Использование педагогических технологий на уроках русского языка и литературы как условие обеспечения современного качества образования   
Сегодня на семинаре мы представим новые подходы к организации взаимодействия учителя и учащихся на уроках русского языка и литературы.   
Основными целями данного семинара являются:   
1) сформировать у педагогов представление о современных технологиях обучения как о способе воздействия преподавателя на учеников, с одной стороны, и совокупности форм и методов предъявления учебной информации – с другой;   
2) обеспечить совершенствование профессиональных умений учителей русского языка и литературы;   
3) развить творческое отношение учителей к технологизации учебного процесса, основанной на высокой методологической культуре.   
  
Введение   
Как только в системе школьного образования возникло понятие «педагогическая технология», сразу появились разночтения как в назывании этого понятия, так и в понимании его сути. Собственно, и сегодня мы не можем утверждать, что в дидактике и методике обучения сложилась четкая система научных определений и классификаций педагогических технологий, принятая всем научным и педагогическим сообществом. Почему? Дело в том, что у педагогических технологий в образовательном процессе сравнительно недолгий жизненный путь. Они возникли лишь в XX веке, поэтому многие детали уточняются, систематизируются и приводятся к единообразию.   
Мы вам представим классификацию педагогических технологий ГОРБИЧ Ольги Ивановны – кандидата педагогических наук, доцента кафедры русской словесности Государственного института русского языка им. А.С. Пушкина, автора учебных пособий по современным педагогическим технологиям в обучении.   
Мы говорим о технологизированном обучении тогда, когда речь идет о четкой последовательности действий педагога, об общих закономерностях данного процесса обучения, о предельно конкретно сформулированных целях и задачах, о способах взаимосвязанной деятельности учителя и ученика и их роли в образовательном процессе, о гарантированном достижении намеченного результата каждым школьником.   
Наиболее емкими и конкретными определениями образовательной технологии, на наш взгляд, являются следующие:   
Образовательная технология – упорядоченная система действий, выполнение которых приводит к достижению поставленных целей (Н.Таланчук)   
Образовательная технология – конструирование учебного процесса с гарантированным достижением целей (М.Кларин).   
Новые образовательные технологии предлагают инновационные модели построения такого учебного процесса, где на первый план выдвигается взаимосвязанная деятельность учителя и ученика, нацеленная на решение как учебной, так и практически значимой задачи. Это не противоречит творческим процессам личностного совершенствования, так как каждая из педагогических технологий имеет собственную зону, в пределах которой происходит развитие личности. Вывод: главное, что характеризует применение педагогических технологий в обучении – это принципиально иные основания учебного процесса, особый способ постановки педагогических целей, заключающийся в том, что эти цели формулируются как предполагаемый результат деятельности учеников в виде конкретных умений.   
Технологии обучения Предметно-ориентированные технологии   
Технологии личностно-ориентированного образования   
Вузовские технологии   
Диалоговые технологии   
Игровые технологии   
Компьютерные технологи   
Предметно - ориентированные технологии обучения   
Предметно-ориентированные технологии – это технологии, обеспечивающие высокий уровень предметных знаний, умений и навыков, они являются составной частью так называемой «знаньевой» педагогики, альтернативой которой является личностно-ориентированная педагогика.   
Предметно - ориентированные технологии обучения   
1. Технология дифференцированного обучения   
Дифференциация осуществляется не за счет того, что одним ученикам дают меньший объем материала, а другим больший, а за счет того, что, предлагая учащимся одинаковый его объем, учитель ориентирует их на различные уровни требований к его усвоению.   
  
2. Технология концентрированного обучения   
особая технология организации учебного процесса, при которой внимание педагогов и учащихся сосредоточивается на более глубоком изучении каждого предмета за счет объединения уроков в блоки,   
Технология дифференцированного обучения   
При дифференциации учащихся в соответствии с тем или иным уровнем учителю необходимо опираться на следующее:   
– общий уровень обученности, развития ученика, отдельные особенности психического развития (память, мышление, познавательная деятельность);   
– индивидуальные особенности ученика (склонность к гуманитарным предметам или точным наукам);   
– неспособность ученика усваивать предмет по тем или иным причинам (кроме умственного развития);   
– интерес ученика к тому или иному предмету.   
Оценив каждого учащегося по данной схеме, можно приблизительно отнести его к той или иной группе. Однако необходимо учитывать то, что ученик может (и должен!) передвигаться из одной группы в другую; поэтому рекомендуется проводить диагностику примерно раз в полугодие.   
Карточки могут быть использованы учителем для организации деятельности учеников на целый урок либо на 15–20 минут в зависимости от целеустановки.   
Мы рассмотрим один из подходов к обучению учащихся на уроках русского языка в рамках технологии дифференцированного обучения, когда предлагается делить содержание обучения русскому языку по трем уровням сложности: А, В и С, где уровень А может обеспечивать обучение в общеобразовательных классах и в классах естественно-научного, математического, технического и других профилей. Уровень сложности В рекомендован учащимся, ориентированным на профильное гуманитарное образование. А уровень С рассматривается как уровень углубленного изучения материала.   
Рассмотрим варианты разноуровневых карточек по теме 9-го класса.   
Тема: «Повторение материала, изученного в 5–8-х классах»   
А I. Среди приведенных предложений найдите двусоставные и односоставные. Подчеркните грамматические основы.   
1. Штурмана, знаешь, народ хитрый.   
2. Вот желают нам, морякам, люди счастливого плавания…   
3. Тихие рыболовы, как у нас.   
II. Исправьте ошибки в приведенных предложениях.   
1. Жажда к славе была для героя самым важным качеством.   
2. В своем сочинении я хотел показать значение спорта и почему я его люблю.   
3. На картине запорожцы о чем-то смеются и веселятся.   
В I. Выполните синтаксический разбор предложений, дайте им характеристику.   
1. В голове гудит от постоянного напряжения.   
2. Мне вернули журнал лишь в конце недели.   
3. Дама с собачкой вышла во двор.   
II. Составьте предложения, употребив слова к счастью, безусловно, наконец в одном случае в качестве вводных слов, в другом – как члены предложения. В последних примерах определите, к какой части речи эти слова относятся.   
С I. Произведите полный синтаксический разбор предложений, расставив недостающие знаки препинания.   
1. Николка нахмурился и искоса как птица посмотрел на Василису.   
2. Каюсь в скверном.   
3. Что у вас делается?   
II. Составьте два предложения, употребив слово как. В первом случае оно будет входить в состав сказуемого, во втором – в сравнительный оборот.   
Дифференцированный подход позволяет в условиях классно-урочной системы реализовывать творческие возможности всех учеников. При этом работа с сильными учениками должна идти не по пути увеличения объема изучаемого материала, а по пути разнообразия заданий. Например:   
1) составление текстов диктантов   
2) составление карточек-заданий по изучаемому материалу   
3) составление обобщающих таблиц для работы на уроке   
4) сочинение лингвистических сказок (миниатюр)   
5) работа с дополнительной литературой   
6) проверка индивидуальных заданий, выполненных учениками, которые имеют более низкий уровень подготовки   
7) выполнение обязанностей консультанта по групповой работе   
8) работа «учителем» (проведение фрагмента урока).   
Дети, испытывающие трудности в обучении, наоборот, получают посильные задания. Таким образом, не испытывая стресса, они достигают базового уровня обученности. Например, если весь класс пишет диктант, то слабые ученики выполняют задания по карточкам.   
Технология концентрированного обучения   
Цель концентрированного обучения состоит в повышении качества обучения и воспитания учащихся через создание оптимальной организационной структуры учебного процесса, сближение обучения с естественными психологическими особенностями человеческого восприятия.   
«Погружение» по русскому языку предшествует изучению литературы и, выполняя свои задачи, направлено на то, чтобы вызвать интерес к тем текстам и авторам, с которыми учащиеся встретятся на занятиях по литературе. Для того чтобы вызвать желание читать ту или иную книгу, читаются интересные эпизоды, используются рассказы о жизни писателя или поэта. Карточки с заданиями (по возможности) составляются на основе литературных произведений, причем и здесь соблюдается принцип ритмичности. Например, если первый день «погружения» по литературе посвящается славянской мифологии, то в первый день по русскому языку может быть такое задание:   
Спишите, подчеркните основы, расставьте знаки препинания:   
1. Перун бог грома и молнии. 2. Ярило бог в\_-сеннего солнца покр\_витель любви пл\_дородия. 3. Самое страшное вр\_ждебное человеку б\_жество Морана. Она живет на севере в недрах скал. Морана б\_гиня ночи зимы смерти.   
Тема этого дня по русскому языку: тире между подлежащим и сказуемым. По орфографии повторяется правописание безударных гласных в корне слова.   
Выделяются основные средства достижения поставленных задач при использовании концентрированного обучения.   
1. Материал изучается крупными блоками.   
2. Особую роль играет многократность вариативного повтора.   
3. Успешному усвоению материала помогают опоры, которые применяются в обучении постоянно. При составлении опор используются символы, рисунки, сдвоенная, строенная запись, особую роль играют цвет и шрифт.   
4. При объяснении нового материала обязательно проговаривание в парах: ученики и слушают внимательнее, потому что им нужно будет это повторить, и имеют возможность обратить внимание на то, что могло быть ими пропущено во время объяснения учителем.   
5. Лучшему усвоению материала способствует взаимообучение, так как ученики усваивают 90% от того, чему учат сами.   
6. На занятиях используются дидактические игры, которые дают возможность ученикам не только успешнее усваивать материал, но и отдохнуть.   
7. Особую роль в овладении грамотным письмом играет словарная работа.   
Вузовские технологии обучения в школе   
В преподавании русского языка в школе сегодня нашли свое место и прочно утвердились технологии, основанные на системе обучения, традиционно считавшейся вузовской: уроки-лекции, уроки-семинары, уроки-практикумы, уроки-зачеты и др.   
Сегодня «школьная лекция – это систематизированное, чаще всего проблемное изложение материала по теме или разделу».   
Классическая школьная лекция имеет четкую структуру, например такую:   
I. Актуализация темы, определение задания.   
II. Слушание лекции учителя (20–30 минут).   
III. Активная работа учащихся в соответствии с индивидуальными или фронтальными заданиями учителя.   
IV. Обсуждение выполнения заданий.   
V. Подведение итогов.   
VI. Рекомендация дополнительной литературы.   
В школе в последние годы используется не только традиционная лекция, но и такие ее формы, как лекция-дискуссия, лекция-консультация, лекция-беседа, лекция с обратной связью.   
Используя вузовскую лекционную технологию обучения в старшей школе, наиболее успешно работают учителя, совмещающие чтение лекций с проведением семинарских занятий. Эту систему обучения называют лекционно-семинарской.   
Урок-семинар – это форма самостоятельной работы, которая способствует углубленному изучению материала, развитию интеллектуальных способностей учеников, формированию навыка работы с литературой, совершенствованию коммуникативных навыков.   
Школьное семинарское занятие обычно состоит:   
1) из вступительного слова учителя;   
2) сообщений учащихся;   
3) обсуждения сообщений;   
4) подведения итогов семинара.   
Виды семинаров   
Семинар– развернутое собеседование   
Семинар-диспут   
Семинар с преобладанием самостоятельной работы учащихся   
Семинар-обсуждение докладов и рефератов   
Семинар – развернутое собеседование. Все ученики готовятся к выступлениям по каждому запланированному вопросу и на семинаре максимально вовлекаются в обсуждение темы. Этому помогают заранее подготовленные развернутые выступления.   
Семинар-обсуждение докладов и рефератов. Каждому выступающему назначается оппонент из числа одноклассников. Остальные школьники знакомятся с основной литературой, чтобы быть готовыми к дискуссии по докладу, план и основные проблемы которого заранее известны.   
Семинар-диспут, основанный на дискуссии (хотя элементы ее есть на любом семинаре). Каждый ученик должен определить свое отношение к предмету диспута.   
Семинар с преобладанием самостоятельной работы учащихся учащимся или группам предлагается на выбор несколько различных по уровню сложности заданий. Работа длится около 20 минут. Завершается семинар коллективным обсуждением результатов деятельности групп и выполнением упражнений, закрепляющих полученные знания и умения.   
В современной школе широкое распространение получили уроки-практикумы, или практические уроки, в том числе и по русскому языку и литературе   
Урок-практикум, как правило, проводится в конце изучения темы с целью систематизации и обобщения знаний.   
Схема урока-практикума может быть такой:   
1. Повторение теоретических сведений по проблеме.   
2. Повторение алгоритмов выполнения разного рода практических заданий (графический разбор, составление схем, морфемный разбор, редактирование текста и т.д.).   
3. Собственно практикум с использованием словарей, справочников, учебных пособий. Работа ведется по карточкам.   
4. Контролирующее задание для всего класса. Выполняется с самоконтролем по словарю или справочнику.   
5. Задание на дом.   
Еще одной формой занятий, которая пришла из вуза в школу, является урок-зачет. Этот урок проводится тогда, когда нужно повторить и обобщить изученный материал не только по большой теме программы, но и за четверть или за весь учебный год, а также при осуществлении контроля за знаниями учащихся.   
Проводится урок-зачет, как правило, по следующей схеме:   
1. Проверка знаний (устных и письменных) учителем и учениками-консультантами.   
2. Выставление оценок за каждое выполненное задание в «Лист оценки знаний», который перед уроком вывешивается на стенд.   
3. Выставление итоговой оценки по результатам выполнения всех заданий, которая соответствует реальному уровню знаний, умений и навыков каждого ученика.   
4. Подведение итогов урока.   
Итак, рассмотрев основные вузовские педагогические технологии, которые используются в современной школе при преподавании русского языка и литературы – уроки-лекции, уроки-семинары, уроки-практикумы, уроки-зачеты, – мы можем сделать вывод об их несомненной ценности: обеспечивают мыслительную активность каждого ученика, развивают его самостоятельность, повышают авторитет знаний   
  
Технологии личностно-ориентированного образования   
  
Приоритетные задачи личностно-ориентированных технологий в педагогике – формировать и развивать интеллект и речь учеников, развивать критическое и творческое мышление.   
Технологии личностно-ориентированного образования   
Педагогические мастерские   
Модульное обучение   
Метод проектов   
Обучение как исследование   
  
Педагогические мастерские   
  
Сущность рассматриваемой технологии заключается в том, что в атмосфере уникальным образом организованного учебного процесса ученики сами добывают и осмысливают знания по предмету.   
В обобщенном виде принципы работы мастерской таковы:   
1) равенство всех участников, включая педагогов   
2) ненасильственное вовлечение в процесс деятельности   
3) отсутствие оценки (точнее, отметки, так как оценка есть и должна быть, но только положительная)   
4) отсутствие соперничества, соревнования   
5) чередование индивидуальной и групповой работы   
6) важность не столько результата творчества, сколько самого процесса   
7) разнообразие используемого материала   
8) ответственность каждого за свой выбор.   
  
Модульное обучение   
  
Модульное обучение и его элементы базируется на деятельностном подходе к обучению: ученик осознанно и прочно усваивает только то учебное содержание, которое становится предметом его активных действий.   
При помощи модулей учитель управляет процессом обучения. Основной учебный модуль включает законченный блок информации, целевую программу действий для ученика и советы учителя по успешной ее реализации. Во время учебного занятия роль учителя заключается в формировании положительной мотивации ученика, в организации его деятельности, координировании, консультировании и контроле. Учебный материал разделен на тематические блоки, каждый из которых укладывается во временные рамки двухчасового занятия.   
План модульного занятия может быть следующим:   
- мотивация учеников   
- самостоятельная работа   
- работа в малой группе (4–6 человек)   
- работа в целом классе   
- рефлексия   
Модульное занятие позволяет использовать весь арсенал методов и форм обучения, накопленных школьной практикой, т.е. модульное обучение, по сути, является интегративной технологией.   
  
Метод проектов   
  
Метод проектов – это самостоятельная исследовательская деятельность ученика, которая имеет не только учебную, но и научно-практическую значимость.   
Эта технология актуализирует важнейшие речевые умения, вовлекая учеников во все виды речевой деятельности (говорение, аудирование, чтение, письмо), совершенствует умение работать с текстами разных стилей и типов речи на уровне информационно-смысловой обработки.   
Этапы работы над учебным проектом:   
- предварительный выбор старшеклассником темы (с учетом рекомендаций учителя)   
- составление плана   
- изучение литературы по данной теме и сбор материала   
- создание собственного текста   
- защита   
- ответы на вопросы по теме проекта   
  
Обучение как исследование   
  
Под исследовательским методом обучения понимается организация поисковой, познавательной деятельности учащихся путем постановки учителем познавательных и практических задач, требующих самостоятельного творческого решения. В основе исследовательского метода обучения лежит исследовательская деятельность учащихся.   
  
В обобщенном виде этапы научного исследования можно представить так:   
• знакомство с литературой;   
• постановка (формулирование) проблемы;   
• формулировка гипотезы;   
• планирование и разработка учебных действий;   
• сбор данных (накопление фактов, наблюдений, доказательств);   
• подготовка и написание (оформление) сообщения;   
• выступление с подготовленным сообщением;   
• проверка гипотез;   
• построение сообщений;   
• построение выводов, заключений.   
Однако совсем не обязательно наличие всех этих составляющих на каждом уроке-исследовании.   
Урок-исследование очень эффективен при повторении, обобщении, комплексной работе с текстом.   
  
Игровые технологии   
  
Игра – это искра, зажигающая огонек пытливости и любознательности.   
В.А. Сухомлинский   
  
Начало любой игры – это, прежде всего эмоциональная установка на игру, на восприятие игровых задач, когда активизируется мыслительная деятельность и воображение ребенка.   
Установка на игру обычно создается в увлекательной форме, иногда с использованием слайдов, рисунков, кинофрагментов. Следующим структурным элементом игры являются игровые задачи, которые соединяются с учебными задачами.   
Для соединения дидактических (учебных) и игровых задач необходимы правила игры. Они организуют поведение играющих, обеспечивают игрокам равные условия.   
Обязательным структурным элементом игры является ее результат. Результат может быть наглядным (выиграл, отгадал, выполнил); менее заметным (получил удовольствие, заинтересовался вопросом)   
  
Разновидности игр   
  
Среди многообразия игр, которые используются в работе с детьми в школе, различают: учебно-ролевые (сюжетно-ролевые) и дидактические игры.   
Отличительной особенностью ролевых игр является то, что ученики вместе с учителем становятся исполнителями определенных ролей. Ролевые игры развивают фантазию, воображение и речь, имеют большое значение в нравственном воспитании.   
Дидактические игры специально создаются педагогами в учебно-воспитательных целях, являются познавательными и развивающими.   
В школьной практике широко используются словесные игры, уроки-путешествия, КВН, уроки-викторины и т.д.   
В настоящее время существует большое количество игр, которые учитель может использовать на уроке русского языка и литературы в процессе работы по игровой технологии (игры - путешествия; лингвистические кроссворды; лингвистическое лото и т.д.).   
Результативность игрового урока всегда зависит от соблюдения всех условий игры и грамотной последовательности ее этапов.   
  
Диалоговые технологии обучения русскому языку   
  
Образование вне диалога превращается в искусственную, мертвую систему. М.М. Бахтин   
  
Основное назначение диалоговой технологии в процессе диалогического общения на уроке учащиеся ищут различные способы для выражения своих мыслей, для осваивания и отстаивания новых ценностей.   
Диалог на уроке – это особая дидактико-коммуникативная атмосфера, которая помогает ученику не только овладеть диалогическим способом мышления, но и обеспечивает рефлексию, развивает интеллектуальные и эмоциональные свойства личности   
  
На первом уровне как диалог с собственным Я, как общение с самим собой, собственным разумом – это личностный уровень.   
На втором уровне диалог понимается как процесс взаимодействия качественно различных ценностно-интеллектуальных позиций (Я и другой) – это межличностный уровень.   
Третий уровень диалога – мультидиалог – множественный одновременный диалог, который возникает при обсуждении проблем в малых группах по 5–7 человек.   
  
Диалог начинается в том случае, когда ученик делает высказывания типа «я хочу сказать», «мое мнение», «мне хочется дополнить», «моя точка зрения».   
  
Целью диалога является создание межличностного диалогического взаимодействия, представляющего собой близкую к естественной жизненной деятельности ситуацию, в которой учащиеся забывают об условностях (урок, учитель, отметка), мешающих им проявить себя на личностном и межличностном уровнях.   
  
Организация уроков-диалогов связана с тем, что диалог на таких уроках может быть двух видов:   
  
информационный (когда в процессе восприятия каждый партнер получает новую информацию) и   
  
интерпретационный (когда в ходе диалога происходит обмен мнениями, оценка известных обоим партнерам фактов, их интерпретация).   
Информационный диалог обычно организуется учителем в процессе овладения новыми знаниями, а интерпретационный диалог может быть включен в любой структурный элемент урока (проверка домашнего задания, закрепление новых знаний, подведение итогов).   
  
Компьютерные технологии в обучении русскому языку   
  
В начале XXI-го века технологии мультимедиа и Интернета получили широкое распространение в нашей жизни, что позволяет использовать их в качестве средства обучения, в том числе и обучения русскому языку и литературе   
Информационные технологии позволяют любому учителю добиваться высоких результатов обучения, используя некий «пакет» дидактических и технических средств.   
В настоящее время программы, ориентированные на использование компьютерных и интернет-технологий, созданные учеными и учителями-предметниками, можно разделить на три большие группы:   
- презентации   
- информационно-обучающие   
- тестирующие.   
  
Презентация хороша для анонсирования новой темы.   
  
Информационно-обучающие программы более сложны в исполнении. Это может быть презентация или слайд с материалами урока, которые дополнены ссылками на электронные справочники, словари, интернет-репетиторы по предмету или на электронные библиотеки.   
  
Тестирующие программы как способ контроля очень широко распространены в современной школе: это варианты от простых карточек с вопросами до сложных многоуровневых программ.   
  
Ясно, что с помощью программного обеспечения учитель русского языка и литературы может разработать различные материалы. Это могут быть карточки с заданиями, тесты, алгоритмы решения лингвистических задач, опорные конспекты, схемы и т.д.   
Теперь существует большое количество компьютерных обучающих программ по русскому языку, словарей и энциклопедий, словарных и текстовых баз данных, которыми может воспользоваться учитель русского языка и литературы как при подготовке к уроку, так и на самом уроке. Есть в Сети методические и искусствоведческие материалы.   
  
Компьютерные обучающие программы по русскому языку и литературе   
  
а) Продукты серии «Уроки Кирилла и Мефодия» разработаны в соответствии с государственным стандартом образования РФ. Программы включают уроки по разным темам школьного курса русского языка и литературы Разработки содержат основополагающие знания по изучаемому курсу, интерактивные тренажеры, материалы к контрольным занятиям, экзамену.   
б) Обучающий комплекс «Русская словарная лексика» предназначен для освоения одной из самых трудных тем русского языка – правописания словарных слов. В комплекс включены практически все слова, правописание которых нужно запомнить за годы учебы в школе. Его основу составляют 1200 озвученных тестовых заданий. Для каждого слова предлагается набор родственных слов и опорная графическая картинка, на которой зашифровано его правописание.   
  
Словари и энциклопедии   
  
Современные компьютерные технологии предлагают неограниченное количество словарей и энциклопедий. Причем в большинстве своем это не просто отсканированные печатные издания, а мультимедийные программы, в которых используются различные способы подачи материала: текст, звук, иллюстрация, анимация и т.д.   
  
Методические материалы в сети   
  
а) Справочно-информационный портал «Русский язык» http://www.gramota.ru. Портал создан в 2000 г. и содержит много полезной информации, касающейся русского языка   
б) Издательский дом «Первое сентября»,   
http://rus.1september.ru -газета «Русский язык» и сайт для учителя «Я иду на урок русского языка».   
http://lit.1september.ru - газета «Литература» и сайт для учителя «Я иду на урок литературы».   
в) Словесник – http://www.slovesnik-oka.narod.ru. Сайт адресован всем, кто преподает русский язык. Знакомит с Интернет-ресурсами в области преподавания русского языка: есть ссылки на образовательные сайты, адреса издательств, выпускающих учебную литературу, библиотеки. Специальный раздел посвящен проблеме дистанционного тестирования.   
г) http://www.rusedu.ru/- архив учебных программ содержит множество различных программ, презентаций, учебных пособий, рефератов.   
  
Конечно, в сети есть еще большое количество текстовых баз данных, словарей и просто материалов по русскому языку, литературе – все их невозможно перечислить в одной статье. Главное, что современный учитель русского языка и литературы имеет возможность пользоваться всеми этими ресурсами исходя из своих потребностей, целей и этапов конкретного урока.   
Конечно, диапазон возможностей информационных технологий гораздо шире и зависит от фантазии, творчества и технической подготовленности учителя, но в любом случае мы можем сделать вывод о том, что применение информационных технологий в преподавании русского языка и литературы не только интенсифицирует процесс обучения, но и повышает мотивацию современного школьника к занятиям, стимулирует его познавательный интерес и повышает эффективность групповой и самостоятельной работы.   
  
Заключение   
  
Успешность любой педагогической технологии зависит от личности учителя и психологически грамотной направленности его педагогической деятельности