



RAZDOLIE
PROJECT

ПРИЗМА РС

(495) 229-44-04

(495) 540-59-99

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Москва, 2020



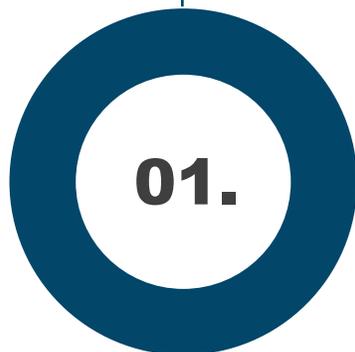


	 Финансовая служба	 Бухгалтерия	 Отдел кадров	 Логистика	 Отдел ГИ	 Отдел ГТ	 Производство	 Продажи и маркетинг
1С ERP RAZDOLIE FOOD	<ul style="list-style-type: none"> Казначейство Бюджетирование Управление затратами Расчет себестоимости 	<ul style="list-style-type: none"> БУ НУ Формирование и сдача отчетности Инвентаризация 	<ul style="list-style-type: none"> Управление персоналом Расчет заработной платы 	<ul style="list-style-type: none"> Управление закупками Управление складами прочих ТМЦ Управление маршрутами 	<ul style="list-style-type: none"> Формирование затрат на ремонты 	<ul style="list-style-type: none"> Контроль план-факта себестоимости рецептур Плановая калькуляция рецептур 	<ul style="list-style-type: none"> Объемно-календарное планирование Формирование затрат на производство Контроль затрат 	<ul style="list-style-type: none"> Управление продажами Приемка заказов Управление ценообразованием Управление акциями
1С MES PRIZMA PIC	<ul style="list-style-type: none"> ABC – costing Оперативная работа с издержками 	<ul style="list-style-type: none"> Формирование данных о выпуске и затратах 	<ul style="list-style-type: none"> Формирование трудозатрат 	<ul style="list-style-type: none"> Управление складами СиМ Приемка СиМ Сборка заказов Отгрузка готовой продукции 	<ul style="list-style-type: none"> Контроль простоев оборудования График ППР Учет ремонтов оборудования 	<ul style="list-style-type: none"> Управление рецептурами Контроль качества 	<ul style="list-style-type: none"> Оперативное планирование и управление производством Выпуск продукции Формирование затрат СиМ Прослеживаемость партий 	<ul style="list-style-type: none"> Исполнение заказов Управление экспериментами и дегустациями

ПРЕИМУЩЕСТВА КОМПЛЕКСНОГО ВНЕДРЕНИЯ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Минимизация затрат на текущие обслуживание и доработки системы при развитии бизнеса или изменении методологии учета

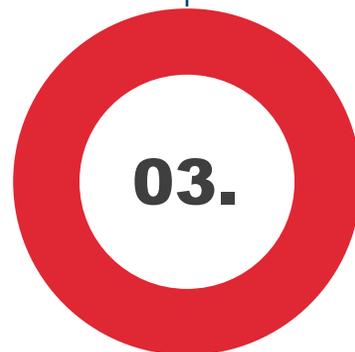
учета



01.

Создание тиражируемой системы, включающую единую методологию учета и прозрачность управления

Сокращение трудозатрат и исключение ошибок за счет использования единой нормативно-справочной информации



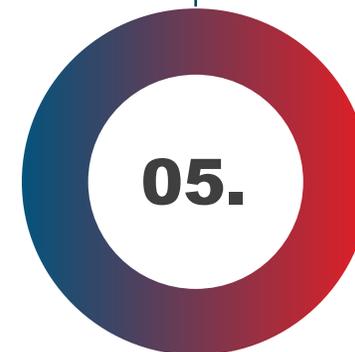
03.

Контроль затрат в режиме реального времени, понимание мест возникновения и причин, приведет к сокращению издержек и увеличению производительности

Оперативное получение информации, и как следствие увеличение скорости реакции на отклонения



04.



05.

04 ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ*

ПРИЗМА ПИС

RAZDOLIE PROJECT

36

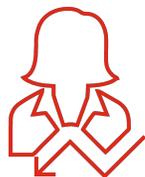
млн. руб.**



Сокращение потерь и повышение производительности за счет оперативного управления

24

млн. руб.***



Сокращение операторов на приемке заказов от клиентов

СРЕДНЕМЕСЯЧНЫЙ ОБЪЕМ ВЫПУСКА



НА 1000 ЗАКАЗОВ В СУТКИ



* В расчете на 5 лет

** Из расчета средний маржинальный доход 200руб./кг колбасного изделия

*** Из расчета среднемесячных затрат на 1 оператора 45 тыс. руб.



★ АРМ «Приемка заказа клиента»

Показать параметры клиента

Сформировать 28.09.2020 Расчет... Период 1: 01.09.2020 по: 30.09.2020 Период 2: 01.10.2020 по: 31.10.2020 Кт: ...

Итого савка 77,0 кг, на сумму: 16 774,4 руб, % коэрата: / 508 702/Возв.ТП:4065% / 394 752,752/0 р. / 0 **Класс: Гипермаркеты В; Ср. отгрузка за 10 дней: 0 кг.** Дата отгрузки: 28.09.2020 [Создать документы](#)

Комментарий:

/ Класс: Гипермаркеты В;

Наименование	Цена	Скидка	Вес (квант)	Сроки	1-30.9	Возв	1-31.10	Возв	ШТ	КГ	Возврат	Не брали, дней	Заказано 29.09.20	Отп 4.10.18	Отп 1.10.18	Отп 28.9.18
	119,52	10 %	0,5	30 суток					2			51				
	214,75	0 %	1,1	20 суток					15			758	3,608			
	208,8	0 %	0,9	30 суток						21,6		762				
	119,27	10 %	0,4	30 суток								51				
	225,15	0 %	1,1	30 суток						25,3		758	4,734			
	211,03	0 %	1,1	30 суток					12			761		9,57		
	303,19	0 %	1,1	30 суток								761		19,021	45,164	
	364,42	10 %	0,65	30 суток								51				
	342,56	0 %	0,85	30 суток								764				4,16
	80,09	0 %	0,4	30 суток								---				
	508,45	0 %	1,6	30 суток								---				
Итого:						100		100	29	46,9				8	29	49

★ АРМ «Печать сопроводительных документов»

Печать Настройка параметров Обновить

Дата: 03.10.2018 Склад: Склад ГП Принтер: Отправить в OneNote 2010 (перенаправлено SE)

Показывать распечатанные маршруты Распечатывать все документы по маршруту Просмотр перед печатью

Дополнительная информация

- Маршрут распечатан: Всего машин: 156 Готово к печати:
- Маршрут собран и готов к печати: Всего заявок: 2 414 Заявлено, кг: 102 157,065
- Маршрут в работе: Собрано заявок: 2 167 Собрано, кг: 104 127,685
- Распоряжение исключено: Осталось собрать: 247

Маршрутный лист: Взять в работу Поиск (Ctrl+F) Печать Включить/исключить Поиск (Ctrl+F)

Время загр...	Маши...	Водитель	Заказано	Собрано
	а334т/75...	Денисо...	375	372,723
	Даф№77...	Юднико...	1 959	1 988,221
	Мерседе...	Кротов ...	3 247,8	3 247,8
00:00-23:05	Газель ...	Недель...	41,62	41,62
00:00-23:05	Газель ...	Резнич...	762,82	762,82
00:00-23:05	Исузу №...	Родин ...	6 249,7	6 151,023
00:00-23:05	Мерседе...	Иванов ...	5 163,25	5 163,114
00:00-23:05	Мерседе...	Воблик...	3 290,9	3 445,384
00:00-23:15	Газель ...	Наумов...	1 175,6	1 182,112
00:30-00:45	Валдай ...	Костин ...	1 309,86	1 347,472

Номер заказа	Номер нак...	Клиент ↓	Заказано	Собрано	Статус заказа
МП00-269711	мп-9939134	15сd07с...	210,76	222,981	Собран
МП00-269548	мп-9939195	1d54fe0b...	20	22,457	Собран
МП00-266669	мп-9941504	8fd39d76...	172,8	172,8	Собран
МП00-269647	мп-9939520	91с4721...	151,93	156,923	Собран
МП00-269728	мп-9939304	9477а68...	364,71	383,082	Собран
МП00-269607	мп-9939241	abb9728...	97,68	91,254	Собран
МП00-269733	мп-9939194	b2143e9...	80,77	84,211	Собран
МП00-269666	мп-9939521	f4506a0e...	211,21	213,764	Собран

★ Заявка на акцию СГП011737 от 03.09.2020 18:00:49

Основное [Документы к установке статусов](#) [Файлы](#) [История изменений](#)

Провести и закрыть [Скорректировать](#) [Печать](#) [Отчеты](#)

Статус: Акцептована Округлять акционные цены Промо

Основное [Условия](#) [Товары](#)

Номенклатура [Добавить](#) [Установить штрикод](#) [Подбор \(Раздолье\)](#)

N	Номенклатура	Штр	СтНД	Периоды		Цены				Разница с базой			Плановые показатели								
				Акция	Отгрузка	Фикс	Базо	По прайсу	По прайсу с	Проц	Скидка	Акционная	Акционная с	Без	С учетом	С учетом	Объем	Прибыль	Прибыль		
1		Т...	10%	01.09.2020	01.09.2020		188,0	225,15	247,67	10,00	22,52	222,90	202,64	219,86	34,90	31,86	16,95	1,00	34,90	31,86	
				05.09.2020	05.09.2020																

07 ПРИМЕРЫ ЭКРАННЫХ ФОРМ ERP И MES (2/2)

Цех приемки и размер... **Кладовщик№1**

Весы: Весы Цех 1 (прием сырья левые)

Взвешивание (Брутто)

Вес тары: 6,750 | Вес нетто: -6,750

Фикс. ненулевой вес Ввести вручную

колич. доп. тары: 0,000

Печать А4

№	Номенклатура	Брутто	Нетто	Велич.	Тара	Велич.	Опис.
1	Свиная полушкура, шк	350,000	343,250	5,000	Рольки на подвесных весах(Кронш)	6,750	3839
2	Свиная полушкура, шк	200,000	193,250	5,000	Рольки на подвесных весах(Кронш)	6,750	3839
3	Свиная полушкура, шк	300,000	293,250	5,000	Рольки на подвесных весах(Кронш)	6,750	3839
4	Свиная полушкура, шк	220,000	213,250	5,000	Рольки на подвесных весах(Кронш)	6,750	3839
5	Свиная полушкура, шк	420,000	413,250	5,000	Рольки на подвесных весах(Кронш)	6,750	3839

Итого: 1 210,000 | 1 276,250 | 192,750

Итоговое меню | Ред. последний | Ред. перевернуть выбранный

Заблокировать АРМ | Сначала | Вызвать сотрудника | Выход

АРМ Приемка сырья

Взвешивание (Брутто) Сахар (отклонение не более 1,0 г)

Необходимо: 0,500 кг

Вес нетто: кг

Вес в таре: 0,000

Ввести вручную | 0,000

Принять на новую тару | ОК | Добавить из другой тары

Взвешивание (Брутто) Сахар (отклонение не более 1,0 г)

Необходимо: 0,500 кг

Вес нетто: 0,500 кг

АРМ Набор специй

Наименование: Свиная н/к отечств

Родитель: 1 ОБЫЧНОЕ (ОТ ПОСТАВЩИКА)

Основное | Прочее | Маршрутная карта | Качественные характеристики

Тип партии	КХ	Статус партии	Значение характерист...	Значение от	Значение до
Визуальный контроль	Красная зона	Да			
Температура сырья	Желтая зона				2,000

N	Характеристика	Пре-пр. определенное з.ч.	Значение характеристики	Диапазон
		Статус партии		Значение от Значение до
1	Визуальный контроль пройден	Обычная партия	Да	<input type="checkbox"/> Нет
2	Визуальный контроль пройден	Экспериментальная разделка	Да	<input type="checkbox"/> Нет
3	Визуальный контроль пройден	Экспериментальная выработка	Да	<input type="checkbox"/> Нет

В таблице указывается перечень характеристик, которые должны быть заполнены и удовлетворять заданным значениям. Проверка осуществляется при перемещении сырья по заданному направлению движения (например, со склада в цех). Либо в специфических случаях, например, проверка наличия лаб. анализов (жир, белок) при составлении мясного набора

Контроль по статусам

Мясные наборы

№	Видное сырье	Вес по ре.	К.кладов	Факт	Поставщик	Г/о рецептура	План	Факт
1	Номенклатура 1	70,000	70,000		1% жир	15 - 18		17,730
1	Номенклатура 2	5,000	5,000		3% белок	13,19 - 15,9		13,930
1	Номенклатура 3	5,000						
2	Номенклатура 4	20,000	20,000					

100,000 | 95,000

Номенклатура	Тара	№ партии	Дата выпр.	Остаток	План	% жир	% бел.	% сол.	Заполнить
Номенклатура 1	Тележка 813	889	15 10 19	37,000	37,000	9,36	16,21	69,54	Заполнить
Номенклатура 1	Тележка 673	889	15 10 19	28,000	28,000	11,30	16,16	67,65	Обновить остатки
Номенклатура 1	Тележка 912	887	13 10 19	190,000	4,200	15,44	15,80	64,68	Исключить

Вес откилов: 0,000 | Анализ | Выбрать действие | Далее

Допустимый вес: 0,000

Заблокировать АРМ | Сначала | Вызвать сотрудника | Выход

АРМ Мясные наборы