

Особенности формирования и развития универсальных учебных действий у учащихся

**Ушакова Ирина Анатольевна,
старший преподаватель кафедры теории и
методики обучения и воспитания**

Подходы к разработке стандартов

«ЗУНовский»

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ

СИСТЕМНО-
ДЕЯТЕЛЬНОСТНЫЙ

Проблема: невысокие результаты при выполнении заданий на применение знаний в практических, жизненных ситуациях, связанных с:

- пониманием методологических аспектов научного знания;
- использованием научных методов наблюдения, классификации, сравнения;
- формулированием гипотез и выводов;
- планированием эксперимента;
- интерпретацией данных и проведением исследования.

Системно-деятельностный подход

**Основная педагогическая задача –
организация условий, инициирующих
деятельность**

Чему учить?

**Обновление
содержания
образования**

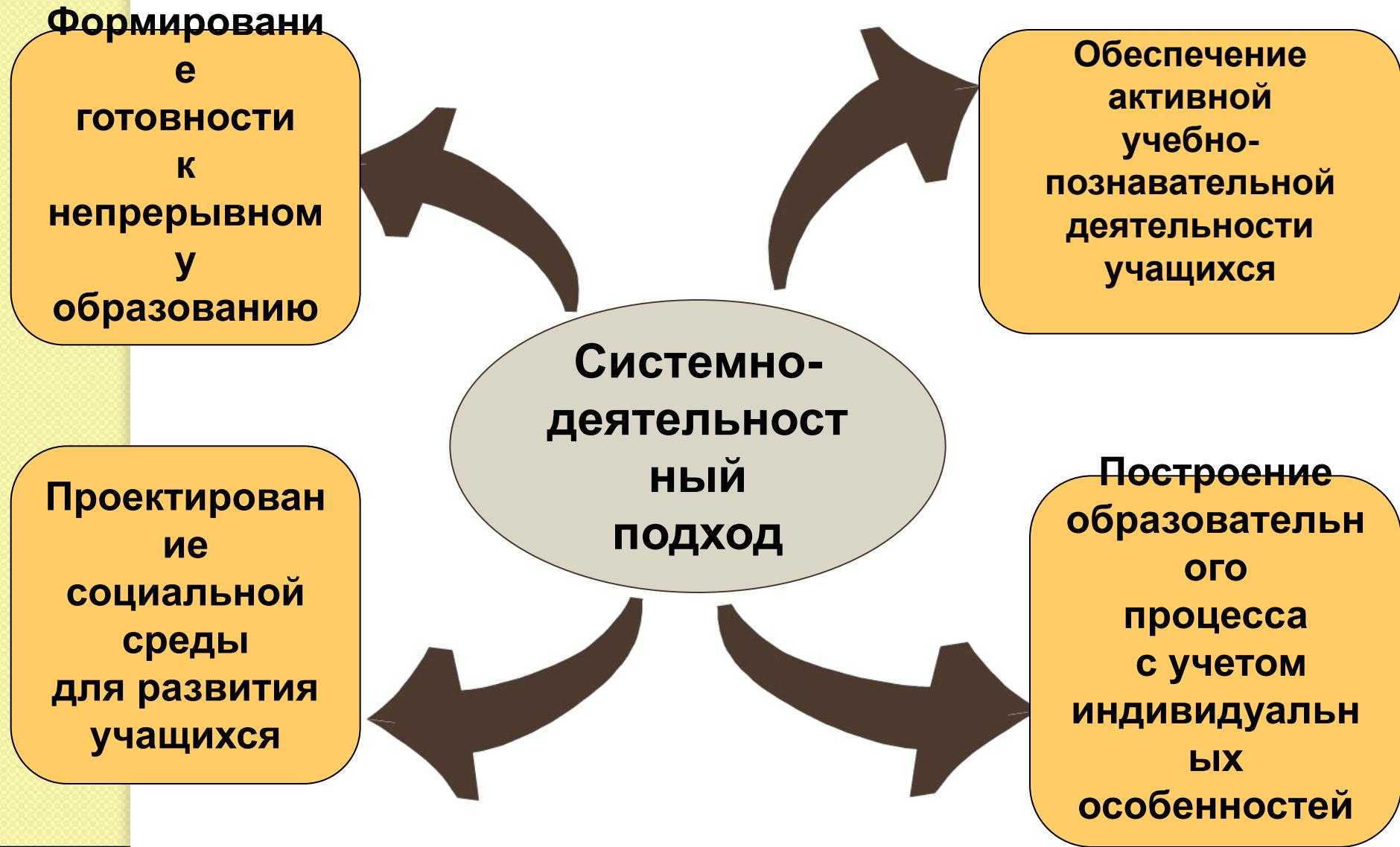
**Ради чего
учить?**

**Ценности
образования**

Как учить?

**Обновление
средств,
методов и
технологий
обучения**

Фундаментальная основа концепции УУД



Стандарт I поколения
«минимум»
образования

знания

Умение учиться

Стандарт II поколения
Фундаментальное
ядро
образования

ууд
Обобщённые
способы
действий

ГЛАВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ

ПРЕДМЕТНЫЕ

**метапредметные
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ДЕЙСТВИЯ**

Результаты

Предметные

освоенный опыт специфической для данной предметной области деятельности по получению нового знания, его преобразованию и применению, система основополагающих элементов научного знания, лежащая в основе

Личностные

Готовность и способность обучающихся к саморазвитию,

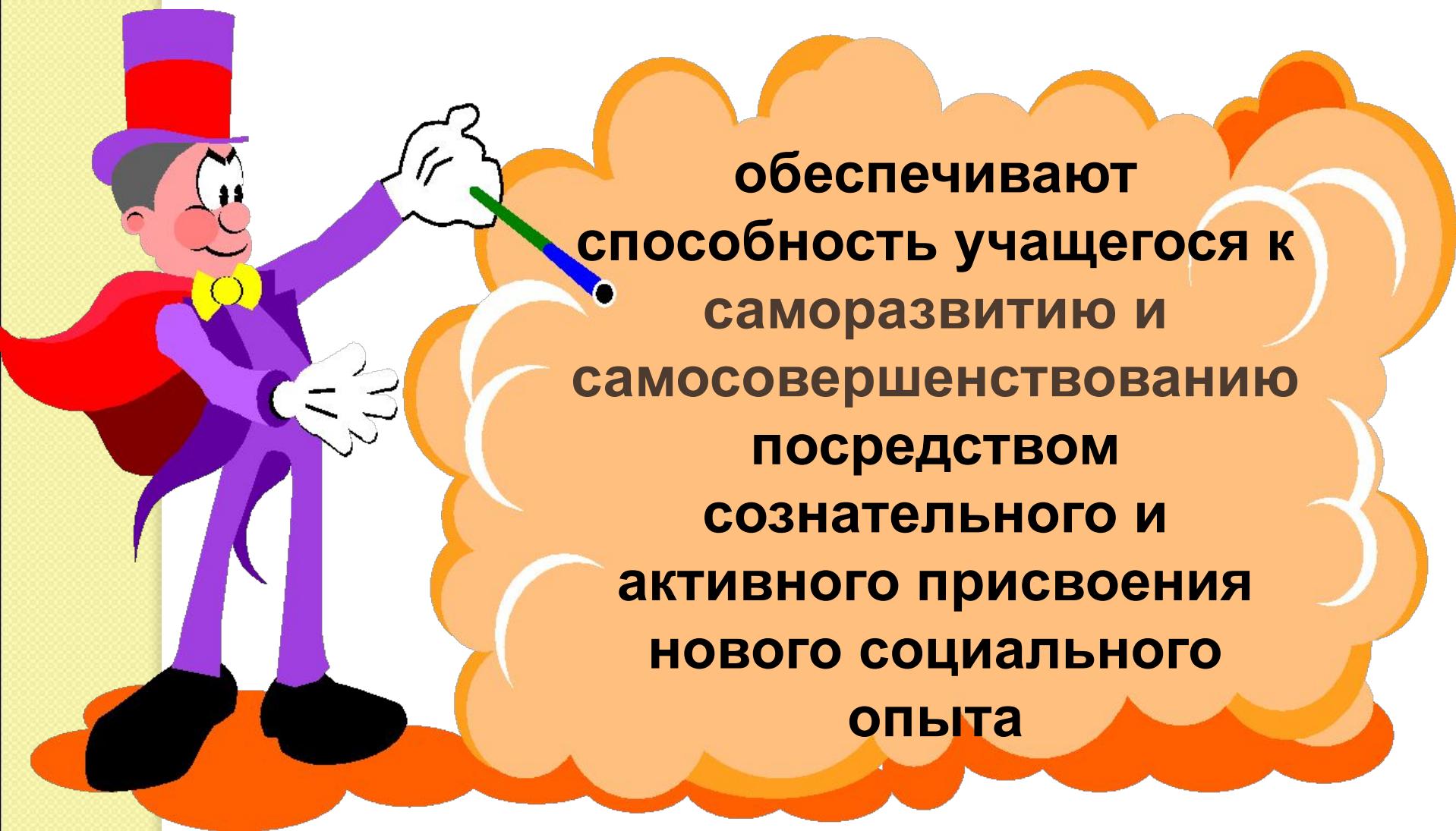
сформированность мотивации к обучению и познанию, ценностные установки обучающихся, социальные компетенции, личностные качества

Метапредметные

освоенные универсальные учебные действия, обеспечивающие овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу умения учиться, и межпредметные понятия.

Возникновение понятия
**«универсальные учебные
действия»** связано с
изменением парадигмы (цели)
образования:
от цели усвоения знаний,
умений и навыков к цели
развития личности учащегося

Универсальные учебные действия



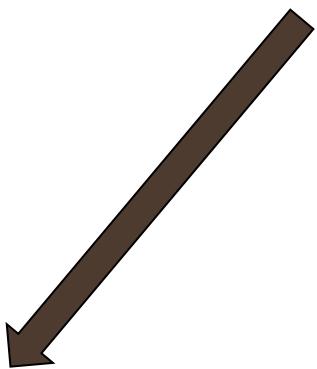
обеспечивают
способность учащегося к
саморазвитию и
самосовершенствованию
посредством
сознательного и
активного присвоения
нового социального
опыта

Определение понятия «универсальные учебные действия»

**В широком значении термин
«универсальные учебные действия»
означает **умение учиться**.**

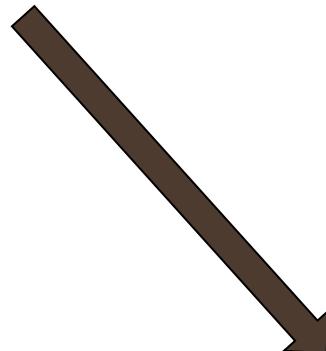
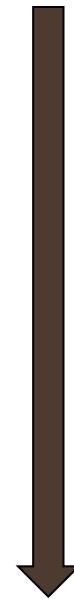
**В более узком (собственно
психологическом значении) этот термин
можно определить как совокупность
способов действия учащегося (а также
связанных с ними навыков учебной работы),
обеспечивающих его способность к
самостояльному усвоению новых знаний и
умений, включая организацию этого
процесса.**

Функции УУД



**Обеспечение
самостоятельного
учения:**

- постановка цели;
- поиск способов
- ее достижения;
- контроль и оценка
- результатов.



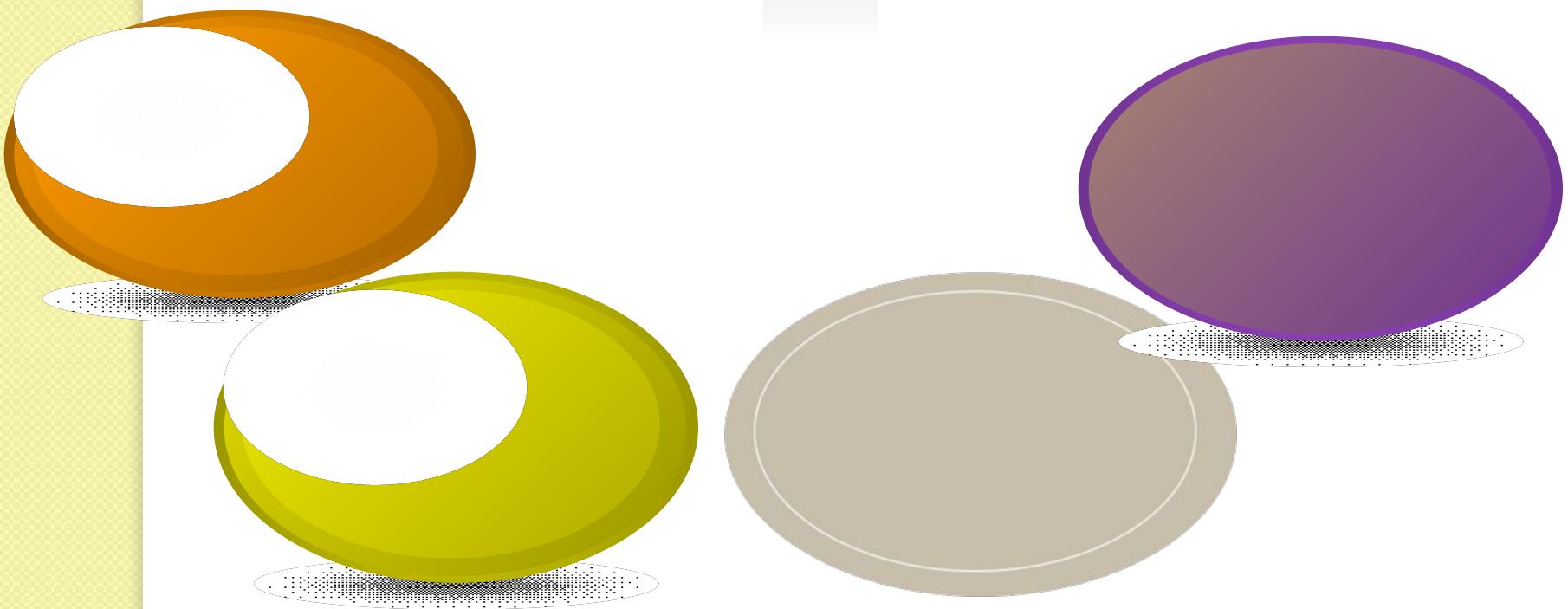
**Формирование
компетентностей
в любой
предметной
области**

**Создание условий для
развития личности и
ее самореализации**

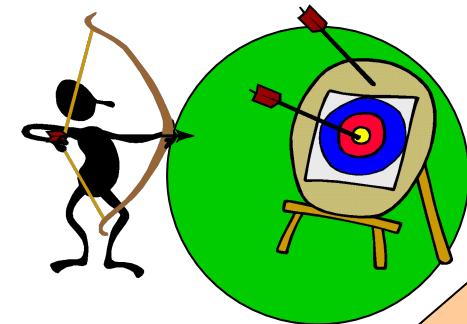
В требованиях ФГОС

смещены акценты:
на первый план выходит не
привычный вопрос «Что будут
изучать дети на уроке?», а
«Как будет организована
деятельность детей, чтобы
шло их развитие?».

Виды ууд



ЛИЧНОСТНЫЕ



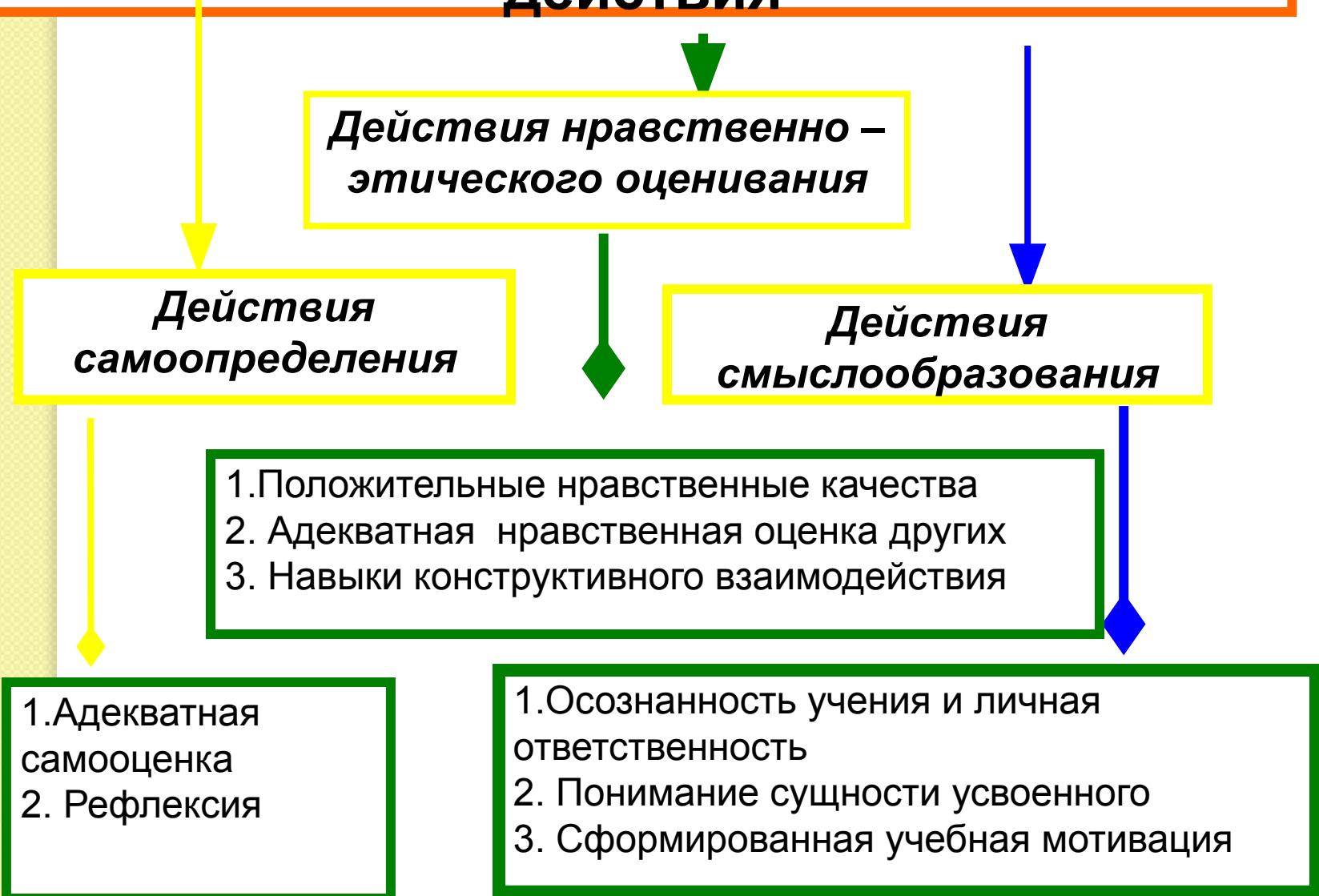
Самоопределение

Смыслообразование

нравственно-этическое оценивание

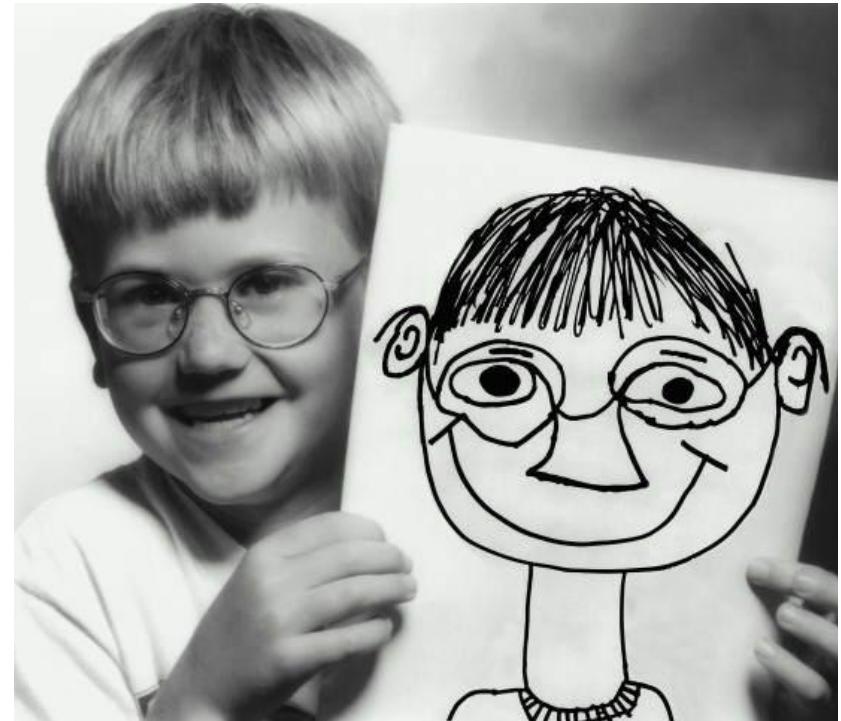
Умение соотносить поступки и
события с принятыми
этическими принципами,
знание моральных норм и
умение выделить
нравственный аспект
поведения

Личностные универсальные учебные действия



Действия самоопределения

1. Адекватная самооценка – реалистичная оценка человеком самого себя, своих способностей, нравственных качеств и поступков. Придает человеку уверенность в себе, позволяет успешно ставить и достигать целей в учебе, личной жизни, творчестве...



Действия самоопределения

2. Рефлексия – форма деятельности человека, направленная на осмысление своих собственных действий , деятельность самопознания.

Рефлексия позволяет человеку осознать, что он делает в данный момент, где находится и куда следует двигаться, чтобы развиваться.



Действия нравственно – этического оценивания

1. Положительные нравственные качества –

присвоение нравственных норм, доброта, милосердие, внимание к младшим, старшим, трудолюбие, терпение, честность, справедливость, мужественность и другие.

Нравственные убеждения, принципы и нормы составляют духовное ядро, основу положительной личности.



Действия нравственно – этического оценивания

2. Адекватная оценка

других связана с пониманием того, что у каждого человека имеются как достоинства, так и недостатки, главное – определение их сбалансированности.



Действия нравственно – этического оценивания

3. Навыки конструктивного взаимодействия - общение в различных ситуациях с последующим выбором оптимальной модели поведения; чувства понимания и сопереживания другим людям, толерантность, отзывчивость.

Помогает ориентироваться в непростых жизненных ситуациях и находить из них достойные выходы.



Действия смыслообразования

1. Осознанность учения и личная ответственность - разумное действие, осмысленность , сознательность ведет к преображению, развитию, способность отвечать за поступки и действия, позволяет прогнозировать последствия.



Действия смыслообразования

2. Понимание сущности

усвоенного – смысла данной вещи: она есть сама по себе, в отличие от всех других вещей (включение новых знаний в систему имеющихся).

Влияет на успешность познавательной деятельности, активизирует все познавательные процессы и волевые усилия.



Действия смыслообразования

3. **Сформированная учебная мотивация** – осознание ребенком объективной важности учения, приводит активному стремлению к знаниям, к поиску способов их приобретения.



Личностные ууд выражаются формулами:

«Я и природа»,
«Я и другие люди»,
«Я и общество»,
«Я и познание»,
«Я и Я».



Задания для формирования личностных универсальных учебных действий :

- участие в проектах;
- подведение итогов урока;
- творческие задания;
- зрительное, моторное, вербальное восприятие музыки;
- мысленное воспроизведение картины, ситуации, видеофильма;
- самооценка события, происшествия; дневники достижений;
- и др.

Регулятивные УУД

обеспечивают учащимся организацию их учебной деятельности



Задания для формирования регулятивных универсальных учебных действий:

«преднамеренные ошибки»;

поиск информации в предложенных
источниках;

взаимоконтроль;

взаимный диктант;

диспут;

заучивание материала наизусть в классе;

«ищу ошибки».

ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ



- общееучебные действия
 - выделение и формулирование учебной цели
 - поиск информации
 - моделирование
- логические действия
 - анализ
 - классификация объектов
 - доказательство
- действия постановки и решения проблем
 - формулирование проблемы
 - создание способов решения проблем

Задания для формирования познавательных универсальных учебных действий :

«найди отличия»;

«на что похоже?»;

поиск лишнего;

упорядочивание;

«цепочки»;

хитроумные решения;

составление схем-опор;

работа с разного вида таблицами;

составление диаграмм.

КОММУНИКАТИВНЫЕ

- планирование учебного сотрудничества с учителем и сверстниками;
- постановка вопросов;
- разрешение конфликтов;
- управление поведением партнера;
- умение выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации, владение монологической и диалогической речью в соответствии с нормами родного языка.

Задания для формирования коммуникативных универсальных учебных действий:

составь задание партнеру;

отзыв на работу товарища;

групповая работа по составлению
кроссворда;

«отгадай, о ком говорим»;

диалоговое слушание (формулировка
вопросов для обратной связи);

«подготовь рассказ...», «опиши
устно...», «объясни...» и т. д.

Критерии оценки сформированности УУД

соответствие возрастно-психологическим нормативным требованиям;

соответствие свойств универсальных действий заранее заданным требованиям;

сформированность учебной деятельности у учащихся, отражающая уровень развития метапредметных действий, выполняющих функцию управления познавательной деятельностью учащихся.

Свойства УУД, подлежащие оценке:

- уровень (форма) выполнения действия;
- полнота (развернутость);
- разумность;
- сознательность (осознанность);
- обобщенность;
- критичность;
- освоенность (П.Я.Гальперин, 1998).

- **Диагностика личностных УУД:**
- Методика №1 «Лесенка»
- Методика №2 Модифицированный вариант анкеты школьной мотивации Н. Г.Лускановой
- Карта наблюдений за особенностями личностного развития ребёнка
- Методика «Кто я?»
- Методика «Какой я?»

- **Диагностика регулятивных УУД:**
- Методика №3 «Тест простых поручений»
- Методика «Как поступить?»
- Анкетирование учащихся (сост. Н.Ю. Яшина)

Диагностика познавательных УУД:

- Методика «Логические задачи»
- Методика «Нахождение схем к задачам»
- Методика №4 Исследование словесно-логического мышления

Диагностика коммуникативных УУД:

- Методика «Ковёр»
- Задание «Дорога к дому»
- Методика №5 «Рукавички» (Г.А. Цукерман)
- Методика №6 «Карта наблюдений»

Памятка для учителя по формированию и развитию УУД

- Любые действия должны быть осмыслившими. Это относится, прежде всего, к тому, кто требует действия от других.
- Развитие внутренней мотивации – это движение вверх.
- Задачи, которые мы ставим перед ребёнком, должны быть не только понятны, но и внутренне приняты им, т.е они должны быть **значимы для него**.

Определить вид УУД

Умение выражать свои мысли, строить высказывания в соответствии с задачами коммуникации

Чтение для понимания содержания текста
Ребенок может интегрироваться в группу сверстников

Ученик осознает смысл учения и понимает личную ответственность за будущий результат

Ученик умеет составлять план действий

Ученик умеет делать нравственный выбор и давать нравственную оценку

Ученик умеет договариваться не силовыми методами

Ученик может поставить учебную задачу на основе соотнесения того, что уже известно и им освоено, и того, что ему еще неизвестно

Ребенок умеет слушать и слышать

Определить вид УУД

У ребенка сформирована адекватная самооценка

Ученик может внести необходимые дополнения и корректиды в план и способ действия

Ученик способен к волевому усилию

Поиск и выделение необходимой информации

Ученик владеет навыками результирующего, процессуального и прогностического самоконтроля

У ученика сформирован внутренний план действий

Ученик умеет вступать в диалог

Ученик перед тем, как начать действовать определяет последовательность действий

У ребенка сформирована учебная мотивация

Ученик понимает, кто он в этом мире, свои сильные и слабые стороны, а также то, чем ему хочется заниматься

Работа в группе

**Цель: найти разные виды УУД в
мульфильме
«Котенок с улицы Лизюкова»**

- 1 группа** отбирает личностные УУД,
- 2 группа** анализирует коммуникативными УУД,
- 3 группа** выписывает познавательные УУД,
- 4 группа** формулирует регулятивные УУД

**Один представитель от группы презентует
результаты работы, поясняя каждое УУД (это
могут быть и те, которые не сформировались):
где, в какой части мульфильма можно об этом
говорить.**

4 результата взаимодействия педагога и обучающегося:

Первый, самый очевидный – это знание, которое ребенок получит или умение, которое он освоит.

Второй результат менее очевиден: это тренировка общей способности учиться, то есть учить самого себя.

Третий результат – эмоциональный след от занятия – удовлетворение или разочарование, уверенность или неуверенность в своих силах.

Наконец, **четвертый** результат – след на ваших взаимоотношениях с ним (положительные – если остались довольны друг другом, отрицательные – пополнилась копилка взаимных недовольств)