

МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОДРУЖЕСТВО  
*INTERNATIONAL SCIENTIFIC PSYCHOPHYSIOLOGICAL SOCIETY*  
МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ АССОЦИАЦИЯ (РОССИЯ)  
*INTERREGIONAL PSYCHOPHYSIOLOGICAL ASSOCIATION (RUSSIA)*  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПСИХОСОМАТИЧЕСКАЯ НОРМАЛИЗАЦИЯ»  
*SCIENTIFIC AND PRACTICAL CENTER "PSYCHOSOMATIC NORMALIZATION"*

ISSN 2587-5558

## ***ПРИЛОЖЕНИЕ***

*Международного научного журнала «Вестник психофизиологии»*

## ***SUPPLEMENT***

*International scientific journal «Psychophysiology News»*

*....«развитие», «самореализация», «самоактуализация»,  
«созидание», «творчество», «субъектность» .....  
формируют новое понимание целостности человека....*

*Зимичев А.М.*

**2-3**

**Санкт-Петербург**

**2022**

**Главный редактор** – Булгакова Ольга Сергеевна

**Заместители главного редактора**

**Андрушакевич Анатолий Андреевич** – старший научный сотрудник, кандидат медицинских наук, Нижегородский медицинский колледж, ученый секретарь Межрегиональной психофизиологической ассоциации (Россия)

**Бартош Татьяна Петровна** – доцент, кандидат биологических наук, НИЦ «Арктика» Дальневосточного отделения РАН, член президиума Межрегиональной психофизиологической ассоциации (Россия)

**Буркова Светлана Алексеевна** – доцент РГПУ им. А. И. Герцена, кандидат психологических наук, ученый секретарь Международного научного психофизиологического содружества (Россия)

**Редакционная коллегия**

**Раздел «Психологическая психофизиология»**

**Барышева Тамара Александровна** – профессор, доктор психологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Волкова Ирина Павловна** – профессор, доктор психологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Глоzman Жанна Марковна** – профессор, доктор психологических наук, Москва, Россия

**Демарева Валерия Алексеевна** – доцент, кандидат психологических наук, Нижний Новгород, Россия

**Добрин Александр Викторович** – доцент, кандидат психологических наук, Елец, Россия

**Ермакова Елена Сергеевна** – профессор, доктор психологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Каменская Валентина Георгиевна** – член-корр. РАО, доктор психологических наук, Елец, Россия

**Мартинсоне Кристина Эрнестовна** – профессор, доктор психологических наук, Рига, Латвия

**Рядинская Евгения Николаевна** – доцент, кандидат психологических наук, Макеевка, Донбасс

**Ситников Валерий Леонидович** – профессор, доктор психологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Яценко Елена Федоровна** – профессор, доктор психологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Раздел «Физиологическая психофизиология»**

**Бартош Ольга Петровна** – кандидат биологических наук, Магадан, Россия

**Вольнова Анна Борисовна** – старший научный сотрудник, доктор биологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Николаева Елена Ивановна** – профессор, доктор биологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Нургалиева Роза Ергалеевна** – профессор, доктор медицинских наук, Октобе, Казахстан

**Парин Сергей Борисович** – профессор, доктор биологических наук, Нижний Новгород, Россия

**Полевая Софья Александровна** – профессор, доктор биологических наук, Нижний Новгород, Россия

**Попова Татьяна Владимировна** – профессор, доктор биологических наук, Челябинск, Россия

**Халимова Фариза Турсунбаевна** – доцент, доктор медицинских наук, Душанбе, Таджикистан

**Халфина Регина Робертовна** – доцент, доктор биологических наук, Уфа, Россия

**Чайванов Дмитрий Борисович** – доцент, кандидат физико-математических наук, Москва, Россия

**Чернышова Марина Павловна** – профессор, доктор биологических наук, Санкт-Петербург, Россия

**Шаяхметова Эльвира Шигабетдиновна** – профессор, доктор биологических наук, Уфа, Россия

**Шибкова Дарья Захаровна** – профессор, доктор биологических наук, Челябинск, Россия

**Раздел «Медицинская психофизиология»**

**Авилов Олег Валентинович** – профессор, доктор медицинских наук, Челябинск, Россия

**Бондарь Леонида Сергеевна** – профессор, доктор медицинских наук, Макеевка, Донбасс

**Волобуев Вахтанг Вячеславович** – доцент, кандидат медицинских наук, Макеевка, Донбасс

**Емельянов Виталий Давидович** – доцент, кандидат медицинских наук, Санкт-Петербург, Россия

**Зарифьян Анес Гургенович** – профессор, кандидат медицинских наук, Бишкек, Кыргызстан

Ковпак Дмитрий Викторович – доцент, кандидат медицинских наук, Санкт-Петербург, Россия  
Кулганов Владимир Александрович – профессор, доктор медицинских наук, Санкт-Петербург, Россия  
Миндубаева Фарида Анваровна – профессор, доктор медицинских наук, Караганда, Казахстан  
Мироненко Татьяна Васильевна – профессор, доктор медицинских наук, Луганск, Донбасс  
Петров Максим Сергеевич – профессор, доктор медицинских наук, Окленд, Новая Зеландия  
Смелышева Лада Николаевна – профессор, доктор медицинских наук, Курган, Россия  
Сысоев Владимир Николаевич – профессор, доктор медицинских наук, Санкт-Петербург, Россия  
Тухватшин Рустам Романович – профессор, доктор медицинских наук, Бишкек, Кыргызстан  
Цикунов Сергей Георгиевич – профессор, доктор медицинских наук, Санкт-Петербург, Россия  
Шукуров Фируз Абдуфаттоевич – профессор, доктор медицинских наук, Душанбе, Таджикистан  
Юматов Евгений Антонович – профессор, доктор медицинских наук, Москва, Россия

Раздел «Педагогическая психофизиология»

Кантор Виталий Зорахович – профессор, доктор педагогических наук, Санкт-Петербург, Россия  
Ротерс Татьяна Тихоновна – профессор, доктор педагогических наук, Луганск, Донбасс  
Яшина Любовь Григорьевна – доцент, кандидат педагогических наук, Санкт-Петербург, Россия

Раздел «Социальная психофизиология»

Каменева Елена Геннадьевна – научный сотрудник, кандидат биологических наук, Санкт-Петербург, Россия  
Кузьмичева Ирина Валентиновна – старший научный сотрудник, кандидат биологических наук, Санкт-Петербург, Россия  
Мосин Василий Иванович – доцент, кандидат философских наук, Тула, Россия  
Яшина Мария Николаевна – доцент, кандидат социологических наук, Санкт-Петербург, Россия

Раздел «Философская психофизиология»

Бетильмерзаева Марет Мусламовна – доцент, доктор философских наук, Грозный, Россия  
Меньчиков Геннадий Павлович – профессор, доктор философских наук, Казань, Россия  
Сюч Ольга – кандидат философских наук, Венгрия, Будапешт

Раздел «Психофизиология творчества»

Чукуров Андрей Юрьевич – доцент, кандидат культурологии, Санкт-Петербург, Россия

ISSN 2587-5558

Приложение международного научного журнала «Вестник психофизиологии»  
№2-3. 2022. 56 с.

Выходит два раза в год с июля 2017 года, с 2019 года выходит 4 раза в год.

Учредитель: Научно-практический центр «Психосоматическая нормализация».

Издатель: НПЦ «ПСН»

Журнал зарегистрирован в ФС по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций ПИ №ФС77-79277 от 22.09.2020.

Журнал включен в базу данных "Российский индекс научного цитирования" (РИНЦ).

©Авторы статей  
©Научно-практический центр  
«Психосоматическая нормализация»

СОДЕРЖАНИЕ (CONTENTS)

**Редакционная статья ПУБЛИЧНОСТЬ РАЗУМА: ЗАЧЕМ НУЖНЫ НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ**  
Булгакова О.С.

**Теоретические работы, обзорные статьи**  
*Theoretical works*

*Bondar L.S. Психологическая психофизиология (Psychological psychophysiology)*  
*Ryadinskaya E.N. TYPES OF HIGHER HUMAN NERVOUS ACTIVITY: PSYCHOPHYSIOLOGICAL*  
*Volobuev V.V. AND PSYCHOLOGICAL CHARACTERISTICS*

*Selezneva E.A. Психологическая психофизиология (Psychological psychophysiology)*  
*THEORETICAL ASPECTS IN THE STUDY OF COPING STRATEGIES OF PARENTS*  
*WITH CHILDREN WITH DISABILITIES*

**Исследовательские статьи**  
*Research article*

*Dmitrieva A. Yu. EDUCATING PARENTS IN THE FIELD OF REHABILITATION OF CHILDREN*  
*Bulgakova O.S. WITH CEREBRAL PALSY AS ANOTHER IMPORTANT TASK OF MEDICAL*  
*PERSONNEL*

**Методические статьи**  
*Methodical articles*

*Berezanskaya P. M., Педагогическая психофизиология (Pedagogical psychophysiology)*  
*Semenova D. V., QUESTIONNAIRE "PERSONAL CHARACTERISTICS OF A TEACHER WORKING*  
*Shmagina E. A., WITH PEOPLE WITH DISABILITIES, CORRESPONDING TO THE LEVEL*  
*Bulgakova O. S. ORGANIZATION OF THE PERSONALITY"*

*Sidorova M. K. Медицинская психофизиология (Medical psychophysiology)*  
*EXPERIENCE OF ONLINE REHABILITATION FOR FAMILIES WITH CHILDREN*  
*WITH LIMITED DEVELOPMENT OPPORTUNITIES*

**Академия молодого ученого**

*Ведущий рубрики Андрущакевич А.А.*

Исследование студентки ИДОиР РГПУ им. А.И. Герцена Дмитриевой А.Ю.

**История психофизиологии**

*Ведущий рубрики Булгаков А.Б.*

Современные источники

**Международное научное психофизиологическое содружество**  
**International scientific psychophysiology commonwealth**

Членство

Membership

**Межрегиональная психофизиологическая ассоциация (МПФА)**

**Interregional scientific psychophysiological Association (Russia)**

Членство

Membership

**Перспективные направления деятельности МПФА**

**Prospective directions of activities of MPFA**

**Объявления**

**Announcements**

1. Психофизиологические встречи 1. Psychophysiology meeting  
2. Приглашение к сотрудничеству в НПЦ ПСН 2. The invitation to cooperation in SPC PSN

**Новости России**

**Russia news**

1. Конкурс "Молодой психофизиолог"  
The contest "Young psychophysiology"  
2. Межвузовская студенческая интеллектуальная игра  
Interuniversity intellectual game

**Мировые новости**

**World news**

- Сайт международной организации психофизиологов.  
Конгресс психофизиологов 2023

*Отчет о проведении круглого стола «Психофизиологические встречи в Санкт-Петербурге»*

*Награждение почетным званием «МАСТЕР ПСИХОФИЗИОЛОГИИ» в 2022 году*

*Награждение победителей конкурса «МОЛОДОЙ ПСИХОФИЗИОЛОГ-2022»*

**Научные**

**конференции**

**Scientific**

**conferences**

1. Очная Международная научная конференция  
"Актуальные аспекты современной психофизиологии"  
The international scientific conference "Urgent aspects modern  
psychophysiology"  
2. Международная научная конференция "Психофизиология-21 в"  
International scientific conference "Psychophysiology XXI"  
3. Всероссийская студенческая научная конференция  
с международным участием "Вопросы психофизиологии"  
All-Union student scientific conference with international participation  
" Questions of psychophysiology"

**К сведению авторов (To the item of information of the authors)**

**Условия подписки журнала (Conditions of a subscription of a magazine)**

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Приложение МНЖ "Вестник психофизиологии". 2022. № 2-3. С. 7-11

Supplement ISJ "Psychophysiology News". 2022. No. 2-3. P. 7-11

Краткое сообщение

УДК 159.923.4

doi: -.

Short message

### TYPES OF HIGHER HUMAN NERVOUS ACTIVITY: PSYCHOPHYSIOLOGICAL AND PSYCHOLOGICAL CHARACTERISTICS

Leonida S. Bondar<sup>1</sup>, Evgenia N. Ryadinskaya<sup>2</sup>, Vachtang V. Volobuev<sup>3</sup>

Donbass Agrarian Academy, Makeevka, DPR

<sup>2</sup> muchalola@mail.ru, ORCID: -

**Abstract.** In this article, temperament is characterized mainly by the strength of the nervous, and, consequently, psychological processes, the relationship between the processes of excitation and inhibition, and the speed of their course. Temperament is associated with the properties of the nervous system that characterize its type. However, the ideal innate properties of the nervous system can manifest themselves only at the moment of birth.

**Keywords:** nervous system, temperament, choleric, sanguine, phlegmatic, melancholic

#### Список источников (References)

1. Васильева Е. Ю. Основы психологии для медицинских вузов: учебное пособие. М. : KnoРус, 2020. 154 с. [Vasilyeva E. Yu. Osnovy psikhologii dlya meditsinskikh vuzov : uchebnoye posobiye / M. : KnoРус. 2020. 154 p.].
2. Либин А. В. Дифференциальная психология: учебник. М. : Юрайт, 2020. 442 с. [Libin A. V. Differentsialnaya psikhologiya: uchebnik. M. : Yurayt. 2020. 442 p.].
3. Лурья А. Р. Основы нейропсихологии: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений. М. : Издательский центр "Академия", 2003. 384 с. [Luriya A. R. Osnovy neyropsikhologii: ucheb. posobiye dlya stud. vyssh. ucheb. zavedeniy. M. : Izdatelskiy tsentr «Akademiya». 2003. 384 p.].
4. Савченков Ю.И. Основы психофизиологии : учебное пособие для студентов и системы послевузовского профессионального образования врачей. Ростов-на-Дону ; Красноярск : Феникс, 2016. 352 с. [Savchenkov Yu.I. Osnovy psikhofiziologii : uchebnoye posobiye dlya studentov i sistemy poslevuzovskogo professionalnogo obrazovaniya vrachey. Rostov-na-Donu ; Krasnoyarsk : Feniks. 2016. 352 p.].
5. Хэссет Дж. Введение в психофизиологию. М. : Медиа, 2017. 843 с. [Khesset Dzh. Vvedeniye v psikhofiziologiyu. M. : Media. 2017. 843 p.].

The article was submitted 03.03.2022; approved after reviewing 14.04.2022; accepted for publication 07.08.2022.

Contribution of the authors: the authors contributed equally to this article.

The authors declare no conflicts of interests.

Приложение МНЖ "Вестник психофизиологии". 2022. № 2-3. С. 12-15

Supplement ISJ "Psychophysiology News". 2022. No. 2-3. P. 12-15

Краткое сообщение

УДК 159.923.4

doi: -.

ORCID:-

© Селезнева Е.А., НПЦ "ПЧН", 2022

## THEORETICAL ASPECTS IN THE STUDY OF COPING STRATEGIES OF PARENTS WITH CHILDREN WITH DISABILITIES

*Selezneva E.A.*

*Bashkir State University, Ufa, Russian Federation,*

*Coty33@yandex.ru*

ORCID: -

**Abstract.** Currently, there is a trend of progressive growth of children with disabilities. Families with children with disabilities experience specific and more complex psychological, pedagogical, social and economic problems, and, as a result, parents of children with disabilities are in a state of constant chronic stress. There are a number of studies in psychological literature that focus on the study of various coping strategies in parents with children with disabilities. But today there is no single system of psychological assistance to parents raising children with disabilities. Analysis of the literature on resilience and coping strategies of parents of children with disabilities shows that this problem remains little studied and many aspects remain unexplored. The issue of research on a holistic approach to psychological assistance to parents with children with disabilities remains relevant at the present time.

**Keywords:** coping strategies, coping, coping resources, stress.

### Список источников (References)

1. Бабич Е.Г. Семья, воспитывающая ребенка-инвалида: жизненные трудности и совладание с ними [Текст] /Е.Г. Бабич // Психология человека в трудной жизненной ситуации: под. ред. д.психол.н., профессора Е.А. Петровой. – М.: РИЦ АИМ, 2010. [Babich E.G. A family raising a disabled child: life difficulties and coping with them [Text] /E.G. Babich // Psychology of a person in a difficult life situation: ed. by D.psychol.N., Professor E.A. Petrova. – М.: RIC AIM, 2010. ]
2. Голубева М.С. Совладающее поведение родителей, воспитывающих детей с ограниченными возможностями здоровья [Текст] /М.С. Голубева // Вестник КГУ им. Н.А. Некрасова. – 2006. – Том 12. – No2. – С. 111 – 115. [Golubeva M.S. Coping behavior of parents raising children with disabilities [Text] /M.S. Golubeva // Bulletin of the N.A. Nekrasov KSU. - 2006. – Volume 12. – No2. – pp. 111 – 115].
3. Прилепко Ю.В. Стратегии совладающего поведения родителей, имеющих детей с отклонениями в развитии [Текст] / Ю.В. Прилепко // Психология совладающего поведения : материалы Междунар. науч.-практ. конф./отв. ред.: Е. А. Сергиенко, Т. Л. Крюкова. – Кострома: КГУ им. Н. А. Некрасова, 2007. – 426 с. – С. 405 – 407. [Prilepko Yu.V. Strategies of coping behavior of parents with children with developmental disabilities [Text] / Yu.V. Prilepko // Psychology of coping behavior : materials of the International Scientific and Practical Conference/ed.: E. A. Sergienko, T. L. Kryukova. – Kostroma: N. A. Nekrasov KSU, 2007. – 426 p. – p. 405 – 407].

---

4. Хорошева Е. В. Индивидуальные ресурсы родителей нетипичного ребенка [Электронный ресурс] / Е.В. Хорошева // Инклюзивное образование: методология, практика, технологии. uRL: [http://psyjournals.ru/inclusive\\_edu/issue/44065\\_full.shtml](http://psyjournals.ru/inclusive_edu/issue/44065_full.shtml) [Khorosheva E. V. Individual resources of parents of an atypical child [Electronic resource] / E.V. Khorosheva // Inclusive education: methodology, practice, technology].

The article was submitted 03.05.2022; approved after reviewing 03.07.2022; accepted for publication 15.09.2022.

The author declare no conflicts of interests.



---

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ СТАТЬИ

Приложение МНЖ "Вестник психофизиологии". 2022. № 2-3. С. 16-20

Supplement ISJ "Psychophysiology News". 2022. No. 2-3. P. 16-20

Научная статья

УДК 616.831-009.11:616-082.6

doi: -.

Scientific article

**EDUCATING PARENTS IN THE FIELD OF REHABILITATION OF CHILDREN WITH  
CEREBRAL PALSY AS ANOTHER IMPORTANT TASK OF MEDICAL PERSONNEL**

**Dmitrieva A. Yu., 'Bulgakova O. S.**

A.I. Herzen University, Saint Petersburg, Russian Federation

Bulgak\_os@mail.ru, 'ORCID: 0000-0002-2104-1982

**Annotation.** The article presents a study aimed at developing and analyzing a questionnaire, the questions of which touched upon the problems of informativeness about rehabilitation measures; the causes of pathology in children; knowledge of public organizations to which you can apply and receive psychological, pedagogical and social assistance; personal characteristics of staff.

**Keywords:** rehabilitation, cerebral palsy, parents, medical staff

**Список источников (References)**

1. Петрухин А.С. Детская неврология. В 2-х томах. Том 2 Клиническая неврология: учебник / М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. 684с. [Petrukhin A.S. Pediatric neurology. In 2 volumes. Volume 2 Clinical neurology: textbook / М.: GEOTAR-Media, 2012. 684с.]

The article was submitted 05.03.2022; approved after reviewing 10.05.2022; accepted for publication 09.08.2022.

Contribution of the authors: the authors contributed equally to this article.

The authors declare no conflicts of interests.

### МЕТОДИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

Приложение МНЖ "Вестник психофизиологии". 2022. № 2-3. С. 21-26

*Supplement ISJ "Psychophysiology News"*. 2022. No. 2-3. P. 21-26

Научная статья

УДК 616.831-009.11:616-082.6

doi: -.

Scientific article

### QUESTIONNAIRE "PERSONAL CHARACTERISTICS OF A TEACHER WORKING WITH PEOPLE WITH DISABILITIES, CORRESPONDING TO THE LEVEL ORGANIZATION OF THE PERSONALITY".

*Approbation on students of A.I. Herzen University  
(two groups – Russian students and students from Uzbekistan)*

**Berezanskaya P. M., Semenova D. V., Shmagina E. A., Bulgakova O. S.**

A.I. Herzen University, Saint Petersburg, Russian Federation

Bulgak\_os@mail.ru, 'ORCHID: 0000-0002-2104-1982

© Berezanskaya P. M., Semenova D. V., Shmagina E. A., Bulgakova O. S., SPC "PSN", 2022

**Annotation.** A new questionnaire "Personal characteristics of a teacher working with people with disabilities corresponding to the level organization of personality" is proposed. This questionnaire is offered to students, future correctional teachers of the A.I. Herzen University. The article reflects a comparative analysis of testing between two samples among students from Russia and Uzbekistan.

**Keywords:** teacher, personal characteristics, professional selection, limited health opportunities

The article was submitted 13.07.2022; approved after reviewing 19.08.2022; accepted for publication 20.09.2022.

Contribution of the authors: the authors contributed equally to this article.

The authors declare no conflicts of interests.

Приложение МНЖ "Вестник психофизиологии". 2022. № 2-3. С. 27-30

Supplement ISJ "Psychophysiology News". 2022. No. 2-3. P.27-30

Короткое сообщение

УДК 616.831-009.11:616-082.6

doi: -.

Short message

## EXPERIENCE OF ONLINE REHABILITATION FOR FAMILIES WITH CHILDREN WITH LIMITED DEVELOPMENT OPPORTUNITIES

**Sidorova M. K.**

A.I. Herzen University, Saint Petersburg, Russian Federation

nrcpcn@gmail.com , ORCID: -

© Sidorova M.K., SPC "PSN", 2022

**Annotation.** In 2020, the Interregional Charitable Public Organization "He needs you" launched the project "Special Child's Health Route - Online". This project was organized with the support of the Presidential Grants Fund and assumed long-term remote support of children with disabilities in the period from July 1, 2020 to June 30, 2021. The project has shown the effectiveness of working in an online format. Specialists managed to assess the initial condition of each child, draw up an individual rehabilitation plan and implement it with the active participation of parents. remote rehabilitation requires further development and implementation in the activities of rehabilitation institutions that support families

**Keywords:** online rehabilitation, families of children with disabilities

The article was submitted 13.07.2022; approved after reviewing 19.09.2022; accepted for publication 24.09.2022.

The author declare no conflicts of interests.

Приложение Международного научного журнала  
«Вестник психофизиологии»

№ 2-3 2022 г.

Макет обложки – Булгаков А.Б.  
Макет журнала – Андрущакевич А. А.  
Компьютерная верстка – Кузьмичева И.В.

*Перепечатка материалов только по согласованию с редакцией.*

Формат 70x108/60. Гарнитура Таймс. Печать цифровая.  
Усл.-печ. листов 3,5 Уч.-изд. листов 3,5  
Тираж 300. Заказ № 137

ISSN 2227-6157

Издательство: ООО «НПЦ ПСН»  
Тел: +7 (904) 601 70 95  
факс: (812)4465000  
[NP-NPC-PCN2008@yandex.ru](mailto:NP-NPC-PCN2008@yandex.ru)  
[www.npcpcn.ru](http://www.npcpcn.ru)  
[www.psyphysjorn.ru](http://www.psyphysjorn.ru)

Типография ООО «АЙСИНГ»  
Информационно-издательский центр «ФАРМ-индекс»  
199106, Санкт-Петербург, Средний пр., 99/18 лит.А  
тел/факс (812) 327-05-12, Интернет: [www.icing.ru](http://www.icing.ru)  
Тираж 300 экз. Заказ № ...