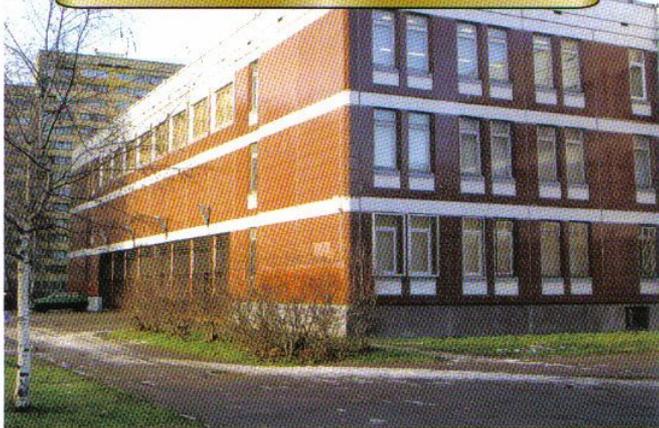




Гимназия №271



**«Использование
системы
согласованного
обучения для
реализации
деятельностного
подхода обучения при
обеспечении ФГОС в
начальной школе»**

Базанкова Т.Н.
Учитель начальных классов
Санкт-Петербург
2012г

Деятельностный подход в обучении

- наличие познавательного мотива и конкретной учебной цели
- выполнение определённых действий
- выявление и освоение способа действий
- формирование умения контролировать свои действия

Согласованное обучение



Борис Алексеевич Комаров

кандидат педагогических наук

Доцент кафедры методики преподавания физики
Российского государственного педагогического
университета им. А.И.Герцена

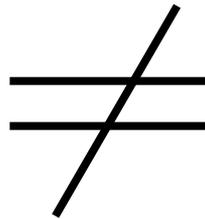
Система согласованного обучения -

это система обучения,
предполагающая смещение акцентов
в образовательном процессе
с содержательной составляющей на
методологическую,
т.е. обучение школьников
основам мыслительных операций
И
методам научного познания.

Мыслительные операции

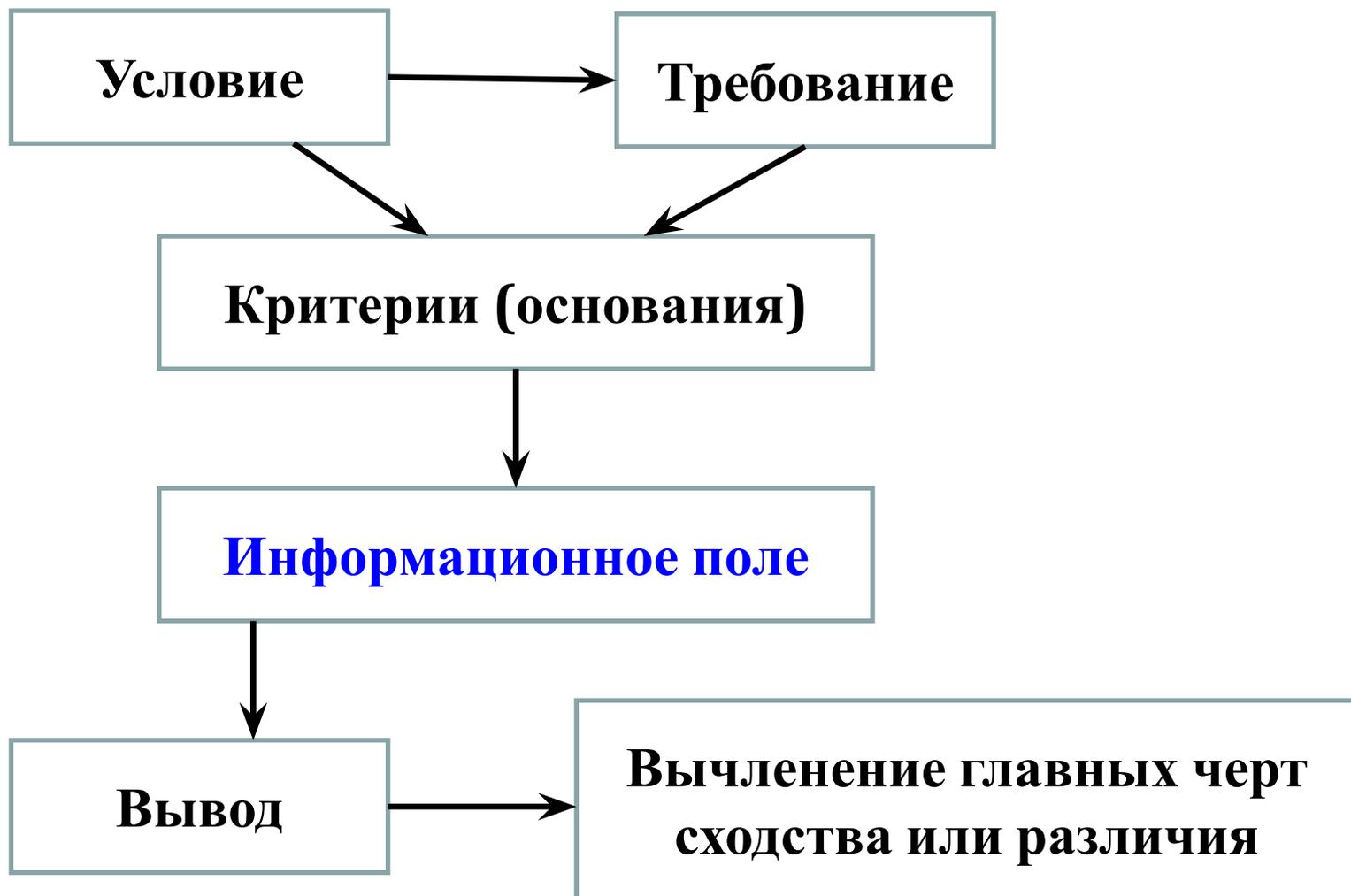
- Сравнение
- Анализ
- Синтез
- Обобщение
- Абстрагирование
- Перенос

**мыслительная
операция**
-сравнение,
- обобщение и т.д.



**методический
прием**
-сравнение,
- обобщение и т.д.

Алгоритм формирования мыслительной операции *сравнение*



Таблица

| | ПАЛЕТКА | |
|--------------------------------|--|--|
| назначение | Вычисление площади | |
| результат | приблизительный | |
| Затрачиваемое время | Достаточно долго для больших фигур | |
| Всегда ли удобно использовать? | Неудобна для вычисления площади большой фигуры | |

Сравните

| | ПАЛЕТКА | ПРАВИЛО |
|---------------------------------------|---|---|
| Назначение | Вычисление площади | Вычисление площади |
| Результат | приблизительный | точный |
| Затрачиваемое время | Достаточно долго для больших фигур | Быстро для любых прямоугольников |
| Всегда ли удобно использовать? | Неудобна для вычисления площади большой фигуры | Всегда удобно использовать |

Методы научного познания

- гипотеза
- аналогия
- индуктивный и дедуктивный метод
- элементы формальной логики
- моделирование
- наблюдение

Родственные

Слова

Общая
часть

гусь

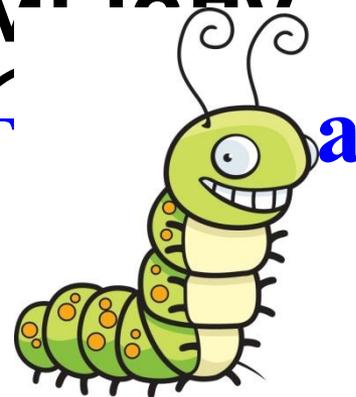
гусыня

гусёнок

Близки по

смыслу

г



Универсальный словарь науки

- термины
- определения
- понятия

Выделяются единые понятия, используемые в разных учебных предметах.

Использование **понятия «сила»** в различных областях знания



Результаты использования ССО

- **Высокая мотивация к учебе**
- **Активная работа на уроке**
- **Создание универсального словаря науки**
- **Сокращение времени на усвоение нового материала**
 - **Стабильно высокое качество знаний**



Учебно-методический центр

ГБОУ Гимназия №271

Красносельского района г. Санкт-Петербурга

имени П.И. Федулова

e-mail: 271gimnaz@mail.ru

благодарю за внимание

