



КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
KURSK STATE MEDICAL UNIVERSITY



90
лет
1935-2025
КГМУ



ПРОГРАММА

**XV МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«БИОТЕХНОЛОГИЯ И
БИОМЕДИЦИНСКАЯ
ИНЖЕНЕРИЯ»**

*посвященная 90-летию
Курского государственного медицинского
университета
и памяти профессора Л.П. Лазуриной*

13 ноября 2025 года г. КУРСК

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

Кафедра биологической и химической технологии КГМУ

НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии КГМУ

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии КГМУ

**Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд,
Узбекистан**

**Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно,
Беларусь**

Полесский государственный университет, г. Пинск, Брестская обл., Беларусь

ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», г. Курск, Россия

ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, г. Москва, Россия



**ПРОГРАММА
XV Международной научно-практической конференции**

**«БИОТЕХНОЛОГИЯ
И БИОМЕДИЦИНСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ»,**

**посвященной 90-летию
Курского государственного медицинского университета
и памяти профессора Л.П. Лазуриной**



**IRARx Топ-100
вузов России**

**Курск
13 ноября 2025 г.**

Глубокоуважаемый (ая) _____ !

От имени оргкомитета приглашаю Вас принять участие в работе XV Международной научно-практической конференции **«Биотехнология и биомедицинская инженерия»**, посвященной 90-летию Курского государственного медицинского университета и памяти профессора Л.П. Лазуриной, которая состоится **13 ноября 2025 г.** на базе ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава РФ (ул. Ямская, д. 18, г. Курск, Россия).

Участие в Конференции – это возможность познакомиться с достижениями научных баз России и других государств, транслировать позитивный опыт коллег в аспекте цифровизации организации и проведения научных исследований, пополнить свой багаж знаний и своё портфолио.

С уважением,

*Виктор Анатольевич Лазаренко,
Председатель организационного комитета ректор
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России,
д. м. н., профессор, заслуженный врач России*

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

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

Кафедра биологической и химической технологии КГМУ

НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии КГМУ

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии КГМУ

**Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд,
Узбекистан**

**Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно,
Беларусь**

Полесский государственный университет, г. Пинск, Брестская обл., Беларусь

ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», г. Курск, Россия

ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, г. Москва, Россия

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ



**XV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«БИОТЕХНОЛОГИЯ И БИОМЕДИЦИНСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ», ПОСВЯЩЕННАЯ
90-ЛЕТИЮ КУРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА И ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА Л.П. ЛАЗУРИНОЙ**
Курск, 13 ноября 2025 г.

Председатели оргкомитета



Лазаренко Виктор Анатольевич

Ректор ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, заведующий кафедрой хирургических болезней Института непрерывного образования, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач России



Ризаев Жасур Алимжанович

Ректор Самаркандского государственного медицинского университета, доктор медицинских наук, профессор



Дунай Валерий Иванович

Ректор Полесского государственного университета, кандидат биологических наук, доцент

Сопредседатели оргкомитета



Липатов Вячеслав Александрович

Проректор по научной работе и инновационному развитию ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, профессор кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии им. А.Д. Мясникова, доктор медицинских наук, профессор



Кубаев Азиз Сайдолимович

Проректор по научной работе и инновациям Самарканского государственного медицинского университета, доктор медицинских наук, доцент



Чещевик Виталий Тадеушевич

Декан биотехнологического факультета Полесского государственного университета, кандидат биологических наук, доцент



Шехине Мохамад Туфик

Директор Международного медицинского института
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России,
кандидат технических наук, доцент

Члены оргкомитета



Азарова Юлия Эдуардовна

Заведующий кафедрой биологической и химической технологии
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент



Полоников Алексей Валерьевич

Директор НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, доктор
медицинских наук, профессор



Медведева Ольга Анатольевна

Заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, доктор биологических наук,
профессор



Холмуродова Диляфруз Кувватовна

Заведующий кафедрой медицинской химии
Самаркандского государственного медицинского университета,
доктор технических наук, профессор



Узлова Елизавета Валентиновна

Заведующий кафедрой химии и биотехнологии Гродненского
государственного университета имени Янки Купалы, кандидат
биологических наук



Воробьёва Мария Михайловна

Заведующий кафедрой биотехнологии Полесского государственного
университета, кандидат биологических наук, доцент



Басарева Ольга Ильинична

Доцент кафедры биологической и химической технологии ФГБОУ
ВО КГМУ Минздрава России, кандидат биологических наук



Джанчатова Наталья Валерьевна
Доцент кафедры биологической и химической технологии ФГБОУ
ВО КГМУ Минздрава России, кандидат технических наук



Леонидова Ирина Юрьевна
Старший преподаватель кафедры биологической и химической
технологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России



Завидовская Ксения Викторовна
Старший преподаватель кафедры биологической и химической
технологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России

К участию в мероприятии приглашаются преподаватели вузов, докторанты, аспиранты, магистранты, практикующие специалисты, студенты и все, проявляющие интерес к рассматриваемой проблематике.

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ:

Обмен научным и практическим опытом, обобщение и распространение опыта в области биотехнологии, химической технологии, биомедицинских информационных технологий.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ: 13 ноября 2025 года.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: Курский государственный медицинский университет

ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ: русский, доклады возможны на английском языке (последовательный перевод доклада и его обсуждения).

ФОРМАТ КОНФЕРЕНЦИИ

Предполагается проведение «гибридного» мероприятия (очное участие небольшой аудитории с организацией ZOOM-конференции).

РЕГЛАМЕНТ: устный доклад сопровождается мультимедийной презентацией или демонстрацией процессов до 7-10 минут. Ответы на вопросы сразу после доклада – 3-5 минут. Обсуждение докладов после завершения всех выступлений.

Подключиться к конференции по ссылке:

<https://kgmu.zoom.us/j/8499641941?pwd=M3wtPhoGs1hxY7KR7Izj3I5PrdUeqy.1&omn=93929666448>

Идентификатор конференции: 849 964 1941

Код доступа: 533513

Подключение доступно с 10.50

11⁰⁰-11³⁰

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.
ПРИВЕТСТВЕННЫЕ РЕЧИ

Лазаренко Виктор Анатольевич – ректор ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России, заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор

Ризаев Жасур Алимджанович – ректор Самаркандского государственного медицинского университета, доктор медицинских наук, профессор

Гаврилюк Василий Петрович – проректор по образовательной деятельности и общим вопросам ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России, заведующий кафедрой детской хирургии и педиатрии Института непрерывного образования, доктор медицинских наук, доцент

Липатов Вячеслав Александрович – проректор по научной работе и инновационному развитию ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, профессор кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии им. А.Д. Мясникова, доктор медицинских наук, профессор

Кубаев Азиз Сайдолимович – проректор по научной работе и инновациям Самаркандского государственного медицинского университета, доктор медицинских наук, доцент

Шехине Мохамад Туфик – директор Международного медицинского института ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, кандидат технических наук, доцент

Логунов Денис Юрьевич – заместитель директора по научной работе ФГБУ «НИЦЭМ Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, заведующий лабораторией клеточной микробиологии, доктор биологических наук, профессор кафедры биологической и химической технологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России

Тухватулина Наталья Михайловна – научный сотрудник лаборатории клеточной микробиологии ФГБУ «НИЦЭМ Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, кандидат биологических наук

Воробьёва Мария Михайловна – заведующий кафедрой биотехнологии Полесского государственного университета, кандидат биологических наук, доцент

Узлова Елизавета Валентиновна – заведующий кафедрой химии и биотехнологии Гродненского государственного университета имени Янки Купалы, кандидат биологических наук

Полоников Алексей Валерьевич – директор НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, доктор медицинских наук, профессор

Медведева Ольга Анатольевна - заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, доктор биологических наук, профессор

Маль Галина Сергеевна - заведующий кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор

Кузнецова Елена Анатольевна – заведующий кафедрой промышленной химии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева», доктор технических наук, доцент

Азарова Юлия Эдуардовна – заведующий кафедрой биологической и химической технологии ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент

СИМПОЗИУМ 1.
«БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ: ПРОБЛЕМЫ И ДОСТИЖЕНИЯ»

Модератор – Басарева Ольга Ильинична, к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета

Кафедра биологической и химической технологии
Аудитория №217, фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

11³⁰-13⁰⁰

1. ВКЛАД ПРОФЕССОРА ЛАЗУРИНОЙ Л.П. В СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В КУРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Докладчик: *Басарева Ольга Ильинична* – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

2. ИННОВАЦИОННЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ КАФЕДРЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ КГМУ В ОБЛАСТИ мРНК-ТЕХНОЛОГИЙ

Докладчик: *Азарова Юлия Эдуардовна* – д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии, заведующий лабораторией биохимической генетики и метаболомики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

3. ИМИТАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Докладчик: *Атрепьева Лариса Васильевна* – к.т.н., доцент, доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. КУЛЬТУРНО-ТВОРЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В ВОСПИТАНИИ СТУДЕНТОВ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Докладчик: *Едноровская Олеся Владиславовна* – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И НЕЙРОННЫЕ СЕТИ В ОБРАЗОВАНИИ: ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДИКИ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ И ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Докладчик: Леонидова Ирина Юрьевна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БИОТЕХНОЛОГИИ

Докладчик: Джанчатова Наталья Валерьевна – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ И ГРАМОТНОСТИ У СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ

Докладчик 1: Едноровская Олеся Владиславовна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Докладчик 2: Завидовская Ксения Викторовна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАЖИРОВКИ СТУДЕНТОВ: ОПЫТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И РАБОТОДАТЕЛЕЙ В ФОРМИРОВАНИИ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА

Докладчик: Леонидова Ирина Юрьевна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. ФОРМИРОВАНИЕ АКТИВНОЙ ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ И ПАТРИОТИЧЕСКОГО СОЗНАНИЯ В СТУДЕНЧЕСКОЙ СРЕДЕ

Докладчик 1: Едноровская Олеся Владиславовна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Докладчик 2: Завидовская Ксения Викторовна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 2.
«МЕДИЦИНСКАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ»**

Модератор – Азарова Юлия Эдуардовна, д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета

11³⁰-13⁰⁰

ДОКЛАДЫ ОЧНО

Кафедра биологической и химической технологии
Аудитория №209 фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

1. АЛГОРИТМ РАЗРАБОТКИ СПОСОБОВ ГЕНОТИПИРОВАНИЯ SNPs ГЕНА OGG1 МЕТОДОМ ПЦР В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Докладчик: Семикина Елена Викторовна – ассистент кафедры общей гигиены, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Азарова Ю.Э. – д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии, заведующий лабораторией биохимической генетики и метаболомики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

2. РОЛЬ ГЕНОВ ДНК-ГЛИКОЗИЛАЗ МУТУН И OGG1 В РАЗВИТИИ И ПРОГРЕССИРОВАНИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА

Докладчик: Азарова Юлия Эдуардовна – д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии, заведующий лабораторией биохимической генетики и метаболомики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

3. РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ВАРИАНТА rs11031729 (THEM7P, WT1) В ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К МИОМЕ МАТКИ У ЖЕНЩИН ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ

Докладчик: Глянцева Любовь Александровна – ассистент кафедры акушерства и гинекологии ИНО, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушуева О.Ю. – д.м.н., доцент, профессор кафедры биологии, медицинской генетики и экологии, заведующий лабораторией геномных исследований НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЕ КОСТНОПЛАСТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ИЗ БИОЛОГИЧЕСКОГО СЫРЬЯ

Докладчик: Белый Николай Викторович - младший научный сотрудник Научно-исследовательского центра Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова», г. Санкт-Петербург, Российской Федерации

5. ПОЛНОГЕНОМНЫЕ АССОЦИАТИВНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ЭПИДЕМИОЛОГИИ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ МНОГОФАКТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НА ПРИМЕРЕ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА

Докладчик: Полоникова Анна Алексеевна – студент 6 курса 15 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российской Федерации

Научные руководители: Азарова Ю.Э. – д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии, заведующий лабораторией биохимической генетики и метаболомики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российской Федерации;

Михин В.П. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой внутренних болезней №2, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российской Федерации

6. ВКЛАД ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА АМИНОПЕПТИДАЗЫ АПРЕР В РАЗВИТИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ НА ФОНЕ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА

Докладчик: Корвякова Ярослава Евгеньевна – младший научный сотрудник лаборатории статистической генетики и биоинформатики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, врач-генетик Централизованной медико-генетической консультации Курской областной многопрофильной клинической больницы, г. Курск, Российской Федерации

Научный руководитель: Азарова Ю.Э. – д.м.н., доцент, заведующий кафедрой биологической и химической технологии, заведующий лабораторией биохимической генетики и метаболомики НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российской Федерации

7. ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЕ ГЕНОТИПИРОВАНИЕ МЕТОДОМ MALDI-TOF MS: ОТ ТЕХНОЛОГИИ К ПРИМЕНЕНИЮ В ИЗУЧЕНИИ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К КОЛОРЕКТАЛЬНОМУ РАКУ

Докладчик: Быканова Марина Алексеевна – к.б.н., научный сотрудник лаборатории геномных исследований НИИ генетической и молекулярной эпидемиологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12^{30} - 14^{00}

ONLINE-ДОКЛАДЫ

Подключиться к конференции по ссылке:

<https://kgmu.zoom.us/j/2951819684?pwd=IpJUKRzo5H5viCJ0V0KOFc6cbOjsFw.1&omn=95876543060>

Идентификатор конференции: 295 181 9684

Код доступа: 533513

1. ДОЛГОСРОЧНЫЙ ИММУННЫЙ ОТВЕТ НА ВАКЦИНУ СПУТНИК ЛАЙТ В ПОПУЛЯЦИИ НЕИНФИЦИРОВАННЫХ И ИНФИЦИРОВАННЫХ SARS-COV-2 ДОБРОВОЛЬЦЕВ

Докладчик: Ижаева Фатима Магомедовна – младший научный сотрудник лаборатории клеточной микробиологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

2. РЕШАЮЩАЯ РОЛЬ АРИЛ-УГЛЕВОДОРОДНОГО РЕЦЕПТОРА В ПРОТЕКТИВНОМ ДЕЙСТВИИ БУТИРАТА ПРИ DSS-ИНДУЦИРОВАННОМ КОЛИТЕ У МЫШЕЙ

Докладчик: Ерохова Алина Сергеевна – младший научный сотрудник лаборатории клеточной микробиологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

3. ВЛИЯНИЕ СОЧЕТАННОЙ СТИМУЛЯЦИИ TLR И NLR НА АКТИВАЦИЮ ИНФЛАММАСОМЫ

Докладчик: Беляев Геннадий Дмитриевич – студент 6 курса факультета биоинженерии и биоинформатики МГУ, лаборант-исследователь лаборатории клеточной микробиологии, ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

4. МИКСТ-ИНФЕКЦИИ ЛЕГКИХ У ПАЦИЕНТОВ С МУКОВИСЦИДОЗОМ

Докладчик: Бурмистров Егор Михайлович – научный сотрудник отдела биологической безопасности ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

5. ОДНОДОМЕННЫЕ АНТИЕЛА ДЛЯ ТЕРАПИИ ИНФЕКЦИИ, ВЫЗВАННОЙ ВИРУСАМИ ГРИППА ТИПА А

Докладчик: Воронина Дарья Владимировна – младший научный сотрудник лаборатории иммунобиотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

6. ПОЛУЧЕНИЕ РЕКОМБИНАНТНЫХ АДЕНОВИРУСОВ ЧЕЛОВЕКА 2-ГО СЕРОТИПА, ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ ГЕНЫ РАЗЛИЧНЫХ АНТИГЕНОВ ВИРУСА АФРИКАНСКОЙ ЧУМЫ СВИНЕЙ

Докладчик: Ежова Полина Николаевна – студент 4 курса МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина, лаборант-исследователь лаборатории иммунобиотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

7. РАЗРАБОТКА НОВОГО ВЕКТОРА НА ОСНОВЕ АДЕНОВИРУСА ОБЕЗЬЯН 25 СЕРОТИПА ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ ГРИППОЗНОЙ ИНФЕКЦИИ

Докладчик: Вавилова Ирина Викторовна – младший научный сотрудник лаборатории иммунобиотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

8. ИССЛЕДОВАНИЕ БИОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ АДЕНОВИРУСНЫХ ВЕКТОРОВ ПРИ ИММУНИЗАЦИИ *IN VIVO*

Докладчик: Чугунова Анастасия Сергеевна – студент 4 курса МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина, лаборант-исследователь лаборатории иммунобиотехнологии, ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

9. БАКУЛОВИРУСНАЯ СИСТЕМА ПРОДУКЦИИ РЕКОМБИНАНТНЫХ БЕЛКОВ *IN VIVO* В ЛИЧИНКАХ *GALLERIA MELLANELLA*

Докладчик: Кравцов Иван Николаевич – младший научный сотрудник лаборатории генной инженерии патогенных микроорганизмов ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

10. ДОСТАВКА ГЕНОВ АНТИЕЛ С ПОМОЩЬЮ РЕКОМБИНАНТНЫХ АДЕНОАССОЦИИРОВАННЫХ ВИРУСОВ КАК СТРАТЕГИЯ ПАССИВНОЙ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ИММУНИЗАЦИИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Докладчик: Рябова Екатерина Игоревна – младший научный сотрудник лаборатории стромальной регуляции иммунитета, ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

11. РАЗРАБОТКА ВЕКТОРНОЙ АНТИРАБИЧЕСКОЙ ВАКЦИНЫ НА ОСНОВЕ РЕКОМБИНАНТНОГО АДЕНОВИРУСА

Докладчик: Никонова Алена Эдуардовна – научный сотрудник лаборатории молекулярной биотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

12. РАЗРАБОТКА И МАСШТАБИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЙ, ПРОДУЦИРУЮЩИХ МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ОДНОДОМЕННЫЕ АНТИТЕЛА

Докладчик: Полянский Дмитрий Сергеевич – технолог филиала Медгамал ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

13. РАЗРАБОТКА ПРАЙМИРУЮЩЕГО КОМПОНЕНТА ДЛЯ НОВОЙ СХЕМЫ ИММУНИЗАЦИИ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ВАКЦИНОЙ ПРОТИВ ГРИППА А

Докладчик: Вахтинский Владимир Михайлович – младший научный сотрудник лаборатории молекулярной биотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

**СИМПОЗИУМ 3.
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОТЕХНОЛОГИИ»**

Модератор – Завидовская Ксения Викторовна, старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета

11³⁰-13⁰⁰

ONLINE-ДОКЛАДЫ

Подключиться к конференции по ссылке:

<https://kgmu.zoom.us/j/8499641941?pwd=M3wtPhoGs1hxY7KR7Izj3I5PrdUeqy.1&omn=93929666448>

Идентификатор конференции: 849 964 1941

Код доступа: 533513

1. МЕХАНИЧЕСКИЕ И КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА УЛЬТРАМЕЛЬКОЗЕРНИСТОГО БИОДЕГРАДИРУЕМОГО СПЛАВА Mg-Zn-Ca

Докладчик: *Худододова Ганджина Дастанбуюевна* – к.т.н., младший научный сотрудник, Уфимский университет науки и технологий, г. Уфа, Республика Башкортостан, Приволжский федеральный округ, Российская Федерация

2. НОВЫЙ МОРФОЛИНОПИРИМИДИНОВЫЙ СКАФФОЛД КАК ОСНОВА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ИНГИБИТОРОВ РІЗК

Докладчик: *Скрыльникова Мария Алексеевна* – к.х.н., старший научный сотрудник, Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова, г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

3. ФЕРМЕНТАТИВНЫЕ ГИДРОЛИЗАТЫ СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ КОРОВЬЕГО МОЛОКА: ОЦЕНКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ

Докладчик: *Сидорова Юлия Сергеевна* – к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории пищевых биотехнологий и специализированных продуктов, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи, г. Москва, Российская Федерация

4. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ РЕКОМБИНАНТНОГО ХИМОЗИНА CAMELUS DROMEDARIUS В ЭКСПРЕССИОННОЙ СИСТЕМЕ PICHIA PASTORIS

Докладчик 1: *Фирсова Наталья Викторовна* – к.б.н., ведущий научный сотрудник, Научно-исследовательский центр фундаментальных и прикладных проблем биоэкологии и биотехнологии ФГБОУ ВО УлГПУ им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск, Российская Федерация

Докладчик 2: *Антонова Елена Ивановна* – ФГБОУ ВО УлГПУ им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск, Российская Федерация

Докладчик 3: *Ачилов Атабег Батырович* – научный сотрудник, ФГБОУ ВО УлГПУ им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск, Российская Федерация

Докладчик 4: *Торутанов Павел Сергеевич* – ФГБОУ ВО УлГПУ им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Антонова Елена Ивановна* – д.б.н., профессор, директор, Научно-исследовательский центр фундаментальных и прикладных проблем биоэкологии и биотехнологии ФГБОУ ВО УлГПУ им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск, Российская Федерация

5. ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ АНТИСЕПТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПОЛУЧЕННЫЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЛЕТОК ДРОЖЖЕЙ В КАЧЕСТВЕ ШАБЛОНОВ

Докладчик: *Ланцова Елизавета Александровна* – младший научный сотрудник лаборатории биологически активных соединений и биокомпозитов Управления научно-исследовательских работ, аспирант кафедры Биотехнология, Тульский государственный университет, г. Тула, Российская Федерация

Научный руководитель: *Каманина Ольга Александровна* – к.х.н., доцент, доцент кафедры Биотехнология, ведущий научный сотрудник Управления научно-исследовательских работ, Тульский государственный университет, г. Тула, Российская Федерация

6. АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ПЛОДОВ РАСТЕНИЙ РОДА VACCINIUM

Докладчик 1: *Туровская Галина Александровна* – студент 3 курса лечебного факультета, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

Докладчик 2: *Матюхин Иван Евгеньевич* – студент 3 курса лечебного факультета, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

Научный руководитель: *Гусева Татьяна Михайловна* – к.с/х.н., доцент, преподаватель кафедры микробиологии, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

7. АНТАГОНИСТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПРОБИОТИЧЕСКОЙ МИКРОФЛОРЫ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ В ОТНОШЕНИИ *STAPHYLOCOCCUS AUREUS*

Докладчик 1: *Васютин Игорь Николаевич* – студент лечебного факультета, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

Докладчик 2: *Фаттахова Вафа Канан Кызы* – студент лечебного факультета, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

Научный руководитель: *Гусева Татьяна Михайловна* – к.с/х.н., доцент, преподаватель кафедры микробиологии, ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Рязань, Российская Федерация

8. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ ПЛЕНОК НА ОСНОВЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ: ГИАЛУРОНАТА НАТРИЯ И ХИТОЗАНА

Докладчик: *Грибиниченко Татьяна Николаевна* – аспирант 4 года обучения, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО», г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

Научный руководитель: *Олехнович Роман Олегович* – к.т.н., ординарный доцент, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО», г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

9. КЛОНИРОВАНИЕ ГЕНА S100B В ВЕКТОР РСОМВ3ХСС ДЛЯ ЭКСПРЕССИИ В *E. COLI*

Докладчик: *Сыроватская Яна Владиславовна* – студент 4 курса, Институт Фармации им. А.П. Нелюбина, Специальность «Биоинженерия и биоинформатика», ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Минздрава России, г. Москва, Российская Федерация

Научный руководитель: *Нурбеков Малик Кубанычбекович* – к.б.н., доцент, Ведущий научный сотрудник лаборатории регуляции репаративных процессов ФГБНУ «НИИОПП», г. Москва, Российская Федерация

10. ГИДРОГЕЛИ, СОДЕРЖАЩИЕ ФЛАВОНОИДЫ: ПОЛИФЕНОЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ТЕТРАМЕРА ТРАНСТИРЕТИНА И ПОДАВЛЕНИЯ АМИЛОИДОГЕНЕЗА

Докладчик: *Элангвэ Коллинс* – PhD Student, Chemical Engineering Center, ITMO University, Russia

11. ВЛИЯНИЕ РАСТВОРИТЕЛЕЙ ДЛЯ ОПТИМАЛЬНОГО СИНТЕЗА АЛЮМОСИЛИКАТОВ НА ОСНОВЕ КЛЕТОЧНЫХ ТЕМПЛАТОВ

Докладчик: *Перцева Виолетта Алексеевна* – студент 1 курса, Исследовательский центр «БиоХимТех», ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», г. Тула, Российская Федерация

Научный руководитель: *Нурбеков Малик Кубанычбекович* – к.х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», г. Тула, Российская Федерация

12. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФЕНОЛА В СОЛЕВЫХ ФОРМАХ СМЕСЕЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ ДОСТАВКИ НИКОТИНА (ЭСДН)

Докладчик: *Шапоров Иван Валерьевич* – студент 1 курса факультета технологии органических веществ, УО Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Республика Беларусь

Научный руководитель: *Красуцкая Наталья Сергеевна* – ассистент кафедры физической, коллоидной и аналитической химии, УО Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Республика Беларусь

13. ИНВАЗИВНЫЕ ВИДЫ ТЛЕЙ ФАУНЫ БЕЛАРУСИ И МЕТОДЫ ИХ ИДЕНТИФИКАЦИИ

Докладчик: *Воробьева Мария Михайловна* – заведующий кафедрой биотехнологии, к.б.н., доцент, Полесский государственный университет, г. Пинск, Брестская обл., Республика Беларусь

14. ПРИМЕНЕНИЕ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ ПРИ ВОСПАЛЕНИИ

Докладчик: *Саримсаков Махамаджалол Исакжонович* – старший преподаватель, Ферганский медицинский институт общественного здоровья, г. Фергана, Узбекистан

Научный руководитель: *Султанова Раъно Ҳакимовна* – заведующий кафедрой фармакологии и клинической фармации, Ташкентский фармацевтический институт, г. Ташкент, Узбекистан

15. АЛЬТЕРНАТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПЕЧАТИ ОРГАНОВ НА 3D ПРИНТЕРЕ

Докладчик: *Белкин Дамир Олегович* – студент ПИИТиМ 1 курса, Росбиотех «Российский биотехнологический университет», г. Москва, Российская Федерация

Научный руководитель: *Яковлюк Роман Олегович* – ассистент кафедры химии и экотоксикологии, Росбиотех «Российский биотехнологический университет», г. Москва, Российская Федерация

16. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СКОРОСТИ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ЗАКРЫТИЯ РАНЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Докладчик: Казумова Аглай Борисовна – студент 5 курса, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет), г. Москва, Российская Федерация

Научный руководитель: Кодукова Наталья Юрьевна – к.м.н., доцент Института стоматологии им. Е.В. Боровского

17. ОЦЕНКА ОПЕРАЦИОННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВА СУППОЗИТОРИЕВ

Докладчик: Шевцов Александр Сергеевич – студент 2 курса магистратуры «Промышленная фармация», Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Курилова Оксана Олеговна – к.фарм.н., доцент, доцент кафедры фармакогнозии и фармацевтической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

18. ОЦЕНКА ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОЙ АКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ОКИСЛЕННОГО ПЕКТИНА И ОКСИМЕТИЛУРАЦИЛА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИИ КАДМИЕМ

Докладчик: Ахмадеев Айдар Ринатович – младший научный сотрудник отдела токсикологии и генетики с экспериментальной клиникой лабораторных животных, ФБУН «Уфимский НИИ медицины труда и экологии человека», г. Уфа, Республика Башкортостан, Российская Федерация

19. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И ПРИЧИН ПЕРИНАТАЛЬНОЙ СМЕРТНОСТИ В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ РФ

Докладчик: Венгеров Даниил Алексеевич – студент 1 курса педиатрического факультета, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, Российская Федерация

Научный руководитель: Реброва Диана Назировна – старший преподаватель кафедры, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, Российская Федерация

20. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ХИТОЗАНА И УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ГИДРОГЕЛЕВЫХ СФЕРОИДОВ, ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДЛЯ МИКРОФЛЮИДНОЙ ГЕНЕРАЦИИ

Докладчик: Тимошкина Елизавета Сергеевна – студент 2 курса, Фармацевтическая биотехнология, ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», г. Ижевск, Удмуртия, Российская Федерация
Научный руководитель: Черенков Иван Анатольевич – к.б.н., доцент, ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», г. Ижевск, Удмуртия, Российская Федерация

21. СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ И СИСТЕМНЫЕ ВЫЗОВЫ В РАЗВИТИИ РЫНКА БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Докладчик: Съедугина Анастасия Сергеевна – аспирант, Базовая кафедра индустрии качества, 2 курс, Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, г. Москва, Российская Федерация
Научный руководитель: Уткина Александра Сергеевна – к.т.н., старший преподаватель кафедры, Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, г. Москва, Российская Федерация

22. ОСВЕДОМЛЁННОСТЬ ЛЮДЕЙ О ПРИЁМЕ ПРЕПАРАТОВ МАГНИЯ И ИХ ПОЛЬЗЕ

Докладчик: Рудакова Софья Владимировна – студент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет», г. Волгоград, Российская Федерация

Научный руководитель: Реброва Диана Назировна – старший преподаватель кафедры, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, Российская Федерация

23. ОСВЕДОМЛЁННОСТЬ ЛЮДЕЙ О ПРИЁМЕ ПРЕПАРАТОВ ЖЕЛЕЗА И ИХ ЗНАЧЕНИИ

Докладчик: Ртова Екатерина Николаевна – студент 2 курса педиатрического факультета, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет», г. Волгоград, Российская Федерация

Научный руководитель: Реброва Диана Назировна – старший преподаватель кафедры, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, Российская Федерация

24. AI IN DRUG DELIVERY SYSTEMS AS INSTRUMENT OF PERSONALISED MEDICINE

Докладчик: Батурина Кирилл Андреевич – студент 2 курса биологического университета, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

Научный руководитель: Брич Ольга Валерьевна – старший преподаватель кафедры английского языка естественных факультетов, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

25. ВЛИЯНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР НА ФИЗИЧЕСКОЕ И ПСИХИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ ПОДРОСТКОВ

Докладчик 1: Новосельцев Александр Олегович – студент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет», г. Волгоград, Российская Федерация

Докладчик 2: Барыкин Кирилл Андреевич – студент 1 курса, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет», г. Волгоград, Российская Федерация

Научный руководитель: Реброва Диана Назировна – старший преподаватель кафедры, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, Российская Федерация

26. ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ВЫСВОБОЖДЕНИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА ИЗ БИОДЕГРАДИРУЕМОЙ ПОЛИМЕРНОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ

Докладчик: Вельготи Е.С.- студент 2 курса педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Северинов Д.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры детской хирургии и педиатрии ИНО, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

ДОКЛАДЫ ОЧНО

Кафедра биологической и химической технологии
Аудитория №209 фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

1. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ШТАММОВ-ПРОДУЦЕНТОВ АНТИБИОТИКА НЕОМИЦИНА

Докладчик: Беляева Людмила Александровна – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

2. ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНОГО МЕТОДА ПРОИЗВОДСТВА ВИТАМИНА В3

Докладчик: Дрючина Анастасия Александровна – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПРОИЗВОДСТВУ АНТИБИОТИКА АКТИНОМИЦИНА

Докладчик: Саветин Павел Сергеевич – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНОГО МЕТОДА ПРОИЗВОДСТВА ФЕРМЕНТА ЛИПАЗЫ

Докладчик: Семенов Максим Андреевич – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ СУБСТРАТОВ ПРИ КУЛЬТИВИРОВАНИИ ШТАММОВ-ПРОДУЦЕНТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ВИТАМИНА В2

Докладчик: Семикин Егор Юрьевич – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПРОИЗВОДСТВУ РЕКОМБИНАНТНЫХ ВАКЦИН

Докладчик: Елисеенко Яна Игоревна – студент 2 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Басарева О.И. – к.б.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ ТЕТРАЦИКЛИНА С БИОЛОГИЧЕСКИМИ МИШЕНИЯМИ

Докладчик: Кузьмин Владислав Николаевич – магистрант 2 курса Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО». Центр химической инженерии, г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

8. РИСК ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, АССОЦИИРОВАННЫЙ С ГМО И ГМ ПРОДУКТАМИ ПИТАНИЯ

Докладчик: Семенова Виктория Александровна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Едноровская О.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. УСКОРЕНИЕ РОСТА РАСТЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА

Докладчик: Капнина Елена Олеговна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Едноровская О.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

10. АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА – ЭЛЕМЕНТ ГОМЕОСТАЗА В СИНОВИАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ

Докладчик: *Разинькова Екатерина Максимовна* – студент 3 курса фармацевтического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Будко Е.В.* – д.фарм.н., профессор, заведующий кафедрой общей и биоорганической химии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ В СХЕМЕ РАЗВИТИЯ ФИБРОДИСПЛАЗИИ ОССИФИЦИРУЮЩЕЙ ПРОГРЕССИРУЮЩЕЙ НА ПРИМЕРЕ ОПУХОЛЕВИДНЫХ ИНФИЛЬТРАТОМ НА МЫШЦАХ СПИНЫ

Докладчик: *Алексин Артём Александрович* – студент 2 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Ямпольский Л.М.* – к.х.н., доцент, доцент кафедры общей и биоорганической химии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. ВЛИЯНИЕ РЕЖИМА ЛИОФИЛИЗАЦИИ СУСПЕНЗИИ КОЛЛАГЕНА НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОЛЛАГЕНОВОЙ ГУБКИ

Докладчик: *Андреев Даниил Павлович* – студент 1 курса биотехнологического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: *Андреев П.Ю.* – к.х.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Недосекин Р.А. – инженер-исследователь НИИ Экспериментальной медицины, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

13. РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ

Докладчик: *Тутова Вера Александровна* – студент 3 курса 4 группы, педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Недосекин Р.А.* – инженер-исследователь НИИ Экспериментальной медицины, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 4.
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКОЙ
ТЕХНОЛОГИИ»**

Модератор – Атрепьева Лариса Васильевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета

Кафедра биологической и химической технологии
Аудитория №213 фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

11³⁰-13⁰⁰

**1. ПОЛУЧЕНИЕ ГАЛОХРОМНОГО ТЕКСТИЛЯ ДЛЯ
ЭКСПРЕСС-КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МОЮЩИХ ГИГИЕНИЧЕСКИХ
СРЕДСТВ**

Докладчик: *Веровенко Ксения Игоревна* – магистрант 2 курса естественно - географического факультета направление подготовки 04.04.01 Химия БАВ, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация
Научный руководитель: *Атрепьева Л.В.* – к.т.н., доцент, доцент кафедры химии, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

**2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗНАЧИМЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПАРАМЕТРОВ КРАШЕНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ АЦИДОХРОМНОГО
ДИАГНОСТИЧЕСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ВОЛОКНИСТОГО
МАТЕРИАЛА**

Докладчик: *Кононова Ольга Сергеевна* – магистрант 1 курса естественно - географического факультета направление подготовки 04.04.01 Химия БАВ, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация
Научный руководитель: *Атрепьева Л.В.* – к.т.н., доцент, доцент кафедры химии, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

**3. ПРЯМОЕ СУЛЬФОХЛОРИРОВАНИЕ 6-МЕТИЛУРАЦИЛА, КАК
МЕТОД СИНТЕЗА ПОЛУПРОДУКТА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
СУЛЬФАМИДОВ**

Докладчик: *Недосекин Ростислав Александрович* – аспирант кафедры фармацевтической, токсикологической и аналитической химии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация
Научные руководители: *Андреев Павел Юрьевич* – к.х.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Леонидова Ирина Юрьевна – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. ИЗУЧЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ К ГЛУТАМАТУ

Докладчик: *Соседова Александра Владимировна* – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Едноровская О.В.* – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. СПОСОБЫ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ И ОЧИСТКИ ПРЕПАРАТА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ – ДИГИТОКСИНА

Докладчик: *Гайдукова Дария Дмитриевна* – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Едноровская О.В.* – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВИТАМИНОВ И КОМПОЗИЦИОННЫЙ СОСТАВ ВИТАМИНОМИНЕРАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ

Докладчик: *Шутова Арина Юрьевна* – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Едноровская О.В.* – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЁЗНОГО СРЕДСТВА ИЗОНИАЗИДА

Докладчик: *Митусова Ирина Александровна* – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Атрепьева Л.В.* – к.т.н., доцент, доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ СПАЗМОЛИТИЧЕСКОГО СРЕДСТВА

Докладчик: *Грибанова Татьяна Викторовна* – магистрант 1 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Атрепьева Л.В.* – к.т.н., доцент, доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 5.
«БИОТЕХНОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В
РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

Модератор – Джанчатова Наталья Валерьевна, к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета,

Кафедра биологической и химической технологии
Аудитория №209 фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

11³⁰-13⁰⁰

**1. МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ РЕКИ ТУСКАРЬ В МИКРОРАЙОНЕ
ЗАРЯ Г. КУРСКА**

Докладчик: Колодежная Елизавета Ивановна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**2. АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ВОДОЕМА
№99729987 В Д. 1-Е ЦВЕТОВО КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Докладчик: Бабкина Марьяна Александровна – студент 4 курса 1 группы, биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**3. ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ, ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И
БИОТЕСТИРОВАНИЕ ВОДЫ РЕКИ ТУСКАРЬ Г. КУРСКА**

Докладчик: Капнина Елена Олеговна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. СОВРЕМЕННЫЕ ПРИЕМЫ ВОДОПОДГОТОВКИ НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ

Докладчик: Смирнов Никита Александрович – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. АНАЛИЗ СОСТАВА И СВОЙСТВ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА В СИНТЕЗЕ ЦИКЛОФОСФАНА

Докладчик: Соседова Александра Владимировна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ИЗАДРИНА

Докладчик: Панкрушиева Алина Вячеславовна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА ВОДЫ ОЗЕРА СТЕЗЕВСКОЕ Г. КУРСКА

Докладчик: Кудрявцев Вячеслав Григорьевич – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ВЫБОР ТЕСТ-ОБЪЕКТОВ ДЛЯ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА РЕЧНОЙ ВОДЫ

Докладчик: Юдина Алина Владимировна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. РАСЧЕТ ИНДЕКСОВ ОТХОДОВ СУБСТАНЦИИ ГИДРОБРОМИДА ЭТОКСИБЕНЗИАЗОЛА В ПРОИЗВОДСТВЕ 2-ДИМЕТИЛАМИНО-6-

Докладчик: Казначеева Софья Александровна – магистрант 2 года обучения кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Руководитель: Джанчатова Н.В. – к.т.н., доцент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

СИМПОЗИУМ 6.
«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОИСКА
ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, ОБЛАДАЮЩИХ
ЗАДАННЫМИ СВОЙСТВАМИ»

Модератор – Медведева О.А., заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии Курского государственного медицинского университета, доктор биологических наук, профессор

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии
Учебная комната №318 (ул. К. Маркса, 3)

*Идентификатор конференции: 822 299 0951
Код доступа: 9WEDXE*

11³⁰-14⁰⁰

**1. СИНТЕЗ И ОЦЕНКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ
НЕКОТОРЫХ ПРОИЗВОДНЫХ 2-((9-ОКСО-9,10-
ДИГИДРОАКРИДИНИЛ)ОКСИ)УКСУСНЫХ КИСЛОТ**

Докладчик 1: Полхов И.Г. – студент 3 курса направления 04.03.01 Химия, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация;

Докладчик 2: Пискурев И.Е. – студент 1 курса магистратуры направления 04.04.01 – Химия, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Кудрявцева Т.Н. – к.х.н., доцент, старший научный сотрудник НИЛ Органического синтеза, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

**2. ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ, СВОЙСТВ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ
АКТИВНОСТЬ 2-(АКРИДИН-9-ИЛТИО)-1-АРИЛ-1-ОНОВ**

Докладчик: Маркова Ю.А. – студент 2 курса магистратуры направления 04.04.01 – Химия, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Кудрявцева Т.Н. – к.х.н., доцент, старший научный сотрудник НИЛ Органического синтеза, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИНТЕЗА 2,9-ДИНИТРО-6Н-ИНДОЛ[2,3-в]ХИНОКСАЛИНА КАК ИСХОДНОГО СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ГАЛОХРОМНЫХ КРАСИТЕЛЕЙ НОВОГО КЛАССА

Докладчик: *Тоурчукова А.Э.* – студент 3 курса направления 04.03.01 Химия, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Ефанов С.А.* – старший научный сотрудник НИЛ Органического синтеза, Курский государственный университет, г. Курск, Российская Федерация

4. АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ НАНО-ЧАСТИЦ ЦИТРАТНОГО ЦЕРИЯ ДИОКСИДА

Докладчик: *Дроган С.А.* – студент 3 курса 17 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: *Медведева О.А.* – заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, д.б.н., профессор, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация;

Силина Е.В. – профессор кафедры патологической физиологии, д.м.н., профессор, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова, (Сеченовский Университет), г. Москва, Российская Федерация

5. ИЗУЧЕНИЕ БИОЦИДНЫХ СВОЙСТВ СУСПЕНЗИИ ЦЕРИЯ ОКСИДА

Докладчик: *Полякова А.А.* – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: *Медведева О.А.* – заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, д.б.н., профессор, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация;

Силина Е.В. – профессор кафедры патологической физиологии, д.м.н., профессор, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова, (Сеченовский Университет), г. Москва, Российская Федерация

6. АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ НАНО-ЧАСТИЦ ЦЕРИЯ

Докладчик: Толмачева А.А. – студент 2 курса 1 группы стоматологического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: Медведева О.А. – заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, д.б.н., профессор, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация;

Силина Е.В. – профессор кафедры патологической физиологии, д.м.н., профессор, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова, (Сеченовский Университет), г. Москва, Российская Федерация

7. БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ РАЗНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗОЛЯ НА ОСНОВЕ ЦИТРАТНОГО НАНОЦЕРИЯ В ОТНОШЕНИИ *ESCHERICHIA COLI*

Докладчик: Ворсина Е.С. – аспирант кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: Медведева О.А. – заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, д.б.н., профессор, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация;

Силина Е.В. – профессор кафедры патологической физиологии, д.м.н., профессор, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова, (Сеченовский Университет), г. Москва, Российская Федерация

8. ВЛИЯНИЕ ГИПЕРЦИНКЕМИИ НА МИКРОБИОТУ ТОЛСТОЙ КИШКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ

Докладчик: Коклина Е.И. – студент 3 курса 28 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Парахина О.В. – к.п.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ РАЗНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗОЛЯ НА ОСНОВЕ ДЕКСТРАНОВОГО НАНОЦЕРИЯ В ОТНОШЕНИИ *ESCHERICHIA COLI*

Докладчик: Иванюк С.А. – студент 3 курса 4 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научные руководители: Медведева О.А. – заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, д.б.н., профессор, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация;

Силина Е.В. – профессор кафедры патологической физиологии, д.м.н., профессор, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова, (Сеченовский Университет), г. Москва, Российская Федерация

10. ИЗУЧЕНИЕ БИОЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ АЛКАЛОИДОПОДОБНЫХ ФЕНИЛФУРОАКРИДОНОВ

Докладчик: Выставкина А.В. – студент 5 курса 6 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Климова Л.Г. – к.м.н., доцент, доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. ИЗУЧЕНИЕ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТОВ ЦИНКА В ОТНОШЕНИИ ТЕСТ ШТАММОВ МИКРООРГАНИЗМОВ

Докладчик 1: Маркович Д.А. – студент 4 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Докладчик 2: Маркович А.Д. – студент 4 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Парахина О.В. – к.п.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. ПОЛУЧЕНИЕ ФЕРМЕНТАТИВНОГО ГИДРОЛИЗАТА ФОРМЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КРОВИ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ПЕРЕВИВАЕМЫХ КЛЕТОЧНЫХ КУЛЬТУР

Докладчик: Киктева В.П. – студент 3 курса 18 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Мясоедов Ю.М. – д.б.н., старший преподаватель кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

13. ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ ШОВНОГО МАТЕРИАЛА

Докладчик: Ванжса А.С. – студент 6 курса 3 группы педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Жиляева Л.В. – к.м.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

14. АНТАГОНИСТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПРОБИОТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА «СПОРОБАКТЕРИН» В ОТНОШЕНИИ ТЕСТ-ШТАММОВ УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ

Докладчик: Жукова Е.В. – студент 4 курса 10 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Ефремова Н.Н. – к.б.н., доцент, доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

СИМПОЗИУМ 7.
«ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ СОВРЕМЕННОЙ
БИОТЕХНОЛОГИИ»

Модератор – Узлова Елизавета Валентиновна, к.б.н., заведующий кафедрой химии и биотехнологии Гродненского государственного университета имени Янки Купалы

Кафедра химии и биотехнологии
Аудитория №117, пер. Доватора, 3/1, г. Гродно, Республика Беларусь

10³⁰-12⁰⁰

1. ПРОБИОТИКИ В МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ

Докладчик: Жих Полина Павловна – студент 4 курса группы СДП-БИО-221, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: Узлова Елизавета Валентиновна – к.б.н., заведующий кафедрой химии и биотехнологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

2. ПОЛУЧЕНИЕ МИКРОБНОГО ИЗОЛЯТА RHIZOBIUM SP. КАК ЭТАП СОЗДАНИЯ БИОПРЕПАРАТА

Докладчик: Зелёнко Валерия Николаевна – студент 5 курса группы СДП-БИО-211, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: Жебрак Инна Степановна – старший преподаватель кафедры системной биологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТОВ BRASSICA OLERACEA VAR. САРІТА F. RUBRA: УСТАНОВЛЕНИЕ ДИАПАЗОНОВ РН-ИНДУЦИРОВАННЫХ ЦВЕТОВЫХ ПЕРЕХОДОВ

Докладчик: Колбышевская Маргарита Сергеевна – студент 4 курса группы СДП-БИО-221, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: Узлова Елизавета Валентиновна – к.б.н., заведующий кафедрой химии и биотехнологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

4. ПЕРСПЕКТИВЫ КЛОНАЛЬНОГО МИКРОРАЗМНОЖЕНИЯ В ДЕКОРАТИВНОМ РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

Докладчик: *Кривецкая Дарья Михайловна* – студент 4 курса группы СДП-БИО-221, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: *Романчук Елена Ивановна* – старший преподаватель кафедры химии и биотехнологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

5. ОБОГАЩЕНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ КАК СТРАТЕГИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ: ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ (НА ПРИМЕРЕ СМЕТАНЫ, ОБОГАЩЕННОЙ ВИТАМИНОМ D)

Докладчик: *Степанчук Диана Юрьевна* – студент 5 курса группы СДП-БИО-211, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: *Бурдь Василий Николаевич* – д.х.н., доцент, профессор кафедры химии и биотехнологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

6. ОЦЕНКА КОНТАМИНИРОВАННОСТИ КОРМОВ И РАЦИОНОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ АССОЦИАЦИЯМИ МИКОТОКСИНОВ

Докладчик: *Трубчик Варвара Анатольевна* – студент 5 курса группы СДП-БИО-211, факультет биологии и экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

Научный руководитель: *Белова Екатерина Александровна* – старший преподаватель кафедры экологии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, г. Гродно, Республика Беларусь

**СИМПОЗИУМ 8.
«МЕДИЦИНСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»**

Модератор – Родионова Софья Николаевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры биомедицинской инженерии Юго-Западного государственного университета

Кафедра биомедицинской инженерии
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», г. Курск, Россия

11^{30} - 13^{90}

1. КОМПЬЮТЕРНЫЙ МОНИТОРИНГ ИНФЛАМЭЙДЖИНГА ПРИ ПАТОЛОГИИ ОРГАНА ЗРЕНИЯ

Абрамов А.А., Яблоков М.М., Курzin М.Л., Шарапов И.Ю., Шмарова Д.Р.

2. СИСТЕМА КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ИНФЛАМЭЙДЖИНГА ПРИ ПАТОЛОГИИ ОРГАНА ЗРЕНИЯ

Абрамов А.А., Яблоков М.М., Курzin М.Л., Шарапов И.Ю., Шорохова А.А.

3. ВЛИЯНИЕ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ НА СОЦИАЛЬНУЮ ДЕПРИВАЦИЮ

Аксёнов В.В. Аксёнова О.Ю.

4. НЕЧЕТКАЯ МОДЕЛЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ

Кореневский Н.А., Васильев А.В.

5. ОЦЕНКА ПОЧЕЧНОГО КРОВОТОКА У БЕРЕМЕННЫХ С ПИЕЛОНЕФРИТОМ

Пугжилис А.В., Холименко И.М.

6. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ РИСКА БЕЗБОЛЕВОЙ ИШЕМИИ МИОКАРДА

Родионова С.Н., Шульцев А.А., Скиданчук М.В

7. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ЗАЩИТЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Родионова С.Н.

8. МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ И НЕЙРОСЕТЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСЛОЖНЕНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Титов А.А.

9. СРАВНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ХОДЖКИНА-ХАКСЛИ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ АКТИВНОСТИ ОДНОГО НЕЙРОНА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕ РАЗЛИЧНЫХ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ

Трусевич А. А.

10. ОТ ДИАГНОСТИКИ К ТАКТИКЕ ЛЕЧЕНИЯ: МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ВЫБОРА ЛЕЧЕНИЯ СИНДРОМА СУХОГО ГЛАЗА

Кореневский Н. А., Киселе А.С.

11. ПАПИЛЛЯРНЫЙ ДИВЕРТИКУЛ: ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ПРЕДИКТОРЫ КОМПРЕССИИ ОБЩЕГО ЖЕЛЧНОГО ПРОТОКА

Белозеров А. В. Григорьев Н. Н. Бабкин И. А.

12. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА МНОГОСТУПЕНЧАТОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОСОБЫХ ТОЧЕК НА СНИМКАХ ВИДЕОРИЯДА

Жилин И.А., С.В. Коробков, Халин И.А.

13. БИОИМПЕДАНСНАЯ КЛАССИФИКАЦИИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ СПЕКТРОСКОПИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ

Корсунский Н.А., Лях А.В., Старцев Е.А.

14. СИСТЕМА НЕЧЕТКОГО ЛОГИЧЕСКОГО ВЫВОДА ДЛЯ МОНИТОРИНГА ДИНАМИКИ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ПАЦИЕНТОВ

Ермаков Д.А., Скворцов М.К., Фатнев Д.А.

15. ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПРОБЫ В КАРДИОИНТЕРВАЛОГРАФИИ

Ефименко О. В., Быков А. В., Азарова П. С., Цымбал Е. В., Травникова М. Н.

16. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОИНФОРМАТИКИ

Мищенко А.Э., Леонидова И.Ю.

17. БИОСЕНСОРЫ И НАНОТЕХНОЛОГИИ В ДИАГНОСТИКЕ И МОНИТОРИНГЕ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ

Коршунова А.А., Леонидова И.Ю.

18. ПРИМЕНЕНИЕ БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГИЙ В ФАРМИНДУСТРИИ: РЕШЕНИЕ КЛЮЧЕВЫХ ЗАДАЧ ОТРАСЛИ

Гальцова В.С., Леонидова И.Ю.

**СИМПОЗИУМ 9.
«ЭКОНОМИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И
АНАЛИТИКА В ЗДРАВООХРАНЕНИИ»**

Модератор – Власова Ольга Владимировна, и.о. заведующего кафедрой экономики и менеджмента Курского государственного медицинского университета, к.э.н., доцент

Кафедра экономики и менеджмента
ул. Маяковского, 85, 3 этаж, комн. 307

11³⁰-13⁰⁰

**1. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ПСИХИЧЕСКИМИ
РАССТРОЙСТВАМИ И РАССТРОЙСТВАМИ ПОВЕДЕНИЯ,
СВЯЗАННЫМИ С УПОТРЕБЛЕНИЕМ АЛКОГОЛЯ В КУРСКОЙ
ОБЛАСТИ**

Докладчик: Гайдукова Дария Дмитриевна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**2. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ПРОИЗВОДСТВА
ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
НАСЕЛЕНИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Докладчик: Марунич Александра Максимовна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**3. ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ОКАЗАНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ
В СТАЦИОНАРАХ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД 2018-2023
ГОДЫ**

Докладчик: Гуляева Валерия Евгеньевна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Докладчик: Неклюдова Анна Андреевна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ПСИХИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ В РОССИИ

Докладчик: Бурмистрова Эвелина Руслановна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ОСНОВНЫМ КЛАССАМ БОЛЕЗНЕЙ

Докладчик: Симонов Илья Алексеевич – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ БЕРЕМЕННЫХ, РОЖЕНИЦ И РОДИЛЬНИЦ В Г.КУРСК ЗА 2021-2023 ГГ.

Докладчик: Бекмухамедова Диана Робертовна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. КАДРОВЫЙ ДЕФИЦИТ В ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КУРСКОЙ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

Докладчик: Горбань Анна Александровна – студент 2 курса 3 группы медико-профилактического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УРОВНЯ МЛАДЕНЧЕСКОЙ СМЕРТНОСТИ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ (2022–2024 ГГ.)

Докладчик: Щеглова Дарья Владимировна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

10. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ВРАЧАМИ-ЭПИДЕМИОЛОГАМИ: ЦИФРЫ И РЕАЛЬНОСТЬ

Докладчик: Русак Анастасия Игоревна – студент 2 курса 3 группы медико-профилактического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. ИССЛЕДОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА

Докладчик: Сипач Ирина Михайловна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Власова О.В. – и.о. зав. кафедрой экономики и менеджмента, к.э.н., доцент, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. МОНИТОРИНГ ЧИСЛЕННОСТИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ ПО ОТДЕЛЬНЫМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ В РФ

Докладчик: Стребиж Вероника Николаевна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 10.
«ОТРАСЛЕВАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА»**

Модератор – Бушина Надежда Сергеевна, к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента Курского государственного медицинского университета

Кафедра экономики и менеджмента
ул. Маяковского, 85, 3 этаж, комн. 312

11³⁰-13⁰⁰

1. ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ОПЛАТЫ ТРУДА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ, ДИНАМИКИ И ФАКТОРОВ НЕРАВЕНСТВА

Докладчик: Сипач Ирина Михайловна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Бушина Н.С. – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

2. СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИНВЕСТИЦИЙ: ДИНАМИКА ТЕКУЩИХ ЗАТРАТ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ (2022–2024 ГГ.)

Докладчик: Гахова Анастасия Викторовна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

3. АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, ПОСТУПАЮЩИХ СО СТОЧНЫМИ ВОДАМИ В ВОДОЕМЫ

Докладчик: Гамза Виктория Александровна – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Беляев С.А. – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ КУЛЬТУРЫ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Докладчик: *Меньшиков Ярослав Александрович* – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Беляев С.А.* – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ И СОСТАВА НАСЕЛЕНИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Докладчик: *Константинов Илья Игоревич* – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Беляев С.А.* – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ В 2021-2023 ГГ.

Докладчик: *Маркевич Софья Максимовна* – студент 3 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Беляев С.А.* – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. АНАЛИЗ ДОХОДОВ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ

Докладчик: *Стребиж Вероника Николаевна* – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Власова О.В.* – и.о. зав. кафедрой экономики и менеджмента, к.э.н., доцент, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ ДОХОДОВ ОТ ПЛАТНЫХ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ В ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Докладчик: Самарина Мария Александровна – студент 4 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Власова О.В. – и.о. зав. кафедрой экономики и менеджмента, к.э.н., доцент, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. ИССЛЕДОВАНИЕ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕГИОНА

Докладчик: Фетисова Дарья Ивановна – студент 3 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Власова О.В. – и.о. зав. кафедрой экономики и менеджмента, к.э.н., доцент, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

10. ОЦЕНКА СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Докладчик: Власова Ольга Владимировна – и.о. зав. кафедрой экономики и менеджмента, к.э.н., доцент, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ НОВЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РЕАЛИЙ

Докладчик: Репринцева Елена Васильевна – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Докладчик: Бушина Надежда Сергеевна – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

13. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ КАК ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ БАЗОВЫХ ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

Докладчик: Беляев Сергей Александрович – к.ист.н., доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

14. СОВРЕМЕННЫЕ МЕХАНИЗМЫ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Докладчик: *Наджафова Марина Николаевна* – старший преподаватель кафедры организации и менеджмента фармации, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

15. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В СИСТЕМЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Докладчик: *Сергеева Наталья Митрофановна* – к.фарм.н., доцент, доцент кафедры организации и менеджмента фармации, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

16. ОЦЕНКА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОТ СОБСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Докладчик: *Овсиенко Юлия Александровна* – студент 4 курса 1 группы факультета экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Бушина Н.С.* – к.фарм.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 11.
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФАРМАКОЛОГИИ И
МЕДИЦИНЫ»**

Модератор – Денисюк Т.А., д.м.н., доцент, профессор кафедры фармакологии Курского государственного медицинского университета

Кафедра фармакологии
Учебная комната №5 (ул. К. Маркса, 3)

15⁰⁰-17⁰⁰

1. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОВРЕМЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ

Докладчик: Кирютченкова Юлия Сергеевна – студент 3 курса 9 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Болдина Н.В. – к.м.н., доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

2. ЛЕКАРСТВЕННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ В СПОРТЕ: КОГДА ДОПИНГ СТАНОВИТСЯ ПРОБЛЕМОЙ ЗДОРОВЬЯ

Докладчик: Магомедова Патимат Шахбановна – студент 3 курса 28 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Кривошликова М.С. – ассистент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

3. ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ АНТИДЕПРЕССАНТОВ: КАКОВЫ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ И КАК С НИМИ СПРАВИТЬСЯ

Докладчик: Барченева Дарья Сергеевна – студент 3 курса 28 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Кривошликова М.С. – ассистент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Докладчик: Полякова Алина Александровна – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Лазарева И.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. АНАЛИЗ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ ФАРМАКОТЕРАПИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА И ИХ КОРРЕКЦИИ

Докладчик: Рагулина Дарья Олеговна – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Лазарева И.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ФАРМАКОТЕРАПИИ СИНДРОМА РЕЙНО, АССОЦИИРОВАННОГО СО СКЛЕРОДЕРМИЕЙ

Докладчик: Симонова Ангелина Сергеевна – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Лазарева И.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. СРАВНЕНИЕ ОРИГИНАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ И БИОАНАЛОГОВ

Докладчик: Ильинская Вероника Игоревна – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Лазарева И.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ГОРМОНАЛЬНЫЙ ГОМЕОСТАЗ И ЕГО НАРУШЕНИЯ ПРИ СИНДРОМЕ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ. СОВРЕМЕННАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ

Докладчик: Бондаренко Лилия Сергеевна – студент 3 курса 19 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Лазарева И.А. – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БОРЬБЫ С ВИРУСОМ ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

Докладчик: Березуцкая Олеся Юрьевна – студент 4 курса 22 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Удалова С.Н. – к.ф.н., доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

10. ПРОТИВООПУХОЛЕВАЯ АКТИВНОСТЬ КУРКУМИНА

Докладчик: Часовских Артем Александрович – студент 3 курса 12 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Удалова С.Н. – к.ф.н., доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. НАГРУЗОЧНЫЕ ПРОБЫ - ПУТЬ К ВЫЯВЛЕНИЮ СКРЫТОЙ КАРДИОТОКСИЧНОСТИ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ

Докладчик: Фетисов Кирилл Алексеевич – студент 3 курса 5 группы педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Хлямов С.В. – ассистент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ МОНОВАРИАНТОВ И КОМБИНАЦИЙ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНОЙ ТЕРАПИИ БЕВАЦИЗУМАБ-ИНДУЦИРОВАННОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ

Докладчик: *Ферзалиева Арина Эмирбековна* – студент 3 курса 5 группы педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Хлямов С.В.* – ассистент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

13. СПОСОБЫ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Докладчик: *Цепелева Александра Васильевна* – студент 1 курса 2 группы стоматологического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Лазарева И.А.* – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

14. ИММУННАЯ ДИСФУНКЦИЯ У ДЕТЕЙ С АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ И МЕТОДЫ ЕЁ КОРРЕКЦИИ

Докладчик: *Тутова Вера Александровна* – студент 3 курса 4 группы педиатрического факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Силина Л.В.* – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

15. КУРЕНИЕ: ПРЯМОЙ ПУТЬ К КОЖНЫМ ПРОБЛЕМАМ

Докладчик: *Спица Елизавета Владимировна* – студент 5 курса лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Силина Л.В.* – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

16. РЕЗЮМЕ СОВЕТА ЭКСПЕРТОВ: ДОПОЛНЕНИЕ К ТЕРАПИИ ОСЛОЖНЕННЫХ ФОРМ ЭКЗЕМЫ

Докладчик: *Силина Лариса Вячеславовна* – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

17. ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ В ТЕРАПИИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Докладчик: *Печенская Дарья Михайловна* – студент 3 курса 21 группы лечебного факультета, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Лазарева И.А.* – к.м.н., доцент, доцент кафедры фармакологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**СИМПОЗИУМ 12.
«ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ»**

Модератор – Едноровская Олеся Владиславовна, старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии Курского государственного медицинского университета

Аудитория №217 фармкорпус КГМУ (ул. Ямская, 18)

11⁰⁰-13⁰⁰

**1. ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕБРОМИНА**

Докладчик: Кузнецова Полина Дмитриевна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация
Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**2. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ
ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛОРБУТИНА**

Докладчик: Смирнов Никита Александрович – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация
Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

**3. ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОГО
ПРЕПАРАТА КАПЕЦИТАБИНА**

Докладчик: Капнина Елена Олеговна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация
Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВА ДИМЕРИНА: РОЛЬ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Докладчик: Иванова Софья Константиновна – студент, 4 курс, 1 группа, биотехнологический факультет (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

5. ОПТИМИЗАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА АПРЕССИНА НА ОСНОВЕ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Докладчик: Привал Артем Владимирович – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЦИКЛОФОСФАНА

Докладчик: Соседова Александра Владимировна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВА ИЗАДРИНА

Докладчик: Панкрущева Алина Вячеславовна – студент 4 курс 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

8. ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ

Докладчик: Кудрявцев Вячеслав Григорьевич – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

9. ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МЕПРОТАНА

Докладчик: Семенова Виктория Александровна – студент 4 курса 1 группы, биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

10. ОПТИМИЗАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ФУРАГИНА НА ОСНОВЕ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Докладчик: Панькова Виктория Павловна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Завидовская К.В. – старший преподаватель кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

11. СТРАТЕГИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: РАЗРАБОТКА, ВНЕДРЕНИЕ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ

Докладчик: Колодежная Елизавета Ивановна – студентка 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Дятлова Т.Н. – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

12. ВНУТРЕННЯЯ И ВНЕШНЯЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Докладчик: Микушина Екатерина Алексеевна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Дятлова Т.Н. – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

13. АНАЛИЗ РИСКОВ И УГРОЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ: МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ

Докладчик: Семенова Виктория Александровна – студент 4 курса 1 группы, биотехнологического факультета (Биотехнология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Дятлова Т.Н. – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

14. ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ВАЛЮТ И КРИПТОВАЛЮТ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Докладчик: *Привал Артем Владимирович* – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Дятлова Т.Н.* – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

15. ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ: ПАТЕНТЫ, ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ, АВТОРСКИЕ ПРАВА

Докладчик: *Смирнов Никита Александрович* – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Дятлова Т.Н.* – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

16. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Докладчик: *Иванова Софья Константиновна* – студент, 4 курс, 1 группа, биотехнологический факультет (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Дятлова Т.Н.* – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

17. БЕЗОПАСНОСТЬ ЦЕПОЧЕК ПОСТАВОК И ЗАЩИТА ОТ КОНТРАФАКТНОЙ ПРОДУКЦИИ

Докладчик: *Капнина Елена Олеговна* – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: *Дятлова Т.Н.* – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

18. ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА КАДРОВУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ: НОВЫЕ РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ

Докладчик: Кузнецова Полина Дмитриевна – студент 4 курса 1 группы биотехнологического факультета (Химическая технология), Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

Научный руководитель: Дятлова Т.Н. – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

19. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Докладчик: Дятлова Татьяна Николаевна – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

20. КОРПОРАТИВНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ВНУТРЕННИЕ И ВНЕШНИЕ УГРОЗЫ

Докладчик: Дятлова Татьяна Николаевна – ассистент кафедры биологической и химической технологии, Курский государственный медицинский университет, г. Курск, Российская Федерация

СИМПОЗИУМ 13.
«ПОЛУЧЕНИЕ, ИССЛЕДОВАНИЕ И МЕХАНИЗМ
ДЕЙСТВИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ»

Модератор – Кузнецова Е.А., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии
Орловского государственного университета им. И.С. Тургенева, д.т.н., профессор

Кафедра промышленной химии и биотехнологии
Орловского государственного университета им. И.С. Тургенева, г. Орел, Россия

11^{30} - 13^{90}

1. ПРИМЕНЕНИЕ ЗЕРНА ГРЕЧИХИ ТАТАРСКОЙ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА ИЗ ЗЕРНА ПОЛБЫ

Докладчик 1: Денисова А.А. – студент группы 41БТ-мв;

Докладчик 2: Бушуева К.А. – студент группы 41БТ-мв;

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – д.т.н., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

3. НОВАЯ КОМПОЗИЦИЯ ПРОБИОТИКОВ ДЛЯ ГУСТОЙ ЗЕРНОВОЙ ЗАКВАСКИ

Докладчик: Бушуева К.А. – студент группы 41БТ-мв;

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – д.т.н., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

4. ИССЛЕДОВАНИЕ ДОСТУПНОСТИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ПОСЛЕ ФЕРМЕНТАЦИИ ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ

Докладчик: Денисова А.А. – студент группы 41БТ-мв;

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – д.т.н., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

5. РАЗРАБОТКА УПАКОВКИ ИЗ НАТУРАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Докладчик: Чуприн В.А. – аспирант 3 года обучения

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – д.т.н., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

6. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ ЭКСТРАКТА ГРЕЧИХИ ТАТАРСКОЙ

Докладчик: Чубарова М.В. – студент группы 51БТм

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – старший преподаватель кафедры промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

7. ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА БАВ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЯХ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ОРЛОВСКОЙ И БРЯНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

Докладчик: Конохова К.А. – студент группы 51БТм

Научный руководитель: Шаяпова Л.В. – к.т.н., доцент кафедры промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

8. РЕГУЛЯЦИЯ КАЛЛУСО- И ОРГАНОГЕНЕЗА У РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ И МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ ГРЕЧИХИ

Докладчик 1: Сафонова А.В. – студентка группы 21БТ;

Докладчик 2: Корнилов А.А. – студент группы 41БТ;

Докладчик 3: Чеботова У.И. – студентка группы 51БТ

Научный руководитель: Бондарев Н.И. – д.т.н., профессор кафедры промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

9. ПОЛУЧЕНИЕ ПРЕПАРАТА ФОСФОЛИПИДОВ ИЗ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ

Докладчик: Миронова Е.В. – студент группы 51БТм

Научный руководитель: Кузнецова Е.А. – д.т.н., зав. кафедрой промышленной химии и биотехнологии ОГУ им. И.С. Тургенева

СИМПОЗИУМ 14.
«РОЛЬ ФАРМАЦИИ И ХИМИИ В РАЗВИТИИ
БИОТЕХНОЛОГИИ»

Модератор – профессор Халиков К.М.,

Самаркандский государственный медицинский университет,
г. Самарканд, Узбекистан

11³⁰-13³⁰

1. THE IMPACT OF IMPLEMENTING THE ELECTRONIC PRESCRIPTION SYSTEM ON THE QUALITY OF PHARMACEUTICAL SERVICES AND ECONOMIC EFFICIENCY

Bozorova N.S., Shopo'latov M.K.,

Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

2. PHARMACOLOGICAL AND IN-SILICO EVALUATION OF THIENO[3,2-d]PYRIMIDINONE-BASED CDK INHIBITORS

Akhmedova Z., Tuxtaeva G., Shakhrinov M., Dusmuratov M., A. Buronov A.
Department of Medical Chemistry, Samarkand State Medical University,
Samarkand, Uzbekistan

3. OPTIMIZATION OF CORIANDER (*CORIANDRUM SATIVUM*) ENTOMEDICINE MODERN METHODS

Jo'rayev. Sh.Z.

Samarkand State Medical University. Samarkand, Uzbekistan

4. EXPERIMENTAL AND PHARMACEUTICAL APPROACHES TO STUDYING THE EFFECTIVENESS OF DILL SEEDS IN HYPOGALACTIA

Khamidova U.Y.

Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

5. APPLICATION OF THE DRUG 'APILAK' AND ITS SALES AND PHARMACOECONOMIC ANALYSIS IN THE EXAMPLE OF SAMARKAND CITY

Bozorova N.S, Meliboyev E.G.

Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

6. SCIENTIFIC ANALYSIS OF THE EFFECT AND EFFICACY OF ANISE SEEDS IN HYPOGALACTIA

Bozorova.N.S ,Kholmatova M.A.

Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

7. ЗНАЧЕНИЕ ЗМЕИНОГО ЯДА В НАРОДНОЙ МЕДИЦИНЕ И ЛЕЧЕБНОЙ ТРАВМЕ

Жумаева З. Ж., Каржавов А.Р.

Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

8. DEVELOPMENT OF TECHNOLOGY FOR BRIQUETTING COAL FINES USING COMPOSITE MATERIALS OBTAINED FROM LOCAL RAW MATERIALS AND INDUSTRIAL WASTE

Fozilova M.O., Kiyamova D.Sh.

Department of Medical Chemistry, Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

9. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, ВЛИЯНИЕ НА ЧЕЛОВЕКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ФАРМАЦИИ РАСТЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХ ВРЕДНЫЕ И ЯДОВИТЫЕ АЛКАЛОИДЫ

Тургунбоева Н.С., Кодиров Б.Г.

Самаркандского государственного медицинского университета, г. Самарканд, Узбекистан

10. ПРИМЕНЕНИЕ ФИТОПРЕПАРАТОВ В СОВРЕМЕННОЙ ФАРМАКОЛОГИИ И ИХ БУДУЩЕЕ

Докладчик: *Хасанова Гулбахар Рахматуллаевна* – ассистент кафедры фармакогнозия и фармацевтической технологии, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

11. ISOLATION AND ANALYSIS OF LAGOCHILIN COMPOUND

Докладчик: *Ахмадов Жавохир Зойир угли* - магистрант кафедры фармацевтической и токсикологической химии, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

12. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ СВОЙСТВА АДДУКТОВ ФУЛЛЕРНОВ

Мансурова Д. А., Холмуродава Д. К.

Кафедра медицинская химия, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

13. ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА ФИНИКОВ ДЛЯ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА

Хайруллаева Р., Пардаева С.Б.

Кафедра медицинской химии, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

14. АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ СВОЙСТВА АНАКАРДИУМА

Мухаммадова А.Э., Рахманова Ф.Э.

Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

15. РОЛЬ АССОРТИМЕНТА И МЕРЧЕНДАЙЗИНГА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМА ПРОДАЖ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Рустамов У.У., Базарова Н.С.

Кафедра Организации фармацевтического дела, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

16. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ МАЗИ С РАСТИТЕЛЬНЫМИ ЭКСТРАКТАМИ

Зойирова С.Ж., Убайдуллаев Ж.Н.

Кафедра медицинской химии, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

17. MAIN ASPECTS RELATED TO TARGETED DRUG THERAPY FOR BREAST CANCER

Уралова Г.А., Базарова Н.С.

Кафедра Организации фармацевтического дела, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

18. РОЛЬ ЦИТОФЛАВИНА В КОРРЕКЦИИ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО АЦИДОЗА У НОВОРОЖДЕННЫХ С ГИПОКСИЕЙ

Файзуллаева Х.Б.

Кафедра Биологической химии, Самаркандский государственный медицинский университет, г. Самарканд, Узбекистан

19. STUDY OF THE CONJUGATION OF GRAPHENE AND GRAPHENE OXIDE WITH BIOMOLECULES

Khudoqulov J.I., Fozilova M.O., Kholmurodova D.Q.

Department of Medical Chemistry, Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

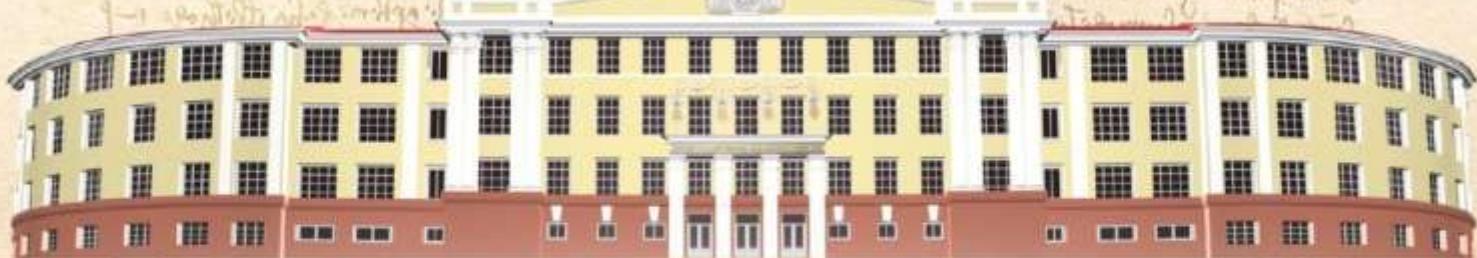
20. PHARMACOLOGICAL AND IN-SILICO EVALUATION OF THIENO[3,2-d]PYRIMIDINONE-BASED CDK INHIBITORS

Z. Akhmedova², G. Tuxtaeva¹, M. Shahrinov¹, M. Dusmuratov¹, A. Buronov^{1,2}

¹Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

²Samarkand State University named after Sharof Rashidov, Samarkand, Uzbekistan

ДЛЯ ЗАМЕТОК



КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ул. К. Маркса, 3, г. Курск 305041 Тел.: (4712) 58-81-32; факс.: (4712) 58-73-99; 58-81-37
Интернет-адрес: www.kurskmed.com Электронная почта kurskmed@mail.ru

Мегиуу - география на все времена!

Hippocrates Avicenna