

**федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**



ПРОГРАММА

**IV-ой Международной научно-практической
конференции**

ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-Карла Францевича Рулье

26 февраля 2021 г.

КЕМЕРОВО 2021

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель конференции

Попонникова Татьяна Владимировна,
доктор медицинских наук, профессор, ректор ФГБОУ
ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово)

Сопредседатели конференции

Пьянзова Татьяна Владимировна,
доктор медицинских наук, доцент, проректор по
научной, лечебной работе и развитию регионального
здравоохранения ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный медицинский университет» Минздрава
России (Россия, г. Кемерово)

Кувшинов Дмитрий Юрьевич,
доктор медицинских наук, доцент, Ученый секретарь
Ученого совета, заведующий кафедрой нормальной
физиологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный
медицинский университет» Минздрава России (Россия,
г. Кемерово)

Председатель оргкомитета и сопредседатель конференции

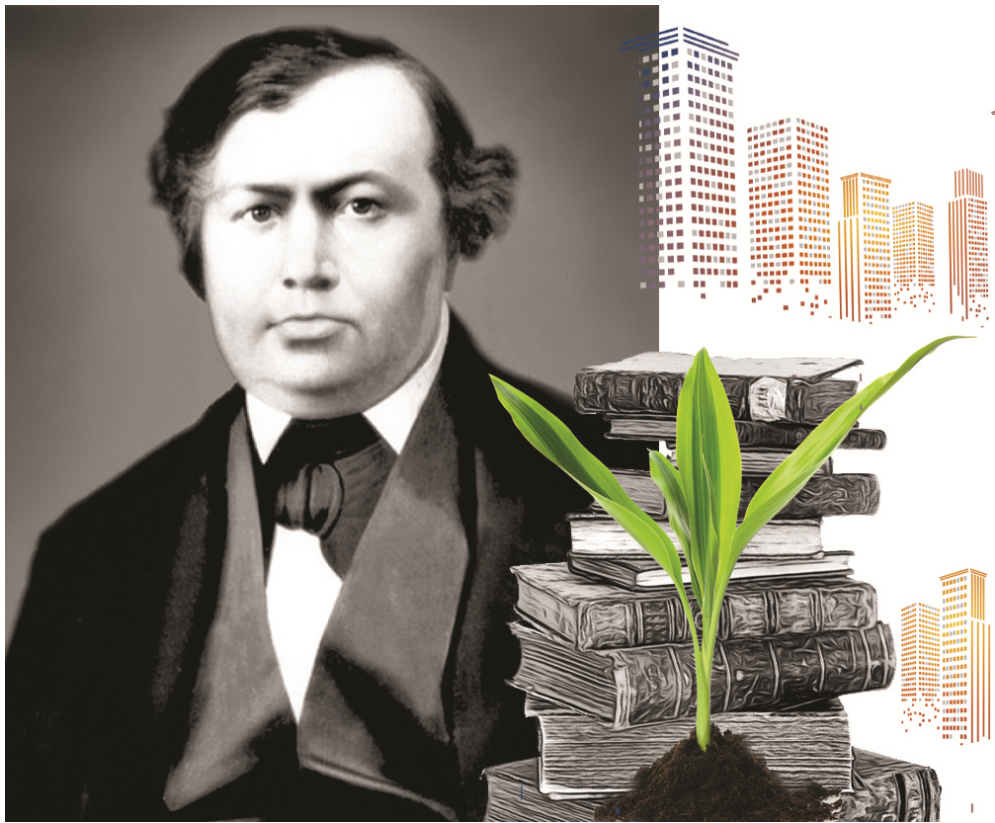
Начева Любовь Васильевна,
доктор биологических наук, профессор, заведующий
кафедрой биологии с основами генетики и
паразитологии ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный медицинский университет» Минздрава
России (Россия, г. Кемерово)

Сопредседатели оргкомитета и конференции

Бибик Оксана Ивановна,
доктор биологических наук, профессор кафедры
биологии с основами генетики и паразитологии ФГБОУ
ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово)

Акименко Галина Васильевна,
кандидат исторических наук, доцент, кафедра
психиатрии, наркологии и медицинской психологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово)

Гукина Людмила Владимировна,
кандидат филологических наук, доцент, заведующий
кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный медицинский университет» Минздрава
России (Россия, г. Кемерово)



РУССКИЙ ПРЕДШЕСТВЕННИК ДАРВИНА

Карл Францевич Рулье вошел в историю русской науки и русского просвещения как замечательный палеонтолог и зоолог, выдающийся теоретик биологии. Рулье развивал идеи о зависимости организма от условий его существования, допуская причинную зависимость эволюции живых форм от изменения среды их обитания. Он считал, что наследственность определяется исторически сложившимися условиями, а изменчивость есть процесс приспособления организма к условиям существования. Рулье доказывал, единственный путь науки «есть опытное исследование предмета или явления, в его последовательном развитии, не как уединённого, оторванного, но как необходимо связанного с другими, относительно внешними явлениями». Карл Францевич первым определил экологический принцип взаимоотношений организма и среды. «Ни одно органическое существо не живет само по себе, каждое вызывается к

жизни живет только постольку, поскольку находится во взаимодействии с внешним для него миром».

К. Рулье обладал широким, обобщающим умом. Факты без выводов не имели для него значения. Поэтому совершенно понятно, что он стремился построить из собранного им в Подмоскowie фактического материала общую картину исторического развития животной жизни на месте теперешней Москвы в разные геологические периоды, используя для этого также и литературные источники. Так возникла его замечательная речь «О животных Московской губернии», которую он произнес 16 июня 1845 г. на торжественном собрании в университете. Эпиграфом он выбрал латинское изречение Овидия: **«Познай сперва твое отечество, а потом путешествуй»**. Эту речь, имевшую большой успех, он немедленно опубликовал в газете «Московские ведомости», где она заняла восемь номеров подряд (№№ 75–82 за 1845 г.), кроме того, выпустил ее отдельной книжкой и напечатал в сокращенном виде на немецком языке. Это дает понятие о кипучей деятельности Рулье и о его стремлении сделать свои взгляды и достижения общим достоянием.

Будучи прекрасным оратором, Рулье охотно выступал публично. В 1845 г. он провел в Московском университете целый курс общедоступных лекций под названием: **«Публичные чтения о нравах и образе жизни животных»**. Лекции эти имели большой успех. Они читались дважды в неделю в течение всей зимы, начиная с 22 ноября 1845 г. и до весны 1846 г., с перерывом на время зимних каникул. На этих лекциях бывал А.И. Герцен, который написал о чтениях Рулье статью в газете «Московские ведомости» (1845, №№ 147 и 148), где отметил их важное положительное значение. К сожалению, от этой серии лекций Рулье осталось мало следов, лишь одна из лекций была напечатана.

Еще больший успех имела вторая серия лекций Рулье, прочитанных им в 1851 г., под названием: **«Жизнь животных по отношению ко внешним условиям»**. По словам очевидцев, эти лекции были целым

событием. Университетский зал был переполнен и едва мог вместить всех желающих; впечатление от выступлений лектора было огромное. Его глубокое понимание эволюции, замечательное тем, что в эволюционный процесс включен и человек: *«Красноречивейшая и яснейшая книга природы - земля - свидетельствует, что она подлежала многократным постепенным изменениям, которым параллельно шло и постепенное развитие и осложнение растений и животных, замкнувшееся высшим земным выражением органической жизни, венцом его—появлением человека».*

Идеи К.Ф.Рулье заключались в следующем:

- 1)природа представляет единое, связанное целое;
- 2)природа непрерывно движется, развивается;
- 3)развитиеорганическогомира,вчастностимираживотных,вызываетсявлияниемизменяющейсявнешнейсреды.

Это дало начало Закону *«О единстве организма и среды жизни (основной биологический закон) Рулье Сеченова»*, который был забыт, но по праву о нём напомнили в1986году профессора: Б.Г. Иоганзен и Е.Д.Логачев.

Имя и идеи великого русского учёного должны всегда жить.

Поэтому к 207-летию со дня рождения Карла Францевича Рулье мы посвящаем IVМеждународную научно-практическую конференцию «Организм и среда жизни» и сборник научных работ.

От организаторов конференции



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель: ПОПОННИКОВА Татьяна Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, ректор КемГМУ

Сопредседатели:

ПЬЯНЗОВА Татьяна Владимировна, кандидат медицинских наук
доцент, проректор по НИР КемГМУ

НАЧЕВА Любовь Васильевна, доктор биологических наук, профессор

БИБИК Оксана Ивановна, доктор биологических наук профессор

КУВШИНОВ Дмитрий Юрьевич, доктор медицинских наук, доцент

Ответственные секретари:

АКИМЕНКО Галина Васильевна, кандидат исторических наук, доцент,

ГУКИНА Людмила Владимировна, кандидат филологических наук,
доцент



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

Секция 1. СОВРЕМЕННЫЕ ОБЩЕТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ «ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ»

Председатель – доктор биологических наук, профессор, заведующий
кафедрой биологии с основами генетики и паразитологии

Начева Любовь Васильевна,

Сопредседатель – доктор биологических наук, профессор кафедры
биологии с основами генетики и паразитологии и зав.лабораторией

Минина Варвара Ивановна

1. РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РАЗВИТИИ ЛЕГОЧНОГО ТУБЕРКУЛЕЗА

Аскарова Р. И.

Кафедра инфекционных болезней и фтизиатрии.

Ургенчский филиал Ташкентской медицинской академии.

Республика Узбекистан, г. Ургенч

2. ОРГАНИЗМ ХОЗЯИНА КАК СРЕДА ЖИЗНИ ПАРАЗИТА

Начева Л. В., Акбаев Р. М.

Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»

Минздрава России, Россия, г. Кемерово

¹*Кафедра паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы
ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной
медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина»
Минздрава России, Россия, г. Москва*

3. ТЕОРИЯ ПЯТИ ЭЛЕМЕНТОВ И ПСИХОСОМАТИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Ван Вай - Чен, Рубникович И. Э.

Неврологи – врачи традиционной медицины, Россия, г. Кемерово

4. «ИНФЕКЦИОННОЕ БЕЗУМИЕ». ПСИХИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ И НЕЗДОРОВЬЕ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ

Кирина Ю.Ю., Селедцов А.М., Акименко Г.В.

*Кафедра психиатрии, наркологии и медицинской психологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

5. ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ ФЕРМЕНТОВ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ КАК ФАКТОР ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К РАЗВИТИЮ ТУБЕРКУЛЕЗА

Байке Е.Е., Байке Д.Е.

*Кафедра туберкулеза
ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия»
Минздрава России, Россия, г. Чита*

6. ПОЛНОТРАНСКРИПТОМНЫЙ АНАЛИЗ КРОВИ БОЛЬНЫХ РАКОМ ЛЁГКОГО

Буслаев В.Ю., Минина В.И.¹, Дружинин В.Г.², Васильев С.А.³

*Институт экологии человека ФГБНУ «Федеральный
исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения
Российской академии наук», Россия, г. Кемерово*

¹*Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии ФГБОУ
ВО «Кемеровский государственный университет» Минздрава России,
Россия, г. Кемерово*

²*Кафедра физиологии и генетики ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

³*Лаборатория цитогенетики Научно-исследовательского института
медицинской генетики Томского НИМЦ, Россия, г. Томск*

7. РАЗРАБОТКА МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЖИЗНЕСПОСОБНЫХ ФОРМ *CHLAMYDIA PNEUMONIAE* И *Mycoplasma pneumoniae* В СИНОВИАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ

Полуян О.С.¹, Костюк С.А.¹, Бенько А.Н.¹, Герасименко М.А.²

¹*Государственное учреждение образования «Белорусская медицинская
академия последипломного образования», Республика Беларусь, г.
Минск*

²*Государственное учреждение «Республиканский научно-практический
центр травматологии и ортопедии», Республика Беларусь, г. Минск*

**8. МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ДОКИНГ ПРОИЗВОДНОГО
ДЕКАГИДРОАКРИДИНДИОНАС КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ
СТРУКТУРОЙ ПРОТЕАЗЫ ДИКОГО ТИПА ВИЧ-1 5СОК**
Сырыцкий И.А., Казаков Р.В., Пырко А.Н., Шахаб С.Н.

Кафедра экологической химии и биохимии

*Международный государственный экологический институт
имени А.Д. Сахарова БГУ Республика Беларусь, г. Минск*

**9. МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ДОКИНГ МОДИФИЦИРОВАННЫХ
АНАЛОГОВ НУКЛЕОЗИДОВ С КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ
СТРУКТУРОЙ ДНК-СВЯЗЫВАЮЩЕГО ДОМЕНА ВПЧ-18 Е2**
Ханчевский М.А.¹, Лобай М.В.², Гаменюк В.А.², Деусова Е.С.¹.

¹Кафедра экологической химии и биохимии

²Кафедра иммунологии

*Международный государственный экологический институт
имени А.Д. Сахарова БГУ, Республика Беларусь, г. Минск*

**10. ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ ДОФАМИНЭРГИЧЕСКОЙ
СИСТЕМЫ НА ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ И КОГНИТИВНЫЕ
ОСОБЕННОСТИ ЭТНИЧЕСКИ РАЗЛИЧАЮЩИХСЯ СТУДЕНТОВ-
МЕДИКОВ**

Н.Н.Ильинских^{1,2}, Е.Н.Ильинских^{1,2}

Кафедра биологии и генетики

*¹ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения России, Россия, г. Томск*

Кафедра экологии, природопользования и экологической инженерии

*²ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный
университет» Министерства образования и науки России, Россия, г.Томск*



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

Секция 2. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Председатель – доктор медицинских наук, профессор, заведующий
кафедрой психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Селедцов Александр Михайлович

Сопредседатель – кандидат медицинских наук, доцент кафедры
психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Кирина Юлия Юрьевна

1. ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЦИТОКИНОВ ПРИ СИНДРОМЕ СИСТЕМНОГО ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА У НОВОРОЖДЕННЫХ

Баратов С.С., Наврузова Ш.И., Мухамедова Ш.Т.

*Кафедра педиатрии Бухарский государственный медицинский
институт,*

Республика Узбекистан, г. Бухара

2. МЕРЫ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КОРЬЮ И КРАСНУХОЙ В ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

Васильев П. В., Жмакин И. А.

Кафедра гигиены и экологии

*Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины
катастроф,*

ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет»

Минздрава России, Россия, г. Тверь

3. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОЗДУХА КАК НОВЫЙ ФАКТОР РИСКА ИНСУЛЬТА

Визило Т.Л.

*Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики и
медицинской реабилитации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный
университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

4. ПРОФИЛАКТИКИ ИНСУЛЬТА У ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ **Визило Т.Л., Федосеева И.Ф.**

Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики и медицинской реабилитации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

5. ПРИЧИНЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫХ РОДОВ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ

Каюмова Г.М., Хамроев Х.Н., Ихтиярова Г.А.

Кафедра акушерства и гинекологии “Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сино”, Республика Узбекистан, г. Бухара

6. СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ В РАЗНЫХ ГИДРОХИМИЧЕСКИХ ЗОНАХ ГОРОДА ЧИТЫ

Кукушкин В.Л., Кукушкина Е.А.

Кафедра терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, Россия, г. Чита

7. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И ФУНКЦИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ЕЁ ЗНАЧЕНИЕ В СОХРАНЕНИИ ФУНКЦИИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ПРИ ПЕРЕЛОМЕ В УСЛОВИЯХ СТРЕССА

Маркевич Т. Н.

*Кафедра нормальной физиологии
Учреждение образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», Республика Беларусь, г. Витебск*

8. ПОРАЖЕНИЕ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОГО ТРАКТА ПРИ ЮВЕНИЛЬНОМ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ

Мадаминова М.Ш.

*Кафедра «Госпитальной и поликлинической педиатрии»
Ургенчский филиал Ташкентской Медицинской Академии,
Республика Узбекистан, г. Урген*

9. ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕНСИТОМЕТРИИ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА СЕВЕРНОГО РЕГИОНА С ВЫРАЖЕННЫМ ДЕФИЦИТОМ ВИТАМИНА D В КРОВИ

Лапенко В.В.

Кафедра медицинской и биологической химии

БУ ВО «Ханты-Мансийская государственная медицинская академия»

Минздрава России, Россия, г. Ханты-Мансийск

10. КОРРЕКЦИЯ ЛИПИДНОГО ПРОФИЛЯ У БОЛЬНЫХ ИБС ПРИ ТЕРАПИИ ОМАКОРОМ

Оплимах К.С., Таранова К.С.

Научный руководитель – д.м.н., профессор, Маль Г.С.

Кафедра фармакологии

ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет»

Минздрава России, Россия, г. Курск

11. COVID-19: РИСКИ ПСИХИЧЕСКОЙ ТРАВМАТИЗАЦИИ СРЕДИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ

Селедцов А.М., Акименко Г.В., Кирина Ю.Ю.

Кафедра психиатрии, наркологии и медицинской психологии ФГБОУ

ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»

Минздрава России, Россия, г. Кемерово

12. РОЛЬ СЕЛЕНОВОГО СТАТУСА ОРГАНИЗМА И УРОВЕНЬ ПРОДУКТОВ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ В КРОВИ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ

Степанова Ю.Н., Байке Е.Е.

Кафедра туберкулеза

ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия»

Минздрава России, Россия, г. Чита

13. ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ У ДЕТЕЙ

Ташева Г.С.

Научный соискатель

Бухарский государственный медицинский институт

Республика Узбекистан, г. Бухара



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

Секция 3. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПАРАЗИТАРНЫХ И ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

Председатель – доктор биологических наук, профессор кафедры биологии
с основами генетики и паразитологии

Бибик Оксана Ивановна

Сопредседатель – кандидат медицинских наук, доцент

Пивовар Ольга Ивановна

1. ВЛИЯНИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ НА ЖИЗНЬ ЧЕЛОВЕКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Клименчук О.А., Денисова Л.Г.

*Ессентукский филиал ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный
медицинский университет» Минздрава России
Россия, г. Ессентуки*

2. МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ КИШЕЧНИКА ПРИ ДЕЙСТВИИ АНТИГЕНОВ T. SPIRALIS У ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ

**Жданова О.Б.¹, Руднева О.В.¹, Мутошвили Л.Р.², Окулова И.И. ²,
Успенский А.В., Написанова Л.А.¹, Россохин Д.В. ², Черемисинова
С.А.²**

- 1. Лаборатория паразитарных зоонозов, ВНИИП-филиал ФГБНУ
ФНЦ ВИЭВ и им. Коваленко и Скрябина, Россия, г. Москва*
- 2. Кафедра гистологии, эмбриологии и цитологии, ФГБОУ ВО
«Кировский государственный медицинский университет» Минздрава
России, Россия, г. Киров*

3. АКТУАЛЬНОСТЬ ГЕЛЬМИНТОЗА У ДЕТЕЙ В РАЙОНЕ ПРИАРАЛЬЯ

Мадаминова М.Ш., Машарипова Р.Т.

*Кафедра Госпитальной и поликлинической педиатрии
Ургенский филиал «Ташкентской Медицинской Академии»,
Республика Узбекистан, г. Урген*

4. ПОЛИСОРБ: ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ И ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

Мустафин Р.А.

Научный руководитель – Санников А.Л.

*Кафедра общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы
ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет»
Минздрава России, Россия, г. Архангельск*

5. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРУЛЕНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЭНТЕРОКОККОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ОТ ДЕТЕЙ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

Отдушкина Л. Ю.

*Кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

6. КЛЕЩЕВЫЕ ИНФЕКЦИИ В КУЗБАССЕ: ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ И ДИАГНОСТИКИ

Пивовар О.И.¹, Бондаренко Т.Е.², Кудашева С.В.^{1,2}, Марчук Т.Н.¹

¹*Кафедра эпидемиологии, инфекционных болезней и
дерматовенерологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

²*ГБУЗ Кузбасская клиническая инфекционная больница, Россия, г.
Кемерово*

7. ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕГЕЛЬМЕНТИЗАЦИИ ПРИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ И ТУБЕРКУЛЕЗЕ

Сытая Ю.С.¹, Гоманова Л.И.¹, Каншина Н.Н.², Колаева Н.В.²

¹*Институт общественного здоровья им. Ф.Ф.Эрисмана*

²*Кафедра инфекционных болезней Института клинической медицины
им. Н.В. Склифосовского*

*ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова «Минздрава
России (Сеченовский Университет) Россия, г. Москва*

**8. АНАЛИЗ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ ОПИСТОРХОВ, ВЗЯТЫХ
ПОСЛЕ ДЕГЕЛЬМИНТИЗАЦИИ ЖИВОТНЫХ**

Шермер Е.О., Кузнецова К.А., Шаплов А.К., Гамбаров А.З.

*Кафедра морфологии и судебной медицины
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

**9. ЭКОЛОГОБИОСОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ
КОНТАМИНАЦИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ИНВАЗИОННЫМИ
ЭЛЕМЕНТАМИ ПАЗИТОВ ЧЕЛОВЕКА, ЖИВОТНЫХ И
РАСТЕНИЙ**

Маниковская Н.С.

*Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский
университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

Секция 4. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Председатель - доктор медицинских наук, доцент, заведующий
кафедрой поликлинической терапии, последипломной подготовки
и сестринского дела КемГМУ

Помыткина Татьяна Евгеньевна

Сопредседатель – кандидат педагогических наук, доцент
кафедры физической культуры КемГМУ

Мелешкова Нина Александровна

1. ВЛИЯНИЕ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ГИМНАСТИКИ НА АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СПОРТСМЕНОВ **Исматова М.И.**

*Кафедра анатомии “Бухарский государственный медицинский
институт”, Республика Узбекистан, г. Бухара*

2. РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ МЕДИЦИНЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ

Золкин А. Л.

*Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Поволжский государственный университет телекоммуникаций и
информатики, г. Самара;*

*Кафедра естественно-научных дисциплин Частного учреждения
образовательной организации высшего образования «Медицинский
университет «Реавиз» (Реавиз), г. Самара*

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ ПРАВИЛЬНОГО ПИТАНИЯ

Золкин А. Л.¹, Чистяков М. С.²

¹*Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Поволжский государственный университет телекоммуникаций и
информатики, г. Самара*

Кафедра естественно-научных дисциплин Частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет «Реавиз» (Реавиз), г. Самара

²Отдел контроля и надзора в сфере здравоохранения, обращения лекарственных средств и медицинских изделий

Территориальное управление Росздравнадзора по Владимирской области, г. Владимир

4. ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ ВУЗА И ПУТИ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ **Мелешкова Н.А., Вальков В.Б.**

Кафедра «Физическая культура»

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

5. СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО ВАГИНИТА С УЧЕТОМ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ ИХ РАЗВИТИЯ (ЭКСПЕРЕМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)

Орипова Ф.Ш.,¹Ихтиярова Г.А.¹

¹Кафедра акушерство и гинекологии-1, «Бухарский государственный медицинский институт им. Абу Али ибн Сино», Республика Узбекистан, г. Бухара

6. БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ КАК ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ

Орехова А.М., Хабаров С.К., Иващенко А.С., Бибик О.И.

*Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

7. СОХРАНЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ НА ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВАХ КУЗБАССА

Помыткина Т.Е.

Кафедра поликлинической терапии, последипломной подготовки и сестринского дела,

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩЕЙ ТРОФНОСТИ ВОДОЁМА ЛЕСОВИК

Петрова А.Е.¹, Борисенко Н.С.², Бибик О.И.¹

¹*Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

²*МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №85», г. Кемерово*

9. КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ 2-О-МЕТИЛАДЕНОЗИНА И ЕГО БИОАКТИВНОСТЬ

Шахаб С.Н., Ханчевский М.А., Подобед Л.Ф., Лобанова Е.П.

*Кафедра экологической химии и биохимии
Международный государственный экологический институт
имени А.Д. Сахарова БГУ Республика Беларусь, г. Минск*

10. ФИЗИЧЕСКАЯ СОРБЦИЯ МОЛЕКУЛЫ РЕСВЕРАТРОЛА И НАНОТРУБКИ CNT(8,0-10)

Шахаб С.Н., Ханчевский М.А., Подобед Л.Ф., Лобанова Е.П.

*Кафедра экологической химии и биохимии
Международный государственный экологический институт
имени А.Д. Сахарова БГУ, Республика Беларусь, г. Минск*

11. КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ФЛУДАРАБИНА

Юрлевич А.С., Новик Д.С., Шахаб С.Н.

*Белорусский государственный университет, Республика Беларусь,
г. Минск*

12. РАСЧЕТ И ОЦЕНКА РИСКА ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ НА ОСНОВАНИИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ О СОСТОЯНИИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Усков В.М., Теслинов И.В., Маркова Т.В.

Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. Профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», Россия, г. Воронеж

*ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Россия,
г. Воронеж*

*ФГКУ(416 военный госпиталь) Министерства обороны России.
Поликлиника №1, Россия, г. Воронеж*

13. МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ХОЛЕДОХОЛИТИАЗА

Хамроев Х. Н.

Кафедра Клиник анатомии

*“Бухарский государственный медицинский институт
имени Абу Али ибн Сино”, Республика Узбекистан ,г.Бухара*



ОРГАНИЗМ И СРЕДА ЖИЗНИ

к 207-летию со дня рождения

Карла Францевича РУЛЬЕ

Материалы трудов участников

IV международной научно-практической конференции

Секция 5. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ, ЕГО ОРГАНИЗАЦИЯ И УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Председатель – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой
нормальной физиологии

Кувшинов Дмитрий Юрьевич

Сопредседатель – кандидат филологических наук, доцент, заведующий
кафедрой иностранных языков

Гукина Людмила Владимировна

1. РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ОСНОВНОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНА РУЛЬЕ-СЕЧЕНОВА В ПРЕПОДАВАНИИ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И КЛИНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН В УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ МЕДИЦИНСКОГО И ВЕТЕРИНАРНОГО ПРОФИЛЯ

Бабичев Н. В.¹, Акбаев Р. М.², Начева Л.В. ³

*1 Институт лингвистики и межкультурной коммуникации
ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава
России (Сеченовский Университет), Россия, г. Москва*

*2 Кафедра паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы
ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной
медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина» Минздрава
России, Россия, г. Москва*

*3 Кафедра биологии с основами генетики и паразитологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»
Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

2. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Лопатина Т.Н.

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, Россия, г. Красноярск

3. КОГНИТИВНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ ТРУДНОЙ ЖИЗНЕННОЙ СИТУАЦИИ СТУДЕНТАМИ-МЕДИКАМИ

Прокашко И.Ю.¹, Сумин А.Н.²

¹*Кафедра нормальной физиологии*

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

²*лаборатория коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях ФГБНУ Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний, Россия, г. Кемерово*

4. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА

Раздорская О.В., Харечко А.Ю.

Кафедра иностранных языков

ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Курск

5. ВЛИЯНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА РАЗВИТИЕ ГОЛОВНОЙ БОЛИ НАПРЯЖЕНИЯ У ШКОЛЬНИКОВ

Федосеева И.Ф.¹, Бедарева Т.Ю.², Урбан Е.Н.²

¹*Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики и медицинской реабилитации*

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

²*Кузбасская клиническая больница им. С.С. Беяева, Россия, г. Кемерово*

6. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СИСТЕМЕ «ЧЕЛОВЕК – КОМПЬЮТЕР»

Михайлова Т.М., Асанов С.А., Акименко Г.В.

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»

Минздрава России, Россия, г. Кемерово

ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет

им. Т.Ф. Горбачева», Россия, г. Кемерово

7. НЕОБХОДИМОСТЬ И МЕТОДЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ

Батиевская В. Б., Хаес Б. Б.

*Кафедра общественного здоровья, здравоохранения и медицинской
информатики*

ФГБОУ ВО Кемеровский государственный медицинский университет

Россия, г. Кемерово