# НЕВЕРБАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ КОММУНИКАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Подготовила Евтехова Т.М. психолог

# терминология

- Невербальная коммуникация это общение, обмен информацией <u>без помощи слов</u>.
- Это жесты, мимика, различные сигнальные и знаковые системы. Все эти способы общения по аналогии иногда также называют языками первичными и вторичными, или естественными и искусственным.

В межличностном общении невербальная коммуникация передает 65% всей информации. При выражении отношения телодвижения передают 55% информации, голос – 38%, а слова – всего 7%.

# Почему?

- · часто употребляются неосознанно;
- воспринимаются непосредственно и поэтому сильнее воздействуют;
- передают тончайшие оттенки отношения, оценки, эмоций;
- могут передавать информацию, которую трудно или неудобно выразить словом.

Прежде всего следует иметь в виду, что при невербальной коммуникации необходимо соблюдать определенную дистанцию. Это полностью относится и к выступлению перед аудиторией. В этой связи отметим, что выделяют четыре зоны общения.

В качестве примера можно привести пространственные зоны, выделяемые американским ученым Э. Холлом:

- *интимное расстояние* от 0 до 45 см на таком расстоянии общаются самые близкие люди;
- *персональное* от 45 до 120 см общение со знакомыми людьми;
- *социальное* от 120 до 400 см предпочтительно при общении с чужими людьми и при официальном общении;
- *публичное* от 400 до 750 см именно на этом расстоянии происходят выступления перед аудиторией.

Умение общаться, не вторгаясь в интимную зону – актуальная задача учителя при педагогическом общении

Любое нарушение интимной зоны влечет за собой некоторые физиологические изменения в организме ученика: быстрее бьется сердце, выделяется адреналин, кровь притекает к голове, напрягаются мускулы; человек готов к агрессивным проявлениям.

Нарушение оптимальной дистанции общения воспринимается партнерами негативно и они пытаются ее изменить – эффект «движущегося общения».

На основании намеренности-ненамеренности различают три типа невербальных средств:

- поведенческие знаки (дрожь и т.д.);
- ненамеренные знаки, или самоадапторы (тереть переносицу, поправлять волосы и т.д.);
- · собственно коммуникативные знаки.

**Язык** – это знаковая система сознательного, она реализует в речи то, что вы осознанно собираетесь в ней реализовать.

А знаковая система **HBK** – семиотика бессознательного, она реализует те мотивы, которые находятся в бессознательном. Очень часто знаковая система НВК противоречит реальной речи.

Если намеренно лишить человека возможности эти знаки демонстрировать, у него в связи с их отсутствием меняется само психологическое состояние.

Пока мимика согласуется со словесными высказываниями, мы обычно не воспринимаем ее отдельно.

# Жестикуляция при разговоре

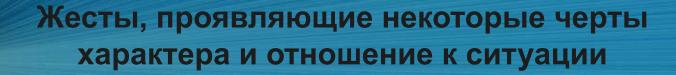
Жесты	Как это выглядит
Уверенности	кисти рук соединены кончиками пальцев, ладони не соприкасаются; кисти рук сцеплены сзади, подбородок высоко поднят; во время передачи информации локти не прижаты к туловищу; руки в карманах, большие пальцы снаружи; одна рука обхватывает другую в области ладони
Неувереннос ти/раздражен ия	прижатые вплотную к бокам локти; ёрзание в кресле; одной рукой человек поправляет пуговицу или запонку на рукаве другой, браслет часов или манжет; человек двумя руками держит букет цветов, чашку с чаем, сумочку (женщины); потирание уха

Жесты	Как это выглядит
Выражающие агрессивность	тесно сплетенные пальцы рук, особенно если руки находятся на коленях; поза на стуле «верхом»; руки в карманах, большие пальцы снаружи: у мужчин – амбициозность, у женщин - агрессивность
Несогласие	боковой взгляд – жест недоверия (в случае когда взгляд отводится и возвращается вновь, подобное движение воспринимается партнером как жест несогласия); прикосновение к носу или легкое потирание его – чаще проявляется при наличии в переговорах или дискуссии контраргументов; ноги у сидящего направлены к выходу – желание уйти; такое же желание проявляется тогда, когда собеседник снимает очки и демонстративно откладывает их в сторону

Жесты	Как это выглядит
относящиеся к оценке получаемой информации	рука у щеки;  один палец отставлен, остальные под подбородком (при критической оценке сказанного или негативном отношении к партнеру в данный момент);  почесывание подбородка (в конфликтных дискуссиях в сочетании со взглядом искоса связано с обдумыванием следующего хода в диалоге);  почесывание пальцем спинки носа (озабоченность, сомнение);  манипуляции с очками;  рука поглаживает шею – недовольство, отрицание, гнев
	сомнение); манипуляции с очками;

# **Жесты**, проявляющие некоторые черты характера и отношение к ситуации

Жесты	Возможная интерпретация
Партнер во время разговора стремится опереться или прислониться к чему-нибудь	Нуждается в поддержке, ситуация для него непонятна, не может найти нужный ответ
Руки в карманах, за спиной либо скрещены на груди	Человек замкнут
Человек стоя опирается руками о стол, стул и пр.	Ощущает неполный контакт
Ладони рук в поле зрения партнера по общению	Человек открыт для общения
Лицо чуть наклонено вбок и опирается на ладонь или кулак	Внутренний монолог, скука
Указательный палец касается носа, остальные прикрывают рот	Подозрительность, скрытность, недоверие



Жесты	Возможная интерпретация
Скрещенные руки с пальцами, плотно обжимающими предплечья (обхватывание руками)	Негативно подавленное отношение к ситуации
Скрещенные руки и ноги у сидящего человека	Нежелание вступать в контакт, демонстративность
Ладонь, повернутая вниз (смотрит в пол)	Властность, психологическое давление на партнера
Закладывание рук за голову	Уверенность в себе, превосходство над другими, доминирование

#### Глаза являются самыми мощными знаками НВК:

- они занимают центральное положение;
- через зрительный анализатор проходит 87% всей информации (9% проходит через слуховой анализатор, 4% информация, поступающая в мозг через остальные органы чувств).

Чтобы понять состояние человека, ему необходимо смотреть в зрачок. Общаясь с человеком, попробуйте ответить на 3 вопроса:

- 1. Как он на вас смотрит?
- 2. Долго ли он смотрит?
- 3. Как долго он может выдержать ваш взгляд? Если вы хотите вызвать в человеке доверие, смотрите ему в глаза не менее 70% всего времени общения – и Вы, скорее всего, добьетесь успеха.

Взгляд можно и нужно тренировать и верно выбирать. В зависимости от обстоятельств выделяют три вида взгляда: деловой, социальный и интимный.

- *Деловой взгляд* направлен на треугольник на лбу партнера по переговорам.
- Социальный взгляд направлен на треугольник, образованный глазами и ртом речевого коммуниканта.
- *Интимный взгляд* направлен на треугольник, образованный глазами и солнечным сплетением собеседника.

# Обратите внимание, если

- При беседе вы отмечаете, что ваш партнер практически не смотрит вам в лицо (во всяком случае, значительно реже, чем обычно, а если вы ловите на своем лице его взгляд, то мгновенный). Точно можно утверждать: он не желает с вами контактировать либо испытывает чувство дискомфорта из-за необходимости дезинформировать вас.
- 2. Ваш партнер при беседе почти неотрывно смотрит на вас независимо от фазы диалога. Точно можно утверждать: вы представляете для него какой-то интерес. Возможные варианты: либо он изображает «удава», считая вас «кроликом», либо он испытывает к вам симпатию, либо его интерес к вам вполне деловой он заинтересован в обсуждении с вами этого вопроса.

- 3. При нормальных взаимоотношениях (без выраженной личной симпатии или антипатии) партнер будет чаще направлять свой взгляд на вас в те моменты диалога, когда его сознание будет менее загружено либо когда вы будете привлекать его внимание словами-обращениями.
- 4. Чем напряженнее для интеллекта беседа, тем реже будут взгляды на собеседника. Чем свободнее беседа, тем чаще партнеры обмениваются взглядами (разумеется, при прочих равных условиях).
- 5. Если вы заметили, что в какой-то момент диалога партнер перестал направлять на вас свой взгляд, а беседа такова, что не требует от него большого интеллектуального напряжения значит, его отношение к вам ухудшилось. Это то же самое, как если бы он отвернул корпус чуть в сторону от вас. Ищите причину его недовольства.

Рассмотрим основные средства невербальной коммуникации применительно к такой ее форме, как выступление перед аудиторией.

**Визуальный контакт.** По мнению психологов, речь на 25% воспринимается зрительным путем. Поэтому из визуального контакта следует извлечь максимальную пользу. Для этого рекомендуется следующее:

- Постоянно смотреть на слушателей и следить за их реакцией.
   Замечать их положительные и отрицательные отклики на речь.
- В процессе выступления чем больше смотреть на слушателей, тем больше мобилизуется их внимание.
- Смотреть на всех слушателей одинаково и равномерно. Если смотреть на часть из них, то другая часть будет недовольна и может посчитать, что они являются лишними. Ни в коем случае нельзя привязываться взглядом к одному человеку.

- Желательно выработать так называемый дозированный взгляд, т.е. смотреть в глаза людям, сидящим на первом ряду (каждому по очереди) и периодически бросать рассеивающий взгляд на второй и последующие ряды (ни на кого конкретно, но чтобы каждый подумал, что выступающий смотрит именно на него).
- Смотреть следует людям в глаза. Взгляд, направленный поверх головы или ниже подбородка, не принесет никакой пользы.
   Если же выступающий смотрит в потолок, вправо или влево от слушателей, то это вообще расценивается как неуважение к аудитории.
- Если приходится пользоваться экраном или доской и надо к ним обратиться, то следует как можно меньше задерживать на них взгляд. Правило поведения в этой ситуации: "Коснитесь, повернитесь, говорите" (М. Аткинсон).

- При жестикуляции можно назвать пять правил, касающихся положения рук, которые ни в коем случае нельзя нарушать, если выступление идет перед аудиторией.
- 1. Не прятать руки за спину ("поза заключенного").
- 2. Не складывать руки впереди чуть ниже пояса ("поза футболиста").
- 3. Не скрещивать руки на груди ("поза Наполеона").
- 4. Не класть руки в карманы.
- 5. Не занимать руки посторонними предметами.

И еще одно замечание – не следует рассматривать язык жестов абсолютно и однозначно.

Поза может создать впечатление уверенности или растерянности, может возвысить или унизить человека. Кроме того, поза, осанка влияют и на собственное состояние оратора. Если он держится скованно, сутулится, то это сказывается и на его внутреннем состоянии, настроении и самочувствии.

#### Адекватная поза предполагает следующие параметры:

- вертикальное положение, центр тяжести смещен чуть вперед;
- ноги немного расставлены, а носки ног раздвинуты; одна нога выставлена чуть вперед;
- в более выразительных местах речи упор делается на носок;
- колени гибки и податливы;
- равномерное распределение веса тела;
- раскованность (но не расхлябанность);
- плечи расправлены, грудь вперед, живот подтянут (но не настолько, чтобы это мешало свободно дышать).

Походка является важным невербальным средством для выражения различных эмоций и выделения тех или иных элементов речи. Можно выделить следующие смыслы и значения походки и правила, которыми должен руководствоваться выступающий перед аудиторией:

- когда оратор хочет что-то подчеркнуть, желательно немного направить тело навстречу аудитории, т.е воспользоваться жестом приближения тела к присутствующим. Если есть возможность приблизиться к аудитории, то следует сделать это тогда, когда оратор хочет сообщить что-то важное, донести и убедить присутствующих в своей правоте;
- умеренная ходьба помогает слушателям расслабиться;
- слишком много ходьбы может вывести аудиторию из себя;
- чем более официальной является ситуация, тем менее выраженной должна быть ходьба;
- чем больше аудитория, тем большее количество шагов допустимо.

Одежда должна быть комфортной для выступающего, она не должна отвлекать внимание и доставлять неудобства. Конечно, в любом случае одежда должна быть опрятной, аккуратной и чистой. Среди более конкретных рекомендаций можно назвать следующие:

- лучше не пользоваться новыми вещами, которые ни разу не одевались;
- не допускать дисбаланса между тем, что оратор говорит (видом выступления), и тем, как выглядит;
- в официальных случаях лучше использовать среднетемный костюм, белую или цвета слоновой кости рубашку и элегантный выразительный галстук;

- галстук не должен иметь яркого рисунка, чтобы не отвлекать внимание от лица. Длина галстука должна быть такой, чтобы его конец едва прикрывал пряжку на поясном ремне;
- если пиджак имеет две пуговицы, нужно застегнуть лишь верхнюю, если три – только среднюю;
- обувь для мужчины должна быть в полном порядке, носки

   высокие;
- одежда женщины должна иметь длинный рукав, длина юбки средняя, она не должна быть слишком узкой;
- женщины (как и мужчины) должны избегать ярких массивных украшений;
- очки, если они необходимы, должны иметь простой дизайн и оправу под цвет волос.

# Голос – основной инструмент учителя Скорость речи:

- оживленная, бойкая манера говорить, быстрый темп свидетельствуют об импульсивности собеседника, его уверенности в себе;
- спокойная, медленная манера указывает на невозмутимость, рассудительность, основательность;
- заметные колебания скорости речи обнаруживают недостаток уравновешенности, неуверенность, легкую возбудимость.

#### Громкость речи:

- сильный голос, как правило, присущ истинной силе побуждений (жизненной силе) либо кичливости;
- тихий, слабый голос указывает на сдержанность, скромность, такт или нехватку жизненной силы, слабость человека;
- резкие изменения громкости свидетельствуют об эмоциональности и волнении.

## Артикуляция речи:

- ясное и четкое произношение указывает на внутреннюю дисциплину, потребность в ясности;
- расплывчатое произношение, как правило, свойственно уступчивости, неуверенности, мягкости, вялости воли.

#### Высота речи:

- фальцет (дословно "головной голос") присущ человеку, у которого мышление и речь больше исходят из интеллекта;
- высокий пронзительный голос признак страха и волнения;
- низкий означает покой, расслабленность и достоинство.

### Организация пространства

За каждой формальной проксемой классной комнаты можно закрепить определенное функционально — ролевое содержание.

Коммуникативно используемые пространства находятся в прямой зависимости от возможностей передавать или воспринимать информацию по различным коммуникационным каналам.

В классе педагог выполняет разные функции: контроля, информирования, дисциплинирования, объяснения, проверки и др.

# \*Но и расстановка мебели, <u>организация пространства</u> в классе или на столе могут существенным образом влиять на учеников:

- -не допускать беспорядка
- -блестящая поверхность стола и широкая столешница создают впечатление, что работы увеличилось вдвое
- -поверхность стола коричневая
- -живые цветы!!!
- -много бумаг на столе снижается работоспособность
- -чистый !!! телефон должен стоять справа, если вы правша
- -массивные шкафы не ставить; картотечные шкафы сбоку или позади от вашего письменного стола
- -в маленькой комнате потолок и стены должны быть светлыми
- -таблицы, диаграммы, графики на стене у двери



Угловое расположение за столом – для дружелюбной, непринужденной беседы, способствует постоянному контакту глаз; угол – барьер в случае опасности; нет территориального разделения стола.

Конкурирующе-оборонительная позиция (напротив друг друга через стол) — создает атмосферу соперничества; стол — барьер; отношения субординации; затрудняет понимание; разговор должен быть коротким и специфичным; удобно для предложения рассмотреть что-либо.

<u>Независимая позиция</u> (рядом с человеком, но вы – справа) – люди, не желающие взаимодействовать друг с другом; свидетельствует об отсутствии заинтересованности; избегать, если требуется откровенная беседа или вы заинтересованы в переговорах.

<u>Деловое взаимодействие</u> (рядом, но вы – слева) – когда двое работают в соавторстве над одной проблемой; самая удачная для выработки общих стратегических решений.

# **Горизонтальные проксемы классной комнаты**:

- -персональное пространство каждого участника урока место за партой (интимное пр-во!!!)
- -пр-во между рядами естественные проходы (функция контроля)
- -стол учителя (интимное пр-во) (функция оценивания)
- -пр-во за последними партами вдоль задней стены (функция контроля)
- -пр-во у классной доски (функция объяснения нового материала)
- -пр-во перед первой партой первого ряда стол учителя, второй ряд (функция привлечения внимания и объяснения нового материала)
- -тритий ряд (функция дисциплинирования, поддержания порядка)

 -пространство между партами первого и третьего ряда и стеной (функция наблюдения со стороны)

-пространство по углам классной комнаты (функция наблюдения со стороны)

-кафедра между партами и классной доской (функция объяснения нового материала)

-пространство около стола учителя слева (функция дисциплинирования и поддержания порядка)

Использование праксем улучшает качество образовательной деятельности педагога: 
\*растет интенсивность на уроке и качество усвоения учащимися нового материала, нет пустой траты времени; 
\*vч-ся отмечают. что уроки проходят очень

\*уч-ся отмечают, что уроки проходят очень быстро и им на них интересно; учителя отмечают, что это помогает им экономить время и организовывать учебно-воспитательный процесс с наименьшей затратой энергии и сил.

До 90% педагогов не осознают важности невербальной коммуникации и не осуществляют планирование и подготовку к ней.