



МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОДРУЖЕСТВО

Миссия Международного Научного Психофизиологического Содружества (МНПФС) расширять научные границы, открывать новые горизонты исследований.

Оно создано для облегчения связи ученых и специалистов, работающих в разных областях психофизиологической науки.

Эта структура обозначит формирование единого психофизиологического научного пространства, тех дисциплин и направлений современных исследований, которые позволят всесторонне изучить феномен, появившийся на планете – человека.



Сотрудничество в содружестве бесплатное, добровольное.

Обязательными условиями являются публикации своих научных материалов и открытые данные для контакта.

ПРОЕКТЫ МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНОГО ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОДРУЖЕСТВА

1. Международный научный журнал «Вестник психофизиологии» www.bestpsyphys.ucoz.ru
2. Элитарная Международная научная конференция «Психофизиология XXI в.» март ежегодно
3. Очная Международная научная конференция «Актуальные аспекты современной психофизиологии» 22 августа ежегодно.
4. Психофизиологические встречи – круглый стол, посвященный обсуждению какой-либо научной профильной проблемы



Контакты: www.npcpcn/ucouz.ru

E-mail: npcpcn@gmail.com

Факс +7 812 4465000 Тел.: +7 904 6017095



Разделы психофизиологии

Психологическая психофизиология – это наука, в основе которой лежит изучение психологических характеристик и поведенческой адаптивной реакции на стимулы окружающего мира, которые опосредованы состоянием высших психических функций.

Физиологическая психофизиология – изучает закономерности психического реагирования и поведения, зависящие от состояния физиологических параметров, скорости течения физиологических реакций центральной и периферическом нервных систем и всей сомы в целом – клеточный, тканевой и системный уровни.

Медицинская психофизиология – рассматривает дисфункции и заболевания, связанные с адаптационными процессами в организме. Специфика этого направления определена тем, что адаптационный срыв может быть как психологически, так и физиологически первичен. Понимание механизмов возникновения дезадаптации, обратимость патологического процесса дает возможность предложить новые способы нормализации, которые могут быть более эффективными, чем существующие.

Педагогическая психофизиология – изучает закономерности и условия эффективной передачи знаний, умений и навыков с учетом психологических и физиологических характеристик обучающихся, экологической обстановки и экономического прессинга.

Социальная психофизиология – исследует процессы и состояния успешной или неуспешной социализации личности через ее индивидуальные адаптационные психологические и физиологические характеристики.

Философская психофизиология – рассматривает всю совокупность отношений между человеком и миром в контексте их психофизиологических проявлений; взаимосвязь телесных психических и духовных начал; законы, общие для всех уровней психофизического и духовного проявления человека в мире.

Психофизиология творчества – изучает работу центральной нервной системы, от которой зависит способность человека качественно, всерхадаптационно менять окружающий мир.



INTERNATIONAL SCIENTIFIC PSYCHOPHYSIOLOGICAL SOCIETY

The need for the International Scientific Psychophysiological Society (ISPS) is long overdue.

It was created to facilitate communication between scholars and professionals working in different areas of psycho-physiological science. This organization will form a single psychophysiological research space, with disciplines and areas of modern research that will comprehensively study humankind.

Membership in the Society is free. The organization seeks to encourage the publication and exchange of research between members of our society.



ISPS PROJECTS:

- 1. International Scientific Journal "Psychophysiology News"**
www.npcpcnpsyphy.ucoz.ru
- 2. International Scientific Conference "Psychophysiology of the XXI century", March annually.**
- 3. Virtual International Scientific Conference "Current Aspects of Modern Psychophysiology", August 22 annually.**
- 4. Psychophysiological meeting – symposium**



Contact : www.npcpcn / ucoz.ru
E-mail: npcpcn@gmail.com
Fax +7 812 4465000 Tel. : +7 904 6017095

Areas of Psychophysiology

Psychological Psychophysiology – a science which is based on the study of psychological and behavioral characteristics of the adaptive response to stimuli of the world, which are mediated by the state of higher mental functions.

Physiological Psychophysiology - studies patterns of behavior and mental response, which depend on physiological conditions, speed of physiological reactions of the central and peripheral nervous systems and of the entire human organism - the cellular, tissue and all other levels.

Medical Psychophysiology - considers dysfunction and diseases related to adaptation processes in the body. This area of study seeks to both understand and resolve physiological problems that result from psychological issues. Understanding the mechanisms of maladjustment behind organic illnesses allows for the reversibility of the pathological process and new ways of normalization, which can be more effective than existing ones.

Educational Psychophysiology - studying patterns and conditions for effective transfer of knowledge and skills based on psychological and physiological characteristics of students, environmental conditions and economic pressures.

Social Psychophysiology - explores the processes and conditions of success or failure of socialization through the individual psychological and physiological characteristics of adaptation.

Philosophical Psychophysiology - considers the totality of the relationship between man and the world in the context of its psycho-physiological manifestations, including the interdependence of bodily, mental and spiritual spheres and laws which are common to all psychophysical and spiritual manifestations of man in the world.

Psychophysiology of creativity - studies the central nervous system, which determines the ability of a person to capably and creatively change the world in a new way.