

анализа литературы.

Результаты исследований. С начала 2000-х Правительство КНР осуществляет целенаправленную и активную политику в сфере образования, целью которой является уменьшение количества малообразованного населения.

Прежде всего, это касается повышения доступности девятилетнего обязательного образования на селе. Так в КНР был введен механизм финансового обеспечения обязательного образования в сельских районах, в результате чего образование, финансируемое из государственного бюджета, стало более доступно больше чем в 400 тыс. учебных заведениях или 150 млн. сельским ученикам средних и начальных школ [4].

В реальном выражении это находит себя и в строительстве новых школ на селе за счет центрального бюджета, и в начислении стимулирующих выплат педагогам тех районов, которые испытывают кадровый голод. Это позволяет постепенно выводить девятилетнее обязательное образование в сельской местности на более высокий уровень [2].

Принимаются меры и для сокращения разницы уровня образования между населением восточных и западных регионов страны. Так Госсоветом КНР был принят и планомерно реализуется План распространения базового образования и ликвидации неграмотности среди молодых и взрослых людей в западном регионе КНР [4].

Хотя по объёму государственных вложений в образование Китай продолжает отставать от развитых стран (там этот показатель превышает 5-6% ВВП), а рост ассигнований в данную сферу растет довольно медленно и нестабильно, власти КНР все же обеспечивают его дальнейшее увеличение [3].

Весьма положительным моментом является и то, что эта политика поддерживается на протяжении ряда лет.

Заключение. Таким образом, благодаря мерам, принятым правительством страны, в последние годы удалось достичь определенных результатов в улучшении функционирования системы образования, в выравнивании шансов на обучение среди различных слоев населения.

Литература. 1. Закон КНР об образовании // Законодательство и экономика Китая [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://asia-business.ru/law/law3/education/> - Дата доступа: 05.01.2020. 2. Карнаухова, М.В. Политика Китая в области образования на современном этапе / М.В. Карнаухова, И.В. Талина, Е.А. Тимошина // Власть. - 2015 - № 11. С. 202 - 205. 3. Рысакова, П. И. Система образования в китайском обществе: социологический анализ социокультурной эволюции – СПб.: Алетейя, 2010. – 219 с. 4. Шилов, А. П. Проблемы образования в современном Китае // Вопросы культурологии.- 2009. - № 2. - С. 49-51.

УДК 619:617(092)

ПЛЕСКАЧЕВСКАЯ С.И., студент

Научный руководитель - **МАТЮШОВА К.С.**,

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

НОЭЛЬ ФИЦПАТРИК – ХИРУРГ-БИОНИК

Введение. Целью данного исследования является изучение вклада Ноэля Фицпатрика, ирландского ветеринарного ортопеда и нейрохирурга, специалиста по мелким животным, в мировую ветеринарную медицину в целом и протезирование конечностей у животных в частности.

Материалы и методы исследований. Материалом послужили интернет-ресурсы, посвященные биографии и профессиональной деятельности Фицпатрика, его научные статьи и интервью различным СМИ. Методами исследования выступили сравнительный анализ, обобщение, сопоставление.

Ноэль Фицпатрик является новатором в ветеринарной медицине. Он практикующий хирург, специализирующийся на ортопедии, нейрохирургии, онкологии и хирургии мягких тканей. В 2009 году он стал первым в мире ветеринарным хирургом, успешно проведшим чрезкожное остеointегрируемое протезирование коту по имени Оскар, потерявшему обе задние лапы в результате несчастного случая. Эта технология используется в создании протезов для людей, потерявших конечности.

Своим главным достижением Фицпатрик считает продвижение концепции One Medicine («Единая медицина») в Великобритании. Будучи ветеринаром, он лично почувствовал глубокий разрыв между медициной для человека и ветеринарной медициной и увидел, насколько это несправедливо. Разочарованный отсутствием возможности поделиться тем, что он узнал из повседневной практики, и извлечь пользу из соответствующих знаний медицины, он решил создать платформу Humanimal Fund, за что был удостоен звания почетного доктора Университета Суррея. Суть подхода One Medicine состоит в сотрудничестве между ветеринарами, врачами и исследователями, чтобы люди и животные получали пользу от медицинского прогресса, но не ценой жизни животных. Кроме того подчеркивается необходимость ужесточения научных и юридических требований к лабораторным испытаниям на животных.

Фицпатрик – ученый, который практикует и развивает артроскопическую хирургию, когда при минимальном хирургическом вмешательстве можно не только получить точную и полную информацию о состоянии опорно-двигательного аппарата, но и сразу провести коррекцию патологий. Ученый основал институт восстановления скелетных тканей, чтобы предоставить научную доказательную базу для лечения сложных состояний нервно-мышечной системы. Под его руководством создаются современные имплантаты для животных, известные как технологии Fitzbionics. Ученый прочитал более 700 лекций по всему миру за более чем десятилетие профессиональной деятельности. ВВС сняла документальный телесериал «Бионический ветеринар» в 2010 году, где рассказывалось о работе ветеринара Фицпатрика и его команды в клинике Fitzpatrick Referrals.

Результаты исследований. Мы пришли к выводу, что Ноэль Фицпатрик внес значительный вклад в ветеринарную медицину. Это подтверждают его многочисленные звания и премии, в том числе премия Блейна Британской ветеринарной ассоциации мелких животных. Он является первым ветеринарным врачом, проведшим протезирование. Кроме того, он является автором более 30 новых технологий, применяемых в ветеринарии.

Нельзя не отметить то, что он сторонник ветеринарной этики, популяризирует гуманное отношение к животным и подчеркивает право животных на современное, высокотехнологичное лечение и полноценную жизнь после тяжелых травм и патологий. Подтверждением вышесказанного является один из выпусков Animal Rescue, посвященный «фабрикам щенков». Анонсируя выпуск, Фицпатрик просидел час в клетке, рассказывая журналистам, что животные на нелегальных «производствах» щенков живут без солнца, без движения и без полноценного общения с другими собаками и людьми. Многие щенки погибают от инфекций и генетических уродств.

Заключение. Фицпатрик разработал новые методы и приемы, чтобы помочь домашним животным с особыми проблемами. Его деятельность способствует взаимовыгодному обмену знаниями между медициной для людей и ветеринарной медициной, что, мы уверены, поможет научному сообществу в решении неразрешенных на данный момент проблем, как здоровья животных, так и здоровья человека. Ведь люди и животные во многом схожи. Они живут в одинаковых природных условиях и болеют одинаковыми болезнями (виды рака, артрит и др.), и, например, угроза от инфекции MRSA точно такая же. Все получают выгоду, если будут сотрудничать.

Литература. 1. Бионический протез для овчарки Сторм [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tass.ru/obschestvo/9199267>. – Дата доступа: 18.04.2021. 2. Professor Noel Fitzpatrick [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.fitzpatrickreferrals.co.uk/clinicians/noel-fitzpatrick/>. – Дата доступа: 18.04.2021. 3. The Supervet: We interview

Noel Fitzpatrick [Электронный ресурс] // Essential Surrey and SW London. – Режим доступа: <https://www.essentialsurrey.co.uk / lifestyle/celebrity-interview/our-interview-with-noel-fitzpatrick/>. – Дата доступа: 19.04.2021.

УДК 811.111'373.45

ПРОТАЩИК П.И., студент

Научный руководитель - **КРАСОВСКАЯ Я.И.**, ассистент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь.

УПОТРЕБЛЕНИЕ АНГЛИЦИЗМОВ В РУССКОЙ РЕЧИ

Введение. В статье рассматриваются основные причины, условия и формы активного использования англицизмов в русской речи. Значение английского языка в современном мире достаточно велико, около 1 миллиарда людей используют его каждый день. Влияние английского языка можно обнаружить среди людей любого возраста, но наибольшее – среди молодых людей от 14 до 30 лет.

Результаты исследований. В культуре современного общества все большее значение приобретает так называемый «рунглиш» – жаргон современного поколения молодых людей, пропитанный англицизмами. Англицизмы начали проникать в русский язык на рубеже XVIII-XIX веков, но их приток в лексику русского языка оставался незначительным вплоть до 1990-х годов. Влияние английского языка оказывается наиболее активным в тех областях, где языковое общение происходит наиболее интенсивно, а именно в языке сфер массовой культуры – СМИ, индустрии развлечений и музыки, в языке компьютерных технологий, Интернета, мобильных телефонов, в спорте и розничной торговле. Основным мотивом усиления влияния английского языка на русский в наши дни, прежде всего, это расширение по всем направлениям контактов с окружающим миром, в котором основным языком международного общения является английский, а также массовое изучение иностранных языков, широкое использование двуязычного Интернета и желание украсить свой язык иностранными словами. Использование английского языка в области экономики, науки и техники определяется прежде всего необходимостью обеспечения полного понимания между общающимися сторонами.

Наибольшего размаха влияние английского языка достигло в рекламе. Здесь уже используются не только отдельные латинские буквы, не только отдельные слова в латинском написании, но уже и целые словосочетания и даже предложения: Taxi Maxim (заказное такси), Marko (белорусский производитель обуви), NaviBand (белорусская музыкальная группа), Belarus Fashion Week (международное событие моды, проводимое два раза в год в Минске).

Также сильное влияние английский язык оказывает на сферу IT. В IT-сфере знание языка является обязательным условием, т.к. большинство терминов именно на английском: апгрейд – upgrade («обновление»); баг – bug («жук, жучок»); («веб – web («сеть»); спам – spam («реклама которых успела надоесть»); хай-тек – hi-tech, high technologies («высокие технологии»); бит – bit (сокр. binary digit) – двоичная цифра.

Все заимствования «рунглиша» можно разделить на пять основных категорий:

1. Прямые – слова, которые совпадают в русском звучании с английским написанием. Например: *weekend* – уикенд, *roaming* – роуминг, *soundtrack* – саундтрек, *teenager* – тинейджер.

2. Экзотизмы – предметы или явления, которые не имеют собственного названия в русском языке: *чизбургер*, *бранч*, *айфон*, *селфи*.

3. Гибриды – слова, включающие английские корни и русские морфологические признаки: *креативный* (*creative*), *чилить*, *отдыхать* (*to chill*), *запостить* (*to post*).

4. Профессионализмы – слова, которые используются в узкоспециализированных