
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

НАГРАДЫ И ПРЕМИИ

DOI: 10.31857/S0869587323340017, EDN: VHTNXC

ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ ИМЕНИ В.М. БЕХТЕРЕВА 2022 ГОДА – Ю.А. БУБЕЕВУ



Президиум РАН присудил золотую медаль им. В.М. Бехтерева 2022 года доктору медицинских наук Юрию Аркадьевичу Бубееву (Институт медико-биологических проблем РАН) за цикл работ по психофизиологии деятельности лиц опасных профессий.

На основании исследований, выполненных в полевых и лабораторных условиях, сформулированы базовые постулаты психокоррекционных мероприятий для лиц опасных профессий. Изучены механизмы воздействия на травматические следы памяти. Выявлены физиологические принципы анксиолитического действия инертных газов, обусловленного как усилением тормозных процессов и регуляцией нейрональной возбудимости нервной системы, так и опосредованное механизмами памяти. Установлена роль интеграционно-

го механизма памяти, когда состояние снижения тревожности, вызванное ксеноном, становится её новым атрибутом. Обобщён опыт обследования различных групп специалистов опасных профессий в концепции “стресса жизнеугрожающих состояний”, характеризующегося быстрой динамикой со значительной утратой функциональных резервов организма и длительным следом в отдалённой перспективе.

Использование комплекса психофизиологических методов исследования работы мозга (среди которых метод нейросемантической психодиагностики, основанный на анализе вызванных потенциалов электроэнцефалографии при подпороговом времени предъявления вербальных стимулов) позволило определить роль изменений в подсознательной сфере, заключающихся в грубой деформации базовых эго-структур. Установлены связи анализируемых показателей с неосознаваемыми аспектами психической деятельности.

ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ ИМЕНИ Г.Ф. МОРОЗОВА 2022 ГОДА – Е.М. РОМАНОВУ



Президиум РАН присудил золотую медаль им. Г.Ф. Морозова 2022 года доктору сельскохозяйственных наук Евгению Михайловичу Романову (Поволжский государственный технологический университет) за серию работ “Ресурсосберегающие и экологически обоснованные технологии лесовосстановления”.

В работах рассмотрены теория, методология и практика разработки интенсивных технологий

выращивания сеянцев на биоэкологической основе, организация мониторинга при лесовыращивании, использование субстратов на основе промышленных и коммунально-бытовых органических отходов в условиях закрытого грунта при производстве селекционно улучшенного посадочного материала (в том числе с закрытой корневой системой), внедрение ресурсосберегающих технологий создания лесных культур с применением новейших методов и средств механизации, ведение хозяйства в загрязнённых радионуклидами лесах. Результаты исследований Е.М. Романова широко используются при лесовосстановлении в Среднем Поволжье и других регионах страны.

ПРЕМИЯ ИМЕНИ М.А. ЛАВРЕНТЬЕВА 2021 ГОДА – С.И. БЕЗРОДНЫХ



Президиум РАН присудил премию им. М.А. Лаврентьева 2021 года доктору физико-математических наук, профессору РАН Сергею Игоревичу Безродных (ФИЦ “Информатика и управление” РАН) за цикл работ “Новые методы в теории гипергеометрических функций многих переменных и их приложения”.

В XX в. успехи теории функций комплексных переменных и её многочисленные приложения к задачам математической физики были неразрывно связаны с работами М.А. Лаврентьева. Цикл статей С.И. Безродных, опубликованных с 2011 г.,

стал фундаментальным вкладом в теорию гипергеометрических функций многих комплексных переменных и теорию краевых задач для аналитических функций. В этих работах предложен метод решения проблемы аналитического продолжения функций Горна и Лауричеллы (наиболее важных классов гипергеометрических функций), решён вопрос о придании геометрического смысла задаче Римана–Гильберта – проблеме, которая была поставлена основополагающими трудами Б. Римана, относящимися к середине XIX в. Даны приложения к актуальным задачам космической плазмодинамики. Представленные результаты, несомненно, окажут влияние на развитие современного комплексного анализа и математической физики.

ПРЕМИЯ ИМЕНИ Н.И. КАРЕЕВА 2021 ГОДА – О.Ф. КУДРЯВЦЕВУ



Президиум РАН присудил премию им. Н.И. Кареева 2021 года доктору исторических наук Олегу Фёдоровичу Кудрявцеву (Московский государственный институт международных отношений (университет) МИД России) за цикл работ по истории европейского Ренессанса – «Ренессансный гуманизм и

“Утопия”», “Чаша Гермеса. Гуманистическая мысль эпохи Возрождения и герметическая традиция”, “Флорентийская Платоновская академия (Очерк

истории духовной жизни ренессансной Италии)”.

Цикл работ ведущего российского специалиста по истории европейского Возрождения О.Ф. Кудрявцева, включающий три книги, сотни статей, публикаций источников, – результат его многолетних исследований. В работах цикла представлен глубокий анализ культуры европейского Ренессанса, социальных и этических идей выдающихся мыслителей-гуманистов того времени. Фундаментальный научный вклад О.Ф. Кудрявцева в изучение культурной и интеллектуальной истории Ренессанса получил широкое признание научной общественности в России и за рубежом.