

Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского
V.I. Vernadsky Crimean Federal University

Российская Академия Наук
Научный совет по изучению и охране культурного и природного
наследия
Секция "Культурное и природное наследие Крыма"
Russian Academy of Sciences
Scientific Council for Study and Protection of Cultural and Natural Heritage
Committee on Cultural and Natural Heritage of the Crimea

Международный Комитет по изучению факторов внешней среды
International Committee for Research and Study of Environmental Factors
(CIFA)

XIII МЕЖДУНАРОДНАЯ КРЫМСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "КОСМОС И БИОСФЕРА"

XIII INTERNATIONAL CRIMEAN CONFERENCE "COSMOS AND BIOSPHERE"

ПРОГРАММА

PROGRAM

*Симферополь, Крым, Россия
23- 27 сентября, 2019
Simferopol, Crimea, Russia
September, 23-27, 2019*

*Конференция посвящена 50-летию Крымской школы
электромагнитной биологии*

*Conference is dedicated to the 50-year anniversary of the Crimean school of
electromagnetic biology*

Международный программный комитет:

Е.Н. Чуян (Россия)
Б.М. Владимирский (Россия)
Г.Д. Пак (Казахстан)
Международный Комитет по изучению факторов внешней среды (CIFA)

Организационный комитет:

К.Н. Туманянц (Россия)
Э.Р. Джелдубаева (Россия)
Е.А. Бирюкова (Россия)
М.Ю. Раваева (Россия)
Н.С. Ярмолук (Россия)
Н.А. Бражникова (Россия)
Vincenzo Valenzi (Италия)

International program committee:

E.N. Chuyan (Russia)
B.M. Vladimirsky (Russia)
G.D. Pak (Kazakhstan)
International Committee for Research and Study of Environmental Factors (CIFA)

Organizing committee:

K.N. Tumanyants (Russia)
E.R. Dzheldubaeva (Russia)
E.A. Birukova (Russia)
M.Yu. Ravaeva (Russia)
N.S. Yarmolyuk (Russia)
N.A. Brazhnikova (Russia)
Vincenzo Valenzi (Italy)

ПОРЯДОК РАБОТЫ

*Понедельник
23 сентября 2019 г.*

**Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 2
Научно-образовательный центр ноосферологии и устойчивого
ноосферного развития ФГАОУ ВО «Крымский федеральный
университет имени В.И. Вернадского»**

10.30-11.30	Регистрация участников конференции
11.30-12.30	Экскурсия по Ботаническому саду имени Н.В. Багрова
12.30-13.30	Обед
13.30 -14.00	Церемония открытия конференции
14.00-18.00 Пленарное заседание <i>Председатели: Чуян Елена Николаевна, Владимирский Борис Михайлович</i>	
14.00-14.30	<u>Чуян Е.Н.</u> КРЫМСКОЙ ШКОЛЕ ЭЛЕКТРО-МАГНИТНОЙ БИОЛОГИИ – 50 ЛЕТ.
14.30-15.00	<u>Владимирский Б.М.</u> ВАРИАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ И СОЦИАЛЬНАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ – ПРОВЕРКА ДАННЫХ Д.О. СВЯТСКОГО И А.Л. ЧИЖЕВСКОГО НА МАТЕРИАЛЕ 12-17 ВЕКОВ
15.00-15.10	<u>Владимирский Б.М.</u> СЛУЖБА ПРОГНОЗА КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ – НУЖНА ЛИ? ВОЗМОЖНА ЛИ?
15.10-15.30	КОФЕ-БРЕЙК
15.30-16.00	<u>Грунская Л.В., Лещев И.А.</u> ВЛИЯНИЕ КОСМИЧЕСКИХ И ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА БИОРИТМЫ И ПОКАЗАТЕЛИ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА
16.00-16.30	Боков В.А., <u>Ретеюм А.Ю.</u> КОСМОГЕННОЕ ПРОИСХОЖДЕНИЕ ПРИРОДНЫХ АНОМАЛИЙ КРЫМА

17.00-17.30	<p><u>Новиков В.В., Яблокова Е.В., Фесенко Е.Е.</u> ОСОБЕННОСТИ МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМОВ ДЕЙСТВИЯ СЛАБЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ И «НУЛЕВОГО» МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА ПРОДУКЦИЮ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА В КРОВИ И НЕЙТРОФИЛАХ</p>
17.30-18.00	<p>Pisani A., Avino P ., Russo M.V., Marashi V., Oliverio S., G. Belisario , Sperini M ., Scalia M. and <u>Valenzi V.</u> WATER RESEARCHES AND ITS APPLICATIONS IN DAYLY LIFE</p>
18.00	<p>Концерт, фуршет</p>

Вторник
24 сентября 2019 г.

Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 4, корпус Б.

Секции:
«КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ»,
«БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ МИКРОДОЗ РАЗЛИЧНЫХ
ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ»

Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 4, корпус Б, ауд. 301

Председатели: Чуян Елена Николаевна, Ретеюм Алексей Юрьевич

10.00-11.00	Презентация лабораторий Центра коллективного пользования научным оборудованием «Экспериментальная физиология и биофизика»
11.00-11.20	Ловелиус Н.В., Ретеюм А.Ю. 179-ЛЕТНИЙ СОЛНЕЧНЫЙ ЦИКЛ В БИОСФЕРЕ ПО ДАННЫМ ДЕНДРОИНДИКАЦИИ
11.20-11.40	Ретеюм А.Ю. ВОЗДЕЙСТВИЕ ГАЛАКТИЧЕСКИХ КОСМИЧЕСКИХ ЛУЧЕЙ НА ПОПУЛЯЦИИ ЧЕЛОВЕКА
11.40-12.00	Раваева М.Ю., Чуян Е.Н., Бирюкова Е.А., Аблаева Р.Н., Шехмамбетов Н.Р. НИЗКОИНТЕНСИВНОЕ ММ-ИЗЛУЧЕНИЕ: ВЛИЯНИЕ НА КОЖНУЮ МИКРОЦИРКУЛЯЦИЮ ЖИВОТНЫХ, НАХОДЯЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ СТРЕССА РАЗНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ
12.00-12.40	КОФЕ-БРЕЙК
12.40-13.00	Джелдубаева Э.Р., Трибрат Н.С., Чуян Е.Н., Туманянц К.Н., Ислямова М.В. БОЛЕВАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КРЫС ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ДЕЙСТВИИ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА И ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ

13.00-13.20	<u>Трибрат Н.С.,</u> Джелдубаева Э.Р., Чуян Е.Н., Трибрат А.Г. ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО МЕТАБОЛИЗМА У КРЫС ПРИ ИЗОЛИРОВАННОМ И КОМБИНИРОВАННОМ ДЕЙСТВИИ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА И УМЕРЕННОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ
13.20-14.00	Экскурсия в музей редкой книги Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского
14.00-14.40	ОБЕД
14.40-15.00	<u>Хусаинов Д.Р.,</u> Коренюк И.И., Туманянц К.Н., Хорольская К.Д. Шахматова В.И. ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ УСЛОВНЫХ РЕФЛЕКСОВ У КРЫС В УСЛОВИЯХ УМЕРЕННОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ
15.00-15.20	<u>Чайка А. В.</u> ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИДЕПРЕССАНТНОЙ АКТИВНОСТИ МЕЛОКСИКАМА В ПАРАДИГМЕ ХРОНИЧЕСКОГО УМЕРЕННОГО НЕПРЕДСКАЗУЕМОГО СТРЕССА
15.20-15.40	КОФЕ-БРЕЙК
15.40-16.00	<u>Макаров В. З., Ретеюм А.Ю.</u> ВНЕЗЕМНЫЕ ПРИЧИНЫ СИЛЬНЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ЗАСУХ
16.00	Экскурсия в Историко-археологический музей-заповедник «Неаполь Скифский»

Секции
**«КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА И МЕДИЦИНА»,
«КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА, МОЗГ И ПСИХИКА»**

Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 4, корпус Б, ауд. 305.

***Председатели: Павленко Владимир Борисович,
Паршина Светлана Серафимовна***

10.00-11.00	Презентация лабораторий Центра коллективного пользования научным оборудованием «Экспериментальная физиология и биофизика»
11.00-11.20	Ефименко Н.В., Жерлицина Л.И., Поволоцкая Н.П., Товбушенко Т.М., Трубина М. А., Кириленко А.А., Сеник И.А. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ГЕЛИОГЕОФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ПОДГОТОВКЕ МЕДИЦИНСКОГО ПРОГНОЗА ПОГОДЫ ДЛЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ КУРОРТОВ КАВКАЗСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД
11.20-11.40	<u>Паршина С.С.</u>, Афанасьева Т.Н., Петрова В.Д., Капланова Т.И., Потапова М.В. ТЕРАГЕРЦОВАЯ ТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И КУПИРОВАНИИ ГИПЕРТОНИЧЕСКИХ КРИЗОВ
11.40-12.00	<u>Паршина С.С.</u>, Самсонов С.Н., Кодочигова А.И., Афанасьева Т.Н., Петрова П.Г., Петрова В.Д., Стрекаловская А.А., Комзин К.В. НАПРЯЖЕННОСТЬ МИОКАРДА, ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ГЕОМАГНИТНАЯ ВОЗМУЩЕННОСТЬ
12.00-12.40	КОФЕ-БРЕЙК

12.40-13.00	<u>Самсонов С.Н.</u>, Паршина С.С., Петрова П.Г., Стрекаловская А.А., Кодочигова А.И., Кобякова С.Е., Манькина В.И., Комзин К.В. ПРОЯВЛЕНИЕ ГРУППОВОГО ЭФФЕКТА В СОСТОЯНИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ ДОБРОВОЛЬЦЕВ ПРИ СЛАБЫХ И УМЕРЕННЫХ ГЕОМАГНИТНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ
13.00-13.20	<u>Ступишина О.М.</u>, Головина Е.Г. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСЛОВИЙ В ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ, СПОСОБСТВУЮЩИХ ВОЗНИКНОВЕНИЮ КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ
13.20-14.00	Экскурсия в музей редкой книги Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского
14.00-14.40	ОБЕД
14.40-15.00	<u>Иванов В.В.</u> КОСМОФИЗИЧЕСКИЕ РИТМЫ ГЕНИАЛЬНОСТИ
15.00-15.20	<u>Куличенко А.М.</u>, Павленко В.Б., Эйсмонт Е.В. ВЛИЯНИЕ ГЕОМАГНИТНЫХ ФЛУКТУАЦИЙ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕАНСОВ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ ПО ЭЭГ
15.20-15.40	КОФЕ-БРЕЙК
15.40-16.00	Ольшевская Н.С., <u>Куличенко А.М.</u> ВЛИЯНИЕ СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ НА СОДЕРЖАНИЕ СНОВИДЕНИЙ ПАЦИЕНТОВ С ПОГРАНИЧНЫМИ ПСИХИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ
16.00	Экскурсия в Историко-археологический музей-заповедник «Неаполь Скифский»

Секции
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ БИОСФЕРЫ И
ОКОЛОЗЕМНОГО КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА»,
«КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА И ФИЗИКО–ХИМИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ, РОЛЬ ВОДЫ В ЭФФЕКТАХ КОСМИЧЕСКОЙ
ПОГОДЫ»,
«КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЯВЛЕНИЯ»

Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 4, корпус Б, ауд. 324.

Председатели: Vincenzo I.Valenzi, Владимирский Борис Михайлович

10.00-11.00	Презентация лабораторий Центра коллективного пользования научным оборудованием «Экспериментальная физиология и биофизика»
11.00-11.20	<u>Головина Е.Г.</u>, Ступишина О.М. АТМОСФЕРА КАК ПОСРЕДНИК СОЛНЕЧНО-ЗЕМНЫХ СВЯЗЕЙ
11.20-11.40	<u>Бадюков Д.Д.</u>, Ретеюм А. Ю. О НАЧАЛЕ БОЛЬШИХ СОЛНЕЧНЫХ ЦИКЛОВ В МИРОВОМ ОКЕАНЕ
11.40-12.00	<u>Гаршин И.К.</u> О ГЕЛИОГЕОФИЗИЧЕСКОЙ ПРИРОДЕ «ПАССИОНАРНЫХ ТОЛЧКОВ»
12.00-12.40	КОФЕ-БРЕЙК
12.40-13.00	<u>Биленко Н.П.</u> МЕСЯЧНАЯ БИОРИТМИКА И ПОДХОДЫ К ПРОФИЛАКТИКЕ НЕОБОСНОВАННОСТИ РЕШЕНИЙ, ВЕДУЩИХ К КАТАСТРОФАМ И НЕОПРАВДАНЫМ ЖЕРТВАМ, ОБУСЛОВЛЕННЫМ «ЧЕЛОВЕЧЕСКИМ ФАКТОРОМ»
13.00-13.20	<u>Трофимов А.В.</u> МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МЕГАПОЛИСОВ КАК БИО-КОСМОФИЗИЧЕСКИЙ МОДУЛЯТОР С ВОЗМОЖНЫМИ АНТРОПО-ГЕНЕТИЧЕСКИМИ И ЭВОЛЮЦИОННЫМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ
13.20-14.00	Экскурсия в музей редкой книги Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского
14.00-14.40	ОБЕД

14.40-15.00	Барановский Э.А., Таращук В.П., Владимирский Б.М. ДИНАМИКА КРИСТАЛЛИЗАЦИИ В КОЛБЕ ФИЦРОЯ – ШТОРМГЛАССЕ И КОСМИЧЕСКАЯ ПОГОДА – НОВЫЕ ДАННЫЕ
15.00-15.20	<u>Владимирская А.Б.</u>, Владимирский Б.М. КОНЦЕПЦИЯ К.Г. ЮНГА О «СИНХРОНИСТИЧНЫХ СОБЫТИЯХ» И ВАРИАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ
15.20-15.40	КОФЕ-БРЕЙК
15.40-16.00	Монгуш В.А., Ретеюм А.Ю., Сувак М.С., Хомушку Ч.В., Чижова В.П., Шестакова Е.С. ОТКЛИК БИОСФЕРЫ В ЦЕНТРЕ АЗИИ НА КОСМИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ 1990 г.
16.00	Экскурсия в Историко-археологический музей-заповедник «Неаполь Скифский»

Среда
25 сентября 2019 г.

ЭКСКУРСИОННАЯ И КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Четверг
26 сентября 2019 г.

ЭКСКУРСИОННАЯ И КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Пятница
27 сентября 2019 г.

Г. Симферополь, Проспект Вернадского, 4, корпус Б.

10.00	ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ <u>Председатели:</u> Чуян Елена Николаевна, Владимирский Борис Михайлович
-------	---

