

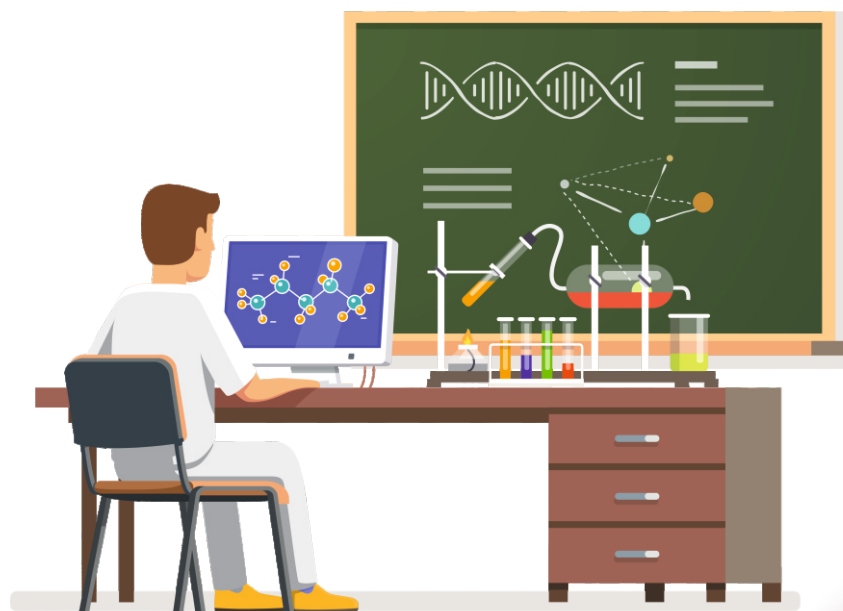


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРОГРАММА

II ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ
И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

«ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ ОСНОВЫ МЕДИКО- БИОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ»



**29-30 АПРЕЛЯ 2019
РЯЗАНЬ**

29 АПРЕЛЯ, ПОНЕДЕЛЬНИК

9⁰⁰ – 10⁰⁰

Регистрация участников конференции

(медико-профилактический корпус, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж в фойе зала Ученого совета университета)

10⁰⁰ – 11³⁰

Открытие конференции. Пленарное заседание

(зал Ученого совета университета, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

12⁰⁰ – 13³⁰

Заседание секций

11³⁰ – 12⁰⁰

Секция стендовых докладов

12⁰⁰ – 13³⁰ Мастер-класс

«Статистическая обработка медицинских данных в Statistica»

(медико-профилактический корпус ауд. 218, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 2 этаж)

13³⁰ – 14³⁰

Перерыв, обед

14³⁰ – 16⁰⁰

Заседание секций

14³⁰ – 16⁰⁰

Экскурсия по интерактивным площадкам аккредитационно-симуляционного центра

(медико-профилактический корпус, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

16⁰⁰

Культурная программа

Мемориальный музей-усадьба академика И.П. Павлова
Рязанский Кремль

30 АПРЕЛЯ, ВТОРНИК

9⁰⁰ – 10⁰⁰ Открытая лекция
«Клеточные технологии в естественнонаучных исследованиях». Лаборатория клеточного культивирования, кандидат медицинских наук Р.В. Деев
(медико-профилактический корпус, зал Ученого совета университета, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

10⁰⁰ – 11⁰⁰
Заседание секции

11⁰⁰ – 11³⁰

Кофе-брейк

11³⁰ – 13³⁰
Заседание секции

11³⁰ – 12³⁰ Мастер-класс
«Медицинские информационные системы»
(медико-профилактический корпус, ауд. 218, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 3 этаж)

12³⁰ – 13³⁰ Мастер-класс
«Электронная образовательная среда вуза для организации самостоятельной работы студента»
(медико-профилактический корпус, ауд. 338, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 2 этаж)

13³⁰ – 14⁰⁰

Перерыв, обед

14⁰⁰ – 15⁰⁰
Торжественное закрытие конференции
Вручение дипломов за лучшие доклады.
(зал Ученого совета университета, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

15⁰⁰
Отъезд гостей конференции
Самостоятельное посещение достопримечательностей Рязанской области

Пленарная сессия

Президиум:

Р.Е. Калинин, ректор ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, профессор

О.С. Щетинкина, министр образования и молодежной политики Рязанской области

Т.Г. Авачёва, заведующий кафедрой математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

Приветственное слово:

Ректора ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, профессора **Романа Евгеньевича Калинина**

Министра образования и молодежной политики Рязанской области **Ольги Сергеевны Щетинкиной**

1. РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ДЛЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

Авачёва Татьяна Геннадиевна, к.ф.-м.н, заведующий кафедрой математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

2. МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ И НОСИМОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СОПРОВОЖДЕНИЯ УДАЛЕННОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

Алпатов Алексей Викторович, к.т.н., доцент кафедры микро- и наноэлектроники, Ашапкина Мария Сергеевна, ассистент кафедры автоматизации информационных и технологических процессов ФГБОУ ВО «РГРТУ», Рязань, Чекушин Александр Александрович, к.м.н., ассистент кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. О ВНЕДРЕНИИ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРЕПОДАВАНИЕ ИНФОРМАТИКИ И СМЕЖНЫХ ДИСЦИПЛИН

Кочерова Виктория Вячеславовна, преподаватель кафедры медицинской физики с курсом медицинской информатики ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский

университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Ярославль

4. ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ МНОГОМЕРНОЙ СТАТИСТИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

Меркулова Марина Александровна, ассистент кафедры биологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. О НЕКОТОРЫХ ПРОБЛЕМАХ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКИ В МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ И СПОСОБАХ ИХ РЕШЕНИЯ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАТИВНОГО ПОДХОДА

А.В. Ельцов, д.п.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

6. ВЛИЯНИЕ ПОЛОВЫХ ГОРМОНОВ НА АКТИВНОСТЬ БЕЛКА-ТРАНСПОРТЕРА ГЛИКОПРОТЕИНА-Р IN VITRO

А.В. Шулькин, к.м.н., доцент кафедры фармакологии с курсом фармации ФДПО ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

29 АПРЕЛЯ, ПОНЕДЕЛЬНИК

(медико-профилактический корпус, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1)

12⁰⁰ – 13³⁰

Заседание секций

Секция 1 «Актуальные вопросы естественнонаучных дисциплин»

(Зал Ученого совета, 4 этаж).

*Председатели секции: профессор, д.п.н. Ельцов А.В.,
доцент, к.п.н. Дмитриева М.Н.*

Регламент для выступлений – 10 минут

- 1. ПРИМЕНЕНИЕ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ДЛЯ ПРОГНОЗА РИСКА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ
ОСЛОЖНЕНИЙ СРЕДИ ПАЦИЕНТОВ С ОЖИРЕНИЕМ**
В.А. Семиколенова, студентка лечебного факультета, И.С. Хмыз,
студентка лечебного факультета, Ек.Н. Мокашева, ассистент
кафедры патологическая физиология, Ев.Н. Мокашева, ассистент
кафедры патологическая физиология, А.В. Макеева, к.б.н., доцент,
профессор РАЕ ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» Минздрава
РФ, г. Воронеж
- 2. МЕТОДЫ ДИСТАЛИЗАЦИИ БОКОВОЙ ГРУППЫ ЗУБОВ**
И.С. Щербинина, студентка 5 курса стоматологического факультета
ПМГМУ имени И.М. Сеченова, г. Москва
- 3. ПРИМЕНЕНИЕ ОСНОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЗНАНИЯ
В ОБЛАСТИ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК**
А.В. Просветова, О.В. Тихонова, к.ф.-м.н., доцент кафедры
информатики и информационных технологий РИ (ф) ФГОУ ВО
«МПУ», г. Рязань
- 4. ОЦЕНКА МЕТОДОВ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ
ГЕМОКУЛЬТУР С ПРИМЕНЕНИЕМ MALDI-TOF МАСС-
СПЕКТРОМЕТРИИ**
К.Ю. Дашуков, студент 1 курса медико-профилактического
факультета, А.В. Сперанский, студент 4 курса медико-
профилактического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава
России, г. Рязань
- 5. ИНСЕКТИЦИД РОТЕНОН КАК ИНГИБИТОР
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ГЛИКОПРОТЕИНА-Р
В ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКОМ БАРЬЕРЕ**
И.В. Черных, к.б.н., ассистент кафедры общей и фармацевтической
химии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань
- 6. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДИОДНОГО ЛАЗЕРА
В ХИРУРГИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ**
А.С. Кирова, студентка 3 курса стоматологического факультета,
Т.Г. Авачева, к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой математики, физики
и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава
России, г. Рязань

**7. МОДЕЛИРОВАНИЕ В БИОФИЗИКЕ: ДИНАМИКА РОСТА
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ**

А.А. Мальков, студент 1 курса лечебного факультета, ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

8. ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ИНСУЛИНОВОЙ ПОМПЫ

А.Е. Мезин, магистрант Института автоматизации и электронного приборостроения, Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н. Туполева, г. Казань

**9. ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ
НАТРИЙУРЕТИЧЕСКОГО ПЕПТИДА В-ТИПА У ПАЦИЕНТОВ
КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ**

Е.М. Давыдёнков, студентка 3 курса лечебного факультета,
Е.С. Подоляко, студентка 3 курса лечебного факультета,
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

**Секция 2 «Вопросы интеграции
естественнонаучных знаний в медицине»**

(ауд. №1, 3 этаж)

*Председатели секции: профессор, д.б.н. Баковецкая О.В.,
доцент, к.ф.-м.н. Авачёва Т.Г.*

Регламент для выступлений – 10 минут

**1. ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ АКУСТИЧЕСКОЙ
ОЦЕНКИ ЭТАПА СЕВЕРНОЙ ОКРУЖНОЙ ДОРОГИ
ГОРОДА РЯЗАНИ**

Н.И. Карасева, к.м.н., старший преподаватель кафедры
профильных гигиенических дисциплин с курсом гигиены,
эпидемиологии и организации госсанэпидслужбы ФДПО,
К.А. Кузин, студент 5 курса медико-профилактического факультета,
А.И. Лапина, студентка 5 курса медико-профилактического
факультета, А.С. Метелкин, студент 5 курса медико-
профилактического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава
России, г. Рязань

2. **ACT (ARTEMIS COMPARISON TOOL) – ГЕНОМНЫЙ АНАЛИЗ**
М.А. Кораблева, студентка 2 курса факультета медицинской биохимии ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, г. Ярославль
3. **КРЫСА КАК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ЖЕНСКОЙ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ**
В.Г. Гагин, студент 5 курса педиатрического факультета,
Е.А. Мамадиев, студент 4 курса педиатрического факультета,
Н.В. Голубев, студент 4 курса педиатрического факультета,
А.А. Лесовая, студентка 4 курса педиатрического факультета,
А.Н. Тайц, к.м.н., доцент кафедры акушерства и гинекологии с курсом гинекологии детского возраста, Н.Р. Карелина, д.м.н., профессор, зав. кафедрой анатомии человека ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ, г. Санкт-Петербург
4. **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ В КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫХ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЯХ ПРИ РАЗНОМ ПРОФИЛЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МЕЖПОЛУШАРНОЙ АСИММЕТРИИ**
М.В. Абрамян, студентка 2 курса лечебно-профилактического факультета, А.П. Чернышова, студентка 2 курса лечебно-профилактического факультета, А.В. Яковлева, студентка 2 курса лечебно-профилактического факультета ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, г. Ростов-на-Дону
5. **СОЗДАНИЕ МЕТОДА ЭКСЦИЗИИ ОРГАНОВ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ У ПЛОДОВ САМОК КРЫС**
Е.А. Мамадиев, студент 4 курса педиатрического факультета,
Н.Р. Карелина, д.м.н., профессор, зав. кафедрой анатомии человека,
А.Н. Тайц, к.м.н., доцент кафедры акушерства и гинекологии с курсом гинекологии детского возраста, ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ, г. Санкт-Петербург
6. **ЛАБОРАТОРНАЯ ЦЕНТРИФУГА И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ В МЕДИЦИНЕ**
В.Д. Ширококов, студент 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань
7. **РОЛЬ КАТЕПСИНОВ В, L, H В ИММУННОМ ОТВЕТЕ ПРИ ДЕФИЦИТЕ СИНТЕЗА ОКСИДА АЗОТА**
Е.Д. Рокунов, студент 2 курса лечебного факультета,
Ю.В. Абаленихина, к.б.н., старший преподаватель кафедры

биологической химии с курсом клинической лабораторной диагностики ФДПО ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

8. АНАЛИЗ НАРУШЕНИЙ СНА У ПОДВЕРЖЕННЫХ И НЕ ПОДВЕРЖЕННЫХ КУРЕНИЮ ЛИЦ ПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА

А.А. Капитонов, студент 3 курса педиатрического факультета, М.Д. Грицевец, студент 3 курса педиатрического факультета Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

9. ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРОСТОЙ ЗРИТЕЛЬНО-МОТОРНОЙ РЕАКЦИИ СТУДЕНТОВ ГомГМУ С РАЗНЫМ ТИПОМ ВОСПРИЯТИЯ ВРЕМЕНИ

Казиминова Я.В., студентка 2 курса лечебного факультета, Денисенко Л.В., студентка 2 курса лечебного факультета, Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Секция 3 «Педагогические технологии в преподавании естественнонаучных дисциплин»

(ауд. 434, 4 этаж)

Председатели секции: доцент, к.п.н. Кадырова Э.А., ст. преп. Визер Ю.Ю.

Регламент для выступлений – 10 минут

1. СИСТЕМА ВЗАИМОПОМОЩИ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ КАК СПОСОБ ПОДГОТОВКИ МОЛОДЫХ АНАТОМОВ-ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

А.А. Лесовая, студентка 3 курса педиатрического факультета, А.В. Зайцева, студентка 3 курса педиатрического факультета, Л.Ю. Артюх, преподаватель кафедры анатомии человека, И.Д. Димов, ассистент кафедры анатомии человека, Г.В. Кондратьев, ассистент, зав. кафедрой онкологии, детской онкологии и лучевой терапии, Н.Р. Карелина д.м.н., профессор, зав. кафедрой анатомии человека ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ, г. Санкт-Петербург

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНИКОВ НА ЗАНЯТИЯХ РАЗНЫХ ВИДОВ В ВУЗЕ

Н.В. Софронова, к.п.н., старший преподаватель, О.Г. Ракова, к.и.н., доцент, Г.Ю. Дзюбко, к.п.н., доцент кафедры гуманитарных и естественнонаучных дисциплин, РВВДКУ, г. Рязань

3. ПРОЕКТНАЯ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ РАННЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ УЧАЩИХСЯ ПО ХИМИИ

Н.И. Морозова, магистрант кафедры биологии, географии и химии ФГАОУ ВО ННГУ им. Н.И. Лобачевского АФ, г. Арзамас

4. ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ

О.Г. Ракова, к.и.н., доцент, Н.В. Софронова, к.п.н., старший преподаватель, Г.Ю. Дзюбко, к.п.н., доцент кафедры гуманитарных и естественнонаучных дисциплин, РВВДКУ, г. Рязань

5. О НЕОБХОДИМОСТИ УВЕЛИЧЕНИЯ ДОЛИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ

Е.В. Ивчина, преподаватель ФБГОУ СПО «Рязанский колледж электроники», г. Рязань

6. СИММЕТРИЯ-АСИММЕТРИЯ КАК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРИНЦИП ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА: ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ

О.В. Крапивникова, к.б.н., старший преподаватель кафедры биологии, Н.В. Дорошина, старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, М.Н. Дмитриева, к.п.н., доцент кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНИКОВ ДЛЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН В ВУЗЕ В СИСТЕМЕ SUNRAV

Г.Ю. Дзюбко, к.п.н., доцент, О.Г. Ракова, к.ист.н., доцент, Н.В. Софронова, к.п.н., старший преподаватель кафедры

гуманитарных и естественнонаучных дисциплин, РВВДКУ,
г. Рязань

8. ВНЕДРЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС УНИВЕРСИТЕТА

О.А. Милованова, к.ф.-м.н., ассистент кафедры математики, физики и медицинской информатики, Т.Г. Авачева, к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

9. ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ОСТЕОАРТРОЗОМ КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ

Е.С. Тилелюева, преподаватель, заместитель руководителя по учебно-производственной работе, С.С. Федоренко. преподаватель, ФГБОУ ВО ОмГУПС, г. Омск

10. ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ АНАТОМИИ С ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ МОДУЛЯМИ

Т.А. Устьянцева, заведующий кафедрой Сестринское дело, Е.В. Плешкова, преподаватель, А.М. Гурина, студентка ГБПОУ «СОМК», г. Екатеринбург

Секция 4 «Информационные технологии в современных исследованиях и в здравоохранении»

(ауд. 218, 2 этаж)

*Председатели секции: профессор, д.э.н. Белова Т.Н.,
ст. преп. Дорошина Н.В.*

Регламент для выступлений – 10 минут

1. ДЕТЕКТОРЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ГРАНИЦ НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫБОРОМ ПОРОГОВ

А.В. Пронькин, студент 4 курса факультета вычислительной техники ФГБОУ ВО РГРТУ, г. Рязань

2. ВНЕДРЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СИСТЕМУ РОССИЙСКОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Е.Д. Анашкина, студентка лечебного факультета ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России

3. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФОТОХРОНОМЕТРАЖА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ В ОЦЕНКЕ УСЛОВИЙ ТРУДА РАБОТНИКОВ СЛУЖБЫ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

Е.И. Филимонова, студентка 1 курса лечебного факультета, Н.В. Шатрова, к.м.н., доцент, зав. кафедрой медицины катастроф и скорой медицинской помощи, Т.А. Болобонкина, ассистент кафедры медицины катастроф и скорой медицинской помощи ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. КОНТЕКСТНО-РОЛЕВАЯ МОДЕЛЬ ДОСТУПА К МЕДИЦИНСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПАЦИЕНТА В РАМКАХ ВЕДЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ КАРТЫ

В.А. Игнатова, студентка 6 курса медико-биологического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

5. КРАУДФАНДИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРОЕКТОВ

Д.Р. Чернышова, студентка 1 курса, О.В. Тихонова, к.ф.-м.н., доцент кафедры информатики и информационных технологий РИ (ф) ФГОУ ВО «МПУ», г. Рязань

6. МЕТОДОЛОГИЯ ОБНОВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ИНТЕГРАЛЬНОГО АНАМНЕЗА ПАЦИЕНТА В ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ КАРТЕ

А.В. Новиков, студент 6 курса медико-биологического факультета ФГБОУ РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

7. РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЗНАНИЙ ИЗ ТЕКСТОЛОГИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ

И.С. Осмоловский, студент медико-биологического факультета, К.В. Киселев, ассистент кафедры медицинской кибернетики и информатики МБФ ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

8. СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ ДИАГНОСТИКИ МЕЛАНОЦИТАРНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ НА РАННИХ СТАДИЯХ

Д.Р. Абдрахимова, студентка, М.М. Тюрина, к.т.н., доцент кафедры приборов и измерительных систем ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ», г. Казань

9. ЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКИЙ КАНАЛ АУДИОМЕТРА В ОТОЛАРИНГОЛОГИИ

Г.Г. Фазулзянова, А.В. Бердников ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ
Министерство науки и образования России, г. Казань

11³⁰ – 12⁰⁰

Секция стендовых докладов

(фойе зала Ученого совета университета, 4 этаж)

Модератор: Милованова О.А., к.ф.-м.н., ассистент

1. ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МЕТОДА МАГНИТНО- РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

А.В. Казакевич, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

2. ЦИФРОВАЯ МОДЕЛЬ ЧЕЛОВЕКА

М.А. Шипилова, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ГРИППОМ

Н.В. Дорошина старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, В.И. Ратникова студентка 1 курса медико-профилактического факультета, В.Д. Сосновская студентка 1 курса медико-профилактического факультета, Т.Г. Авачева, к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. ИЗМЕРЕНИЕ НАТЯЖЕНИЯ ЛАПАРОТОМНОЙ РАНЫ В ЭКСТРЕННОЙ ХИРУРГИИ

А.В. Федосеев, д.м.н., профессор, зав. кафедрой общей хирургии, А.С. Инютин, к.м.н., доцент кафедры общей хирургии, Т.Г. Авачева,

к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой математики, физики и медицинской информатики, М.В. Курчаткин, ординатор кафедры хирургии, акушерства и гинекологии ФДПО, С.Ю. Муравьев, д.м.н., доцент кафедры общей хирургии, С.Н. Лебедев, к.м.н., ассистент кафедры общей хирургии, А.А. Кривушин, ассистент кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. О ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛАЗЕРОВ В СОВРЕМЕННОЙ ХИРУРГИИ

А.С. Парахин, студент 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

6. КОМПЬЮТЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ КЛИНИК Г. РЯЗАНИ

И.В. Мытарева, студентка 3 курса стоматологического факультета, А.С. Кирова, студентка 3 курса стоматологического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. ПРИМЕНЕНИЕ СИТ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И СОТРУДНИКОВ МВД РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ И В 2013-2017 ГГ.

Г.Л. Ройтбурд, магистрант 2 курса кафедры общественного здоровья и здравоохранения с курсом организации здравоохранения ФДПО, О.В. Медведева, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения с курсом организации здравоохранения ФДПО

12⁰⁰ – 13³⁰ Мастер-класс

«Статистическая обработка медицинских данных в Statistica»

ст. преп. Маркова И.С.

(медико-профилактический корпус ауд. 218, ул. Высоковольтная, д. 7 к. 1, 2 этаж)

13³⁰ – 14³⁰

Перерыв, обед

14³⁰ – 16⁰⁰

Заседание секций

**Секция 1 «Актуальные вопросы
естественнонаучных дисциплин.
Современное медицинское оборудование
и средства диагностики»**

(Зал Ученого совета, 4 этаж)

*Председатели секции: к.ф.м.н., доцент Авачева Т.Г.,
к.ф.м.н. Милованова О.А.*

Регламент для выступлений – 7 минут

**1. ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКОЕ И УЛЬТРАЗВУКОВОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ, ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

П.А. Кочанов, студент 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

2. КАТУШКА ТЕСЛА

А.В. Кидяев, студент 1 курса лечебного факультета, М.И. Шабанова, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань; Е.В. Кузнецов ФГБОУ ВО "МГУ им. Н. П. Огарёва", г. Саранск

**3. СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА РАСПРОСТРАНЁННОСТЬ
И КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ РОЗАЦЕА**

К.В. Межевая, аспирант кафедры дерматовенерологии, Е.Е. Жильцова, д.м.н., доцент, зав. кафедрой дерматовенерологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**4. ВЛИЯНИЕ ЗВУКОВЫХ ВОЛН НА ПРОРАСТАНИЕ
ЗЁРЕН ПШЕНИЦЫ**

Е.Д. Даданова, студентка 1 курса лечебного факультета, В.В. Дьякова, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

А.А. Баранчикова, студентка 1 курса автодорожного факультета,
А.О. Полегаева, студентка 1 курса автодорожного факультета,
В.М. Пащенко, д.б.н., профессор кафедры электротехники и физики
ФГБОУ ВО РГАТУ, Рязань

**6. ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВЕКТОР СЕРДЦА
В ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИИ**

Е.М. Исаева студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**7. ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УЛЬТРАЗВУКОВОГО
ИССЛЕДОВАНИЯ**

Е.В. Алмазова, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**8. К ВОПРОСУ О ТРАНСПОРТЕ БЕЛКА ЧЕРЕЗ МЕМБРАНЫ
В ОРГАНОИДАХ КЛЕТКИ**

Ф.А. Корсаков, студент 5 курса стоматологического факультета,
ПСПбГМУ им. И.П. Павлова, г. Санкт-Петербург

**9. КАТАЛАЗНАЯ АКТИВНОСТЬ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ G
В КРОВИ БОЛЬНЫХ ШИЗОФРЕНИЕЙ**

П.Д. Лемешко, студентка 4 курса лечебного факультета,
М.О. Цветухин, студент 4 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО
СибГМУ Минздрава России, г. Томск

**10. ВОЗМОЖНОСТИ КАПНОГРАФИИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ
ОБЪЕМОВ МЕРТВЫХ ПРОСТРАНСТВ**

В.Г. Борзенков, студент 5 курса педиатрического факультета,
В.И. Комина. студентка 5 курса педиатрического факультета,
М.А. Гоцкая студентка 3 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**Секция 2 «Вопросы интеграции
естественнонаучных знаний в медицине»**

(ауд. №1, 3 этаж)

*Председатели секции: профессор, д.б.н. Пащенко В.М.,
ассистент Кривушин А.А.*

Регламент для выступлений – 7 минут

1. СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ТАБАКОКУРЕНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ ПОЛОСТИ РТА

Р.Е. Дегтярёв, студент 1 курса стоматологического факультета, И.С. Маркова старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань)

2. ВЛИЯНИЕ РЕНТГЕНОВСКИХ ЛУЧЕЙ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Мартынова А.П., студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. ИЗУЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ЭЛЕКТРОСУДОРОЖНОЙ ТЕРАПИИ

А.В. Васяева студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОКОВ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ ПРИ ДИАТЕРМОТОМИИ И ДИАТЕРМОКОАГУЛЯЦИИ

А.Г. Юдина, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. МНОГОКАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ С РАСШИРЕННОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМОЙ

И.Ш. Заляев, магистрант, Д.Р. Юсупова, А.А. Порунов, к.т.н., профессор кафедры приборов и измерительных систем, М.М. Тюрина, к.т.н., доцент кафедры приборов и измерительных систем, ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Министерство науки и образования России, г. Казань

6. ПРИМЕНЕНИЕ ИМПУЛЬСНЫХ ТОКОВ В МЕДИЦИНЕ

А.Ф. Перова, студентка 1 курса медико-профилактического факультета, А.П. Пустовалов, д.б.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. ФИЗИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА СОВРЕМЕННОЙ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ МИКРОСКОПИИ

А.А. Ершов, студент 1 курса лечебного факультета, Д.С. Мордасов, студент 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**8. БИОЛОГИЧЕСКИЙ И ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ
ВОЗРАСТ ЧЕЛОВЕКА**

О.А. Евдокимова, студентка 2 курса педиатрического факультета
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**9. ПЕРЕДНЯЯ ИШЕМИЧЕСКАЯ ОПТИЧЕСКАЯ НЕЙРОПАТИЯ
У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ НАРУШЕНИЯМИ
МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ**

Н.А. Маслова, к.м.н., зав. отделением МНТК «Микрохирургия глаза»,
г. Чебоксары, И.П. Николаев, студентка 4 курса лечебного
факультета, Е.С. Деомидов, ФГБОУ ВО «ЧувГУ имени
И.Н. Ульянова», г. Чебоксары, Р.С. Максимов,
БУ Городская клиническая больница №1 Минздрава Чувашии

10. МАГНИТНО-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕДИЦИНЕ

В.А. Дмитриева, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

**Секция 3 «Педагогические технологии
в преподавании естественнонаучных
дисциплин»**

(ауд. 434, 4 этаж)

*Председатели секции: профессор, д.п.н. Яблочников С.Л.,
ст. преп, Дорошина Н.В.*

Регламент для выступлений – 7 минут

**1. К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
КОМПЕТЕНЦИЙ В СФЕРЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

С.Л. Яблочников, д.п.н., профессор кафедры математики
и информационных технологий управления, И.О. Яблочникова,
к.п.н., доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа, финансов
и налогообложения Академии права и управления ФСИН РФ

**2. СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ
ДАННЫХ УЧЕБНОЙ ГРУППЫ КАК ПРИМЕР ИНТЕГРАЦИИ
ЗНАНИЙ И МЕТОДОВ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ МЕДВУЗА**

М.Н. Дмитриева, к.п.н., доцент кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. МНЕМОТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ

П.В. Лысенко, студентка 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. ТЕСТИРОВАНИЕ КАК ФОРМА ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ И КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

Н.В. Корягина, студентка 2 курса, Е.С. Зуева, студентка 2 курса, О.В. Тихонова, к.ф.-м.н., доцент кафедры информатики и информационных технологий РИ (ф) ФГОУ ВО «МПУ», г. Рязань

5. СИСТЕМА ЗАДАЧ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ХАРАКТЕРА В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА» СТУДЕНТАМИ МЕДВУЗА

А.Н. Кобзарь, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ЧГМА Минздрава России, г. Чита

6. ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ АПТЕЧНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «1С: МЕДИЦИНА. БОЛЬНИЧНАЯ АПТЕКА» В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ФАРМАЦИИ»

Ю.Ю. Визер старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, Ю.А. Невейкина студентка 2 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

Секция 4 «Информационные технологии в современных исследованиях. Инновационные технологии в здравоохранении»

(ауд. 222, 2 этаж)

*Председатель секции: д.т.н., доцент Пруцков А.В.,
ст. преп. Прохорова Е.В.*

Регламент для выступлений – 7 минут

1. ПРИКЛАДНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ НА ЯЗЫКЕ PYTHON

Н.В. Фешкин, студент факультета СПО и бакалавриата,
Е.В. Прохорова старший преподаватель кафедры математики,
физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ
Минздрава России, г. Рязань

2. ОСТЕОДЕНСИТОМЕТРИЯ

Т.Ю. Щеглова, студентка 2 курса факультета СПО и бакалавриата
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ИНФЕКЦИОННЫМИ И ПАРАЗИТАРНЫМИ БОЛЕЗНЯМИ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ

Т.Н. Белова д.э.н., профессор кафедры экономики и менеджмента
Академии ФСИН России, г. Рязань, Е.А. Покатова, студентка 1 курса
медико-профилактического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ
Минздрава России, г. Рязань

4. 3D-ТЕХНОЛОГИИ В СТОМАТОЛОГИИ: ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КЛИНИКАХ Г. РЯЗАНИ

К.С. Болотин, студент 1 курса стоматологического факультета
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. МЕДИЦИНСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ ВРАЧЕБНЫХ РЕШЕНИЙ

А.Я. Анохина, студентка 1 курса факультета СПО и бакалавриата
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

6. ВОЗМОЖНОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ ТАБЛИЦ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПЕРВИЧНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ДАННЫХ

Н.С. Асфандиярова, д.м.н., доцент кафедры поликлинической терапии и профилактической медицины, А.А. Блинов, студент 2 курса стоматологического факультета, А.В. Галустян, студент 2 курса стоматологического факультета, Н.В. Дорошина старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ АПТЕЧНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ (НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ В РЯДЕ АПТЕК Г. РЯЗАНЬ)

Ю.Ю. Визер старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, А.А. Заломлёнкова, студентка 2 курса фармацевтического факультета, А.А. Казьмина, студентка 2 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

8. КОМПЬЮТЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ В СТОМАТОЛОГИИ

Н.В. Дорошина старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, Д.О. Мурсалова, студентка 1 курса стоматологического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

9. МОБИЛЬНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСНОВНЫХ ФУНКЦИЙ ОРГАНИЗМА И ЗАБОТЫ О ЗДОРОВЬЕ

О.А. Ширнина, студентка 2 курса фармацевтического факультета, Н.А. Митина, студентка 2 курса фармацевтического факультета, Ю.Ю. Визер старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

10. THE IMPACT OF MACHINE LEARNING IN RADIOLOGY

Adatsi Kwame Selom, студент 6 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

11. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СЕТЕЙ ЯЧЕИСТОЙ ТОПОЛОГИИ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ СВЯЗИ В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

А.А. Кухтин, студент 2 курса лечебного факультета, Д.С. Ларионова студент 2 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

14³⁰ – 16⁰⁰

Экскурсия по интерактивным площадкам аккредитационно-симуляционного центра

ст. преп. Бахарев И.В.)

(медико-профилактический корпус, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

16⁰⁰

Культурная программа

Мемориальный музей-усадьба академика И.П. Павлова
Рязанский Кремль

30 АПРЕЛЯ, ВТОРНИК

(Медико-профилактический корпус, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1)

9⁰⁰ – 10⁰⁰ Открытая лекция:

«Клеточные технологии в естественнонаучных исследованиях».

Лаборатория клеточного

культивирования, кандидат медицинских наук Р.В. Деев

(медико-профилактический корпус, зал Ученого совета университета, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

10⁰⁰ – 11⁰⁰

Заседание секции

(Зал Ученого совета, 4 этаж)

Председатели секции: профессор, д.б.н. Пустовалов А.П.,
профессор, д.п.н. Ельцов А.В.

Регламент для выступлений – 10 минут

1. ОНТОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ НЕЯСНОГО ГЕНЕЗА

А.В. Будыкина, ассистент кафедры медицинской кибернетики и информатики МБФ ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

2. АНАЛИЗ СЕЗОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КАЧЕСТВА ВОДЫ РЕКИ ОКИ, ВЫЯВЛЕННЫХ МЕТОДОМ ИНТЕГРАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ

А.С. Соколовская, студентка 5 курса медико-профилактического факультета, А.А. Шаров, студент 6 курса медико-профилактического факультета, И.Е. Ворошила, студентка 6 курса медико-профилактического факультета, М.Н. Дмитриева, к.п.н., доцент кафедры математики, физики и медицинской информатики, Н.И. Карасева, к.м.н., старший преподаватель кафедры профильных гигиенических дисциплин с курсом гигиены, эпидемиологии и организации госсанэпидслужбы ФДПО ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань; И.А. Акимова, зам. Руководителя Управления Роспотребнадзора по Рязанской области, г. Рязань

3. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИМПЕДАНСА БИОЛОГИЧЕСКИХ ТКАНЕЙ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ЕГО ДИСПЕРСИЯ ПРИ СВЧ ВОЗДЕЙСТВИИ

Д.А. Миляев, студент 1 курса медико-профилактического факультета, С.Ю. Веремеенко, студент 1 курса медико-профилактического факультета, А.А. Комиссарова, студентка 1 курса медико-профилактического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НЕРВНЫМИ БОЛЕЗНЯМИ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ

Т.Н. Белова, д.э.н., профессор кафедры экономики и менеджмента Академии ФСИН России, г. Рязань, Т.А. Колгашкина, студентка 1 курса медико-профилактического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЗУБА

Н.А. Худякова, студентка 1 курса стоматологического факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

6. АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГАЙМОРИТА

Ю.А. Невейкина, студентка 2 курса фармацевтического факультета
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. О ВЛИЯНИИ КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ НА ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ НА ЗЕМЛЕ И В КОСМОСЕ

А.А. Кривушин ассистент кафедры математики, физики
и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава
России, г. Рязань

11⁰⁰ – 11³⁰

Кофе-брейк

11³⁰ – 13³⁰

Заседание секции

(Зал Ученого совета, 4 этаж)

*Председатели секции: профессор, д.п.н. Ельцов А.В.,
ст. преп. Маркова И.С.*

Регламент для выступлений – 7 минут.

1. THE POSSIBILITIES OF MODERN INFORMATION TECHNOLOGY IN MEDICAL SCIENCE AND PRACTICE

Nassim Ait Hamouda, студент 1 курса стоматологического
факультета, М.Н. Дмитриева, к.п.н., доцент кафедры математики,
физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ
Минздрава России, г. Рязань

2. ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ КУРСА «МЕДИЦИНСКАЯ ИНФОРМАТИКА» ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ

О.В. Крапивникова, к.б.н., старший преподаватель кафедры
биологии, Н.В. Дорошина, старший преподаватель кафедры
математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

3. ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ И ЗАРУБЕЖНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ, СТАТИСТИКА, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Ю.Ю. Визер старший преподаватель кафедры математики, физики и медицинской информатики, О.А. Коньков, студент 1 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

4. ПРИМЕНЕНИЕ ВОЛОКОННОЙ ОПТИКИ В МЕДИЦИНЕ

В.Е. Маслова, студентка 1 курса медико-профилактического факультета, А.П. Пустовалов, д.б.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

5. ПРИМЕНЕНИЕ ЛАЗЕРА В МЕДИЦИНЕ

А.Д. Володин, студент 1 курса лечебного факультета, Т.Г. Авачева, к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

6. ПРИМЕНЕНИЕ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ В МЕДИЦИНЕ

В.С. Подобедова, студентка 1 курса медико-профилактического факультета, А.П. Пустовалов, д.б.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

7. РАДИОАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

А.В. Петрова, студентка 1 курса медико-профилактического факультета, Н.А. Ермакова, студентка 5 курса лечебного факультета, А.П. Пустовалов, д.б.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

8. РЕОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ В МЕДИЦИНЕ

И.В. Денискина, студентка 1 курса медико-профилактического факультета, А.П. Пустовалов, д.б.н., профессор кафедры математики, физики и медицинской информатики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

9. ВЛИЯНИЕ ФАРМАКОТЕРАПИИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЭЭГ У ДЕТЕЙ С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА

Е.С. Филимонова врач психиатр детский участковый ГБУ РО «Областная клиническая психиатрическая больница

им. Н.Н. Баженова», А.П. Филимонов к.м.н., доцент кафедры психиатрии и психотерапии ФДПО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань

11³⁰ – 12³⁰ Мастер-класс

«Медицинские информационные системы»

доцент, к.п.н. Дмитриева М.Н

(медико-профилактический корпус, ауд. 338, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 3 этаж)

12³⁰ – 13³⁰ Мастер-класс

«Электронная образовательная среда вуза для организации самостоятельной работы студента»

(медико-профилактический корпус, ауд. 218, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 2 этаж)

13³⁰ – 14⁰⁰

Перерыв, обед

14⁰⁰ – 15⁰⁰

Торжественное закрытие конференции

Вручение дипломов за лучшие доклады.

(зал Ученого совета университета, ул. Высоковольтная, д. 7 к.1, 4 этаж)

15⁰⁰

Отъезд гостей конференции

Самостоятельное посещение достопримечательностей Рязанской области

Для заметок

Для заметок

Для заметок