

## Исследование сферы функционирования технического английского языка

Рыбалтовская Е.А., Старцева Ю.М.

Белорусский национальный технический университет

В современном мире английский — признанный международный язык общения. Хотя по количеству носителей в мире он занимает лишь четвертую позицию, тем не менее, как в качестве разговорного, так и официального делового является самым популярным языком. Его используют практически во всех сферах деятельности: при составлении международных договоров, ведении различного рода документации, на переговорах, в выступлениях перед иноязычной аудиторией и т.д. И особое место здесь принадлежит сфере технического английского языка.

В наше время невозможно представить себе высококвалифицированного инженера или человека другой технической специальности, не владеющего хотя бы азами технического иностранного языка. Английский язык является базовым языком при техническом описании высокотехнологического оборудования в любых отраслях техники. Лидеры в разработке компьютеров и современного программного обеспечения к ним (такие компании, как IBM, Microsoft) разрабатывают программы на английском языке, а уже потом они переводятся на другие языки мира. Русская часть Интернета ничтожно мала по сравнению с информацией на английском языке, а в Интернете, как известно, можно найти описания любой технической информации. И, безусловно, в этих областях применяются знания технического английского языка. Кроме того, при нынешней ситуации на рынке в связи с огромным импортом продукции и огромным количеством предприятий, поставляющих эту продукцию, требуется большое количество людей, знающих не только разговорный язык, но и умеющих переводить специальные технические термины. Что бы значительно повысить качество коммуникативной компетенции студентов, изучающих иностранный язык в технических сферах деятельности человека на кафедре «Английский язык №1» БНТУ организованы курсы по изучению иностранных языков, на которых студенты могут овладеть иностранным языком как средством коммуникации в профессионально-ориентированных сферах деятельности.

Таким образом, сфера функционирования английского технического языка довольно обширна и с каждым годом с развитием научно-технического прогресса, с внедрением новых открытий цивилизаций эта сфера, несомненно, будет расширяться и дальше.