Фитонимы, мотивированные красным цветом, присутствуют как в славянских языках, так и в их диалектах: *красноголовик, красноголовка, красная кашка* — клевер луговой Trifolium pratense L., *краснокоренка* — диалектное название зверобоя.

В языковой картине мира красный цвет ассоциируется с исцелением от недугов, оберегом, поэтому часто растения красного цвета используют в магических и лечебных целях: кровохлебка аптечная Sanguisorba officinalis L., согласно чешской традиции, хранила от чар; в Хорватии красный лук клали в колыбель ребенку — отгонять от него злые силы; в лесковацком крае тяжелобольного поливали отваром красной вербы.

Растения, похожие по цвету на кровь, наделялись в народном представлении способностью останавливать кровь. В исследовании по народному акушерству и гинекологии, В. Ф. Демич отмечает: «Нередко в деревне лечатся от расстройства менструаций красными растениями, имеющими красные цветы и ягоды, или дающими окрашенный настой» [1, с. 7].

Не менее многочисленна группа фитонимов, мотивированных синим цветов растений: синовница, синоцветка, синюшник, синявка, голубые цветки), синеглазка, болг. синецвет, синя билка, србх. modrec, modrocvet, sinokvet, чеш. sinokwět, пол. modrzieniec, василек, борец синий 'аконит высокий Aconitum excelsum Reich.'

Менее многочисленны названия растений, мотивированные зеленым цветом, поскольку этот цвет воспринимается в языковой картине мира как цвет растительности. Зеленый цвет встречается в названиях трав: *зелье*, *зель*, *озель*, незрелых плодов и ягод: *зелень*, *зеленец*.

Еще более редким в фитонимах является упоминание черного цвета. Например, в диалектах встречается название лопуха *чернодырка*, в названиях черники: *черень*, *чернижница*.

Характеристика *черный* может выражать негативное отношение к ядовитому растению: *чёрное зелье* 'лютик едкий Ranunculus acer.

Выводы

Анализ фитонимов позволяет изучить языковую картину мира и народные представления о влиянии цвета растений на их лечебные свойства.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. *Демич, В. Ф.* Очерки русской народной медицины. Акушерство и гинекология у народа / В. Ф. Демич. СПб., 2009. Ч. 2. С. 1889.
- 2. *Колосова, В. Б.* Лексика и символика славянской народной ботаники. Этнолингвистический аспект / В. Б. Колосова. М.: Индрик, 2009. С. 352.

УДК 811.111

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОРФОГРАФИИ И ПРОИЗНОШЕНИЯ В БРИТАНСКОМ И АМЕРИКАНСКОМ ВАРИАНТАХ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА

Артюшенко А. Е.

Научный руководитель: старший преподаватель А. А. Шиханцова

Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет» г. Гомель, Республика Беларусь

Введение

На протяжении долгого времени американский вариант английского языка являлся объектом культурных, социологических и лингвистических исследований. Некоторые лингвисты рассматривают его как независимый язык со своими особенностями в лексике, произношении, орфографии, грамматике и интонации. Актуальность нашей работы заключается в том, что американский английский становится ведущим языком в мире. Это язык компьютерных технологий, бизнеса, науки и техники. Он получает все большее распространение, так как имеет простую грамматику, лексику и фонетику. Тема языка никогда не исчерпает своей актуальности, так как язык меняется вместе с людьми.

В данной работе мы рассмотрим лишь некоторые особенности, а также различия в орфографии и произношении британского и американского вариантах английского языка.

Цель:

- 1) представить американский вариант английского языка в качестве разновидности английского языка;
- 2) определить некоторые различия между американским вариантом английского и британским вариантом английского.

Материал и методы исследования

Для решения поставленных задач были использованы следующие методы:

- 1) теоретический анализ научно-методической литературы;
- 2) сопоставительного исследования.

Сегодня США являются одной из самых развитых держав в мире. Однако это не причина объявлять американский независимым языком и считать его выше британского английского и других вариантов английского языка. Причина в том, чтобы соответствовать лингвистическим требованиям, контролировать звуковую систему, вокабуляр и грамматику самостоятельно. Так как «первоначальный язык является инструментом общения, состоящего, в большинстве своем, из вокабуляра, грамматики, произношения и правил написания, который контролирует их использование в устной и письменной речи». Британский и американский английский имеют, по существу, единую грамматическую, фонетическую системы и один словарь, используемый в двух принципиально различных средах, и, таким образом, они не могут рассматриваться как разные языки.

В американском английском наблюдается усиливающаяся тенденция использования упрощенного написания. Американское написание больше соответствует произношению, которое делает американский вариант по-настоящему упрощенным.

- 1. Самая общая черта этого упрощенного написания состоит в использовании ог во всех словах, которые в британском английском имеют our, например: color/colour, labor/labour, honor/honour.
- 2. Окончание er используется вместо re, например: center/centre, theater/theatre, kilometre, искл.: ogre и слова, оканчивающиеся на cre: massacre, nacre.
- 3. Вместо се используется se: defense/defence, license/licence, и ze употребляется вместо se: realize/realise, analyze/analyse, apologize/apologise.
- 4. Во всех словах, образованных от глаголов, оканчивающихся на 1 или p, эти буквы не удваиваются: travel traveler, traveled, traveling; worship worshiper, worshiped, worshiping.
 - 5. В некоторых словах приставка іп предпочтительнее еп:

```
inclose — enclose
```

insnare — ensnare

7. Написание — ае или — ое часто меняется в сторону упрощения:

anemia — anaemia

diarrhea — diarrhoea

8. Многие американцы пишут thru вместо through, tho за место though, Marlboro за Marlborough.

Произношение — самая существенная разница. Студенты со знанием английского языка часто сталкиваются с характерной трудностью при первом контакте с американцами. Проблема состоит, тем не менее, даже не в языке, а в самом произношении. Отдельно от качества американской речи, существует набор основных различий между британским и американским произношением.

- 1. Американцы часто произносят [r] в позиции, где это не произносится в Британском Английском: car, hare, port.
- 2. Американцы произносят звук «а» как [æ] вместо [a:] в словах: ask, answer, past, can't, half, after, example и другие.
- 3. В таких словах как news, dew, duke американское произношение будет таким: [nu: z], [du:], [du: k].

- 4. Американцы произносят [h Λ t], [n Λ t], [t Λ p], ['k Λ mon], [Λ n] в словах hot, not, top, common, on.
 - 5. Слова better, butter, city произносятся как ['bedər], [bAdə], ['sidi].
 - 6. Tomato, address и schedule также произносятся по-другому: [tə'meitəu], ['ædres], ['skedju:l].
- 7. Слова, оканчивающиеся на ary и ory имеют ударение на следующем последнем слоге в Американском языке: secretary, laboratory.
 - 8. Опускается [h], как правило, в начале слова: his, him, her, humor, humidity, history и другие.

Результаты исследования и их обсуждение

Были проведены исследования, в ходе которых стало известно, что американская речь не всегда простая для понимания, а американский английский очень живой и гибкий язык. Поэтому необходимо постоянно следить за его развитием.

Вывод

Несмотря на то, что американский английский не существенно отличается от британского английского, для успешной коммуникации нужно обязательно помнить о различиях в лексике, орфографии, произношении, интонации, ударении и грамматике.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. *Бурая, Е. А.* Фонетика современного английского языка / Е. А. Бурая. М.: Академия, 2006. 272 с.
- 2. *Выборова, Г. Е.* EasyEnglish / Г. Е. Выборова, К. С. Махмурян М.: Владос, 1994.
- 3. Бурлакова, А. П. The ABC fun / А. П. Бурлакова. М.: Просвещение, 1981.

УДК 796.071: 616-008.1

ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СПОРТСМЕНОВ В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ СПОРТИВНЫХ НАГРУЗОК

Архипенко Д. А., Букотина Д. А.

Научный руководитель: старший преподаватель Л. Л. Шилович

Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет» г. Гомель, Республика Беларусь

Введение

Немаловажной задачей для спортивной физиологии является изучение особенностей формирования и развития физиологических функций организма спортсмена и механизмов адаптаций к все более возрастающим нагрузкам. Знание основных закономерностей поэтапных изменений в развитии приспособлений организма спортсмена позволит в будущем определить сенситивные и критические периоды в отклонении работы механизмов адаптации.

Цель

Проследить динамику показателей полученных в программе «Омега» в течение четырех лет и установить их взаимосвязь с физическим состоянием организма.

Материал и методы исследования

Для анализа функционального состояния были взяты данные спортсменов академической гребли, проходивших обследование в течение 4 лет с использованием программно-аппаратного комплекса «Омега-С». За основу были взяты показатели в программе «Омега»: такие как: индекс напряжения регуляторных систем «ИН» — характеризует активность симпатического отдела вегетативной нервной системы, в норме 10–100 у.е; индекс вегетативного равновесия «ИВР» — указывает на соотношение между активностью симпатического и парасимпатического отдела, в норме 35–145 у.е.; вегетативный показатель ритма «ВПР» позволяет судить об активности автономного контура регуляции, в норме 0,25–0,6 у.е.; показатель адекватности процессов регуляции «ПАПР» — отражает соответствие между активностью симпатического отдела вегетативной системы и ведущим уровнем функционирования СА-узла, в норме 15–50 у.е.; вариационный размах (dX) — физиологи-