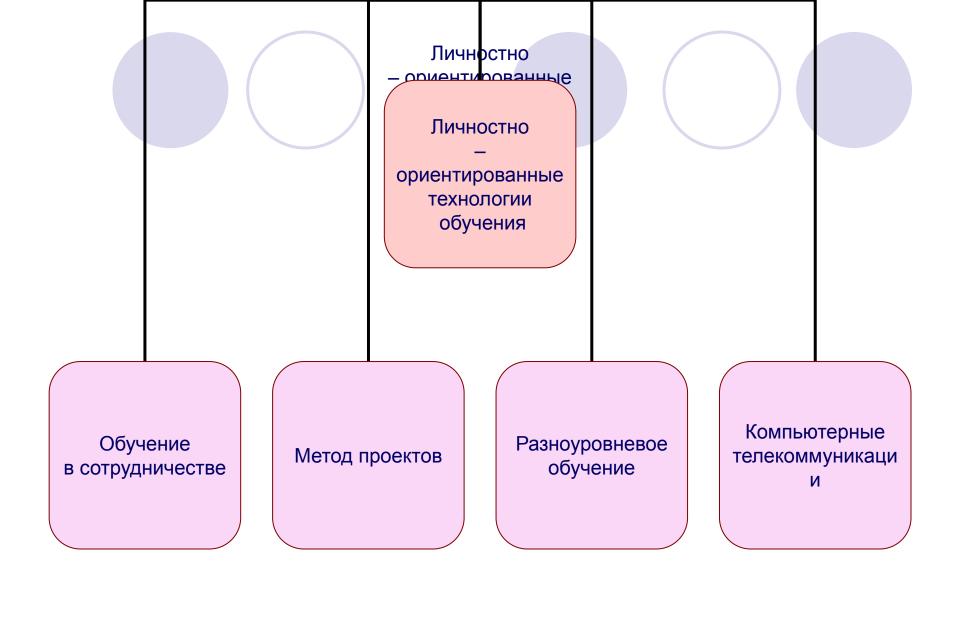
# Личностноориентированные технологии обучения



#### Обучение в сотрудничестве

- это совокупность методов, обеспечивающих реализацию определенного подхода в обучении, реализацию определенной дидактической системы, отражающую идеологию личностно-ориентированного подхода.
- Главная идея учиться вместе, а не просто что-то выполнять вместе!

## Варианты организации обучения в сотрудничестве:

- Student Team Learning (STL), обучение в команде разработан в Университете Джона Хапкинса;
- Jigsaw , «пила» был разработан проф.
   Элиотом Аронсоном и назван сокращенно;
- Learning Together, «Учимся вместе»
  разработан в университете штата Миннесота
  Дэвидом Джонсоном и Роджером Джонсоном;
- Исследовательская работа в группах разработан профессором Шломо Шаран, в университете Тель-Авива.

#### Метод проектов

 это путь познания, способ достижения дидактической цели через детальную разработку проблемы (технологии), которая должна завершиться вполне реальным, осязаемым практическим результатом, оформленный тем или иным образом.

#### Виды проектов:

- в зависимости от количества участвующих учащихся они могут быть индивидуальными, парными, групповыми;
- по характеру поисковой деятельности и преобладающих методов выделяют исследовательские, творческие и информационные проекты;
- в зависимости от сферы применения разрабатываемого проекта можно выделить проекты производственные (технологии) и социальные;
- в соответствии с характером разрабатываемой проблемы разграничиваются теоретические и практикоориентированные проекты;
- в зависимости от учебных дисциплин, в рамках которых разрабатывается проект: монопредметные, межпредметные, надпредметные;
- по продолжительности: краткосрочные, среднесрочные, долгосрочные;

#### Этапы работы над проектом:

- 1 этап, поиск или формулирование проблемы;
- 2 этап, организация творческих групп для работы над проектом;
- З этап, планирование работы над проектом;
- 4 этап, поиск и сбор информации;
- 5 этап, <u>анализ информации</u>;
- 6 этап, анализ оформление и представление проекта;
- 7 этап, анализ и оценка результатов работы над проектом

#### Разноуровневое обучение

- это такая организация учебновоспитательного процесса, при которой КАЖДЫЙ учащийся имеет возможность овладевать учебным материалом по отдельным предметам учебной программы на разном уровне , в зависимости от ЕГО способностей и индивидуальных особенностей личности, при которой за критерий оценки деятельности учащегося принимаются его УСИЛИЯ по овладению этим материалом, творческому его применению.

Основа организации разноуровневого обучения лежит дифференциация обучения (учет индивидуальных различий учащихся).

• формы дифференциации

#### Внутренняя

(осуществляется в неоднородной по составу группе учащихся без выделения стабильных групп)

#### Внешняя

(с выделением стабильных групп для отдельного обучения)

#### Виды дифференциации:

 дифференциацию по способностям ( по общим способностям; по частным способностям; по неспособностям);

по проектируемой профессии;

• по интересам.

#### Компьютерные телекоммуникации в системе образования

- Под телекоммуникацией в международной практике понимается «передача произвольной информации на расстояние с помощью технических средств (телефона, телеграфа, радио, телевидения, факс и т. п.)».
- В педагогической практике, говоря о телекоммуникациях, чаще имеются в виду передачу, прием, обработку и хранение информации компьютерными средствами (с помощью модема), либо по традиционным телефонным линиям, либо с помощью спутниковой связи.

## Компьютерные телекоммуникации позволяют обеспечивать учебный процесс :

- поурочными учебными и учебно-методическими материалами;
- обратной связью между преподавателем и обучаемым;
- доступом к отечественным и зарубежным информационным и справочным системам;
- доступом к электронным библиотекам;
- доступом к информационным ресурсам ведущих отечественных и зарубежным электронных газет и журналов;
- обменов управленческой информацией внутри системы обучения.

## Применение телекоммуникаций в сферах образования позволяет:

- организовать различного рода совместные исследовательские работы учащихся, преподавателей, научных работников из различных училищ или вузов, научных и учебных центров одного либо разных регионов или даже разных стран.
- обеспечивать оперативную консультационную помощь широкому кругу обучаемых из научно-методических центров;
- создавать сети дистанционного обучения и повышения квалификации педагогических кадров;
- оперативно обмениваются информацией, идеями, планами по интересующим участников вопросов, темам совместных проектов, расширяя таким образом свой кругозор, повышая свой культурный уровень;

- формировать у партнеров, кто бы они ни были учащиеся, преподаватели – коммуникативные навыки, культуру общения, что предполагает со стороны партнеров умение кратко и четко формулировать собственные мысли;
- прививать навыки подлинно исследовательской деятельности, модулируя работу научной лаборатории, творческой мастерской;
- развивать умения добывать информацию из разнообразных источников (начиная от партнера по совместному проекту, кончая удаленными базами данных), обрабатывать ее с помощью самых современных компьютерных технологий, хранить и передавать на сколь угодно дальние расстояния, в разные точки планеты
- создавать подлинную языковую среду (в условиях совместных международных телекоммуникационных проектов, телеконференций обычных, а также аудио- и видеоконференций, чатов), способствующих возникновению естественной потребности в общении на иностранном языке и отсюда потребности в изучении иностранных языков;
- способствовать культурному, гуманитарному развитию учащихся на основе приобщения к самой широкой информации культурного, этнического, гуманистического плана.

## Внедрение телекоммуникаций в образование идет в основном по четырем направлениям:

- информационное обеспечение систем образования (создание в сетях баз данных, баз знаний, виртуальных библиотек, виртуальных мультимедийных клубов, музеев и т.д.);
- совместная проектная деятельность в образовательных областях знаний учащихся, педагогов, научных сотрудников;
- дистанционное обучение различных целевых направлений, различных форм и видов;
- свободные контакты пользователей сетей по самым разнообразным поводам и вопросам образовательной сферы.

# Учебный телекоммуникационный проект

 это совместная учебно-познавательная, исследовательская, творческая или игровая деятельность учащихся-партнеров, организованную на основе компьютерной телекоммуникации, имеющую общую проблему, цель, согласованные методы и способы решения проблемы, направленную на достижение совместного результата.

# 

# 3a BHMMaHME!