Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей Петродворцового района Санкт-Петербурга Дом детского творчества «Ораниенбаум»



#### СОВРЕМЕННЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Михайловская Светлана Александровна, заведующий методическим отделом, методист

Санкт-Петербург 2013

#### PECYPC

ЗАПАС,

источник,

СРЕДСТВО,

возможность



для осуществления процесса

# КЛАССИФИКАЦИЯ ЭОР

по типу среды распространения и использования

по виду содержимого контента

по реализационному принципу

по составляющим входящего контента



#### ФОРМЫ РАБОТЫ С ЭОР

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ

**ТВОРЧЕСКАЯ** 

**ДЯТЕЛЬНОСТЬ** 

**УЧАЩИХСЯ** 

ОЗНАКОМЛЕНИЕ,

ТРЕНИРОВКА,

применение,

КОНТРОЛЬ

АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ С ПЕДАГОГОМ И

САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЯ

# ТРЕБОВАНИЯ К СОВРЕМЕННЫМ ЭОР

- высокая интерактивность и мультимедийность
- организация видов учебной деятельности
- индивидуальная и групповая работа
- достоверность материалов
- заявленных технических платформах
- удобный интерфейс и средства



## ФУНКЦИЯ ЭОР ДЛЯ ПЕДАГОГА



ДЕМОНСТРАЦИЯ ЦИФРОВЫХ ОБЪЕКТОВ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ И ИНТЕРАКТИВНЫХ МОДУЛЕЙ

КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЬ ОПЕРАТИВНОГО ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА УЧАЩИХСЯ

### ФУНКЦИИ ЭОР ДЛЯ УЧАЩИХСЯ

ПОМОЩЬ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ

ПОВЫШЕННЫЙ ИНТЕРЕС К УЧЕБЕ

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТВОРЧЕСКОЙ РАБОТЫ НА ЗАНЯТИЯХ

АВТОМАТИЗИРОВАН НЫЙ САМОКОНТРОЛЬ

БАЗА ДЛЯ
ПОДГОТОВКИ
ВЫСТУПЛЕНИЙ,
ДОКЛАДОВ, РЕФЕРАТОВ,
ПРЕЗЕНТАЦИЙ

ОБУЧЕНИЕ В УДОБНОМ ТЕМПЕ И ВЫБРАННОМ УРОВНЕ МАТЕРИАЛА

## ОСНОВНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА ЭОР

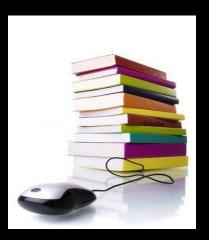
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕХ КОМПОНЕНТОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ИНТЕРАКТИВНОСТЬ, КОТОРАЯ ОБЕСПЕЦИВАЕТ РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АКТИВНО-ДЕЯТЕЛЬНЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ



ВОЗМОЖНОСТЬ БОЛЕЕ ПОЛНОЦЕННОГО ОБУЧЕНИЯ ВНЕ АУДИТОРИИ

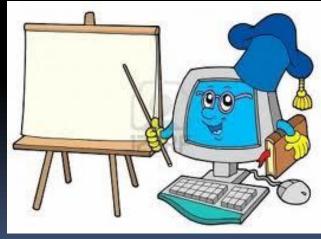
## ЧТО ТРЕБУЕТСЯ ОТ ПЕДАГОГА?











# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭОР В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ



- Федеральные образовательные ресурсы
- Региональные образовательные ресурсы
- http://window.edu.ru/
- Учебное электронное книгоиздание
- Образовательная электронная пресса
- Электронные библиотеки, словари, энциклопедии
- Ресурсы для дистанционных форм обучения
- Ресурсы по предметам образовательной программы
- Конференции, выставки, конкурсы, олимпиады
- ❖ Ресурсы для выпускников 9, 11 классов и абизуриентов
- Ресурсы внешкольной и внеклассной деятельности

## <u>Использованные источники</u>

- 1. http://eor.edu.ru/
- 2. Официальный сайт минобрнауки рф
- 3. http://www.ed.gov.ru
- 4. http://www.rnmc.ru/
- 5. http://eor-np.ru
- 6. www.fcior.edu.ru
- 7. school-collection.edu.ru
- 8. http://standart.edu.ru
- 9. <a href="http://kpfu.ru">http://kpfu.ru</a> Единые требования к ЭОР



### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!