

Типовое решение «1С-Парус: АЗК+Нефтебаза» предназначено для автоматизации оперативного учета на предприятиях, основной деятельностью которых является реализация горюче-смазочных материалов с нефтебаз и через розничную сеть АЗС. Типовое решение используют в работе более 200 организаций – крупные нефтебазы и сети АЗС. За время эксплуатации программы с января 2002 года методика отражения в учете оборота жидких нефтепродуктов была проверена на практике и тщательно доработана согласно отзывам наших клиентов.

Программа «1С-Парус: АЗК+Нефтебаза» представляет собой комплексную многофункциональную систему управления торговым предприятием, имеющим в своем составе сеть автозаправочных станций, нефтехранилищ, магазинов с кассовыми оборудованием.

Программа позволяет вести:

- Многофирменный, мультивалютный учет
- Оперативный баланс предприятия с детализацией до фирм и подразделений
- Независимый двойной складской учет топлива по массе и объему
- Партионный учет (списание топлива и товаров возможно методом FIFO, LIFO) и отключение партионного учета (списание «по среднему»)
- Порезервуарный учет на нефтебазах, в том числе и учет фактического состояния резервуарного парка
- Учет розничной реализации топлива, ведение состояния счетчиков ТРК и состояния резервуаров на АЗС
- Отражение производственного цикла по разливу и смешению нефтепродуктов
- Учет перевозок нефтепродуктов собственным автотранспортом

Отражение хозяйственных операций

Для отражения хозяйственных операций в программе предусмотрен большой набор электронных документов. Для оформления оборота нефтепродуктов и прочих (штучных) товаров существуют отдельные группы документов.

Закупки и поступление ГСМ

Большое разнообразие электронных документов, отражающих поставки топлива, связано с необходимостью учета разных видов поставки (по железной дороге, автотранспортом, трубопроводным транспортом), разных видов собственности закупаемых товаров (купля-продажа, поставка на реализацию, на ответственное хранение) и сложной процедурой «фактуровки» поставок топлива.

Для оформления поставок ГСМ на нефтебазу по железной дороге цистернами применяется электронный документ «Акт на слив». В этот документ вводится информация из сопроводительных документов и фактические данные по сливу цистерны. Если разница между входящими и фактическими данными существенна (больше погрешности измерительной аппаратуры), то автоматически заполняется поле «Недостача» и в дальнейшем по данному акту на слив можно выставить «претензию» поставщику.

Для оформления поставок на нефтебазу по трубопроводу или автотранспортом в программе предусмотрены приходные накладные (в т.ч. на реализацию и на ответственное хранение) и акты приемки топлива по количеству, счета-фактуры поставщиков

1С СОВМЕСТИМО!
система программ
1С:ПРЕДПРИЯТИЕ

По вх. документам	Фактически оказалось	Оприходовано
Тип цистерны: 77	77	
Уровень, см: 300,0	295,0	
Плотность, кг/л: 0,750	0,740	
Температура, °С: 9,0	6,0	
Содержание воды, кг: 0,0	0,0	
Объем, л: 75,000	75,000	75,000,000
Масса нетто, кг: 62,000	61,500	61,500,000

Фактическая недостача, кг: 500 Учетная недостача, кг: 500,000

Журнал актов на слив. «Акт на слив ГСМ»

1С-Рарус: АЗК+Нефтебаза

- Оформление поставки на АЗС осуществляется приходными накладными, либо накладными на перемещение
- Существует возможность учета поступления дополнительных услуг, связанных с приобретением топлива (ЖД-тариф, страховка и т.п.)

Для анализа закупок предусмотрен специальный отчет.

Отгрузки и реализация ГСМ

Основным электронным документом для отражения оптовых продаж является расходная накладная, для отражения розничной реализации на АЗС применяется «Сменный отчет АЗС».

- Оптовые продажи ГСМ могут осуществляться по предварительным заявкам покупателей. Оформляются с помощью расходных наклад-

Прочие операции, связанные с оборотом ГСМ

Существует необходимость отражения в учете различных вспомогательных операций, отражающих технологические потери, образовавшиеся излишки, перекачки топлива, а также возвраты и претензии покупателей и поставщикам.

- Большой набор документов для отражения складских операций (списание, перемещение, инвентаризация, переоценка)
- Документы для отражения возвратов, претензий, дополнительных услуг
- Возможность автоматического формирования отчета комитенту

Торговля «обычными» товарами

Как правило, в товарообороте «обычные» (штучные) товары отделены от нефтепродуктов. Для отражения товарооборота обычных товаров в программе предусмотрен полный набор электронных документов:

- Приходные и расходные накладные, счета-фактуры
- Служебные складские документы
- Документы для отражения розничных продаж

Производство

Для отражения в учете операций по розливу в мелкую тару жидких нефтепродуктов (масел, растворителей и т.п.) и операций по смешению нефтепродуктов применяется целый набор электронных документов, основными из которых являются:

- Требование-накладная передачи в производство
- Выпуск продукции

Для анализа производственной деятельности

N	Т...	Основание налива	Объем, л	Масса	Цена	Сумма	НП	Всего
		Номенклатура	пл.	Ед. К		в т.ч. Н...		
1		Налетное Бензин А-76	1,000,000	кг	7.80000	7,428.57	371.43	7800.00
2		Ведомость №1 Бензин А-76	80,000	кг	7.80000	584.29	29.71	624.00
						99.05		

Форма отчета «Сменный отчет АЗС»

- ных (в т.ч. и с ответственного хранения) и счетов-фактур
- Дополнительно реализована возможность выписки счетов-фактур для покупателей по отгрузкам за некоторый период, например, за месяц
- Учет розничной реализации топлива ведется как за наличный расчет, так и по любому основанию налива, например, по пластиковым карточкам, по ведомостям, талонам и т.п. Оснований налива может быть задано без ограничения по количеству
- В системе существует возможность загрузки данных из сменных отчетов АЗС, которые формируют программы управления ТРК. По итогам работы сети АЗС за период можно сформировать различные отчеты по реализации ГСМ

Для анализа продаж существует целый набор отчетов.

N	Резервуар	Тип	Материалы / затраты	Кол-во	Сумма затрат	Стоимость
	Принадлежность		Код	Ед. изм.		
1	Резервуар КО1-А		Бензин прямоугольный	55,000.000		302,500.00
	Каберне-Ойл		A0000049	БПГ	кг	1
2	Оптовый склад Каберне-Ойл		Присадка МТБ (Shell)	800.000		6,800.00
			A0000050	ПрМТБ	кг	1
3			Производственные затраты	1.000		1,500.00
			A0000051	Пр051	шт.	1

Документ на оформление факта выпуска продукции

1С-Рарус: АЗК+Нефтебаза

предусмотрен набор специальных отчетов:

- Остатки и обороты НЗП
- Себестоимость готовой продукции
- Состав продукции

Услуги по ремонту и обслуживанию автомобилей

Программа позволяет отражать в учете выполняемые на фирме услуги по ремонту и техническому обслуживанию автомобилей, для этого в программе предусмотрен учетный блок в виде документа «Заказ-наряд» и специального отчета.

Платежные документы

Для отражения в учете различных видов оплат предусмотрен большой набор электронных документов:

- Платежное поручение и банковская выписка
- Приходный и расходный кассовые ордера
- Акты приема-передачи ценных бумаг
- Взаимозачеты и зачеты разного вида, авансовые отчеты

Специальные отчеты позволяют анализировать движение денежных средств.

Взаиморасчеты с контрагентами

Взаиморасчеты с контрагентами ведутся без разделения на поставщиков и покупателей, с детализацией до договоров. Для анализа текущего состояния по взаиморасчетам или анализа оборотов по взаиморасчетам за некоторый период в программе предусмотрен большой набор аналитических отчетов:

- Остатки и обороты по взаиморасчетам
- Акт сверки взаиморасчетов

Оперативный баланс

Система позволяет вести полный оперативный баланс предприятия в разрезе компаний, входящих в холдинг, а также подразделений. Ведется учет всех активов и пассивов предприятия в разрезе компании и подразделений. Специальный учетный блок служит для анализа доходов и расходов предприятия.

Аналитические отчеты

Для каждого учетного блока предусмотрены мощные, гибко настраиваемые аналитические отчеты:

- Складские остатки и обороты

Объекты аналитики	Доход	Расход	Опер. прибыль
Каберне-Ойл	2'964'782,25	2'829'456,46	135'325,79
Администрация Каберне-Ойл	1'880'757,47	2'515'671,88	-634'914,41
Банковские счета	225'000,00	1'153'057,48	-928'057,48
Руб., № 10385490100000000456 в АКБ "Нужда"	225'000,00	1'153'057,48	-928'057,48
Контрагенты	1'889'782,47	1'302'814,40	283'143,07
Альфа-Банк	360,00		360,00
Банк Уралсиб		0,06	-0,06
Московский НЗП	125'000,00	535'000,00	-410'000,00
ООО Эльбрус	408'500,00	160'000,00	248'500,00
Глобалторье	0,13		0,13
Рязанский НЗП	253'000,00	64'500,00	188'500,00
Сервис-трайд	250'050,00	500,00	249'550,00
Татнефть	247'630,34	242'614,34	5'016,00
ТД Лукойл	300'000,00	300'000,00	
Столбы доходов и расходов	70'000,00	62'000,00	10'000,00
Зачисление наличной выручки	60'000,00		60'000,00
Прямые доходы	10'000,00		10'000,00
Служба наличной выручки в банк		60'000,00	-60'000,00

Форма отчета «Доходы и расходы»

- Остатки и обороты материалов, переданных в производство
- Остатки и обороты по взаиморасчетам
- Обороты денежных средств
- Анализ оптовых и розничных продаж
- Анализ закупок

Наряду с общими отчетами в программе существуют специализированные отчеты:

- Акт сверки взаиморасчетов
- Анализ складских запасов
- Отчеты по заказам покупателей и заказам поставщикам
- Отчет по топливу, принятому на ответственное хранение
- Отчет о товарах, принятых на реализацию
- Отчеты о перевозках топлива
- Отчет о движении и сливе цистерн
- Отчет о состоянии резервуарного парка

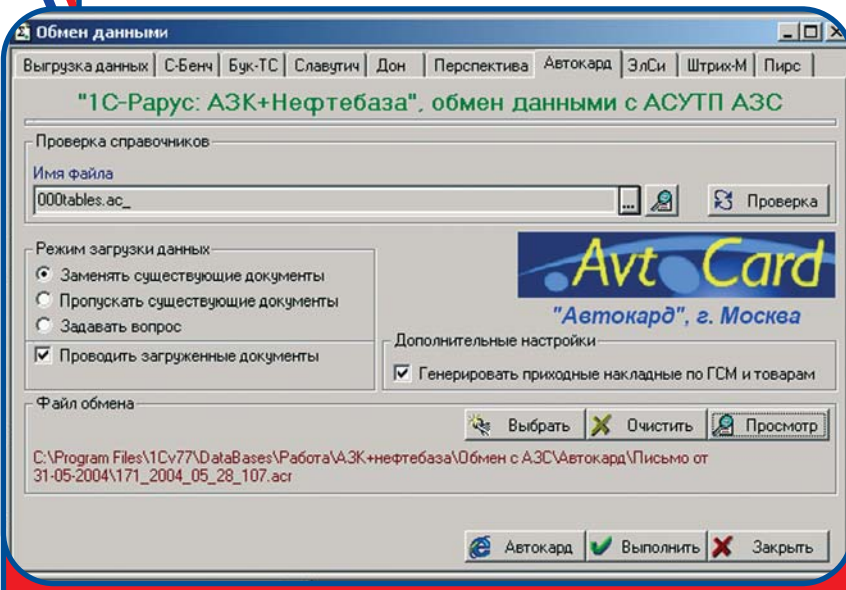
Совокупность отчетов позволяет получить полную картину по итогам хозяйственной деятельности предприятия.

Договоры / Документы	Начальный остаток	Увеличение долга контрагента	Уменьшение долга контрагента	Конечный остаток
Договор с Каберне-Ойл		1'189'240,00	1'198'036,00	6'816,00
Расходная накладная ГСМ НК_РГС00004 от 12.01.03		62'640,00		
Банковская выписка НК_ВЫП00004 от 14.01.03			70'000,00	
Расходная накладная ГСМ НК_РГС00005 от 16.01.03		6'800,00		
Возврат от покупателя ГСМ НК_ВПК00001 от 19.01.03; (Расходная накладная ГСМ НК_РГС00005 от 16.01.03)			1'056,00	
Расходная накладная ГСМ НК_РГС00006 от 20.01.03		922'500,00		
Акт переадресовки цистерны НК_ЛЦС00001 от 21.01.03		2'500,00		
Банковская выписка НК_ВЫП00005 от 24.01.03			930'000,00	
Банковская выписка НК_ВЫП00008 от 31.01.03			195'000,00	
Расходная накладная НК_РСХ00002 от 05.02.03		195'000,00		
Итого:		1'199'240,00	1'198'036,00	6'816,00

Форма отчета «Взаиморасчеты с контрагентами»



1С-Рарус:АЗК+Нефтебаза



Форма «Протокол обмена данными»

Совместимость, обмен данными

Программа имеет возможность обмена данными с типовой конфигурацией «1С:Бухгалтерия 7.7» и с программами управления оборудованием на АЗС.

- Программа сертифицирована фирмой «1С»
- Реализован перенос данных (документов) в типовую конфигурацию программы «1С:Бухгалтерия»
- Поддерживается совместимость (на уровне файлов обмена данными) с программно-аппаратными комплексами управления терминальным оборудованием АЗС: «АвтоКард» «С-Бенч», «Бук-ТС», «Штрих-М» и др.

Сервисные функции программы

Программа имеет удобные журналы документов, со встроенной системой отборов и закладок, гибкий вывод информации в отчеты, с настраиваемой последовательностью группировки данных и устанавливаемой пользователем степенью детализации данных. Существует возможность загрузки отчета в MS Excel, отправки его по электронной почте.

Программа имеет мощный блок администрирования с настройкой прав пользователей.

Типовое решение «1С-Рарус:АЗК+Нефтебаза» не является самостоятельной программой и предназначено для использования с компонентой «Оперативный учет» системы программ «1С:Предприятие», для ведения удаленных рабочих мест необходима компонента «Управление распределенными базами данных» системы программ «1С:Предприятие».

Типовое решение «1С-Рарус:АЗК+Нефтебаза» используется в организациях:

ТОО «Адепт», г. Алматы
Компания «Бавлы-Нефтепродукт», г. Альметьевск
Топливная компания «Петрол», г. Волгодонск
ООО «ЛУКОЙЛ-Калининграднефтепродукт», г. Калининград
Компания «ЧепецкНефтепродукт», г. Кирово-Чепецк
Компания «Октан-Юг», г. Краснодар
Компания «ТЭК Единство», Курганская область
Нефте-Газовая Компания «Интеройл», г. Москва
ЗАО «Спецтехнология», г. Мурманск
Новороссийская нефтебаза, г. Новороссийск
Компания «ЗАО Петрол», г. Пермь
Компания «Тольяттиннефтепродуктсервис», г. Тольятти
Компания «ВИС-Сервис», г. Тольятти
Компания «ЭнергоОйлСервис», г. Тула
Топливная компания «Петролсервис», г. Тюмень
Фирма «Байкал-Азия-Сервис», г. Улан-Удэ
Компания «Цетан», Алтайский край
Компания «КНП-Трейд», г. Новокузнецк
Фирма «ЛЮККА» Молдова, г. Рыбница
Фирма «Алькор», г. Саратов
Компания «Актан Амур», г. Хабаровск
Компания «Сатурн», г. Уфа
Компания «Юралс-Петролиум», г. Москва
Фирма «МАЗК-Сервис», г. Москва
Фирма «Аванти-МТА», г. Москва
Компания «Норд-Ойл», г. Магадан
Сеть АЗС «Московская топливная компания», г. Москва
Сети АЗС в городах: Череповец, Горняк (Алтайский край), Биробиджан, Москва и многие другие.

Программный продукт «1С-Рарус:АЗК+Нефтебаза» можно приобрести у партнеров компании «1С-Рарус»:

Адрес:

Москва: ул. Чайнова, д.15, корп.5. Тел./факс: +7(495)231-20-02, 223-04-04

E-mail: azk@rarus.ru www.rarus.ru