



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ И УПРАВЛЕНИЯ

Выполнил: Курлович С.В.

Группа: ИСТ-Тб11

Преподаватель: Попов Э.А.

Информационная технология обработки данных предназначена для решения хорошо структурированных задач, по которым имеются необходимые входные данные и известны алгоритмы и другие стандартные процедуры их обработки.

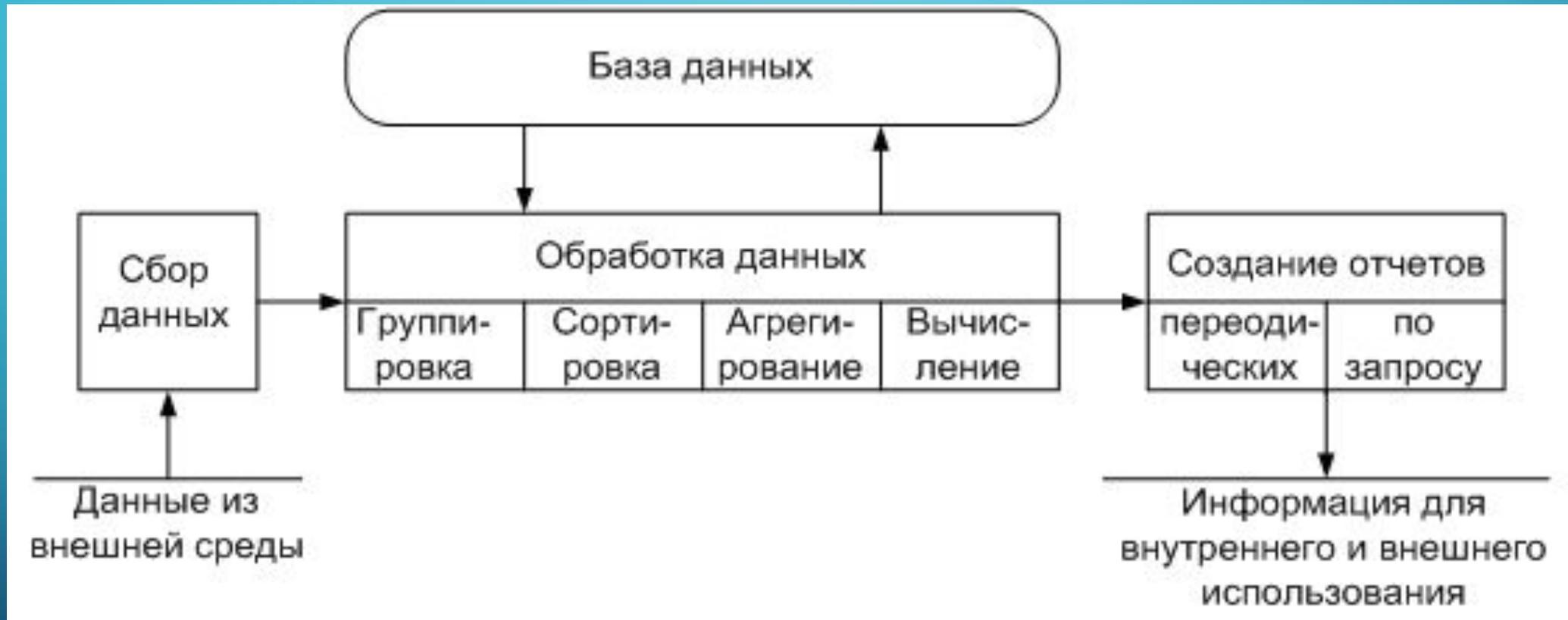


НА УРОВНЕ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕШАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ЗАДАЧИ:

- обработка данных об операциях, производимых фирмой;
- создание периодических контрольных отчетов о состоянии дел в фирме;
- получение ответов на всевозможные текущие запросы и оформление их в виде бумажных документов или отчетов.



ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ



ПРОГРАММА "1С: БУХГАЛТЕРИЯ"

1С:Предприятие - Бухгалтерия предприятия, редакция 1.6

Файл Печать Операции Банк Касса Покупка Продажа Склад Производство ОС НМА Зарплата Кадры Отчеты Предприятие Сервис Очна Справка

Показать панель функций Быстрое освоение Советы

Предприятие Банк Касса Покупка Продажа Склад Производство ОС НМА Зарплата Кадры Монитор Руководителю

Предприятие

Начало работы

[Стартовый помощник](#)
[Организации](#)
[Настройка параметров учета](#)
[Настройка программы](#)
[Учетная политика организаций](#)
[Учетная политика \(по персоналу\)](#)
[Ввод начальных остатков](#)
[Быстрое освоение 1С:Бухгалтерии 8](#)

[Информация об обновлениях](#)
[Обновление через Интернет](#)
[Сообщение в техподдержку](#)
[Монитор законодательства](#)
[Интернет-ресурс БУХ.1С](#)

Журналы

- Журнал операций
- Операции, введенные вручную
- Журнал проводок (бухгалтерский учет)
- Журнал проводок (налоговый учет)
- Запись книги учета доходов и расходов (УСН)
- Запись книги учета доходов и расходов (ИП)

Интернет-ресурсы

- Сайт фирмы 1С
- Сайт по 1С:Предприятию 8
- Раздел РЦКО

Справочники

- Подразделения организаций
- Ответственные лица организаций
- Типовые операции

Планы счетов

- План счетов бухгалтерского учета
- План счетов налогового учета

Таблицы счетов

- Таблицы счетов (бухгалтерский учет)
- Таблицы счетов (налоговый учет)

Отчеты

- ОСВ
- ОСВ по счету
- Анализ счета
- Карточка счета
- ОСВ (налоговый учет)
- ОСВ по счету (налоговый учет)
- Анализ счета (налоговый учет)
- Карточка счета (налоговый учет)

Регламентированная отчетность

- Регламентированные отчеты

Панель функций

Для получения подсказки нажмите F1

1С:Предприятие, редакция 3.0 (1С:Предприятие)

овая ведомость за 2015 г. ООО "Конфетпром"

оротно-сальдовая ведомость за 2015 г. ООО "Конфетпром"

1.12.2015 Конфетпром

Издать настройки Печать Регистр учета 716 000,00 Еще

омость за 2015 г.

терского учета)

Период	Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
	127 118,64		127 118,64	
	100 000,00		100 000,00	
	227 118,64	227 118,64		
	623 374,08	225 722,88	697 651,20	
	147 969,09	147 969,09		
	2 300,00		2 300,00	
	716 000,00	486 536,95	529 463,05	
	513 480,00	466 500,00	46 980,00	
	1 535 807,50	1 650 483,35	85 324,15	
	347 446,50	478 561,13	68 885,37	
	78 860,00	78 652,50	30 207,50	
400 000,00	1 322 085,05	1 296 203,09		374 118,04
	1 096 350,00	1 346 557,50		100 207,50
493,15	220 493,15	220 000,00		
337 750,00	169 480,61	188 189,40		356 458,79
203 850,00	47 409,00			156 441,00
737 250,00	454 500,00			282 750,00
	12 000,00	18 000,00		6 000,00
	24 406,78	28 791,52		4 384,74
80				530 000,00
90				394 874,86
91	493,15			81 369,56
97			25 500,00	
Итого	1 180 493,15	2 209 343,15	8 708 659,45	8 252 984,03
			1 713 429,91	2 286 604,49

Цель информационной технологии управления - удовлетворение информационных потребностей всех без исключения сотрудников фирмы, имеющих дело с принятием решений. Она может быть полезна на любом уровне управления.



```
graph TD; A(задачи обработки данных) --> B(оценка планируемого состояния объекта управления); A --> C(анализ возможных решений и действий.); A --> D(выявление причин отклонений); A --> E(оценка отклонений от планируемого состояния);
```

задачи обработки данных

оценка планируемого
состояния объекта
управления

анализ возможных
решений и действий.

оценка отклонений от
планируемого
состояния

выявление причин
отклонений

Виды отчётов

Регулярные

Специальные

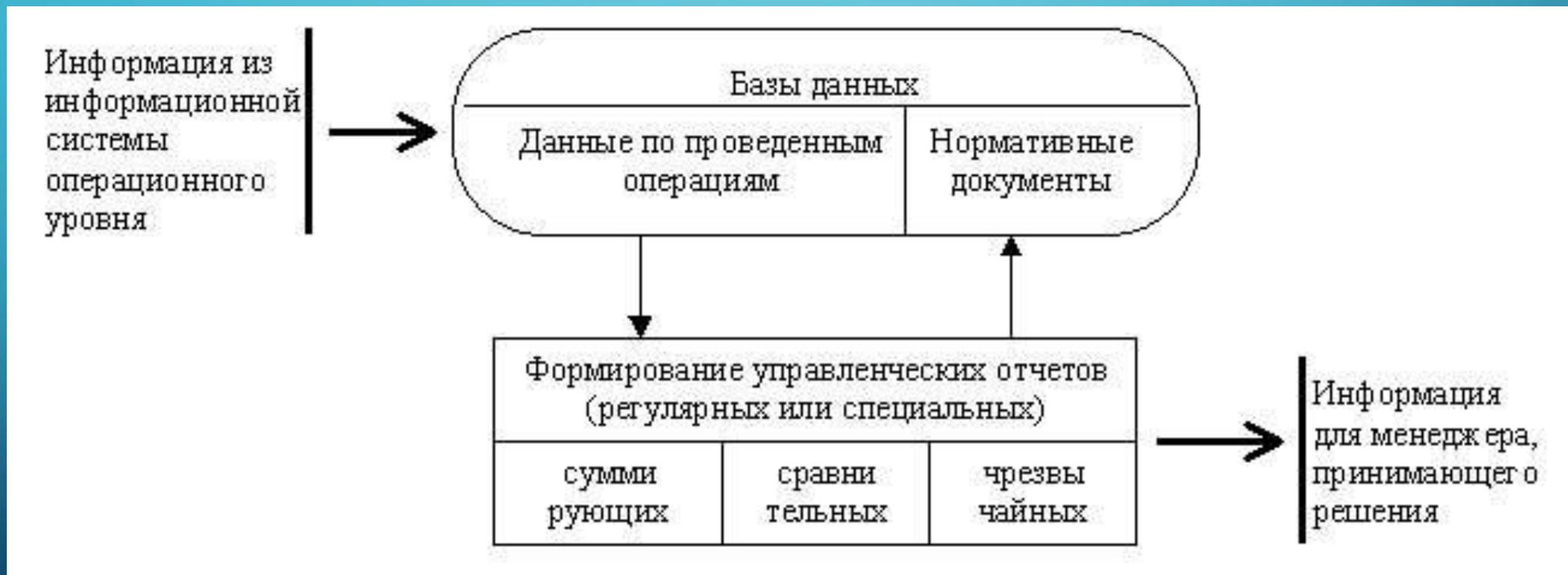
формы отчётов

Суммирующие

Чрезвычайные

Сравнительные

ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ