО... | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Погашение стоимости спецодежды и спецохранки в эксл... | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Переоценка валютных средств | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Списание расходов будущих периодов | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Корректировка стоимости списанных МПЗ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Закрытие счетов 20, 23, 25, 26 и корректировка себестоимости ... | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Закрытие счета 44 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Списание транспортных расходов | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Списание иных расходов (кроме транспортных) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Определение финансовых результатов | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Закрытие счета 90 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Закрытие счета 91 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Списание убытков прошлых лет | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Расчеты по налогу на прибыль (ПБУ 18/02) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|Поступление и списание активов и обязательств... | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Ответственный: ... 🔍

Комментарий: Закрытие месяца за Январь 2005

Все операции Печать ▾ ОК Записать Закрыть

3



Справка - расчет

| Номер | Дата | Период |
|-------|------------|-----------------|
| | 31.10.2007 | Октябрь 2007 г. |

Финансовые результаты и расчеты по налогу на прибыль (бухгалтерский метод)

Финансовые результаты по видам деятельности, связанным с производством и реализацией продукции

| Номенклатурные группы | За текущий месяц | | | За прошлые мес: | |
|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------|
| | Доходы без НДС, акцизов и пошлин | Расходы без НДС, акцизов и пошлин | Прибыль(+) убыток(-) гр.2 - гр.3 | Доходы без НДС, акцизов и пошлин | Расход акцизов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| Товары | 82 624,58 | 76 957,00 | 5 667,58 | | |
| Итого: | 85 544,08 | 79 327,00 | 6 217,08 | | |

Всего :

За текущий месяц За прошлые мес:

Экспресс-проверка ведения учета

Организация: ...

Период с: по ...

Выполнить проверку
[Перейти к настройке](#)

Сохранить отчет
 Напечатать отчет
 Показать...

Проведено проверок: 46 из 46
 Обнаружено ошибок: 12

| | | |
|--|---|------------------------------|
| Положения учетной политики | | Ошибок не обнаружено |
| Операции по кассе | | Обнаружены ошибки (2) |
| Ведение книги продаж по налогу на добавленную стоимость | | Обнаружены ошибки (6) |
| Контроль даты актуальности учета | | Ошибок не обнаружено |
| Полнота выписки счетов-фактур по документам реализации | | Обнаружены ошибки |
| Предмет контроля: | Для организаций, являющихся плательщиками НДС, каждый проведенный документ реализации должен сопровождаться проведенным счетом-фактурой | |
| Результат проверки: | Счета-фактуры выписаны и проведены не по всем документам реализации. | |
| Возможные причины: | - Счет-фактура может быть не выписан по ошибке - Счет-фактура может быть сделан не проведенным по ошибке | |
| Рекомендации: | Необходимо выписать и провести счета-фактуры по всем документам реализации, по которым это не сделано | |
| Своевременность выписки счетов-фактур по документам реализации | | Ошибок не обнаружено |
| Соответствие в БУ выручки от продаж начисленному НДС | | Ошибок не обнаружено |
| Соответствие в БУ суммы прочих облагаемых НДС доходов сумме начисленного НДС | | Ошибок не обнаружено |
| Соответствие сумм выручки от продаж и прочих облагаемых НДС доходов в БУ суммам в подсистеме учета НДС | | Ошибок не обнаружено |

Формирование отчетности

Календарь бухгалтера - события на 12.10.2008. для организации Торговый дом "Комплексный"

Для организации:

| В срок до | Период | Название отчета/налога | Налогоплательщик |
|------------|-----------------------------------|---|--|
| 15.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | 4-ФСС | Налогоплательщики - страхователи |
| 15.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | 4а-ФСС | Налогоплательщики - страхователи |
| 15.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | Отчет об использовании сумм страховых взносов | Налогоплательщики - страхователи |
| 15.10.2008 | Квартальная, за 3 квартал 2008 г. | Статистика: Форма 1-ИП (пром) | Индивидуальные предприниматели |
| 20.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | Авансы в ПФР | Налогоплательщики - страхователи |
| 20.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | Авансы по ЕСН | Налогоплательщики - страхователи |
| 20.10.2008 | Квартальная, за 3 квартал 2008 г. | Декларация по ЕНВД | Налогоплательщики, применяющие специальный налоговый режим ЕНВД |
| 20.10.2008 | Квартальная, за 3 квартал 2008 г. | Декларация по НДС | Организации, индивидуальные предприниматели, лица, признаваемые налогоплательщиками НДС в связи с перемещением товаров через таможенную границу РФ |
| 20.10.2008 | Квартальная, за 9 месяцев 2008 г. | Единая (упрощенная) налоговая декларация | Лица, признаваемые налогоплательщиками по одному или нескольким налогам, не |

Год: 2008
Октябрь 2008 г.

Октябрь 2008

| Пн | Вт | Ср | Чт | Пт | Сб | Вс |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | |

12 октября 2008 г.

Легенда

- Сдача отчетности
- Уплата налога
- Ближайшее событие
- Напомнить

Опыт внедрений

Продукт используется в более чем 20 птицефабриках в различных регионах РФ.
Среди них :

- ❖ «Приоскольская птицефабрика» (Белгородская обл.)
- ❖ Племярепродуктор «Зоринский» (Саратовская обл.)
- ❖ «Лысогорская птицефабрика» (Саратовская обл.)
- ❖ Компания «Евродон» (Ростовская обл.)

Поддержка и распространение

- ❖ Канал распространения – вся партнерская сеть
- ❖ Компетенции поставщиков – необходимо наличие от 2-х сертифицированных специалистов на «1С:Специалист» по платформе 8 (для малых городов – 1)
- ❖ Знакомство:
 - листовка, презентация (на нашем сайте <http://www.rarus.nn.ru>)
 - демо-сервер (заявка на сайте <http://v8.1c.ru>)
 - NFR-версия для партнеров
- ❖ Лицензирование:
 - в локальную поставку входит лицензия на платформу и купон на льготную подписку на ИТС на 1 полугодие
 - лицензии – отдельно от платформы
- ❖ Поддержка
 - бесплатная линия консультаций по телефону и e-mail с 9:00 до 17:00
 - обновления – на сайте интернет-поддержки пользователей
- ❖ Стоимость решения 22500 руб.

Обучение

- ❖ Сертифицированный курс «1С:Бухгалтерия птицефабрики. Практическое применение типовой конфигурации»
- ❖ Содержание курса:
 - Обзор системы
 - Начало работы
 - Практикум «Тестовый пример: от поступления яйца до передачи на выращивание»
 - Практикум «Тестовый пример: от передачи на выращивание суточного цыпленка до планового забоя»
 - Практикум «Тестовый пример: от забоя до реализации продукции мясопереработки»

Обучение

- ❖ Аудитория: бухгалтеры, экономисты, руководители сельскохозяйственных предприятий, IT-специалисты
- ❖ Требования: практический опыт работы с конфигурацией «1С:Бухгалтерия 8» или предварительное прохождение сертифицированного курса «1С:Предприятие 8. Использование конфигурации «Бухгалтерия предприятия» (пользовательские режимы)»
- ❖ Формат курса: 16 академических часов, 2 занятия по 8 ак. часа или 4 занятия по 4 ак. часа
- ❖ Место: г.Нижний Новгород, Нижневолжская наб., д.4, учебный центр «1С-Рарус НН»
- ❖ Стоимость: 3000 руб.

Перспективы развития

- ❖ Развитие функционала за счет получения обратной связи от клиентов и партнерской сети в части:
 - развитие интерфейса, эргономики;
 - учет продаж в разрезе характеристик и серий номенклатуры;
 - интеграция с «1С:Управление торговлей 8» и «1С:Управление производственным предприятием»;
 - расширение информативности программы с точки зрения описания технологии производства:
 - план-фактный учет прироста кроссов;
 - план-фактный учет затрат на корм по кроссам;
 - привес по группам/кроссам
 - анализ яйценоскости кроссов
 - реализация отраслевой отчетности (формы «АПК»)
- ❖ Техническая и методологическая поддержка пользователей и партнеров;
- ❖ Для продвижения программного продукта планируется участие в тематических выставках и семинарах.

Спасибо за внимание!

Более подробную информацию
можно получить, обратившись по
адресу agro@rarus.nn.ru или по
тел. (831) 461-82-61