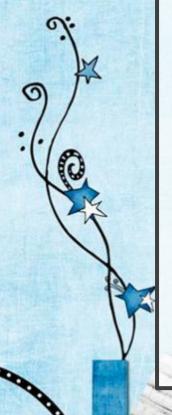


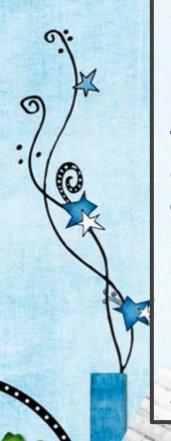
Предмет психологии

психические процессы, свойства, состояния человека и закономерности его поведения.

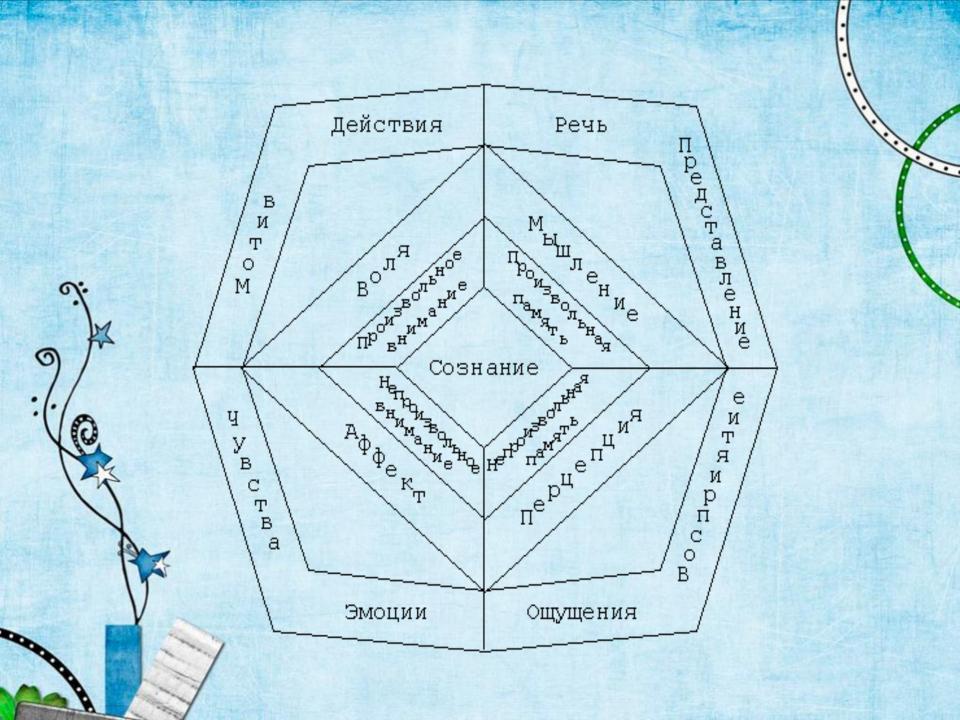
Существенным моментом при этом оказывается рассмотрение порождения сознания, его функционирования, развития и связи с поведением и деятельностью.



Структура и функции психики.



Основными функциями психики являются отражение и регулирование. Эти функции взаимосвязаны и взаимообусловлены: отражение регулируется, а регулирование основано на информации, полученной в процессе отражения. Тесная взаимосвязь указанных функций обеспечивает целостность психики в норме, единство всех психических проявлений, интеграцию всей внутренней психической жизни. Эти же функции обеспечивают и непрерывное взаимодействие, взаимосвязь, интеграцию человека с окружающей средой. следует различать активное и реактивное отражение, активное и реактивное регулирование.

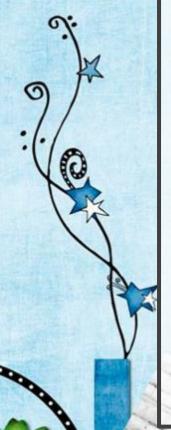


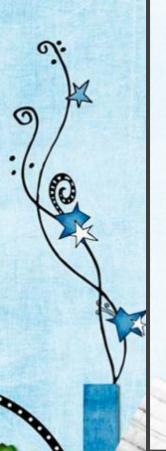
Восприятие, как и любой другой психический феномен, можно рассматривать как процесс и как результат.

Восприятие делает возможным целостное отражение мира, создание интегральной картины действительности, в отличие от ощущений, отражающих отдельные качества реальности.

Итог восприятия – интегральный, целостный образ окружающего мира, возникающий при непосредственном воздействии раздражителя на органь Ф.И.О

уувств субъекта



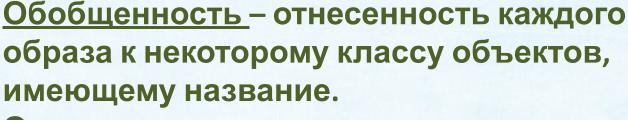


<u> Константность – относительная</u> независимость образа от условий восприятия, проявляющаяся в его жизненности. Наше восприятие в определенных пределах сохраняет за предметами их размеры, форму, цвет независимо от условий восприятия (расстояние до воспринимаемого предмета, условия освещенности, угол восприятия и т.д

Предметность – объект воспринимается нами как обособленное в пространстве и времени отдельное физическое тело. Наиболее ярко это свойство проявляется во взаимообособлении фигуры и фона

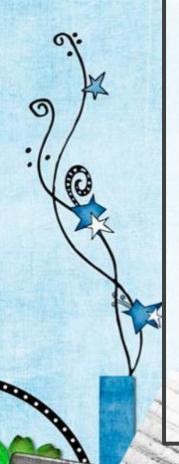


<u> Целостность</u> – внутренняя органическая взаимосвязь частей и целого в образе. Следует рассматривать два аспекта этого свойства: а) объединение разных элементов в целом; б) независимость образованного целого от качества составляющих его элементов.



Осмысленность восприятия основана на связи восприятия с мышлением, с пониманием сущности предмета.

Важнейшим феноменом восприятия является отнесенность предметного образа к реальному миру – феномен проекции (к примеру, человек видит не изображение предмета на сетчатке глаза, а реальный предмет в реальном миреф.и.о



Восприятие пространства

включает в себя

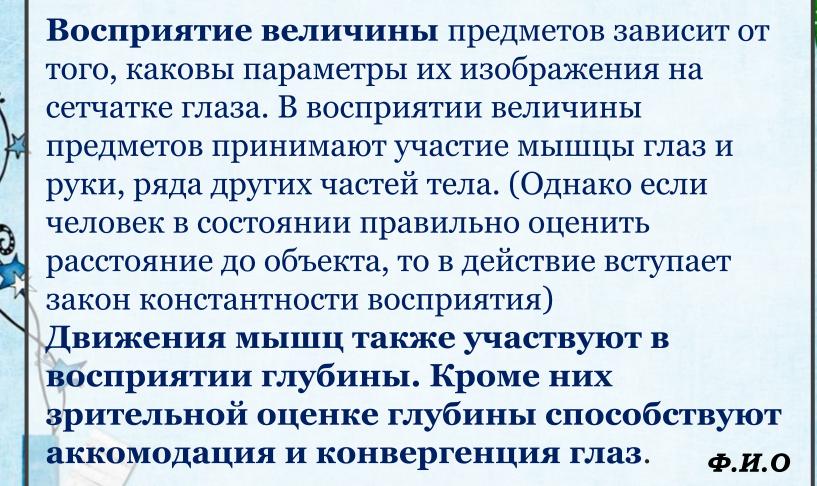
<u>восприятие формы, величины,</u> а также <u>расстояния</u> до предметов и между ними.

Восприятие формы определяется участием трех основных групп факторов:

- врожденная способность первичных клеток коры головного мозга избирательно реагировать на элементы изображений;
 - законы выделения фигуры на фоне,;
- жизненный опыт человека, получаемый за счет движений рук по контуру и поверхности объектов, перемещения человека и частей и тела в пространстве.



Восприятие пространства



Восприятие пространства

Движения мышц также участвуют в восприятии глубины. Зрительной оценке глубины способствуя

Зрительной оценке глубины способствуют аккомодация и конвергенция глаз.

Аккомодация — изменение кривизны хрусталика при настройке глаза на четкое восприятие близких и отдаленных объектов или их деталей. Конвергенция — сближение или расхождение осей глаз, происходящее при восприятии соответственно приближающихся или удаляющихся объектов.

Эти процессы "работают" в ограниченных пределах: 5-6 метров для аккомодации и до **45п**.**о** метров для конвергенции.



Развитие восприятия.

и глаз

Восприятие изменяется под влиянием условий жизни, то есть развивается.

А. В. Запорожец формирование перцептивных действий под влиянием обучения:

І этап — адекватный перспективный образ строится ребенком путем практических действий с материальными предметами.

П этап — сенсорные процессы сами превращаются в своеобразные перцептивные действия, которые выполняются с помощью собственных движений рецептивных аппаратов. Дети знакомятся с пространственными свойствами предметов при помощи развернутых ориентировочно-исследовательский движений фун. О

Развитие восприятия

III этап — начинается процесс сворачивания, сокращения перцептивных действий.

IV этап — перцептивное действие превращается в идеальное. Дети приобретают способность быстро и без каких-либо внешних движений узнавать определенные свойства воспринимаемых объектов, отличать их на основе этих свойств друг от друга.

прошлых образов. Результаты представления это вторичные образы, то есть извлеченные из памяти "первые сигналы". Это образы объектов, которые в данное время не действуют на рецепторную поверхность анализатора. Представления воплощают в себе один из видов памяти (образную память), что определяет их важнейшее значение в структуре психических процессов. Представления есть необходимое связующее звено между первосигнальными психическими процессами (образы ощущений и восприятий) и второсигнальными мыслительными и речемыслительными процессами. Представления накапливают в себе признаки различных единичных образов. На основе этих признаков строится "портрет класса объектов", и тем самым обеспечивается $\Phi.H.O$ возможность понятийно-логического

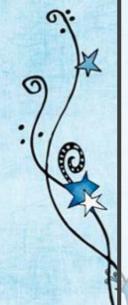
преосплавление – это процесс воспроизведения

Представление

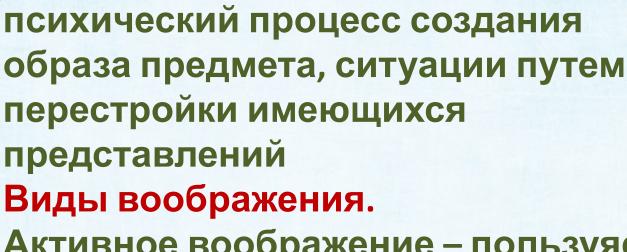
Неустойчивость представлений, хорошо известная каждому по собственному опыту. Она выражается в колеблемости, текучести вторичных образов. Можно назвать это свойство дефицитом константности представлений.

Фрагментарность представлений -

непредставленность отдельных сторон, черт, частей предмета, образ которого дан в представлении (выражение дефицита целостности по сравнению с образами восприятия).



Воображение -



Активное воображение – пользуясь им, человек усилием воли, по собственному желанию вызывает у себя соответствующие образы.

Пассивное воображение – его образы возникают спонтанно, помимо воли и желания человека.



Репродуктивное воображение – ставится задача воспроизвести реальность в том виде, какова она есть

Продуктивное воображение — в нем действительность сознательно конструируется человеком, а не просто механически копируется или воссоздается.

Функции воображения:

- · Образное представление действительности
- Регулирование эмоциональных состояний
- Произвольная регуляция познавательных процессов и состояний человека
- Формирование внутреннего плана действий!!!

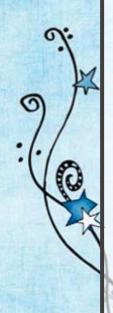


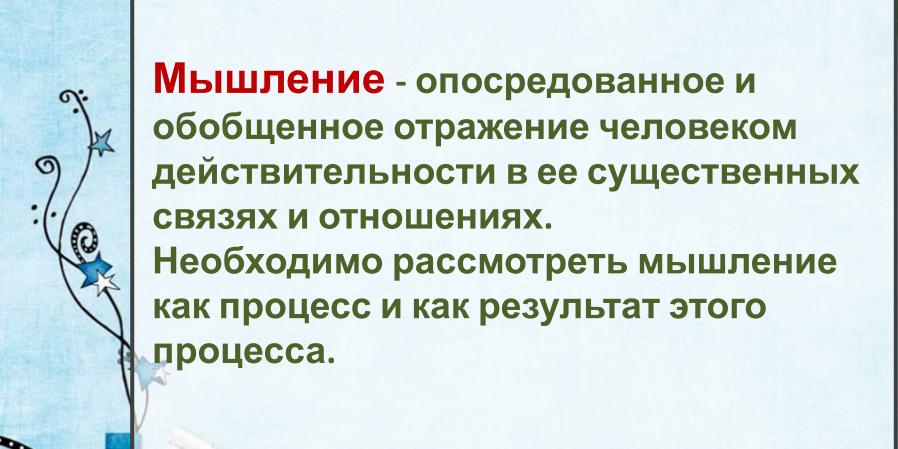
Способы создания образов воображения.

<u>Агглютинация</u> – создание образов посредством соединения любых качеств, свойств, частей.

<u>Акцентирование</u> – выделение какойлибо части, детали целого.

Типизация — наиболее сложный прием. Художник изображает конкретный эпизод, который впитывает в себя массу аналогичных





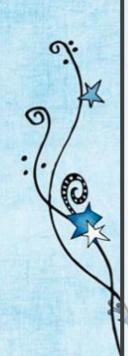
Мышление как процесс.

Мыслительный процесс
осуществляется в двух основных формах:

- 1) формирование и усвоение понятий
- 2) решение проблем.

Формирование понятий – это просто отличение "того, что похоже", от "того, что непохоже".

Усвоение понятий – это процесс, в результате которого субъект научается узнавать признаки, присущие каждому из понятий



Решение проблем в значительной степени опирается на усвоенные понятия, хранящиеся в долговременной памяти. **4 основных этапа**:

- 1. "Понимание непонятности" видение и формулирование вопроса, проблемы, задачи. Ситуация "изначальной понятности", выраженная отсутствием вопросов индикатор отсутствия работы мысли.
- 2. Перебор вариантов решения. Опыт субъекта определяет оценку вероятности вариантов.
- 3. Выдвижение и перебор гипотез. Проверка гипотез и выбор какой-то одной (если первоначально их несколько). "Проверка гипотез" иногда выделяется в отдельный этап.
- 4. Решение задачи (ответ на вопрос, выработка суждения по данному вопросу). Ф.И.О



Мыслительный процесс осуществляется при помощи следующих операций:

- сравнение- установление отношений сходства и различия;
- анализ мысленное расчленение целостной структуры объекта отражения на составляющие элементы;
- синтез воссоединение элементов в целостную структуру;
- абстракция и обобщение выделение общих признаков;
- конкретизация и дифференциация возврат к полноте индивидуальной специфичности осмысливаемого объекта.

Все эти операции, по мнению С. Л. Рубинштейна, являются различными сторонами основной операции мышления — опосредования (то есть раскрытия все более существенных свазаль и отношений)



Умственные действия формируются посредством перехода материальных действий в оперирование предметными психологическими структурами разных уровней (восприятие, представление, понятие). Это оперирование реализуется сначала средствами громкой внешней речи, а затем и речи внутренней. Последний уровень – высшая форма "чисто умственного", "идеального" действия.

Мышление как процесс представляет собой непрерывный обратимый перевод информации с языка образов на язык символов. Ф.И.О



Характеристики мысли как результата мыслительного процесса.

Отдельной структурной единицей мысли является *суждение*. Речевым эквивалентом мысли служит трехчленное *предложение*, состоящее из подлежащего, сказуемого и связки.

Виды мышления[

Разница между теоретическим и практическим видами мышления, по мнению Б. М. Теплова, состоит лишь в том, что "они по разному связаны с практикой... Работа практического мышления в основном направлена на разрешение частных конкретных задач..., тогда как работа теоретического мышления направлена в основном на нахождение общих закономерностей"



Вниманием называется выделение, выбор актуальных, личностно значимых сигналов. Как и память, внимание относится к так называемым "сквозным" психическим процессам, так как присутствует на всех уровнях психической организации. Внимание связывают прежде всего с ограничением поля восприятия (человек воспринимает то, что хочет видеть (слышать и т.д.), предвосхищая структуру информации, которая будет при этом получена). Внимание осуществляет выбор той информации, которая будет обрабатываться. Центральные механизмы переработки информации у человека могут иметь дело в данный момент времени лишь с одним объектом.

Фиксированный объем является основной характеристикой внимания. Объем внимания нельзя изменить с помощью обучения и тренировки.

Ф.И.О



Виды внимания.

Если направленность и сосредоточенность носят непроизвольный характер, речь идет о непроизвольном внимании.

Одной из форм непроизвольного внимания является установка (состояние готовности или предрасположенности личности к действию определенным образом).

Если направленность и сосредоточенность внимания связаны с сознательной целью, речь идет о произвольном внимании.

Н. Ф. Добрынин выделил еще один вид внимания – послепроизвольное внимание (это внимание, естественно сопровождающее деятельность личности; возникает оно, если личность поглощена деятельностью; связоно с наличной системой ассоциаций).



Характеристики внимания.

Устойчивость – длительность привлечения внимания к одному и тому же объекту или к одной и той же задаче. Устойчивость определяется периферическими факторами, не превышает 2-3 секунд, после чего наступает колебание внимания. Период устойчивости центрального внимания может достигать нескольких минут. При этом длительность привлечения центрального внимания, по мнению С. Л. Рубинштейна, зависит от возможности постоянно раскрывать в объекте новое содержание.

Концентрация внимания — повышение интенсивности сигнала при ограниченности поля восприятия. Согласно принципу доминанты А. А. Ухтомского, концентрация внимания является следствием возбуждения в доминантном очаге при одновременном торможении остальных зон коры головного мозга.



Характеристики внимания

Распределение внимания – субъективно переживаемая способность человека удерживать в центре внимания определенное число разнородных объектов одновременно.

Переключаемость – это скорость перехода от одного вида деятельности к другому (рассеянность – плохая переключаемость).

Предметность внимания связана со способностью выделять определенные комплексы сигналов в соответствии с поставленной задачей, личной значимостью, актуальностью сигналов и т.д.











