Академия наук Республики Башкортостан
Научно-производственное предприятие Р.О.С.КОМТЕХ

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

XIV Всероссийского Фестиваля науки “НАУКА 0+” в г. Уфе.
Тематика Фестиваля:
«НАУКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО»

Дата: **13 ноября 2026 г.**

Оргкомитет Фестиваля:
Академия наук Республики Башкортостан
Даминев Рустем Рифович, тел: +7 960 800-90-10, daminew@mail.ru

НПП “Р.О.С.КОМЕХ”:
Лукманов Константин Витальевич, тел.: +7 917 346-66-68, hello@roscomtech.org
Жмуренко Светлана Михайловна, тел.: +7 917-40-90-590, nauka@roscomtech.org

ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ

Мероприятие	Время	Место
РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ. ВЫСТАВКА	**09:00 - 10:00**	**Кампус фойе 1 этажа**
НАУКА И ОБЩЕСТВО Модератор Даминев Рустем Рифович Ответственный за организацию секции: Жмуренко Светлана Михайловна		
ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО: **Рамазанов Камиль Нуруллаевич,** президент Академии наук Республики Башкортостан	**10.00-10.15**	**Кампус 4 эт, 413 каб.**
Таипов Расул Рафанирович, зам. министра цифрового развития РБ. Роль цифры в научной жизни Республики Башкортостан	**10.15-10.20**	
Фаттахов Азат Адифович, заместитель председателя Государственного комитета РБ по науке и высшему образованию	**10.20-10.25**	
Николаева Ляйсан Рафисовна, председатель БРО “Опора России”	**10.25-10.30**	
Баулин Олег Александрович, ректор ФГБОУ ВО УГНТУ / **Гулин Денис Алексеевич проректор по науке**	**10.30-10.35**	
Захаров Вадим Петрович**,** ректор ФГБОУ ВО УУНиТ / **Шарафуллин Ильдус Фанисович проректор по науке**	**10.35-10.40**	

Лукманов Константин Витальевич, генеральный директор НПП «Р.О.С.КОМТЕХ», ректор Академии Знаний «Р.О.С.КОМТЕХ»	**10.40-10.45**	
Леденев Александр Владимирович, директор малого бизнеса АО «Альфа - Банк»	**10-45-10.50**	
Саитова Гульназ Ринатовна, заместитель руководителя проекта, Бакиева Глюса Рафаеловна директор ООО “Башпростор” Торжественная встреча -финал проекта “Научный туризм PRO науку”. Выступление и награждение участников проекта	**10.50-11.00**	

КРУГЛЫЙ СТОЛ «НАУКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО»

Модератор: **Лукманов Константин, генеральный директор компании НПП «Р.О.С.КОМТЕХ»**
Партнеры: БРО “Опора России”, ИТ-комитет “БРО Опора России”, ФПП “Цифровая Росси”

ЦИФРОВИЗАЦИЯ В БИЗНЕСЕ И ЭКОНОМИКЕ Тема: «Цифровая трансформация МСП: успехи и вызовы» **Докладчик: Лукманов Константин Витальевич,** Генеральный директор компании НПП «Р.О.С.КОМТЕХ» 10 минут Тема: “Программа Альфа - Будущее” **Докладчик: Леденев Александр Владимирович,** директор малого бизнеса АО «Альфа - Банк» Тема: Как на Вайб кодинге можно запустить бизнес проект и заработать. **Докладчик: Дмитрий Никифоров г. Казань**, **Сазонов Борис Тимофеевич 10-15 минут** **ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ** Основы ИИ и его применение - Лукманов Константин введение 5 минут Тема: ИИ в образовании и науке **Докладчик: Гулин Денис Алексеевич,** проректор по научной и инновационной работе УГНТУ Тема: «Введение в искусственный интеллект» **Докладчик: Александр Куклин** - директор учебного центра “Виволаб” 10 минут Тема: «Как вайбкодинг помогает создавать цифровые продукты и успешно их масштабировать”. **Докладчик: Захаров Виктор** компания “7 небо” 10 минут **Докладчик:** Наргис Джураева Тема: «От науки к бизнесу: как искусственный интеллект и автоматизация меняют управление ЖКХ».	**11.00 – 12.30**	**Большая лекционная аудитория, 4 эт, 413 каб.**

Основатель и руководитель АНО "Умные технологии и развитие общества" (УТРО). **Член Подкомитета ТПП РФ** по управлению жилой недвижимостью. 10 минут **Докладчики:** Вадим Валеев, Александр Майоров 10 минут «ИИ-агенты в предпринимательстве: автоматизация продаж и работы с клиентами»		

ИИ в ЮРИСПРУДЕНЦИИ Модератор: Вяткин Андрей Николаевич, кандидат юридических наук, проектно-учебная лаборатория “КИБЕРЛАБ” Института права УУНИТ Ответственный за организацию секции: Гареева Энже		
Вступительное слово Вяткина А.Н. о проекте “КИБЕРЛАБ” и его роли в развитии ИИ технологий в Юриспруденции и образовании	**13.00 - 13.05**	**Кампус 4эт, 440 каб.**
Презентация цифровых проектов студентов - участников КИБЕРЛАБ: Рамазанова Камелия Ринатовна “Зашифрованные экстренные сообщения” Стебо Алена Алексеевна “Цифровой инструмент экологической безопасности” Иванова Яна Сергеевна “Умный перекресток” Гареев Мурат Маратович “Защищенный ИИ для суда и адвокатуры”	 **13:05-13:10** **13:10-13:15** **13:15-13:20** **13:20-13:25**	
Воронов А.С. руководитель ИТ отдела прокуратуры РБ Цифровизация ведомства. Перспективы развития ИИ сервисов	**13.25-13.35**	

Представитель Следственного комитета России	**13.35-13.45**	
Представитель МВД по Республике Башкортостан	**13.45-13.55**	
Награждение лучших проектов Киберлаб -Лукманов К.В. (Цифровая России/Фестиваль науки)	**13.55-14.05**	
Обсуждение резолюции круглого стола: оценка практической значимости студенческих проектов, суммаризация, обозначение приоритетов дальнейших разработок, взаимодействия науки и практики	**14.05-14.10**	

Современная химия в эпоху IT Модератор: **Сабиров Денис Шамилевич,** доктор химических наук, Профессор АН РБ, председатель регионального отделения Российского химического		
Докладчик: **Баимова Юлия Айдаровна,** доктор физико - математических наук, профессор РАН, заведующая лабораторией “Физика и механика углеродных наноматериалов” Института проблем свехпластичности металлов РАН Тема: “Современный молекулярный дизайн: как придумывают новые материалы”	**11.00 -11.10**	**Кампус 5 эт, 513 каб.**
Докладчик: **Баленков Александр Геннадьевич,** кандадат технических наук, кафедра неорганической и технической химии УУНиТ Тема: “Современные инструменты в химии”	**11.10-11.20**	

Докладчик: **Вакулин Иван Валентинович,** доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой органической и биоорганической химии Института химии и защиты в чрезвычайных ситуациях УУНиТ Тема: “Квантовохимическое моделирование в органической химии и катализе как инструмент прогнозирования”	**11.20-11.30**	
Докладчик: **Файзуллина Лилия Халитовна,** доктор химических наук, профессор АН РБ, заведующая лабораторией фармакофорных циклиеских систем Уфимского института химии УФИЦ РАН Тема: “Современный молекулярный дизайн: как придумывать новые материалы”	**11.30-11.40**	
Докладчик: **Япаев Руслан Рустемович**, кандидат технических наук, ассистент кафедры “Технология нефти и газа” УГНТУ Тема: “Инновационное производство дорожного битума: “ Закатай всех в асфальт!”	**11.40-11.50**	
Докладчик: **Корзникова Елена Александровна,** профессор АН РБ, доктор физико-математических наук, заведующий молодежной лабораторией «Металлы и сплавы при экстремальных воздействиях» ФГБОУ ВО УУНиТ Тема: “Как заглянуть внутрь металла: атомы, компьютерные эксперименты и материалы будущего”	**11.50-12.00**	

КРУГЛЫЙ СТОЛ АРИТ РБ «ЧТО ДЕЛАТЬ ИТ-КОМПАНИЯМ В 2026 И 2027 ГОДУ»

Модератор: **Наиль Исмагилов**, директор Ассоциации развития информационных технологий РБ

На встрече поможем найти ответы на следующие вопросы: — Что происходит на ИТ-рынке? Аналитика. — Где взять деньги? Все меры поддержки. — Как построить план на год-два? — АРИТ: что и как может помочь? — С кем познакомиться? Нетворкинг. Для участия требуется отдельная регистрация: https://arit-rb.timepad.ru/event/4285791/ Количество мест ограничено. Участники: 1. Наиль Исмагилов, директор Ассоциации развития информационных технологий РБ 2. Андрей Ефимов, эксперт 3. Константин Лукманов, Гареева Энже, ген директор, исп. директор НПП «Р.О.С.КОМТЕХ» 4. Виктор Захаров, директор “7 небо” 5. Мальгина Любовь ООО “Техинформ”	**15.00-17.00**	**Кампус 4эт, 441 каб.**

Всероссийская научно-практическая конференция “Школьная Лига 2026”

Ответственное лицо Даминев Рустем Рифович

Секция 1. Химии. **Секция 2. Медицина.** **Секция 3. Математика, физика и информационные технологии.** **Секция 4. Лингвистика. Археология. Краеведение. Искусство.**	**14.00-16.00**	**Онлайн**

ЭКСКУРСИИ

Экскурсия по лабораториям Кампуса		
Экскурсия по лабораториям Кампуса: демонстрация научных разработок и достижений Мастерская киберфизических инноваций «Берлога», лаборатория геномных и постгеномных технологий, лаборатория аддитивных технологий, лаборатория микробиома человека, лаборатория математического моделирования, лаборатория климата и мониторинга углеродного следа, лаборатория игровых практик, кибер-ателье, центр киберспорта СПАРКС Ведущая: Григорьева Мария Александровна	**16.00-16.30** **16:40-17.10**	**Кампус 1 эт.**

МАСТЕР -КЛАССЫ для школьников и студентов

ВЫДЕЛЕНИЕ ДНК ИЗ РАЗЛИЧНОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА		
Мастер-класс по геномным технологиям познакомит с основами генетики и ДНК. Участники узнают, как работает геном, как ученые расшифровывают генетический код и что это значит для медицины, сельского хозяйства и экологии Ведущий: Тазетдинов Андрей Маулетзянович, кандидат биологических наук, стрший научный сотрудник лаборатории геномных и постгеномных технологий ФГБОУ ВО УУНиТ	**14.00-15.00** **15.00-16.00**	**Лаборатория геномных и постгеномных технологий, 3 этаж, 313 каб.**
АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		

Мастер-класс по аддитивным технологиям погрузит участников в мир 3D-печати и инновационного производства. Участники узнают, как создаются объекты из пластика, металла и других материалов с помощью послойного добавления, изучат различные технологии 3D-печати и их применение в науке, медицине и промышленности Ведущие: сотрудники лаборатории аддитивных технологий ФГБОУ ВО БГМУ Кильмухаметов Фанир Фанисович, Галаутдинов Марс Фларитович	**14.00-15.00** **15.00-16.00**	**Лаборатория аддитивных технологий, 4 этаж, 414 каб.**
СОЗДАНИЕ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ		
На мастер- классе участники познакомятся с инновационными технологиями в модной индустрии. В процессе обучения они узнают, как создавать цифровые копии моделей одежды, которые можно визуализировать и редактировать в виртуальной среде Ведущие: сотрудники лаборатории умной одежды «Кибер-ателье» ФГБОУ ВО УГНТУ Ахметханова Диана Наилевна и Солодушенкова Татьяна Сергеевна	**14.00-15.00** **15.00-16.00**	**Кибер-ателье, 7 этаж, 708 каб.**
КИБЕРСПОРТ КАК ПРОФЕССИЯ		
Мастер-класс «12 принципов анимации» познакомит участников с быстроразвивающимся миром профессиональных видеоигр. Участники узнают о возможностях карьеры в киберспорте, о навыках и подготовке, необходимых для успеха, а также о перспективах работы в индустрии Ведущий: Пегов Святослав Владиславович, директор центра СПАРКС	**15.00-16.00** **16.00-17.00**	**Кампус, СПАРКС (центр киберспорта). 9 этаж**

ЧАС «БЕРЛОГИ»		
В ходе мастер-класса ребята познакомятся с мобильной игрой «Берлога», созданной в рамках федерального проекта «Национальная киберфизическая платформа», узнают легенду игры, познакомятся с персонажами – технологически продвинутыми, добродушными медведями в образе программистов, инженеров, биотехнологов, которые учатся и совершают открытия, создают новые технологии. - Игра «косилка» для детей от 10 лет Ведущий: Аххямова Айгузаль Ниловна, руководитель мастерской киберфизических инноваций «Берлога»	**14.00-15.00** **15.00-16.00**	**Мастерская киберфизических инноваций «Берлога», 2 этаж**
МИКРОБИОМА ЧЕЛОВЕКА		
Мастер-класс по микробиому человека – отличная возможность узнать о важности микроорганизмов для здоровья и благополучия населения. Участники ознакомятся с ролью микроорганизмов в пищеварении, иммунной системе и обмене веществ, узнают, на каких питательных средах и каким образом дифференцируются различные микроорганизмы, а также с помощью каких молекулярно-генетических методов происходит идентификация вирусов, бактерий и грибов Ведущие: сотрудники лаборатории микробиома человека ФГБОУ ВО БГМУ Газизуллина Гульнара Раилевна, Валиахметова Диана Земфировна, Акрамова Элина Ринатовна, Шаяхметов Рустам Ильгизович	**14.00 - 15.00**	**Лаборатория микробиома человека, 5 этаж, 5.62 каб.**
«МАГИЯ КИТАЙСКИХ ИЕРОГЛИФОВ»		

В ходе интерактивного мастер-класса ребята познакомятся с китайскими иероглифами, культурой Китая. Узнают как из рисунков родились тысячи знаков, разгадают их логику и и напишут свои первые иероглифы настоящей кистью и тушью. В финале создадут открытку с символом, который выберут сами. Ведущий: Мухаметова Илида Флусовна, Директор Центра китайского языка и культуры	**12.00-13.00** **14.00-15.00** **15.00-16.00**	**Центр китайского языка и культуры УУНиТ, 2 этаж 212каб.**

«УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ БИОЛОГИЯ. ПОДГОТОВКА К ВсОШ»		
На мастер-классе участники узнают много интересного по такую науку как биология и разберут все подготовительные моменты к ВсОШ. Мастер-класс, посвященный изучению типа членистоногих. Участники проследят путь развития от личиночной стадии зоофобуса до взрослых половозрелых насекомых отряда прямокрылые, узнают критерии отличия самок у сверчков и саранчи, пресмыкающиеся: варан, эублефар, черепаха и игуана. Ведущий: Юнкина Эльза Габдульяновна, сотрудник “Центра развития талантов “АВРОРА”	**14.00-15.00**	**Кампус, Башня 3 эт.**

«УПРАВЛЕНИЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ БПЛА»

Знакомство с лабораторией беспилотных авиационных систем Центра развития талантов “АВРОРА”. Гости смогут попробовать себя в управлении и программировании дронов. Ведущий: Мулеев Рустам Фаридович	**12.00-13.00** **14.00-15.00**	**Кампус, Башня, 3эт.**

Информационное сопровождение: рекламные выпуски на «Новом радио», в социальных сетях

Выставка Вход- ИТ

1. **АО Альфа банк 2 стола**
2. **НПП “Роскомтех” 1 стол + Роллап + монитор**
3. **7 небо ИТ компания (ERP система)**
4. **TIQUM**
5. **Телешко**
6. **Издательский дом “Дом печати”**
7. **Before**

Блок образование

8. **БЭК 1 стол**
9. **УУНИТ - Киберлаб**
10. **УГНТУ**
11. **Академия “Роскомтех” + монитор**
12. **“Виволаб” 1 стол (Образование)**

Блок роллапы (без представителя у лифта) Цифровая Россия, Опора России