4. The impact of technological innovation on building a sustainable city [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://jqualityinnovation.springeropen.com/articles/10.1186/ s40887-017-0014-9 — Дата доступа: 20.10.2020.

УДК 811.1/.8

## ОСОБЕННОСТИ КОГНИТИВНОГО ПОДХОДА К ПРЕОДОЛЕНИЮ ГРАММАТИЧЕСКОЙ ИНТЕРФЕРЕНЦИИ С УЧЕТОМ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СОПОСТАВИМЫХ ЯЗЫКОВ

Е.Н. Лазарева

Белорусский национальный технический университет

Автономия индивидуальной личности, индивидуалистическое мировоззрение, занимающие главенствующее место в иерархии культурных ценностей представителей англоязычных культур, проявляется при употреблении различных форм повелительного наклонения и модальных глаголов. Сопоставление двух языков отчетливо демонстрирует подчеркнутую вежливость, заботливое, чуткое отношение к человеку со стороны английского языка, и игнорирование в результате противоположной идеологии этого аспекта со стороны русского языка.

В связи с этим при развитии у обучающихся умений преодолевать грамматическую интерференцию необходимо учитывать национально-культурные особенности изучаемого и родного языков.

В рамках когнитивного подхода в целях формирования умений, обучающихся преодолевать грамматическую интерференцию следует опираться на родной язык обучающихся, чтобы научить грамматические концепты, распознавать в процессе сопоставительного анализа сходства и различия языковых явлений в двух языках и соблюдать грамматические правила иностранного языка в процессе реального общения. Когнитивный подход выполняет созидательную функцию — способствует развитию иноязычного мышления, а не автоматическому подбору грамматических аналогов для их репрезентации в иностранном языке.

Обучение в содержательном отношении должно включать в себя самые распространенные виды и типы грамматической интерференции, которые наблюдаются у обучающихся в условиях развития их коммуникативно-познавательной деятельности на иностранном языке. Их можно выявить посредством анализа наиболее типичных ошибок обучающихся.

В когнитивном подходе к преодолению грамматической интерференции в приоритете должно быть сопоставление грамматических концептов родного и иностранного языков. Формирование у учащихся концептуального мышления на иностранном языке следует осуществлять с учетом индивидуально-психологических характеристик, обучающихся в условиях развивающей образовательной среды. Это подразумевает выбор наиболее оптимальной системы обучения с опорой на когнитивные умения обучающихся по преодолению грамматической интерференции.

Развитие когнитивных умений, обучающихся необходимо в целях преодоления грамматической интерференции, поскольку обучающимся следует в полной мере осознавать потенциальные и совершаемые ошибки, уметь их выделять в тексте, анализировать, классифицировать и систематизировать по разным типам согласно правилам грамматики иностранного языка, уметь упрощать, детализировать и обобщать грамматические концепты.

В когнитивном подходе для преодоления грамматической интерференции следует соблюдать следующие принципы обучения иностранному языку:

- коммуникативная направленность деятельности;
- опора на родной язык;
- учет грамматических трудностей изучаемого языка;
- проблемность в освоении грамматического материала.

При этом обучение преодолению грамматической интерференции должно быть направлено на решение следующих задач:

– развитие коммуникативных навыков и грамматической компетенции обучающихся в речевой деятельности на иностранном языке;

- овладение способами и приемами образовательной деятельности посредством изучения иностранного языка как средства познания, воспитания, развития и обучения;
- формирование и развитие навыков и умений самостоятельной работы при изучении иноязычной грамматики;
- расширение общекультурного кругозора и развитие лингвистического потенциала обучающихся [1, c. 214].

Процесс преодоления грамматической интерференции должен иметь последовательный, поэтапный характер формирования и развития грамматической компетенции по принципу от простого к сложному в соответствии с программой обучения грамматике английского языка. Иными словами, по мере освоения нового грамматического материала упражнения на преодоление грамматической интерференции должны усложняться по мере усложнения грамматического материала. Вместе с тем в условиях когнитивного подхода необходимо развивать описанные выше когнитивные умения.

Таким образом, реализация когнитивного подхода к преодолению грамматической интерференции позволяет свести к минимуму ошибки обучающихся на разных уровнях (семантическом, коммуникативном и морфолого-синтаксическом) грамматических концептов иностранного языка посредством формирования и развития грамматической компетенции, а также учитывать лингвокультурологические особенности родного и изучаемого языков.

## Список использованных источников

1. Игнатова, М.Н. Методика преодоления грамматической интерференции на основе применения рационального подхода в условиях соизучения нескольких языков / М.Н. Игнатова // Преподаватель XXI век. -2015. № 2. - C. 211–220.

УДК 338.585

## ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ КАК СПОСОБ УВЕЛИЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

Н.С. Линченко, И.Е. Ругалёва Белорусский национальный технический университет

Общепринято, что инновационная деятельность является обязательным фактором для успешной деятельности любого предприятия. В нынешнее время для достижения высокой рентабельности экономической деятельности предприятия необходима разработка и реализация элементов стратегии внедрения инноваций.

Достичь увеличения объемов выручки предприятия на данном временном отрезке возможно при условии использования инновационных процессов, выраженных в виде новых производственных систем и модернизации выпускаемой продукции. Для того чтобы создать условия для обновления технических и организационно-технологических процессов необходимо внедрять систему производства и менеджмента современного типа и исключать закоренелые стандарты производства, более не являющиеся актуальными, что актуально для части производств на территории постсоветского пространства.

Главным условием для того, чтобы занять устойчивую позицию на рынке, повысить эффективность и производительность предприятия является постоянное обновление технической и технологической базы, обучение и повышение квалификации сотрудников. Такие факторы, как изменения в финансовой политике, динамика рынков сбыта, изменение потребительских предпочтений — являются внешними мотивами, а такие факторы, как давление рынка, конъюнктурные колебания, обновление сырьевой базы, расширение рынка — внутренними.

Общность взаимозависимых процессов и этапов создания нововведения будет являться жизненным циклом инновации и определяется как диапазон времени от создания идеи до ликвидации производства данного продукта.

Создание условий для смены производственной базы является сложной задачей. На этой стадии воспроизводится и совершенствуется технология, отрабатывается регламент