

и Достоевского соблюдение канонов не было лишь данью определённым правилам – требованиям слога, вежливости или чего-то ещё. Так, исследователи небезосновательно доказывают, что Пушкин и Гоголь были убеждёнными монархистами. На наш взгляд, именно в текстах Пушкина (в первую очередь), Гоголя и Достоевского отражён религиозный взгляд на природу власти. В случае с Чеховым мы не можем с уверенностью судить о его политических воззрениях, поэтому осмелимся предположить, что Антон Павлович при написании письма следовал существующей традиции, чтобы подчеркнуть своё уважение к адресату. Принципиально иная картина – в письмах А.И. Герцена Александру II и Н.Г. Чернышевского Александру II. В представлении Чернышевского император – это политический оппонент, а не Помазанник Божий. Это отношение к адресату выражено, в частности, и на формальном уровне посланий Николая Гавриловича – в виде несоблюдения существующих

правил составления такого рода текстов. Не соблюдались правила и в письмах Герцена, для которого император – то персона, равная Христу, то кровавый деспот. Не соблюдались правила и в письмах Л.Н. Толстого – потому, что он обращался к царям то с официальными записками (мы имеем в виду письма-просьбы Александру III и Николаю II), то, если говорить о собственно письмах, как к подозреваемому, который должен оправдываться (Александр II), то как к простому человеку (пусть и высокопоставленному) и христианину (Александр III), то как к сотоварищу, христианину и брату, которого обманывает лживое окружение и которому не лишне напомнить о христианском призвании (Николай II).

В заключение формулируются перспективы дальнейшего исследования темы.

Завершается работа перечнем основных журналов, издаваемых в XIX – начале XX века, и библиографическим списком.

### *Медицинские науки*

#### **ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (русско-казахский толковый словарь)**

Акбасова А.Д., Исаков О.А., Саинова Г.А.,  
Калыбеков Т., Тойчибекова Г.Б.,  
Сунакбаева Д.К., Ахметов Н.А.

*НИИ «Экология» при Международном  
Казахско-Турецком университете  
имени Ходжи Ахмеда Ясави, Туркестан,  
e-mail: ecolog\_kz@mail.ru*

Большой интерес, проявляемый общественностью, представителями законодательной и исполнительной власти, средствами массовой информации к проблемам загрязнения и деградации среды жизнедеятельности человека, а также к вопросам охраны природы, привел к появлению огромного числа публикаций по экологической тематике и многочисленных документов указов, постановлений, решений, заключений, докладных записок, научных отчетов и пр., посвященных экологическим проблемам) на различных уровнях управления от городского до республиканского.

Во всем этом обширном информационном массиве содержится большое число терминов и понятий, непосредственно или косвенно связанных с экологией и безопасностью жизнедеятельности в частности. В ряде случаев одни и те же термины трактуются по-разному. Для адекватного использования и правильного применения терминов был создан данный русско-казахский толковый словарь. Этот словарь «Экология и безопасность жизнедеятельности» должен способствовать правильному и однозначному пониманию научных публикаций, материалов средств массовой информации, юридических

документов, заключений государственных и общественных экспертиз, касающихся условий жизни населения, загрязнения и деградации среды обитания человека.

Словарь рассчитан на специалистов различных категорий, которые в своей практической деятельности сталкиваются с вопросами охраны и рационального комплексного использования природных ресурсов, охраны труда, а также экологией и безопасностью жизнедеятельности.

#### **РОСТОСТИМУЛИРУЮЩИЕ И БАКТЕРИЦИДНЫЕ ПРЕПАРАТЫ (монография)**

Акбасова А.Д., Саинова Г.А., Колушпаева А.Т.

*НИИ «Экология» при Международном  
Казахско-Турецком университете  
имени Ходжи Ахмеда Ясави, Туркестан,  
e-mail: ecolog\_kz@mail.ru*

В данной работе особое внимание уделено поиску наиболее перспективных путей реализации серосодержащих отходов нефтегазовой промышленности и альдегидсодержащих отходов коксохимии в качестве вторичного сырья. Исследования проведены в двух направлениях:

- 1) синтез новых биологически активных производных пиперидина, обладающих высокой ростостимулирующей активностью на рост и развитие сельскохозяйственных культур;
- 2) получение различных неорганических соединений серы (сульфаты, персульфаты, тиосульфаты, гидросульфаты и др.) и разработка на их основе новых дезинфицирующих составов для обработки объектов животноводческих комплексов, неблагополучных по туберкулезу, бруцеллезу и для лечения некробактериоза

и других болезней крупного и мелкого рогатого скота.

При написании книги использованы труды зарубежных и отечественных ученых, опубликованные в различных изданиях, в сборниках материалов научно-технических конференций, научно-техническая литература, энциклопедии, ресурсы в сети Интернет, ГОСТы, рекомендации и стандарты международных организаций.

Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов на основе разработки и внедрения ресурсосберегающих и малоотходных технологий являются приоритетами экологической политики сегодняшнего дня. В связи с этим в последние годы активизировались работы по разработке новых технологий, позволяющих переработать промышленные и бытовые отходы с получением или товарных продуктов, или их трансформированных форм, удобных для применения в качестве сырья для конкретных производственных процессов различных отраслей промышленности, включая химическую.

Накопленный опыт показывает, что применение техногенных отходов в качестве сырья является одним из наиболее рациональных способов их утилизации. С одной стороны, такой подход позволяет снизить экологическую нагрузку на природную среду, с другой стороны, обеспечить более рациональное использование дефицитных и невозобновляемых природных ресурсов, заменяя первичное сырье на вторичное.

В настоящее время актуальной является исследования, направленные на разработку эффективных экологических технологий синтеза новых органических и неорганических химических соединений с использованием в качестве сырья промышленных отходов.

### ОХРАНА ПОЧВЫ (учебник)

Акбасова А.Д., Дуамбеков М., Саинова Г.А.

*НИИ «Экология» при Международном  
Казахско-Турецком университете  
имени Ходжи Ахмеда Ясави, Туркестан,  
e-mail: ecolog\_kz@mail.ru*

В данной книге рассматривается взаимодействие природы и общества – совокупность тесно связанных между собой физических, химических, биологических и др. Процессов с позиции почвоведения и экологии. Рассмотрены также закономерности в природе, процессы естественной эволюции почв и возможные отклонения в ходе природных процессов под воздействием многосторонней антропогенной деятельности человека.

Книга «Охрана почв» написана в соответствии с программой курса «Земельные ресурсы и охрана почв», читаемого для средних профессиональных учебных заведений РК.

Учебник рассчитан на специалистов различных категорий, которые в своей практической деятельности сталкиваются с вопросами охраны почв, а также на преподавателей высших и средних учебных заведений, студентов и широкий круг лиц, интересующихся проблемами взаимодействия общества и природы.

Проблема охраны почв, как и всей окружающей среды, состоит в том, что человек, благодаря своей трудовой деятельности, стал мощной силой преобразования природной среды. Используя землю, применяя все более мощные орудия обработки почв и средства мелиорации, человек в ряде случаев нарушил естественный ход процессов эволюции почв, направил их в русло деградации почвенного покрова, тем самым поставив под угрозу свое собственное существование. Это обстоятельство требует особенно внимательного и бережного отношения к почве как национальному богатству, как компоненту биосферы, как к средству производства и условия существования. Охрана почв и рациональное их использование имеют первостепенное значение для экономического и социального развития нашей республики, поэтому владеть определенной суммой знаний об устройстве и функционировании природы обязан ныне каждый специалист.

### ЛЕЧЕНИЕ ДЕФОРМАЦИИ СТОП У ДЕТЕЙ ТЯГОВЫМ МЕТОДОМ (учебное пособие)

Алимханова Р.С.

*Казахстанский государственный медицинский  
университет, Караганда,  
e-mail: alimkhanova@inbox.ru*

Учебное пособие предназначено для преподавателей, студентов, медицинских вузов, практических врачей травматологов-ортопедов, хирургов, педиатров. В связи с актуальностью проблемы лечения деформации стоп у детей и отсутствием адекватных методов лечения нами представлен новый метод функционального лечения с применением тягового метода. Интерес к изучению вызван комплексом нерешенных проблем, которые имеют как медицинское, так и социальное значение. Недостаточные знания в вопросах этиологии и патогенеза, частоты распространения, многокомпонентность и вариабельность клинических проявлений различных видов деформации стоп, поздняя обращаемость за лечением, неэффективность существующих методов лечения, высокие показатели неудовлетворительных исходов лечения (65–100%), частые рецидивы деформации, несовершенство протезно-ортопедического обеспечения – вот неполный перечень нерешенных проблем, которые создают определенную сложность. Традиционные методы лечения требуют определенных экономических затрат: дорогостоящих операции, длительного стационарного, амбула-