



# 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8



## СПИРТОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО



### Решение для автоматизации предприятий алкогольной отрасли

«1С:Спиртовое производство» – совместное отраслевое ERP-решение фирм «1С» и «КТ:Алкоголь». Решение разработано на базе типовой конфигурации «Управление производственным предприятием» и предназначено для автоматизации управления и учета в организациях, занимающихся производством, хранением, переработкой и транспортировкой спирта.

The screenshot displays the 1C:Спиртовое производство software interface. The main window is titled "СПИРТОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО (ПОДСИСТЕМЫ)" and contains a tree view of modules such as "Спиртовое производство", "Учет и нормирование потерь", "Учет спирта", and "Приемка спирта". Overlaid on this are several reports and forms:

- Журнал осмотра состояния оборудования, трубопроводов и арматуры спиртохранилища (склада)**: A table with columns for "Дата осмотра", "Должность, ФИО лиц, производящих осмотр", "Результаты осмотра", and "Подпись".
- Места хранения спирта: Спиртохранилище 1**: A form with fields for "Владелец", "Наименование", "Идентификационный номер", "Тип места хранения", and "Вид хранилища".
- Обработка: Спиртовой калькулятор**: A form with fields for "N", "Номер мерника", "Температура мерника", "Количество", "Температура стакана", "Погружение", "Отпущено спирта, дал.", "Сред. температура в мерниках, С.", "Объемная поправка, дал.", "Объем спирта с поправкой, дал.", "Количество ЕС", "Крепость", and "Мультиplier".

### «1С:Спиртовое производство» позволяет:

- Вести учет и нормирование, осуществлять план-фактный анализ потерь и естественной убыли спирта.
- Фиксировать результаты отбора проб спирта на всех стадиях его транспортировки и хранения.
- Осуществлять полный контроль над технологическим процессом производства спирта, оперативно управлять загрузкой производства.
- Управлять продажами с учетом отраслевой специфики – вести контроль наличия специализированных лицензий в соответствии с требованиями законодательства.
- Управлять финансами, получать всю регламентированную, управленческую и отраслевую отчетность.
- Осуществлять управление персоналом с отражением результатов расчета заработной платы в управленческом, бухгалтерском и налоговом учете.
- Управлять закупками и запасами с учетом специфики отрасли – осуществлять учет и контроль по датам розлива, виду упаковки, номерам ГТД.
- Вести учет работ автотранспортного подразделения.

# ОТРАСЛЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ

## УЧЕТ СПИРТА

- Учет выработки и движения спирта.
- Хранение справочной информации о спиртохранилищах с указанием типа места хранения.
- Документирование транспортировки спирта.
- Организация учета станций движения спирта в привязке к пунктам разгрузки.
- Отчетность по остаткам и оборотам спирта в цистернах и спиртохранилищах.
- Контроль спиртоизмеряющих приборов.
- Учет приема-сдачи проб спирта, формирование отчетности по учету проб спирта.
- Автоматическое формирование типовых документов на основании специализированных документов учета спирта.

## УЧЕТ АКЦИЗОВ

- Ведение справочника видов подакцизной продукции.
- Выделение сумм входящих акцизов при приеме сырья и продукции.
- Автоматический расчет сумм акцизов.
- Отражение начисленного акциза в бухгалтерском учете.
- Восстановление акциза по возвратам покупателей и экспортным операциям.

Сорт спирта и спиртовых продуктов	Номер контрольного спиртоизмеряющего аппарата	Показания счетчиков				Учено за сутки спирта, дал	
		до сгонки		после сгонки		по объему	безводного
		спирта, дал	безводного	спирта, дал	безводного		
Спирт Люкс, 02.06.09	1	20,000	10,010	19,000	10,000	12,000	10,000
Итого:						12,000	10,000

## УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

- Классификация продукции, содержащей спирт, в соответствии с действующим законодательством РФ: по сумме акцизов, по ОКПД.
- Регистрация поступления и отслеживание движения продукции, содержащей спирт, по всему производственному циклу предприятия.
- Возмещение акциза при передаче подакцизных материалов в производство.
- Ввод значений показателей анализов купажа в специализированной подсистеме – «Купажные акты», помощники расчета купажей и расчета количества безводного спирта.

- Учет спирта в соответствии с «Инструкцией по приемке, хранению, отпуску, транспортированию и учету этилового спирта».
- Формирование декларации по производству и оборотам алкогольной продукции.

N	Место хранения спирта	Спирт	Наименование операции	Показатель операции	Норма потери	Вид показателя	Количество потеря норм...
1	Лаборатория	Спирт Люкс, 02.06.09	Ухранение спирта в сли...	0,667	0,200	На 1 кв. метр поверно...	0,13333
2	Лаборатория	Спирт Люкс, 02.06.09	Ухранение спирта в ста...	0,267	1,100	В процентах за месяц...	0,00293
3	Спиртохранилище 1	Спирт Люкс, 02.06.09	Ухранение спирта в сли...	2,667	0,200	На 1 кв. метр поверно...	0,53333

## УПРАВЛЕНИЕ СКЛАДОМ (ЗАПАСАМИ)

- Учет специальных марок, маркировка готовой продукции.
- Контроль остатков в разрезе специальных характеристик качества номенклатуры (емкость, крепость, прозрачность, плотность и т.п.).
- Ведение количественного учета одновременно в четырех единицах измерения:
  - основных, например, бутылках;
  - декалитрах содержимого;
  - декалитрах безводного содержания спирта по крепости;
  - декалитрах безводного содержания спирта по фактически содержащемуся спирту.
- Учет материалов и готовой продукции в разрезе свойств (в т. ч. сортность, срок годности, вид упаковки, партий, мест хранения).
- Резервирование продукции, формирование заказов поставщикам и отгрузка продукции по заявкам потребителей с учетом параметров партии.

## УПРАВЛЕНИЕ ПРОДАЖАМИ

- Ведение специализированной информации для контрагентов (лицензии, пункты разгрузки и т.д.).
- Контроль остатков и взаиморасчетов при отгрузке продукции по заказам.
- Подбор продукции с возможностью одновременного выбора партий, специальных марок, дат розлива.
- Расширенная отчетность по заказам: оплата, отгрузка, продажи.
- Пакетная печать сопроводительных документов.

Внедрение и распространение программного продукта осуществляются сертифицированными партнерами фирмы «1С».



**Фирма «1С»**  
Москва, 123056, а/я 64  
Отдел продаж: Селезневская ул., 31  
Тел.: (495) 737-92-57  
Факс: (495) 681-44-07  
www.1c.ru, solutions@1c.ru



**Группа компаний «КТ:Алкоголь»**  
Москва, 111397  
Зеленый пр-т, д. 20, офис 702  
Тел./факс: (495) 660-14-66/67  
www.kt-alkogol.ru  
kt@kt-alkogol.ru

