

# Информационно-технологический профиль СамЛИТа: день сегодняшний

Кудряшова Е.М.



Самара, 2010

# Комплекс учебных программ



## Программы основного образования

### Обязательные предметные курсы

- информатика и ИКТ (1-11 класс)
- основы технологии программирования (5-9 класс);
- основы проектной деятельности и проектная деятельность с применением ИКТ (5-9 класс);
- предпрофильные курсы по выбору учащихся (9 класс);
- основы ИКТ-проектирования по выбору учащихся (10-11 класс)

### Элективные курсы



## Программы дополнительного образования



- программы занятий компьютерных клубов;
- программы индивидуально-групповых занятий по подготовке к олимпиадам и конференциям;
- программы развивающих тренингов;
- программы подготовки к ЕГЭ.

# Основы проектной деятельности и проектная деятельность средствами ИКТ

- с применением офисных технологий



- с применением компьютерной графики



- с применением мультимедиа технологии



- с применением технологии сайтостроения



- с применением технологии проектирования и конструирования БД



# Предпрофильные курсы по выбору

- Основы системотехники
- Технология компьютерной обработки звука
- Техника и искусство цифровой фотографии
- Основы инженерной графики



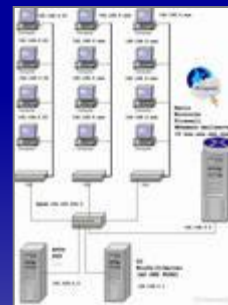
# Предпрофильные курсы по выбору

- Основы системотехники
- Технология компьютерной обработки звука
- Техника и искусство цифровой фотографии
- Основы инженерной графики



# Основы ИКТ-проектирования

- на базе объектно-ориентированного программирования
- на базе компьютерных сетей
- на базе программно-технического комплекса ПК
- на базе мультимедиа технологий
- на базе моделирования и документирования процессов и систем



# Элективные курсы по ИКТ

- Компьютерная звукорежиссура и аранжировка
  - Математические основы информатики
  - Нелинейный видеомонтаж
  - Web-дизайн
- 



# Элективные курсы по ИКТ

- Компьютерная звукорежиссура и аранжировка
- Математические основы информатики
- Нелинейный видеомонтаж
- Web-дизайн



*Дополнительное образование*

# Компьютерные клубы

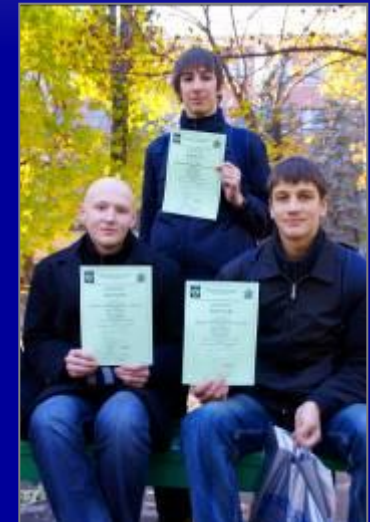
- Клуб «Аккорд»
- Клуб дизайнеров
- Клуб «Медиатор»
- Клуб программистов
- Клуб web-мастеров



# ИГЗ по подготовке к олимпиадам и конференциям



- НОУ «Первые шаги в науку»
- НОУ «ИКТ и исследовательская деятельность»
- ИГЗ по подготовке к олимпиадам по программированию



Развивающие тренинги

Курсы по подготовке к ЕГЭ по информатике и ИКТ



