



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М. Сеченова

ФАКУЛЬТЕТ ВЫСШЕГО СЕСТРИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ПСИХОЛОГО-СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ

**МЕЖФАКУЛЬТЕТСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**

**ИНТЕГРАЦИЯ
СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ,
КЛИНИЧЕСКИХ ПСИХОЛОГОВ
И СОЦИАЛЬНЫХ РАБОТНИКОВ:
НАУКА И ПРАКТИКА**

СБОРНИК ТЕЗИСОВ

4 декабря 2015 г.

УДК 614.253
ББК 51.1(2)
М43

М43 Межфакультетская студенческая конференция с международным участием «Интеграция специалистов здравоохранения, клинических психологов и социальных работников: наука и практика» / Сборник тезисов (г. Москва, 4 декабря 2015 г.). – М. : Издательство Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова, 2015. – 100 с.

УДК 614.253
ББК 51.1(2)

© ГБОУ ВПО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава России, 2015
© Издательство Первого МГМУ имени И.М. Сеченова, 2015

МЕДИЦИНСКАЯ ОДЕЖДА, НЕМАЛОВАЖНЫЙ ФАКТОР ИМИДЖА ВРАЧА	78
Турапов Г.А.	
ПРОМЫШЛЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В ТУЛЕ	80
Ударцева Ю.О.	
ДИСТАНТНЫЕ МЕТОДЫ В СИСТЕМЕ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С РАЗНЫМИ ФОРМАМИ АФАЗИИ	82
Федорова М.А.	
ПРОФОРИЕНТАЦИЯ БУДУЩИХ АБИТУРИЕНТОВ	83
Федотенко Е. А., Зайцев И.В.	
АНАЛИЗ МЕХАНИЗМОВ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ГРИБОВ РОДА CANDIDA К ФЛУКОНАЗОЛУ У ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ПАЦИЕНТОВ	85
Филина Ю.С., Толочко М.В., Богданова Е.А., Усатова Г. Н., Волчкова Е.В.	
ФОРМИРОВАНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ – БУДУЩИХ ВРАЧЕЙ	86
Халиманенко С.Н.	
РОЛЬ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ КАЧЕСТВ ПРИ СОЗДАНИИ ИМИДЖА ПРОФЕССИИ ВРАЧА	88
Ходячих О. А., Железкина Е.В.	
ОСОБЕННОСТИ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С НАРУШЕНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТА	90
Шандорина С.Е.	
РОЛЬ И ВОЗМОЖНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ФОРМИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ КОММУНИКАТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ	92
Черезова Я.А.	
ПЕРВЫЙ МЕТА-АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ФАРМАКОГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ КЛОПИДОГРЕЛА	95
Чернов А.А.	
КОГНИТИВНЫЕ СПОСОБНОСТИ КАРДИОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	97
Чигарева И.А.	
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ ДИСГРАФИИ	98
Шелгунова Н.Б.	

Медицинскую одежду изготавливают как из натуральных, так и из искусственных тканей. Причем синтетика в данном случае может оказаться даже более предпочтительной. Синтетические ткани не мнутся, не теряют вид после множества стирок, не впитывают воду и кровь, могут обрабатываться специальными защитными составами. Медицинская одежда, изготовленная из качественных современных материалов, выглядит очень красиво и аккуратно, удобна в носке и отвечает основным требованиям, предъявляемым к ней.

Профессиональный, добрый и серьезный человек в белом халате с мягкими и заботливыми руками – таким представляют себе идеального врача большинство пациентов. От того, насколько пациент будет доверять своему лечащему врачу, во многом зависят результаты лечения. Поэтому врачу нужно постоянно поддерживать свой профессиональный имидж. Модная и качественная медицинская одежда станет ему отличным помощником в этом.

ПРОМЫШЛЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В ТУЛЕ

Ударцева Ю.О.

Студентка 3 курса, «Лечебное дело «Медицинский институт, РУДН

Актуальность. Экологическая ситуация в г. Тула и Тульской области характеризуется высоким уровнем антропогенного воздействия на природную среду промышленных предприятий, сравнительно малой территорией города, и значительными экологическими последствиями прошлой экономической деятельности.

Relevance. *Ecological situation in Tula and Tula Region is characterized by high level of anthropogenic influence of industrial factories at nature, by small territory of town and by high ecological results of previous economy performance.*

Ключевые слова: качество атмосферного воздуха, химические примеси, здоровье.

Keywords: *quality of free air, chemical substance, health.*

Стратегической целью государственной экологической политики является сохранение естественных природных систем, поддержание их целостности и жизнеобеспечивающих функций для устойчивого развития общества, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения и демографической ситуации, обеспечения экологической безопасности.

Тула и Тульская область являются одним из значимых субъектов России. Экологическая ситуация в регионе характеризуется высоким уровнем антропогенного воздействия на природную среду промышленных предприятий, сравнительно малой территорией города, и значительными экологическими последствиями прошлой экономической деятельности. К наиболее крупным стационарным загрязнителям воздушного бассейна, с объемом выбросов от 10 т/г и выше, относятся металлургический завод ОАО «Тулачермет», ОАО «Ванадий-Тула», ПАО «Косогорский металлургический завод», оружейные заводы ОАО «ТПЗ», ОАО «ТОЗ», ОАО «Туламашзавод» (г. Тула), предприятия по производству бытовой и промышленной химии «Азот» и «ЩекиноАзот» (г.

Новомосковск), химкомбинат (г. Алексин), завод по производству синтетического каучука (г. Ефремов). Суммарный объем выбросов в 2014 году составил 181,3 тыс. тонн. Всего за 2014 год в атмосферу было выброшено 28,9% твердых загрязняющих веществ, 71,1% газообразных и жидких веществ, из них 38,6% оксида углерода, 15,4% оксида азота и 8,5% диоксида серы. Наибольшее количество загрязняющих веществ попадает в атмосферу с выбросами промышленных предприятий Суворовского района (38,9% общего выброса) и Тулы (35,1%), на предприятия г.Новомосковска, Алексинского, Щекинского и Ефремовского районов приходится (23,6%).

Самыми многочисленными и самыми опасными загрязнителями для экологии Тулы и Тульской области являются химические загрязнители, в большей степени формальдегиды. Эти выбросы оказывают как прямое негативное воздействие на здоровье туляков, так и косвенное, загрязняя токсическими веществами воду и почву. На каждого жителя за 2014 год пришлось 120 кг вредных веществ (в 2013 году на 0,8% меньше), а на 1 кв. км территории – 7,1 тыс. тонн (в 2013 году – 7,0 тыс. тонн). При этом на очистных сооружениях улавливается и обезвреживается 91,1% вредных веществ.

Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в Тульской области проводится на 10 стационарных постах: 5ПНЗ в г. Тула, 3 ПНЗ в г. Новомосковск, 2 ПНЗ на территории музея-усадьбы «Ясная Поляна». За нарушения санитарного законодательства гигиенических требований к атмосферному воздуху накладываются штрафные санкции.

Цель, дать оценку качества атмосферного воздуха в г. Туле и Тульской области путем анкетирования. Объем выборки 50 жителей, 35 женщин (70%) и 15 мужчин (30%). Средний возраст респондентов 18–25 лет. Из них 34% постоянно проживают в Тульской области.

Результаты: почти каждый третий респондент (36%) считает качество атмосферного воздуха не удовлетворительным, и только пятая часть (16%) – расценивают как хорошее. При этом больше половины опрошенных (70%) ощущают на себе неблагоприятное влияние примесей. Испытывают головную боль и головокружение при воздействии токсических веществ 60% респондентов, першение в горле и кашель – 16%, насморк – 24%. Обращаются к врачу более трех раз в год 22% респондентов, 2–3 раза в год – 44%, 1 раз в год – 14%.

Большинство (64%) считают, что озеленение в городе является недостаточным. Практически все жители города и области (94%) хотели бы жить в более чистом городе с точки зрения количества вредных веществ во вдыхаемом воздухе.

Выводы: результаты исследования свидетельствуют о том, каждый третий респондент оценивает качество атмосферного воздуха не удовлетворительным, большинство респондентов (70%) ощущают на себе неблагоприятное влияние примесей, в виде головной боли. Каждый второй считает озеленение в городе недостаточным. Для снижения количества выбросов вредных веществ в атмосферный бассейн г. Тулы и Тульской области необходимо установить более качественные очистительные сооружения, увеличить процент озеленения улиц города и проводить постоянный мониторинг по качеству атмосферного воздуха.