

Оценка и методическая поддержка процесса информатизации ОУ

Водопьян Г.М.,
Якушкин П.А

Что мы должны сделать?

- Оценить успешность проекта в целом и по отдельным регионам
- Помочь специалистам ММЦ в подготовке и реализации программ информатизации школ
- Подготовить и запустить современную систему обмена передовым опытом

Что такое ОРТ?

- АНО «Образование, Ресурсы, Технологии» (ОРТ)
 - Более 20 школ и учебных центров в России и СНГ
- Основные направления деятельности
 - Технологическое образование,
 - Использование информационных технологий в учебном процессе.
 - Современные естественно-научные курсы на основе исследовательской деятельности

КТО МЫ?

- Руководители команд ортологических школ,
- Принимали активное участие в подготовке проекта ИСО

Наши школы

- школа №1299 (Москва)
 - Прототип «школы информатизации» нового московского проекта
- школа №550 (Санкт-Петербург)
 - информатизация с1994 года

Содержание работ

Еще раз о наших задачах

- Оценка успешности проекта ИСО
- Обратная связь со школами в регионах

Как мы понимаем информатизацию школы?

- Изменение содержания, методов и организационных форм учебной работы для подготовки будущих жителей информационного общества
- Изменение педагогических практик
- Опора на новые ресурсы

Программ информатизации - опора на собственный опыт

1. Проводим оценку своего состояния



2. Изучаем опыт



3. Формируем образ желаемого будущего



4. Находим зону «ближайшего развития»



5. Готовим программу информатизации
- часть программы развития школы

Как сформировать образ желаемого будущего

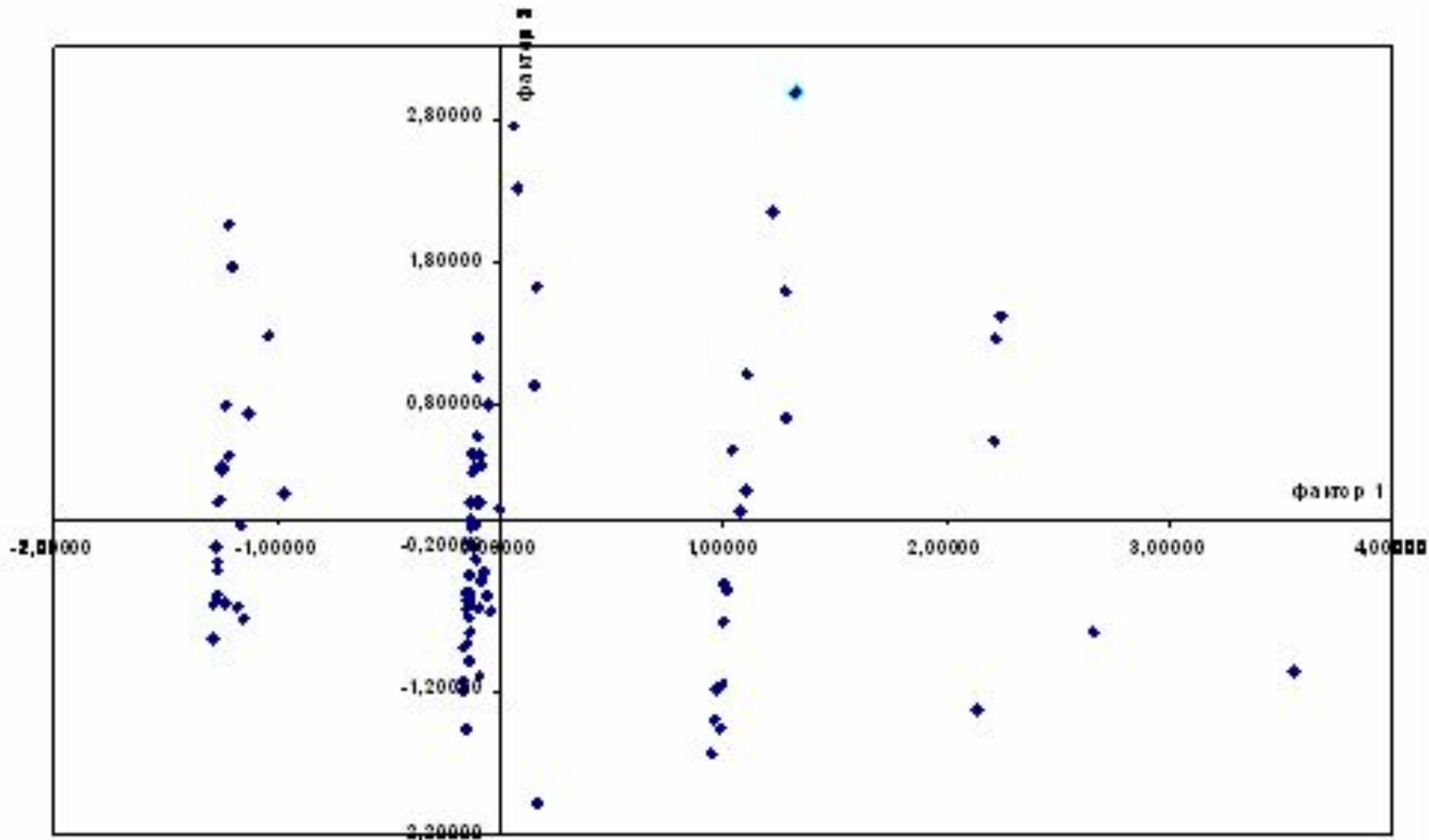
Опора на опыт:

1. Собственный опыт
2. Совокупный педагогический опыт: опыт всех школ города, и других регионов страны

Как оценить состояние ШКОЛЫ?

- Анкета состояния информатизации школы.
- Сравнить с другими школами.

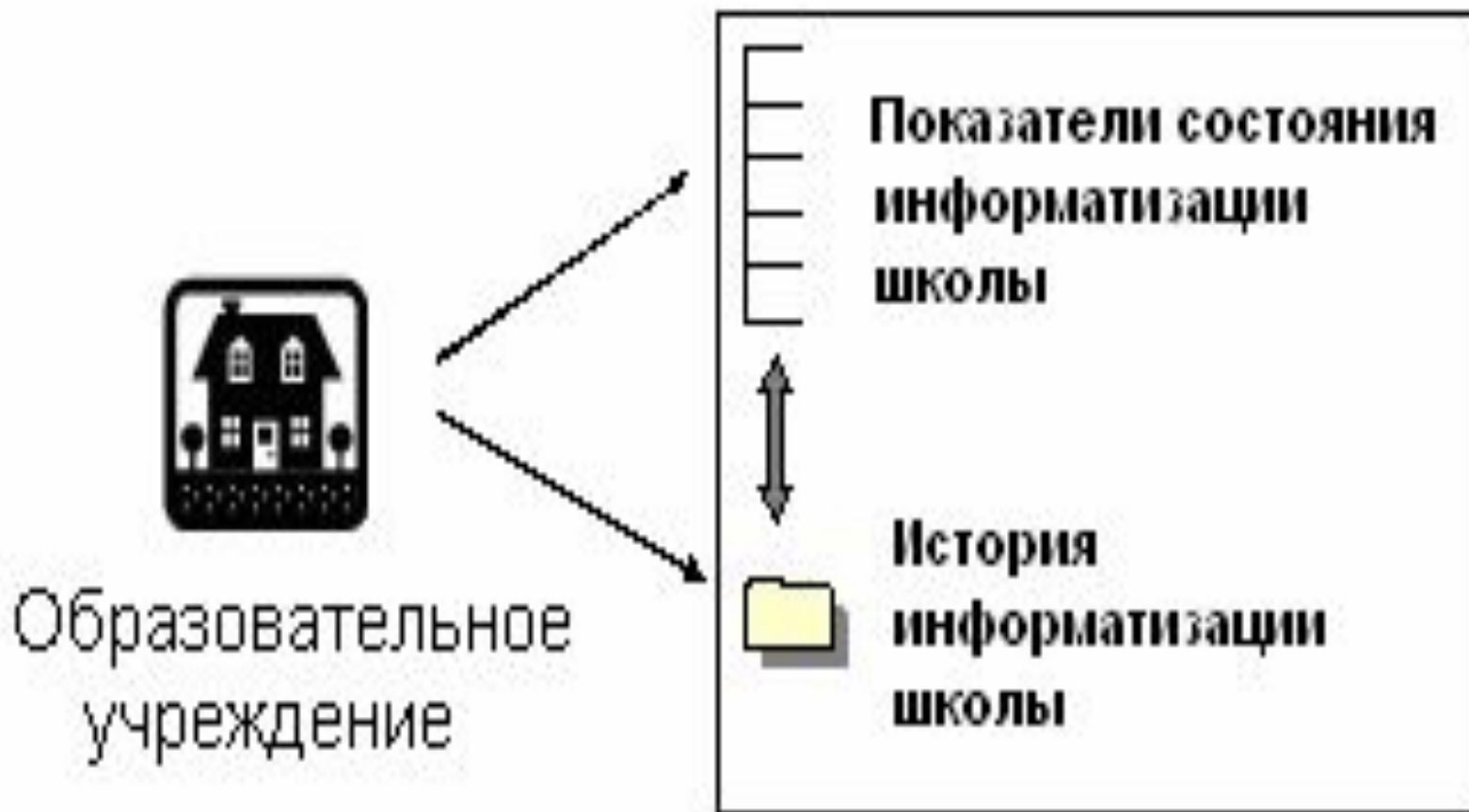
Группировка школ (реальный расчет)



Как описать опыт информатизации?

- В каждой группе определяются типичные (фокусные) школы
- Опыт фокусных школ подробно описывается

Описание типичных (фокусных) школ



Как ШКОЛЕ найти подходящий опыт?

- После заполнения Анкеты ШКОЛЬНАЯ КОМАНДА может узнать:
 - Группу школ, к которой принадлежит ШКОЛА,
 - Ближайшие группы, в которых подробно описаны фокусные школы,
 - ШКОЛЬНАЯ КОМАНДА имеет возможность познакомиться с описаниями и методическими материалами фокусных школ.
 - Проанализировав описания, ШКОЛЬНАЯ КОМАНДА выбирает наиболее подходящий опыт информатизации для Своей ШКОЛЫ.

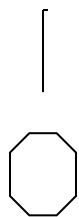
Как ШКОЛА может подготовить программу информатизации?

- Определив для себя ориентир (фокусную школу), ШКОЛА готовит план перехода (программу информатизации) в новое состояние
- В этом ШКОЛЕ помогает подробное описание фокусной школы (ее история информатизации).

Как устроена история информатизации фокусной школы?

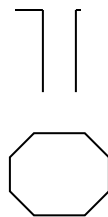
1. Общее описание школы: история, потенциал
2. Этапы информатизации школы

2.1. Описание
1-го этапа



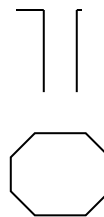
1-е состояние

2.2. Описание
2-го этапа

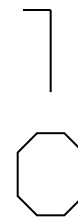


2-е состояние

2.3. Описание
3-го этапа



3-е состояние



??? состояние

3. Выводы, уроки на будущее, рекомендации

Как узнать насколько успешна программа информатизации?

- Через год ШКОЛЬНАЯ КОМАНДА снова заполняет Анкету состояния информатизации ШКОЛЫ
- Данные обрабатываются и определяется
 - новое состояние ШКОЛЫ,
 - насколько ШКОЛА продвинулись к цели

Каков НАШ совместный план работы?

- Сбор данных (ММЦ) - поддержка - «горячая линия» (ОРТ)
- Обработка анкет -
 - расчет кластеров и фокусных школ (ОРТ и ММЦ).
- Описание опыта фокусных школ (ОРТ и ММЦ)
- Подготовка типовых программ информатизации для каждого кластера (ОРТ)
- Обучение специалистов РКЦ - ММЦ
- Подготовка программ информатизации школ (ММЦ) -
 - поддержка - горячая линия (ОРТ)
- Библиотека методических материалов (ОРТ)

Как к нам обратиться?

- Сайт ИМС ims.e-publish.ru
- Разделы сайта:
 - **Программа информатизации и анкета**
 - Горячая линия
 - Информация о проекте
 - **Документы**
 - Библиотека методических материалов

Что пока не получается?

- Проблемы:
 - Вы про нас не знаете
 - Идет доработка ПО
 - Брак в анкетах
 - Классификация ОУ
 - Недостоверная информация
 - Нет обратной связи (мы не можем оперативно уточнить информацию)

Спасибо за внимание!