

TOSHKENT DAVLAT STOMATOLOGIYA INSTITUTI



**Akademik
Komiljon Zufarovning
100 yilligiga
bag'ishlangan**

RESPUBLIKA ILMIY-AMALIY ANJUMAN

TEZISLAR TO'PLAMI

**1 MAY
2025**

**TOSHKENT DAVLAT
STOMATOLOGIYA
INSTITUTI**

**1 МАЯ
2025**

СБОРНИК ТЕЗИСОВ

**РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Посвященной 100-летию
Академика Комилжона Зуфарова**

продолжать учитывать философские идеи при разработке новых медицинских технологий и решении этических вопросов, чтобы не потерять человеческий аспект в лечении и заботе о пациентах.

ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА

Бабакулова Сабина Студентка 1 курса ОМХ ТГСИ
Научный руководитель: Юлдашева Л.С. доцент кафедры
Общественных наук с курсом биоэтики ТГСИ

Актуальность. В современном мире экологические проблемы стали одним из главных вызовов для человечества. Загрязнение окружающей среды оказывает значительное влияние на здоровье человека, провоцируя как острые, так и хронические заболевания.

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), около четверти всех болезней в мире прямо или косвенно связаны с факторами окружающей среды. Повышенное загрязнение воздуха, воды и почвы, а также изменение климата и распространение техногенных отходов становятся причиной ухудшения здоровья миллионов людей.

Цель исследования — комплексно рассмотреть основные экологические факторы, влияющие на здоровье человека, и дать анализ последствия, а так же предложить меры профилактики и адаптации и меры профилактики и адаптации к экологическим вызовам.

Методы. Применялись методы сравнительного анализа, синтеза информации и интерпретации статистических данных. Использован систематический анализ научной литературы, отчётов ВОЗ,

Обсуждение и результаты. Одним из наиболее опасных факторов загрязнения воздуха является возвышенности диоксида азота (NO₂), озона (O₃) и угарного газа (CO). Это показывает прямую связь между высоким уровнем загрязнённости воздуха и ростом числа заболеваний дыхательной и сердечно-сосудистой систем. В крупных городах зафиксировано увеличение случаев бронхиальной астмы, хронической обструктивной болезни лёгких (ХОБЛ), инфарктов и инсультов.

Не маловажную роль играет загрязнение воды, почвы и продукты питания. Химическое загрязнение воды тяжёлыми металлами, нитратами, патогенными микроорганизмами и остатками фармакологических веществ ведёт к нарушению работы желудочно-кишечного тракта, отравлениям, росту числа онкологических заболеваний. Особенно остро проблема стоит в сельских районах и районах с неразвитой системой водоочистки. Использование пестицидов и удобрений, сброс промышленных отходов в почву приводит к накоплению токсичных веществ в сельскохозяйственной продукции. Это связано с ростом аллергических реакций, эндокринных нарушений, репродуктивных расстройств, особенно у детей.

Один из экологических факторов является глобальное потепление. Оно сопровождается учащением экстремальных погодных явлений — волн жары,

наводнений, засух. Это приводит к росту тепловых ударов, обезвоживания, обострению хронических заболеваний. Также наблюдается расширение ареалов переносчиков инфекций (например, комаров, переносящих лихорадку денге и малярию).

Постоянное воздействие шума в городе вызывает раздражительность, бессонницу, повышенное артериальное давление и снижение когнитивных функций. Световое загрязнение нарушает циркадные ритмы, ухудшая качество сна и психоэмоциональное состояние.

Полученные данные свидетельствуют о том, что экологические факторы существенно влияют на здоровье населения. Особенно уязвимыми являются дети, чья иммунная и дыхательная системы ещё не сформированы, а также пожилые люди с ослабленным организмом.

Комплексное влияние нескольких факторов одновременно увеличивает риск развития множественных хронических заболеваний. В условиях ухудшения экологической обстановки необходимы меры на государственном и международном уровнях-ужесточить экологического контроля, внедрение "зелёных" технологий, развитие общественного транспорта, переход на возобновляемые источники энергии. Важно также развивать просветительскую деятельность среди населения, внедрять экологическое воспитание в образовательных учреждениях и поощрять экологически ответственное поведение.

Заключение. Экология и здоровье человека находятся в неразрывной связи. Влияние окружающей среды на организм человека может быть как прямым, так и опосредованным, накапливающимся с течением времени. Только комплексный подход, включающий профилактику, информирование, адаптацию и международное сотрудничество, позволит минимизировать вред от неблагоприятных экологических факторов и сохранить здоровье населения нации.

ВЛИЯНИЕ ШЕЛКОВОГО ПУТИ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЗНАНИЙ В МЕДИЦИНЕ НА ТЕРРИТОРИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ.

*Батырбаева Г.Б. студентка 101 гр. леч. фак. ТГСИ Научный
руководитель: Сайдуллаев Г.А. преподаватель кафедры «Общественных
наук с курсом биоэтики».*

*Ташкентский государственный стоматологический институт,
Узбекистан.*

Традиционно Великий шелковый путь считался торговым путем, соединяющим Восточное Средиземноморье с Китаем и Монголией, по которому из Китая перевозился шелк. Однако, помимо шелка, по его дорогам циркулировало множество товаров, включая чай, бумагу, оружие и лошадей. Эта торговля и обмен формировали и развивали экономику, культуру и цивилизацию обширных регионов, которые он пересекал. Было бы несправедливо сводить роль Великого шелкового пути только к простым обменам, описанным выше, поскольку они не отражали весь спектр обменов, которые происходили вдоль дорог. Потому что они также делились

ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ РУССКОМУ ЯЗЫКУ В НАЦИОНАЛЬНЫХ ГРУППАХ	
Ал Исави З.Х., Мухамедова З.М. ЗНАЧЕНИЕ КОММУНИКАЦИИ В МЕДИЦИНСКОМ ЗДРАВООХРАНЕНИИ	1120
Алиева С.М., Сайдуллаев Ғ.А. ИМПЕРИЯ ТИМУРИДОВ: АМИР ТИМУР И ЕГО СЫНОВЬЯ.	1121
Алимова Н.Ш., Исроилова М.Н. ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК В СТОМАТОЛОГИИ	1123
Артикова Ж.О., Умирзакова Н.А. ВОПРОСЫ ФИЛОСОФИИ И МЕДИЦИНЫ: ДИАЛЕКТИЧЕСКАЯ ВЗАИМОСВЯЗЬ	1124
Арупов Ш.А., Умирзакова Н.А. НЕЙРОЭСТЕТИКА: МОЖЕТ ЛИ МОЗГ «ВОСПРИНИМАТЬ» КРАСОТУ БЕЗ СУБЪЕКТА?	1125
Асилова Н., Сайдуллаев Г.А. ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ В IX-XII ВВ.	1127
Ахмаджонова Л.А., Сайдуллаев Г.А. РАЗДЕЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ НА ХАНСТВА, ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ	1129
Ахмаджонова Л.А., Умирзакова Н.А. МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ ФИЛОСОФИИ В РАЗВИТИИ МЕДИЦИНЫ	1132
Бабакулова С., Юлдашева Л.С. ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА	1134
Батырбаева Г.Б., Сайдуллаев Г.А. ВЛИЯНИЕ ШЕЛКОВОГО ПУТИ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЗНАНИЙ В МЕДИЦИНЕ НА ТЕРРИТОРИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ.	1135
Баходырова М.И., Умирзакова Н.А. ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА МЕДИЦИНУ И ИХ ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.	1137
Берден Е.К., Умирзакова Н.А. ЭКОФИЛОСОФИЯ: КАК ЧЕЛОВЕСТВО СТОЛКНУЛОСЬ С „МАСШТАБНЫМИ ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОБЛЕМАМИ”	1138
Бижанова Д.К., Абдуллаходжаев Г.Т. РЕЛИГИЯ И СВЕТСКОЕ ГОСУДАРСТВО: БАЛАНС ТРАДИЦИЙ И МОДЕРНИЗАЦИИ	1140
Вохидова М., Акрамова Л.Ю. КОММУНИКАТИВНЫЕ ИГРЫ НА ЗАНЯТИЯХ РУССКОГО ЯЗЫКА	1144
Гуломова Ш.Ж., Мухамедова З.М. ЦЕЛОСТНЫЙ ПОДХОД В БИОЭТИКЕ: ОБЪЕДИНЕНИЕ ДЕОНТОЛОГИИ И АКСИОЛОГИИ	1145