

**6-я Международная научно-практическая онлайн-конференция
"Формирование комфортной среды Средиземноморья"**

**6th International Scientific-Practical Online Conference
"Formation of a Comfortable Mediterranean Environment"**

כנס מקוון מדעי ומעשי בינלאומי השישי "יצירת סביבה נוחה באזורי אגן הים התיכון"

Конференция посвящена памяти неперменного участника предыдущих конференций, руководителя медицинской секции Института интеграции и профессиональной адаптации д-ра Любовь Лернер. Вместе с единомышленниками она посвятила многие годы своей жизни вопросам развития курортологии в Израиле и внедрения оздоровительных пешеходных прогулок по методу терренкура. И лучшим памятником для д-ра Любовь Лернер было бы осуществление ее замыслов. Продолжим эти начинания, чтобы у нас были замечательные, современные курорты и терренкуры.

Дата проведения конференции: с 12 по 16 декабря 2022г. Время Jerusalem.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Управление абсорбции муниципалитета г. Нетания, начальник Управления Джордж Дубин.
2. Нетанийский Институт интеграции и профессиональной адаптации (НИИиПА), директор НИИиПА д-р. Михаил Козлов.
3. Форум русскоязычных ученых и специалистов - репатриантов, председатель Форума проф. Леонид Диневич.
4. Ассоциация изобретателей Израиля, президент Ассоциации проф. Олег Фиговский.
5. Экспертно-консалтинговая ассоциация ученых и специалистов – репатриантов (ЭКА), координатор ЭКА Илья Златкис
6. Общество «Знание», Израиль, президент Общества «Знание» Израиль, официальный представитель Международной Ассоциации «Знание» в Израиле, Жанна Тверски.

Рабочие языки - русский, иврит, английский.

Участие в конференции без регистрационного взноса.

ТЕМАТИКА СЕКЦИЙ

12.12. 2022. Секция 1. Морская политика и стратегия, концепции развития.

Вопросы общей морской политики и стратегии, геостратегические проекты энергетики, концепции стратегии освоения прибрежных вод Израиля.

13.12.2022. Секция 2. Морские сооружения, строительство и энергетика.

Архитектурно-строительные, гидротехнические сооружения, организация и расширение гражданского строительства, искусственные острова, устройства гашения морских волн, источники возобновляемой энергии.

14.12.2022. Секция 3. Инновации, экология, ресурсосбережение.

Экологическая экономика, ресурсосбережение, экотехнологии, новые технологические решения, перспективные материалы, системы опреснения морской воды.

15.12.2022. Секция 4. Медицина, социология, педагогика, сервис.

Передовые медицинские технологии, дистанционное цифровое здравоохранение, лечебно-оздоровительные, туристические и социальные аспекты освоения прибрежной зоны.

РЕГЛАМЕНТ

Программа конференции включает пленарное заседание, 4 тематические секции и заключительное заседание.

Доклады на пленарном заседании – до 10 минут, обсуждение – до 5 минут.

Доклады на секциях – до 15 минут, обсуждение - до 5 минут, выступления – 5 минут.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

12.12.2022.

9.30-10.00. Регистрация участников конференции.

10.00-12.10. Пленарное заседание.

12.10-12.20. Перерыв.

Заседание Секции 1.

12.20-14.00. Заседание Секции.

14.00-14.10. Перерыв.

14.10-15.50. Заседание Секции.

15.50-16.00. Перерыв.

16.00-16.25. Дискуссии.

13.12.2022.

Заседание Секции 2.

10.00-11.40. Заседание Секции.

11.40-11.50. Перерыв.

11.50-13.30. Заседание Секции.

13.30-13.40. Перерыв.

13.40-15.30. Заседание Секции.

15.30-15.55. Дискуссии.

14.12.2022.

Заседание Секции 3.

10.00-11.40. Заседание Секции.

11.40-11.50. Перерыв.

11.50-13.30. Заседание Секции.

13.30-13.40. Перерыв.

13.40-14.05. Заседание Секции.

14.05-14.30. Дискуссии.

15.12.2022.

Заседание Секции 4.

10.00-11.40. Заседание Секции.

11.40-11.50. Перерыв.

11.50-13.30. Заседание Секции.

13.30-13.40. Перерыв.

13.40-15.20. Заседание Секции.

15.20-15.30. Перерыв.

15.30-15.55 Дискуссии.

16.12.2022.

Продолжение работы Секции 2.

10.00-11.40. Заседание Секции.

11.40-11.50. Перерыв.

11.50-13.30. Заседание Секции.

13.30-13.40. Перерыв.

13.40-14.05. Заседание Секции.

14.05-14.30. Дискуссии.

14.30-14.45. Заключительное заседание и подведение итогов работы конференции.

Пленарное заседание 12.12.2022 Ведущий: д-р Михаил Козлов		
Время	Темы докладов	Докладчики
10.00-10.10	Открытие конференции. Вступительное слово.	Начальник Управление абсорбции муниципалитета г. Нетания Джордж Дубин
10.10-10.20	Приветственное слово участникам конференции	Председатель Форума учёных-репатриантов проф. Леонид Диневиц
10.20-10.30	Приветствие участникам конференции от общественного Движения «Хазит хаКавод»	Председатель правления общественного Движения «Хазит хаКавод» д-р Александр Берман
10.30-10.40	Актуальность поднимаемых вопросов на МНПК "Формирование комфортной среды Средиземноморья" и основные проблемы их решения	Директор Института интеграции и профессиональной адаптации д-р. Михаил Козлов, руководитель 1-ой секции конференции
10.40-10.50	Влияние условий жизни на рост психических расстройств в Израиле	Д-р Александр Бахмутский, Дом ученых Хайфы
10.50-11.00	Будущее науки	Президент Ассоциации изобретателей Израиля, проф. Олег Фиговский, руководитель 3-ей секции конференции
11.00-11.10	Пути реализации творческого потенциала русскоязычной интеллигенции	Координатор Экспертно-консалтинговой ассоциация ученых и специалистов – репатриантов Илья Златкис
11.10-11.20	Приступить к реализации	Д-р Аврум Шарнопольский, Иерусалимский Дом технологий
11.20-11.30	Приветственное слово и награждение почетными грамотами Общества “Знание” Израиля	Президент Общества «Знание» Израиля. Официальный представитель Международной ассоциации «Знание» в Израиле Жанна Тверски
11.30-11.40	Приветствие участникам конференции	Председатель Общества «Знание» Монголии, проф. Университета Улан-Батор "Эрдэм" Хаш Эрдэнэ Самбалхундэв
11.40-11.50	Особенности и перспективы обучения физики в гармонии логического и нестандартного мышления с помощью интеллектуальных карт, для создания комфортной среды интеграции и ускорения развития инновационного потенциала страны	Ректор Шахрисабзского государственного педагогического института. Республика Узбекистан, доктор педагогических наук Ганиев Абдукаххар Гадаевич
11.50-12.00	Актуальность современных энергетических проблем для Израиля	Д-р Семен Розенберг, руководитель 2-ой секции конференции

12.00-12.10	Курортная зона средиземноморья и смежные проблемы медицины: наука, гипотезы, мечты	Проф. Адольф Сокол, руководитель 4-ой секции конференции
-------------	--	--

Секция 1 12.12.2022 Руководитель секции д-р Михаил Козлов Помощник руководителя секции д-р Борис Финкельштейн		
Время	Темы докладов	Докладчики
12.20-12.45	Израиль может внести существенный вклад в создание глобальной системы передачи электроэнергии	М-р Александр Козлов, д-р Михаил Козлов, (Израиль)
12.45-13.10	Еще раз об исключительной экономической зоне Израиля. К вопросу об освоении средиземноморского шельфа Израиля	Д-р Борис Финкельштейн (Испания)
13.10-13.35	Возможности и перспективы использования солнечной энергии Монголии	Проф. Хаш Эрдэнэ Самбалхундэв (Монголия)
13.35-14.00	Реализация программы превращения Израиля в страну хайтека в области солнечной энергетики	Проф. Герман Трофимов (Израиль)
14.10-14.35	Создание на морском побережье круглогодичных комфортных зон оздоровления	М-р Генрих Вургафт (Израиль)
14.35-15.00	Устойчивое развитие прибрежных территорий и формирование уникальных туристических морских локаций	Автор проекта "Защита и Энергия" Владимир Эдуардович Егурнов (Россия)
15.00-15.25	Многопрофильная интеллектуальная дамба вдоль средиземноморского побережья Израиля как основа решения задач освоения прибрежной зоны	М-р Александр Козлов, Д-р Михаил Козлов (Израиль)
15.25-15.50	Энергетический хаб - основа рынка электроэнергии с платежной системой на базе технологии блокчейн	Проф. Исмаил Хузмиев (Россия)
16.00-16.25	Дискуссии	

Секция 2 13.12.2022 Руководитель секции д-р Семен Розенберг Помощник руководителя секции проф. Герман Трофимов		
Время	Темы докладов	Докладчики
10.00-10.25	Многосторонний эффект от создания в Израиле солнечных электростанций над автостоянками и другими открытыми для Солнца объектами	М-р Александр Козлов, д-р Михаил Козлов, д-р Семен Розенберг (Израиль)
10.25-10.50	Энергетический переход	Проф. Исмаил Хузмиев (Россия)
10.50-11.15	Морской энергетический комплекс	Проф. Ефим Мор (Израиль)
11.15-11.40	Влияние ветровых и солнечных электростанций на надежность функционирования энергосистем	Проф. Владимир Абрамович Непомнящий (Россия)

11.50-12.15	Актуальность для Израиля контроля электроэнергии у её потребителей в условиях внедрения зеленой энергетики	Д-р Михаил Козлов (Израиль)
12.15-12.40	Повышение мощности ветроэнергетических установок	Д-р Юлий Соколовский (Израиль)
12.40-13.05	Высотная зелёная энергетика на основе аэростатов с полиспадными привязными системами	Проф. Александр Косарев (Россия)
13.05-13.30	Анализ состояния Мертвого моря	Д-р Семен Розенберг (Израиль)
13.40-14.05	Система отопления жилища на базе солнечного теплоаккумулятора и теплового насоса	М-р Анатолий Анимича, проф. Измаид Хузмиев (Россия)
14.05-14.30	Важнейшие гидростроительные проекты для Израиля. Обзор и предварительная их оценка	М-р Михаил Зябко (Израиль)
14.30-14.55	Единую плотину, у берегов Израиля, нужно построить, для дальнейшего роста экономики страны. А не острова для расселения людей.	М-р Михаил Зябко (Израиль)
14.55-15.20	Перспективы освоения прибрежной территории Галилеи	М-р Альберт Ноткин (Израиль)
15.30-15.55	Дискуссии	

Секция 2 16.12.2022, продолжение работы секции Руководитель секции д-р Семен Розенберг Помощник руководителя секции проф. Герман Трофимов		
Время	Темы докладов	Докладчики
10.00-10.25	Долговременное хранение энергии – путь для безуглеродной энергетики	Проф. Герман Трофимов (Израиль)
10.25-10.50	Повышение надежности нефтегазовых комплексов с ВИЭ	Проф. Герман Трофимов (Израиль)
10.50-11.15	О некоторых сравнительных особенностях практики эксплуатации систем традиционной и «зеленой» электроэнергетики	Заместитель генерального директора ООО “Кузбасская энергосетевая компания” Всеволод Леонидович Кравник (Россия)
11.15-11.40	Транспортные трубы морского базирования – новое направление в развитии средств транспортных коммуникаций	М-р Семен Ройтман, М-р Илья Давидович (Израиль)
11.50-12.15	Может ли Израиль решить жилищную проблему?	Проф Константин Львович (Израиль)
12.15-12.40	Дорожное строительство	Проф Константин Львович (Израиль)
12.40-13.05	Автономные жилые комплексы кольцевого типа	М-р Альберт Ноткин (Израиль)
13.05-13.30	Здания – холмы. Высотные сооружения для автономного жилища нового поколения	М-р Альберт Ноткин (Израиль)

13.40-14.05	Концепция доступного автономного жилища	М-р Альберт Ноткин (Израиль), проф. Измаид Хузмиев (Россия)
14.05-14.30	Дискуссии	

Секция 3 14.12.2022 Руководитель секции проф. Олег Фиговский Помощник руководителя секции д-р Аркадий Штейнбок		
Время	Темы докладов	Докладчики
10.00-10.25	Метаматериалы – Окно в Будущее	Проф. Олег Фиговский (Израиль)
10.25-10.50	Сверхтвердые материалы. Материалы как основа создания инновационных ресурсосберегающих технологий	Д.т.н., член кор. НАН Украины Клименко С.А., (Украина), д.т.н. Немировский Я.Б., (Израиль), д.т.н., проф. Посвятенко Э.К. (Украина).
10.50-11.15	Солнечный опреснительный и гидроаккумулирующий комплекс	Д-р Семен Розенберг (Израиль)
11.15-11.40	Технология строительства железобетонных конструкций комбинированным методом сборного железобетона	Проф. Олег Фиговский, м-р Аркадий Футорянский, д-р Аркадий Штейнбок (Израиль)
11.50-12.15	Новый класс бетонов – тощие конструкционные песчаные бетоны	Проф Константин Львович (Израиль)
12.15-12.40	Рациональный подход к утилизации ТБО	М-р Анатолий Анимца, проф. Измаил Хузмиев. (Россия).
12.40-13.05	Проявление (риски) глобального потепления климата, землетрясения и их предсказание в 2022 году	М-р Борис Мавашев (Израиль)
13.05-13.30	Что нового мы внесли в математику, механику и статистику	Проф. Залмен Филер (Израиль), к.ф.-м.н. Артём Чуйков (Украина)
13.40-14.05	Город-сад и роботы: вчера мечта, сегодня - реальность	Проф. Михаил Цыбулевский (Израиль)
14.05-14.30	Дискуссии	

Секция 4 15.12.2022 Руководитель секции проф. Адольф Сокол Помощник руководителя секции д-р Семен Златин		
Время	Темы докладов	Докладчики
10.00-10.25	Израиль щедро одарен природными лечебными факторами, но почему нет полноценного курортного лечения? Проблемы, пути решения	Д-р Семен Златин (Израиль)
10.25-10.50	Нарушение функций фагоцитоза – причины длительного течения Ковид-19	Проф. Раиса Тартаковская (Израиль)

10.50-11.15	Психологические и информационные механизмы врачебных ошибок	Проф. Адольф Сокол (Израиль)
11.15-11.40	Эффективное курортное лечение псориаза	Д-р Эли Талберг (Израиль)
11.50-12.15	Искусственный интеллект – качественно новый этап развития медицины и здравоохранения	Д-р Семен Златин (Израиль)
12.15-12.40	Солнечная активность и её влияние на природу Земли и социум	Проф. Залмен Филер (Израиль), к.ф.-м.н. Артём Чуйков (Украина)
12.40-13.05	Возможная роль генетической памяти клеток по защитной адаптации организма человека к геомагнитным бурям	Д-р Михаил Козлов, д-р Любовь Лернер (Израиль)
13.05-13.30	Влияние нейрогимнастики и ментальных настроек на качество жизни. Авторский метод MOFAP - инженерия навыков адаптации, управления ресурсным состоянием и продуктивным поведением	М-р Жанна Тверски (Израиль)
13.40-14.05	Аntenатальная гипотеза космо-физической этиологии "эндогенных" психозов	Проф. Вячеслав Исаков (Израиль)
14.05-14.30	Формирование комфортной среды через реализацию технологий формирования «психологической готовности к инновационной деятельности» и «развития психологических компетентностей конкурентоспособности личности» с использованием цифровых и STEM методов	Д-р Вера Петровна Чудакова (Украина)
14.30-14.55	Использование спиротестера на основе смартфон аппликации в массовом дистанционном цифровом здравоохранении	М-р Генрих Вургафт, д-р Михаил Козлов, д-р Любовь Лернер (Израиль)
14.55-15.20	Дистанционный пульсовой анализатор с обучением для автоматического измерения артериального давления и уровня глюкозы в крови	Д-р Виктор Кардашов (Израиль)
15.30-15.55	Дискуссии	

Заключительное заседание и подведение итогов работы конференции 16 декабря.12 в 14.30 – 14.45

ДАННЫЕ ДЛЯ СВЯЗИ:

Председатель оргкомитета д-р Михаил Козлов - тел. +(972)52-7052460,
e-mail: 19mike19k@gmail.com

Для входа на ЗУМ конференции надо войти на сайт Института <http://netanyascientific.com> и
слева, вверху кликнуть мышкой на слова «Вход в ZOOM Института».

Если будут проблемы с подключением через сайт Института Вы сможете зайти на ЗУМ через
ссылку

<https://us02web.zoom.us/j/9197228892?pwd=QVlXV0FscnRLVmZ5aHlYSiZPVnNydz09>

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информацию о проведенных с 2017 по 2021гг. пяти конференций по данной тематике можно
посмотреть на сайте <http://netanyascientific.com> в рубрике **Конференции Института**.

А также посмотреть записи в ю-тубе семинаров, проведенных перед конференцией по ее теме:

Александр Козлов, Михаил Козлов. Израиль может стать всеобъемлющим хабом зеленой электроэнергии для Европы. <https://youtu.be/82eDcnssVEY>

Д-р Семен Розенберг. Солнечный опреснительный и гидроаккумулирующий комплекс. <https://youtu.be/EwPwEp2Tb3E>

Александр Козлов, Михаил Козлов. Возрастающая актуальность автомагистрали вдоль побережья Израиля на средиземноморском шельфе. <https://youtu.be/3JQTqziQqSw>

Проф. Константин Львович. Решение жилищной проблемы. Из цикла семинаров по комфортной среде обитания. <https://youtu.be/HvaBCWevpC4>

Доктор медицины Любовь Лернер. Оздоровление ходьбой - терренкур. <https://youtu.be/n6oj3iH2JwI>

Проф. Герман Трофимов. Расширение возможности применения устройств синхронизированных векторных измерений в энергетике Израиля.

<https://youtu.be/vyMH869r2TY>

Председатель оргкомитета д-р М. Козлов