

Формирование УУД на уроках информатики в условиях внедрения ФГОС

**Старов Борис Викторович,
учитель информатики МОУ «Сланцевская СОШ № 3»**

КТО ВЛАДЕЕТ ИНФОРМАЦИЕЙ, ТОТ ВЛАДЕЕТ ВСЕМ



Ли Яккока

Задача - «научить учиться»

- Развитие основ умения учиться (формирование универсальных учебных действий) определено Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) второго поколения как одна из важнейших задач образования.
- Новые специальные запросы определяют следующие цели образования: общекультурное, личностное и познавательное развитие учащихся, решение ключевой педагогической задачи «научить учиться».

ФГОС – стандарт результатов



Особенности изучения информатики

1. Наличие технических средств для каждого ученика
2. Общие ресурсы
3. Самостоятельная деятельность
4. Изначальная высокая мотивация учащихся

Виды и функции УУД

- обеспечивают ценностно-смысловую ориентацию учащихся и ориентацию в социальных и межличностных отношениях

Личностные

- обеспечивают учащимся организацию их учебной деятельности

Регулятивные

- обеспечивают социальную компетентность и учет позиции других людей, строить продуктивное взаимодействие

Коммуникативные

- обеспечивают успешность различных интеллектуальных операций

Познавательные



Личностные УУД

- Создание комфортной здоровьесберегающей среды
- Условия для самопознания и самореализации
- Условия для получения знаний и навыков
- Действие в собственных интересах, завоевание авторитета

Регулятивные УУД

- Умение ставить личные цели и определять учебные цели
- Умение принимать решение
- Осуществление индивидуальной образовательной деятельности

Познавательные УУД

- Планирование, анализ, рефлексия.
Оценивание
- Гипотезы и факты
- Навыки владения техникой
- Умение работать со справочниками, инструкциями
- Создание целостной картины мира на основании собственного опыта

Коммуникативные УУД

- Владение формами устной речи
- Диалог «человек» – «техническая система»
- Владение телекоммуникациями
- Умение работать в группе

**...ВО ВСЯКОМ ХОРОШО ПОСТАВЛЕННОМ
УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ МОЖНО ПРИОБРЕСТИ
НАВЫК, КОТОРЫЙ ПРИГОДИТСЯ В БУДУЩЕМ,
КОГДА ЧЕЛОВЕК ВНЕ СТЕН
УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ СТАНЕТ
ОБРАЗОВЫВАТЬ СЕБЯ САМ.**



М. Булгаков