

# СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛЕКСИКА В СФЕРЕ ИНФОКОММУНИКАЦИЙ

Самаке Б.А.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники  
г. Минск, Республика Беларусь

Петрова Н.Е. – к.филол.н., доцент

В статье рассматривается специальная лексика в сфере инфокоммуникаций. Приводятся примеры терминов и профессионализмов, которые относятся к этой области знаний, рассматривается семантическая характеристика специальных слов, делаются выводы о важности изучения специальной лексики будущими специалистами.

Современное общество не может обойтись без Интернета, инфокоммуникационных и информационных технологий и т. д. В связи с этим сегодня такие технологии охватывают всё больше сфер деятельности человека, к примеру, производство, образование, экономику, торговлю, медицину, защиту информации и т. д.

Инфокоммуникации обычно определяются как совокупность средств обработки, накопления, хранения информации и переноса её в пространстве, импортированных в единую сетевую структуру, посредством которой обеспечивается доступность информационных ресурсов и информационный обмен [1]. В свою очередь, информационные технологии представляют собой методы и способы накопления, обработки, хранения, отображения и обеспечения целостности информации.

На сегодняшний день информационные технологии сильно развиваются, что способствует развитию специальной лексики в этой сфере, которая в свою очередь оказывает влияние на общелитературный язык, его лексическую составляющую. Приведём примеры специальной лексики в сфере инфокоммуникаций: *Интернет, провайдер, локальная сеть, виртуальная локальная сеть, беспроводная сеть, коммутация, модем, кабель, маршрутизация* и другие.

В отличие от общеупотребительных слов, специальная лексика употребляется преимущественно людьми определённой профессии, рода деятельности. Среди специальных слов выделяются термины и профессионализмы. Терминами называются слова, являющиеся официально принятыми наименованиями научных понятий, приборов, инструментов. Совокупность терминов конкретной науки или профессии называется терминологией [2]. Примерами терминов в сфере инфокоммуникаций являются слова *телекоммуникации, телекоммуникационная сеть, информационная сеть, инфокоммуникационная сеть, информационные ресурсы, оконечная система, вычислительные ресурсы* и др.

Профессионализмы – это слова, употребляемые в разговорной речи людей, объединённых какой-либо профессией, специальностью, не являющиеся официально признанными наименованиями специальных понятий [3]. Каждому профессионализму будет соответствовать термин, узаконенное наименование, например, *нет – Интернет, мыло – электронная почта, месага – сообщение, конфа – конференция, коннектиться – подключаться к Интернету, веник – винчсер, комп – компьютер, сапарт – служба поддержки, хомяк – домашняя страница, доктор – антивирус* и т. д. Как видно, такие слова (профессионализмы) употребляются в первую очередь для удобства, экономии языковых средств. Поэтому мы считаем, что использование таких языковых единиц в речи оправдано, хотя не стоит ими злоупотреблять.

Знание специальной лексики является обязательным для любого специалиста для того, чтобы отображать свою компетентность, грамотность в определённой сфере. Мы проанализировали основной состав специальных слов в сфере инфокоммуникаций и сделали вывод, что эти слова разнообразны по значению, или семантике. Можно выделить следующие их группы:

– специальные слова, связанные с обработкой, накоплением, хранением информации и её переносом, например, *коммутатор, маршрутизатор, передача информации, резервное копирование данных, сбор информации;*

*58-я Научная Конференция Аспирантов, Магистрантов и Студентов БГУИР, Минск, 2022*

– специальные слова, связанные с топологией, например, *топология типа шина, звезда, кольцо, иерархическая звезда, полносвязанная, смешанная топология;*

– специальные слова, связанные с удовлетворением запросов пользователя, например, *телекоммуникационная услуга, информационная услуга, инфокоммуникационная услуга;*

– специальные слова, связанные с различными режимами устройств, например, *пользовательский, привилегированный, глобальный конфигурационный, полнодуплексный, полудуплексный режим.*

Также отметим, что большинство русских специальных лексем в сфере инфокоммуникаций заимствуются, в первую очередь из английского языка. Это объясняется тем, что в англоговорящих странах такие технологии развиты на более высоком уровне и часто вместе с технологией, устройством заимствуется и специальное слово.

Таким образом, специальная лексика в сфере инфокоммуникаций играет важную роль в создании коммуникативно-прагматических характеристик текста, а также в жизни каждого специалиста, связанного с инфокоммуникациями. Мы определили, что такие единицы языка разнообразны по семантике. В русский язык большинство специальных слов сферы инфокоммуникаций пришло из английского языка. Мы считаем, что знание специальной лексики сферы инфокоммуникаций является обязательным не только для профессионалов и будущих специалистов, но и для обычных людей, поскольку в современном мире Интернет и иные инфокоммуникационные технологии используются практически во всех сферах человеческой деятельности.

**Список использованных источников:**

1. Воробиевко, П. П. *Инфокоммуникации: термины и определения [Электронный ресурс] / П. П. Воробиевко, Л. А. Никитюкиенко. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/infokommunikatsii-terminy-i-opredeleniya/viewer>. – Дата доступа: 30.11.2021.*

2. *Специальная лексика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1334951>. – Дата доступа: 30.11.2021.*

3. *Профессионализмы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://lab314.brsu.by/kmp-lite/kmp2/OTT/tLecture/tLexis.htm>. – Дата доступа: 30.11.2021.*