- 5. Ширяева, И. В. Особенности адаптации иностранных студентов к учебно-воспитательному процессу в советском вузе / И. В. Ширяева. Л., 1980.
- 6. Иванова, М. А. Социально-психологическая адаптация иностранных студентов первого года обучения в вузе / М. А Иванова, Н. А. Титкова. СПб., 1993.

ОСОБЕННОСТИ ЯЗЫКА МЕДИЦИНСКОГО НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОГО ТЕКСТА И ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА

УО «Гродненский государственный медицинский университет» Кафедра иностранных языков Деревлева Н. В.

Актуальность изучения проблем перевода научно-популярных текстов медицинской тематики обусловлена их особой целью — проведение информационной работы с населением по профилактике заболеваний и рекомендациям, ориентированным на сохранение здоровья и продление полноценной жизни человека.

Очевидно, что интерес к теме здоровья человека проявляют не только специалисты-медики, но и обычные люди, не владеющие специальными знаниями в сфере медицины. Именно на эту целевую аудиторию рассчитаны информационные научно-популярные тексты, которые знакомят читателя с достижениями современной медицины в доступной для неспециалистов форме. Очевидно, что студенты 1 курса также еще не обладают специальными знаниями в области медицины. Поэтому часть подобранных нами текстов для подготовки монологических высказываний для студентов педиатрического факультета и часть текстов для письменного перевода относятся именно к этому стилю.

Но всегда ли легче студентам переводить тексты научно-популярного стиля по сравнению со строго научными? Как показывает практика, первые также имеют свои сложности для перевода и требуют учета особенностей стиля.

Научно-популярная литература не преследует цели дать последовательное изложение научных концепций. Научно-популярная литература отличается от собственно научной как по отбору материала, системе доказательств, так и по манере изложения и языку.

Манера. В научно-популярном изложении больше, чем в строго научном, проявляется единство эмоционально-чувственных и логических элементов познания. Язык научно-популярной литературы очень близок к общелитературному, терминологии здесь употребляется несравненно меньше, чем в научной прозе, используются в основном общеупотребительные, а не узкоспециальные термины.

В научно-популярных текстах определения научных понятий либо заменяются упрощенными определениями, описательными оборотами, либо понятия объясняются в тексте и иллюстрируются примерами и сравнениями.

Выделяют следующие основные черты научно-популярного подстиля:

- а) подробность изложения научных данных, своеобразное «разжевывание» сведений;
- б) раскрытие всех возможных общих положений на конкретных примерах;
- в) намеренное подчеркивание хода логической мысли специальными речевыми средствами;
- г) стремление избегать широкого использования терминов, а при невозможном употреблении непременно разъяснять их значение;
- д) «не загромождение» научными фактами, материалом исследования; необходимость давать «отдых» читателю использованием различных параллелей и «вставок» не собственно научного содержания;
- е) использование разнообразных приемов (в том числе речевых) активизации внимания читателя;
- ж) стремление к оригинальности, нешаблонности выражения и некоторые другие.

В рамках изучения научно-популярного подстиля необходимо рассмотреть его стилистические и лексические особенности.

К стилистическим качествам данного подстиля можно отнести точность и аргументированность, эмоционально-занимательный характер изложения сложных научных проблем, который достигается, использованием приемов активизации внимания читателя, частого употребления оценочных средств, простоты форм, дающих читателю возможность «сомышления» с автором.

Научно-популярный подстиль наряду со стилистическими особенностями обладает характерными лексическими признаками.

Исследования научной-популярных текстов говорят о том, что их лексику условно можно разделить на *mpu пласта*:

- общелитературную,
- общенаучную,
- специальную (терминологическую) лексику.

Проанализировав лексический состав наших текстов, можно сказать, что они включат в себя следующие лексические единицы:

- *Общеупотребительные слова*. Это, прежде всего, общеупотребительные глаголы; предлоги; союзы; местоимения; числительные. Например: must, such as, when, it и т.д.
- Общеупотребительные слова, которые в данном тексте используются в узком значении. Например: wave (волна зубец ЭКГ), reading (чтение показатель прибора), grunting (хрюканье хрипящее дыхание), wheezing (сопение свистящее, стерторозное дыхание) и др.
- Слова-термины, характерные для научных текстов, которые редко употребляются в ненаучных текстах.

Каковы же *проблемы перевода* научно-популярного текста? Границы стилей не являются жесткими, а имеют многочисленные промежуточные формы. И все же почти в каждом тексте можно выделить основной жанр, который выражается через определенный набор средств.

В нашем конкретном тексте пересекаются научный (в качестве основного), публицистический и разговорные стили.

Элементы **публицистического** стиля проявляются в использовании особых средств речевого воздействия, а также в том, что обсуждаемые вопросы и проблемы рассматриваются как социальная проблема. Главной функцией публицистического стиля является убеждение читателей, что очень важно для научно-популярной литературы, особенно в области психологии и медицины.

Кроме того, для языка научно-популярной прозы характерным является употребление элементов **разговорного стиля**, которые собственно и создают эффект диалога, живого общения.

Зачастую авторы научных статей прибегают к использованию разговорной лексики и синтаксических конструкций, свойственных стилю.

Это достигается с помощью:

1) простых синтаксических конструкций для того, чтобы избежать усложненных предложений, сокращенных форм;

например: won't, can't, don't, it's, которые являются яркими признаками разговорного стиля.

2) довольно частого обращения к вопросам, активизирующим внимание читателя и показывающим ход, логику течения мысли;

например: What causes gastritis? How is gastritis diagnosed?

3) более широкого, использования средств словесной образности, особенно сравнений;

например:

- Leucocytes are all produced in that great blood-cell <u>factory</u>, bone marrow.
- Your skeletal system is to your body what <u>wood and bricks are to a house</u>.
- 4) путем сокращения употребления научных терминов, особенно узких, и несколько меньшего использования абстрактной лексики, а также терминовабревиатур;
- 5) свободного обращения к средствам разговорной речи, например прямое обращение к читателю (в совокупности с вопросами) создает эффект диалога, живого общения;

например: if you feel, if your doctor thinks, you should и др.

Выводы:

- 1. Цель научно-популярного медицинского текста передать научную информацию, адаптируя ее к повседневной жизни читателя, убедить читателя в том, что предлагаемые ему научные знания не являются сложными и вполне доступны для его понимания.
- 2. Определение принадлежности текста к тому или иному функциональному стилю рассматривается в качестве одного из важных этапов перевода.
- 3. Основная задача переводящего заключается в сохранении стиля оригинала и обеспечении адекватности перевода текста с учетом особенностей стиля.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Арнольд, И. В. Стилистика. Современный английский язык: учебник для вузов / И. В. Арнольд. – 4-е изд., испр. и доп. – М. : Флинта: Наука, 2002. – 384 с.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРЕПОДАВАНИЯ АНАТОМИЧЕСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ «ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК»

УО «Гродненский государственный медицинский университет» Кафедра иностранных языков Заборовская О. С.

Традиция использования латинского языка в анатомии и в медицине в целом служит объединяющим фактором для медиков всего мира и для унификации медицинского образования. Латынь в медицине традиционно используется как база международной терминологии такой дисциплины, как «Анатомия человека». Совершенствование преподавания латинского языка является актуальной задачей высшей медицинской школы. Знание латинского языка студентумедику дает возможность понимать терминологию других смежных дисциплин, изучаемых в вузе.

В медицинском образовании, как и на этапах его зарождения много столетий назад, так и в настоящее время, ведущее место принадлежит анатомии человека, как его основополагающему компоненту. По мнению академика М.Р. Сапина, анатомия представляет собой своеобразный стержень, на который наслаиваются приобретаемые в последующем знания [1].

Трудность изучения анатомической терминологии определяется необходимостью изучения огромного количества специальных терминов на русском и латинском языках, познанием огромного количества анатомических образований. Анатомия человека — это трудная, сложная и в то же время конкретная наука. Романтический восторг от профессии врача быстро проходит, как только на студента первого курса обрушивается огромный поток информации, который студент должен понять и запомнить. Среди этого потока латинская анатомическая терминология занимает немаловажное место.

Международная анатомическая терминология (Terminologia Anatomica) [2] представляет собой новейший стандарт в анатомической терминологии. Официальный стандарт данной терминологии существует только на латинском и английском языках. Корни анатомической терминологии, как и всей медицинской терминологии, уходят в античные времена и связаны изначально с трудами Гиппократа (460-375 гг. до н. э.). История анатомической терминологии начинается с римского врача Клавдия Галена (129-200 гг. н. э.), который изложил в своих трудах обобщенную концепцию всех известных медицинских знаний. Хотя Гален жил в Риме, многие свои труды он писал на древнегрече-