

## Мероприятия Фестиваля НАУКА 0+ в Костромской области 8-18 октября 2024 год

Информацию об участии в мероприятиях можно уточнить по телефону:  
 КГУ (4942) 63-49-00, доб. 31-21 Дмитренко Екатерина Рудольфовна.  
 КГСХА (4942) 62-91-30, доб. 13-28 Борисова Ирина Станиславовна.  
 Кванториум Кострома тел.: +7 (4942) 46-63-99.  
 Костромской Планетарий +7 (4942) 31-30-53.  
 ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки» +7 (4942) 31-10-94.



| Дата, время и место проведения   | Форма, название                                | Организатор  | Аннотация   |
|--|--|--|---|
| <b>8 октября</b>   |  |  |   |
| 8.10.2024<br>10.00-10.45<br>КГУ, корп. «Е», точка кипения,<br>ул. Малышковская, д. 4 | Торжественное открытие<br>Фестиваля НАУКА 0+   |  |   |
| 8.10.2024<br>11.00-12.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 520,<br>ул. Малышковская, д. 4      | Интерактивная игра<br>«Посвящение в химики»    | Кусманова И.А., к.пед.н.,<br>заведующий кафедрой<br>химии КГУ                      | Вы станете не только зрителями-свидетелями различных<br>занимательных опытов, но также получите возможность<br>самостоятельно провести лабораторный эксперимент и,<br>тем самым, прикоснуться к волшебному миру химии.  |
| 8.10.2024<br>11.00-12.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 223,<br>ул. Малышковская, д. 4      | Интерактивная площадка<br>«Почувствуй физику!» | Шадрин С.Ю., к.т.н.,<br>заведующий кафедрой<br>общей и теоретической<br>физики КГУ | Большинство людей уверены, что физика - это весьма<br>скучный предмет. С одной стороны, эти утверждения<br>правдивы, но, как и любой предмет, физика имеет и<br>другую сторону медали. Особый интерес у школьников и<br>учащихся вызывают опыты. В рамках мероприятия<br>каждый может своими руками проделать некоторые<br>зрелищные опыты под бдительным контролем со стороны<br>преподавателей. |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| 8.10.2024<br>11.00-12.00<br>КГУ, корп. «Е», ДРОНТ<br>ул. Малышковская, д. 4          | Тематическая экскурсия с интерактивом «Эволюция жизни на Земле»  | Ситникова О.Н, директор ДРОНТ  | Лекция-визуализация с публичной демонстрацией палеонтологической коллекции останков древних организмов, рассказ об экологических изменениях в процессе исторического развития жизни по диорамам «Сцены древней жизни»   |
| 8.10.2024<br>11.00-12.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 317,<br>ул. Малышковская, д. 4      | Мастер-класс «Разработка музыкальных произведений в нейросетях»  | Барило И.И. к.т.н., доцент кафедры ИСТ КГУ                                     | На занятии «Разработка музыкальных произведений в нейросетях» школьникам предстоит познакомиться с современными технологиями, позволяющими создавать песни с помощью искусственного интеллекта. В ходе мероприятия будут изучена популярная нейросеть, которая генерирует текстовые материалы — это станет первым шагом в создании собственных песен. Далее участники узнают о нейросетях, способных преобразовать текст в музыкальное произведение, и смогут на практике создать свою уникальную композицию. Все этапы разработки будут проходить на мобильных устройствах, что сделает процесс максимально удобным и доступным как во время занятия, так и для последующего самостоятельного творчества. Полученные навыки позволят участникам продолжать экспериментировать с текстами и музыкой, создавая новые песни. Это занятие станет отличной возможностью для тех, кто интересуется творчеством и хочет попробовать себя в музыкальной сфере, используя современные технологии. |
| 8.10.2024<br>10.30-11.30<br>МОУ гимназия г. Нерехта                                  | Ориентирование в рамках проекта «Школьный двор»  | Годунова О.А., педагог дополнительного образования ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки» | Обучение ориентированию на местности  |
| 8.10.2024<br>11.00-12.00<br>КГУ, корп. «Е», точка кипения,<br>ул. Малышковская, д. 4 | Лекция «Климатические изменения в кайнозой и метеорологические катастрофы: мифы, гипотезы, реальность» | Бондаренко В.И., к.г.-м.н. доцент кафедры биологии и экологии КГУ              | Краткий экскурс в историю изменений климата планеты в кайнозой, гипотетические причины этих изменений, крупнейшие метеорологические катастрофы в историческое время, о гипотезе глобального потепления  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 8.10.2024<br>10.10-11.50<br><br>КГУ, корп. В1, ауд. 46,<br>ул 1 Мая, д. 14а             | Открытая лекция<br>«Βυζάντιον, Byzantium,<br>Византия – исчезнувшая<br>цивилизация» | Шигарева А.Н., к.и. н.,<br>доцент кафедры истории<br>КГУ                         | Ознакомление школьников с загадочной цивилизацией<br>прошлого – Византией, история которой тесно<br>переплетена историей Востока, Европы, Руси.  |
| 08.10.2024<br>11.00-12.00<br><br>ГБУ ДО «Планетарий»,<br>г. Кострома, ул. Горная, д. 14 | Научно-популярная<br>программа «Введение в<br>астрономию»                           | Воронцова В.А., методист<br>ГБУ ДО «Планетарий»                                  | Предмет астрономии. Современные методы изучения.<br>Масштабы Вселенной. Телескопы. Связь астрономии с<br>другими науками.  |
| 08.10.2024<br>12.00-13.00<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 413,<br>ул. Малышковская, д. 4    | Мастер-класс<br>«Математика и<br>криптография»                                      | Чебунькина Т.А., к.т.н.,<br>доцент кафедры защиты<br>информации КГУ              | В настоящее время основам безопасности уделяется<br>большое внимание. На занятии вы научитесь хранить<br>свои тайны, создавать зашифрованные послания и узнаете,<br>где математика помогает криптографии. Криптография,<br>как наука стремительно развивается, требуя в свою<br>очередь специалистов с высоким уровнем<br>математического образования. На мастер-классе вы<br>попробуете решить задачи криптографии<br>математическими методами, узнаете, как развивается<br>криптография сегодня, каких знаний требует. Каждый<br>участник попробует закодировать сообщения, используя<br>разные методы шифровки, разгадать уже существующие<br>тайные послания, делать шифровальные машины и даже<br>создавать свои оригинальные шифры и загадки.<br>Криптография является богатым источником трудных<br>математических задач, а математика — одной из основ<br>криптографии. История показывает, что рано или поздно<br>развитие математических методов и техники приводит к<br>тому, что задачи, казавшиеся неразрешимыми, находят<br>решение. |
| 08.10.2024<br>13.20-14.20<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 301,                              | Мастер-класс «Разработка<br>иллюстрированных<br>историй в нейросетях»               | Барило И.И., к.т.н., доцент<br>кафедры информационных<br>систем и технологий КГУ | На занятии «Разработка иллюстрированных историй в<br>нейросетях» участники окунутся в захватывающий мир<br>современных технологий и творчества. Это уникальная<br>возможность познакомиться с популярными нейросетями,<br>которые генерируют текст и изображения, и научиться  |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| ул. Малышковская, д. 4  |  |   | <p>создавать оригинальные иллюстрированные новеллы с их помощью. Вся работа будет проводиться на мобильных телефонах, что позволит каждому участнику не только погрузиться в процесс, но и получить доступ ко всем необходимым инструментам для дальнейшей разработки своих собственных историй в любое удобное время. Во время занятия школьники узнают, как работать с текстовыми нейросетями, которые помогают придумывать сюжеты и описания для иллюстраций. Затем, используя генеративные нейросети для создания изображений, участники смогут воплотить свои истории в виде ярких и запоминающихся визуальных новелл. Каждый сможет пройти весь путь от формирования идеи до её воплощения в полной мультимедийной работе — и всё это прямо на своём телефоне.</p> <p>Занятие построено таким образом, что даже без предварительных навыков работы с нейросетями участники освоят необходимые инструменты и получают практические знания по созданию иллюстраций и текстов. Особое внимание будет уделено взаимодействию различных технологий: как текстовые нейросети помогают визуализировать историю, а генеративные — создавать образы на основе описаний.</p> <p>В результате каждый участник создаст свою собственную иллюстрированную историю, которая станет не только результатом творческой работы, но и демонстрацией освоенных навыков использования передовых технологий. Возможность работать на мобильных устройствах сделает процесс ещё доступнее и откроет перспективы для самостоятельного создания новых мультимедийных проектов в будущем.</p> |
| <p>08.10.2024<br/>14.00-14.45</p> <p>КГУ, корп. «Е», НОЦ ДРОНТ,<br/>ул. Малышковская, д. 4,</p> | <p>Тематическая экскурсия с интерактивом «Эволюция жизни на Земле»</p> | <p>Ситникова О.Н., директор ДРОНТ,<br/>Мурадова Л.В., к. с-х.н.,<br/>доцент кафедры биологии и экологии КГУ</p> | <p>Лекция-визуализация с публичной демонстрацией палеонтологической коллекции останков древних организмов, рассказ об экологических изменениях в процессе исторического развития жизни по диорамам «Сцены древней жизни».</p>   |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| 8.10.2024<br>11.50-13.20<br>КГУ. ИПП, ауд. 237, п. Новый,<br>д.1                            | КВН «Логопедия – наука будущего»   | Севастьянова У.Ю., к.п.н., доцент кафедры специальной педагогики и психологии КГУ | В игровой форме студенты познакомятся как с классическими целями и задачами логопедической работы, так и узнают абсолютно неожиданные факты о развитии речи человека и речевых нарушениях в разные возрастные периоды   |
| 8.10.2024<br>11:50-13:00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 226,<br>ул. Малышковская, д. 4             | Открытая лекция «Научная работа со школьниками»                                  | Жиров А.В., к.т.н., доцент кафедры общей и теоретической физики КГУ               | В соответствии с новыми федеральными государственными стандартами школьники должны в обязательном порядке участвовать в проектной работе, в рамках которой возможны и небольшие научные работы по дисциплинам естественно-научного цикла. В рамках открытой лекции будет рассказано о ключевых моментах подготовки научно-исследовательского проекта со школьниками, представлена дорожная карты школьного проекта, показаны наиболее типичные ошибки проектной деятельности. В заключении будут предложены конкретные темы исследований по физике. |
| 8.10.2024<br>11.50-13-20<br>КГУ, гл.корп., ауд. 302<br>ул. Дзержинского, д. 17/11           | Лекция-дискуссия «Современные деньги: в чем их сила?»                            | Шумакова О.Д., к.э.н., заведующий кафедрой ТиПЭ, ФиК КГУ                          | Сегодня остро стоит вопрос о том, чем обеспечены денежные единицы разных стран. Что будет с долларом? Вернется золотой стандарт? Можно ли доверять криптовалюте? Когда появится цифровой рубль?   |
| 08.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34,<br>ауд. 103э | Квест «Стратегия развития предпринимательской деятельности аграрной организации» | Котлярова Л.Д., заведующий. кафедрой Менеджмент и право КГСХА                     | Квест проходит в виде соревнования между командами, где на основе анализа конкретных практических ситуаций, планируется организовать успешное предпринимательское дело Цель: Изучить влияние внутренних и внешних факторов организации при планировании предпринимательской деятельности, взаимодействие ресурсов в процессе создания продукции и, общие принципы финансового функционирования.   |
| 08.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГСХА, пос. Караваево, Учебный<br>городок, д. 34, ауд. 267     | Мастер-класс «Вирусы геномные хулиганы»  | Смирнова Ю.В., доцент кафедры агрохимии, биологии и защиты растений КГСХА         | В рамках мастер-класса школьники знакомятся с понятием кто такие вирусы, где они обитают, кого заражают, может ли кто-то заразить и уничтожить вирус, из бумаги делаем модель вируса. Данный мастер-класс будет полезен всем участникам мастер-класса.  |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 08.10.2024<br>13.00-14.00<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд. 215 | Обзорная лекция<br>«Объемное<br>проектирование с<br>использованием 3D-<br>принтера для создания<br>оборудования в<br>исследовательских целях» | Васильков А.А.,<br>заведующий кафедрой<br>электроснабжения и<br>эксплуатации КГСХА                           | На лекции будет рассмотрен принцип работы 3D-принтера, конструкция и материалы, используемые при печати. Также рассмотрен процесс проектирования и прорисовки детали в специализированной программе для данного типа 3D-принтера, с учетом технических характеристик. А также перспектива использования печати деталей в оборудование для вентиляции жилых и офисных помещений. |
| 8.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «В1», ауд. 56,<br>ул 1 Мая, д. 14а               | Лекция «Основы<br>композиции в графике»   | Марусич В.А., старший<br>преподаватель кафедры<br>изобразительных искусств<br>и технологии КГУ               | В ходе лекции будут раскрыты основные закономерности построения композиции в графике. Формат, золотое сечение в композиции. Тональные и цветовые отношения. Рассмотрены особенности станковой и печатной графики.   |
| 8.10.2024<br>14.00-15.30<br>КГУ, гл.корп., ауд. 231,<br>ул. Дзержинского, д. 17/11      | Интерактивная лекция<br>«Экономика будущего»  | Бахвалова О.Н., к.э.н.,<br>доцент кафедры<br>бухгалтерского учета и<br>аудита КГУ.                           | Что нас ждет в будущем? Несомненно, искусственный интеллект окажет влияние на рынок труда. В будущем нас ждет кастомизация экономики, которая будет приводить к моментальной монетизации. Тренды на человека. Об этом и многом другом узнают будущие абитуриенты в игровой форме.   |
| 8.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ. ИПП, ауд. 122, п. Новый,<br>д. 1                       | Мастер-класс «Как<br>работает мозг<br>современного человека?»   | Адеева Т.Н.,<br>к.п.н.,заведующий<br>кафедрой специальной<br>педагогике и психологии<br>КГУ                  | Участники познакомятся с основными трендами в исследованиях работы мозга и на практике попробуют понять некоторые принципы работы ЦНС   |
| 08.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «В», ауд. 121,<br>ул. Ивановская, д. 24а/2      | Экскурсия «Эволюция<br>текстильных технологий»  | Сокова Г.Г. д.т.н.,<br>заведующий кафедрой<br>ТПТТ КГУ<br>Богатырева М.С., к.т.н.<br>доцент кафедры ТПТТ КГУ | Современное ткацкое оборудование постоянно совершенствуется и модернизируется, так как появляются новые виды пряжи и структуры ткани. Экскурсия предполагает знакомство как с современным ткацким оборудованием, так и с методами исследования процесса ткачества непосредственно на ткацком станке, с применением разных измерительных средств.                                |
| 08.10.2024<br>14.00-15.00   | Семинар «Налоговый<br>ликбез»   | Королева Е.В., доцент<br>кафедры финансов и<br>кредита КГСХА   | Ознакомление учащихся с историей возникновения налогов, современной налоговой системой России, основами налогообложения организаций и физических лиц.   |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>212э                      |   |   |  |
| 8.10.2024<br>14.30-15.30<br>КГУ, ИПП, ауд. 224, п. Новый,<br>д.1                    | Игровая программа<br>«Школа будущего<br>бакалавра социальной<br>работы»                   | Веричева О. Н.,<br>заведующий кафедрой<br>социальной работы КГУ   | Программа представляет собой профориентационную интерактивную игру, которая должна сформировать у школьников первоначальные общие представления о профессиональной деятельности специалиста по социальной работе, необходимые для осознанного выбора профессий по окончании школы.   |
| 8.10.2024<br>14.30-16.00<br>КГУ, ИПП, ауд. 234, п. Новый,<br>д.1                    | Профессионально-ориентированная игра<br>«НеНаучный Meetup»                                | Смирнова Е.Е., к.пед.н.,<br>доцент кафедры<br>социальной работы КГУ<br>Мамонтова Н.И., к.пед.н.,<br>доцент кафедры<br>социальной работы КГУ | В игре раскрывается содержание профессиональной деятельности и особенности осуществления научных исследований в сфере социальной работы.   |
| 8.10.2024<br>15.00-16.00<br>КГУ, корп. Г1, ауд. 110<br>ул. 1Мая, д. 16              | Игра «Путешествие по<br>стране Юстициания»  | Варенцова Е.В. ст.<br>преподаватель кафедры<br>конституционного и<br>муниципального права КГУ   | Игра со школьниками посвящена интересным вопросам в сфере юриспруденции.   |
| 8.10. 2024<br>15.00-16.00<br>КГУ, корп. Г1, ауд. 222<br>ул. 1Мая, д. 16,            | Лекция «Юрист-<br>профессия будущего»   | Мельников И.Н., к.ю.н.,<br>заведующий кафедрой<br>конституционного и<br>муниципального права КГУ  | Лекция о месте профессии юриста в жизни человечества: от древних цивилизаций до цифрового мира.  |
| 08.10.2024<br>15.30-16.30<br>ГБУ ДО «Планетарий»,<br>г. Кострома, ул. Горная, д. 14 | Научно-популярная<br>программа «Введение в<br>астрономию»                                 | Воронцова В.А., методист<br>ГБУ ДО «Планетарий»   | Предмет астрономии. Современные методы изучения. Масштабы Вселенной. Телескопы. Связь астрономии с другими науками.  |
| 08.10.2024<br>15.40-16.40<br>КГУ, корп. «Д», ауд. 102<br>ул. Ивановская, д. 24а     | Дискуссионная площадка<br>«Моя магистерская<br>диссертация – вклад в<br>развитие региона» | Титунин А.А., д.т.н.,<br>заведующий кафедрой<br>лесозаготовительных и<br>деревоперерабатывающих<br>производств КГУ                          | Деревообработка играет одну из ведущих ролей в экономике Костромской области. В регионе немало предприятий, занимающихся выпуском пиломатериалов, фанеры, древесных плит, столярно-строительных изделий и мебели, которые в свою очередь стремятся к постоянному развитию. В рамках мероприятия планируется представление научных разработок студентов |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|   |   |  | бакалавриата (старшие курсы) и магистратуры. Оценка перспектив теоретических изысканий в плане внедрения и реализации на производствах региона.                                      |
| 8.10.2024<br>18.00-19.30<br>онлайн-формат, ВКС  | Питч-сессия «Идея моей диссертации»                               | Воронцова А.В.,<br>заведующий кафедрой<br>педагогике и акмеологии<br>личности КГУ              | Питч-сессия представляет собой обмен и обсуждение основных, центральных идей будущих диссертации магистрантов.   |
| <b>9 октября</b>  |   |  |  |
| 09.10.2024<br>8.30-9.30<br>КГСХА, пос. Каравеево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>304э       | Мастер-класс «Метод мозгового штурма как способ решения проблемы» | Королева Н.Л.,<br>заведующий кафедрой<br>ЭОПиБ КГСХА   | Школьники будут непосредственно участвовать в мастер-классе, применять на практике метод мозгового штурма для решения проблемы. В результате школьники найдут пути решения проблемы. |
| 9.10.2024<br>9.30-10.30<br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки», ул.<br>Молочная Гора, д. 9                      | Мастер-класс «Народная роспись на бумаге»                         | Панфилова С.С., педагог<br>дополнительного<br>образования ГБУ ДО КО<br>ЦНТТиДЮТ «Истоки»       | Знакомство с символикой мезенской росписи  |
| 09.10.2024<br>10:00-11.00<br>КГСХА, пос. Каравеево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>ауд. 294 | Мастер-класс<br>«Ультразвуковая<br>обработка зерна»               | Беляков М.М., специалист<br>по учебно-методической<br>работе кафедры ТСВАПК<br>КГСХА           | Знакомство со способами предпосевной обработки зерна. Наглядная демонстрация способа ультразвуковой обработки зерна.   |
| 09.10.2024<br>10.00-11.00<br>КГСХА, пос. Каравеево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>ауд. 274 | Мастер-класс<br>«Транспортный<br>инжиниринг»                      | Мамедов Р.Т., Соловьев<br>Д.С. студенты 651 группы<br>кафедра тракторов и<br>автомобилей КГСХА | Производится испытание бензина АИ – 92 на наличие лишних примесей.   |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <p>09.10.2024<br/>10:00-11.00</p> <p>КГСХА, пос. Караваево,<br/>Учебный городок, д. 34, ауд.<br/>ауд. 302</p> | <p>Мастер-класс «Основы предпринимательства в сельском хозяйстве»</p>  | <p>Василькова Т.М., заведующий кафедрой экономики, управления и техносферной безопасности КГСХА</p> | <p>В современных условиях молодой специалист не может обойтись без знаний основ предпринимательской деятельности. Мастер класс позволяет с учетом особенностей ведения предпринимательской деятельности в сельском хозяйстве заинтересовать обучающихся перспективностью и эффективностью развития различных направлений сельскохозяйственного производства. Познакомить обучающихся с существующими мерами государственной поддержки, с работой онлайн - интернет-ресурса «Портал Бизнес-навигатора МСП». Наглядно будут продемонстрированы возможности сервисов по поиску закупок, проверке контрагентов, возможности по продвижению в Интернете выпускаемой продукции, поиску рекомендаций и жизненных кейсов, связанных с ведением бизнеса в сельском хозяйстве</p> |
| <p>9.10.2024<br/>10.00-11.00</p> <p>КГУ, корп. «Г1», ауд. 210,<br/>ул. 1 Мая, д.16</p>                        | <p>Конституция России – правовые и нравственные начала человека</p>  | <p>Лукоянов Д.Н., к.ю.н, заведующий кафедрой судебной и правоохранительной деятельности КГУ</p>     | <p>В ходе встречи состоится обсуждение основных положений Конституции Российской Федерации, ее значения для каждого человека; особое внимание будет уделено правам человека, а также тем нравственным ценностям и началам, которые заложены в Конституции России.</p>   |
| <p>09.10.2024<br/>10.15-11.15</p> <p>КГСХА, пос. Караваево,<br/>Учебный городок, д. 34, ауд.<br/>304э</p>     | <p>Лекция-дискуссия «Значение сельского хозяйства в решении глобальных проблем: продовольственной, энергетической экологической, социальной»</p> | <p>Середа Н.А., профессор кафедры экономики, организации производства и бизнеса КГСХА</p>           | <p>В ходе лекции-дискуссии участники обсуждают, какие глобальные проблемы сегодня угрожают человечеству: продовольственная, энергетическая, экологическая, демографическая. Участники мероприятия обозначают, какую роль может внести сельское хозяйство как отрасль экономики и как вид человеческой деятельности в решение этих проблем. Обсуждаются вопросы продовольственной безопасности, ее составляющие элементы и пути достижения.</p>  |
| <p>09.10.2024<br/>10.15-11.15</p> <p>КГСХА, пос. Караваево,<br/>Учебный городок, д. 34, ауд.<br/>214э</p>     | <p>Конкурс резюме в виде инфографики. Ознакомление будущих абитуриентов с работами студенческого конкурса</p>                                    | <p>Горбина Н.Н., к.т.н., доцент кафедры БУ и ИСЭ КГСХА</p>  | <p>Современные технологии представления резюме для молодых специалистов. Профориентация будущих абитуриентов на примере студентов экономического факультета с точки зрения будущего трудоустройства.</p>  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 09.10.2024<br>10:15-11.15<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, музей<br>КГСХА | Экскурсия. Посещение музеев факультета ветеринарной медицины и зоотехнии                        | Бармин С.В., доцент кафедры анатомии и физиологии животных КГСХА<br>Калыш Т.В., Горбунова Н.П. | Возможность школьникам ознакомиться с уникальными экспонатами музея КГСХА  |
| 09.10.2024<br>10.15-11.15<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>220э   | Интерактивное занятие «Экономическая информатика»   | Обенко О.Т. заведующая кафедрой БУиИСЭ КГСХА   | Цель занятия: знакомство с методами и приемами использования информационных технологий для автоматизированной обработки информации, применение их для выполнения пользовательских задач в различных областях деятельности.   |
| 09.10.2024<br>10.20-11.20<br>КГУ, Спорткорпус, ул.<br>Пятницкая, д. 18/2                      | Спортивно-развлекательная игра «Гонка за лидером»   | Кучина Ю.С., к.пед.н., заведующий кафедрой физического воспитания КГУ                          | Цель мастер-класса:<br>развить у будущих педагогов представления о развивающих возможностях различных эстафет спортивной направленности.<br>Задачи:<br>- обогатить представления участников мастер-класса о необходимости организации и проведения эстафет;<br>- познакомить участников с разнообразием эстафет;<br>- познакомить с разнообразием инвентаря для эстафет;<br>- побудить участников мастер-класса к творчеству в двигательной деятельности;<br>- воспитать у участников мастер-класса желание самостоятельно проводить и организовывать эстафеты с детьми. |
| 09.10.2024<br>11.00-12.30<br>КГУ, ИПП, ауд 210, п. Новый,<br>д. 1                             | Мастер-класс «Где водятся волшебники?» (по педагогическим и методическим идеям С.П. Афанасьева) | Миновская О.В., к.пед.н., доцент кафедры психолого-педагогического образования КГУ             | Интересные вечера, праздники, вечеринки – они нужны и детям, и взрослым. Есть простые рецепты, как сделать такую встречу «волшебной»: доброй, яркой, продуманной во всех деталях. Эти рецепты спрятаны в книгах удивительного костромского методиста – Сергея Павловича Афанасьева. Мастер-класс даст школьникам подсказки, как стать отличным организатором замечательных событий.  |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| 9.10.2024<br>11.00-12.00<br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки», ул. Молочная Гора, д. 9                   | Интерактивная-экскурсионная программа «Эволюция предметов счёта»          | Гризель Т.Г., заведующий экскурсионным отделом ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки»   | Экскурсия с играми про старинные методы счёта, меры измерения длины, веса, объёма в музейном пространстве на примере музейных экспонатов  |
| 09.10.2024<br>11.40-13.00<br>КГУ, , корпус «В1», ауд. 12, 13а, 14а, 15а, ул. 1 Мая, д. 14а | Научно-познавательная игра для старшеклассников «Я познаю мир экономики»  | Коновалова Е.В, к.э.н., доцент кафедры экономики и экономической безопасности КГУ<br>Тимонин А.Ю., к.э.н., доцент кафедры экономики и экономической безопасности КГУ | Мероприятие проводится в интерактивной форме по технологии маршрутной игры. Школьники отправятся в путешествие по станциям науки «Экономики». Каждый игровой пункт отвечает за определенную область экономической науки. На станциях в занимательной форме участникам будут предложены задания познавательно-развивающего характера.  |
| 9.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 406, ул. Малышковская, д. 4               | Семинар «Распространенные угрозы интернет-безопасности»                   | Смирнова Е.С., к пед.н., доцент кафедры защиты информации КГУ  | На семинаре рассматриваются вопросы конфиденциальности и безопасности в сети Интернет. Большое внимание уделено правилам работы с компьютерными сетями, а также работе по распознаванию опасного и вредоносного интернет-контента, отработке действий в случае выявленных интернет-угроз.   |
| 09.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГУ, ИПП, ауд 234 п. Новый, д. 1                              | Интерактивная лекция «Логопед-дефектолог – профессия для людей и о людях» | Тихонова И.В., к.п.н., доцент кафедры специальной педагогики и психологии КГУ  | В лекции сформулируем представление о том, чем занимается логопед, Как логопеды помогают в запуске речи у неговорящих детей, исправляют проблемы с произношением отдельных звуков, развивают словарный запас и связную речь. Чаще всего за логопедической помощью обращаются родители детей с задержкой речевого развития, нарушениями устной речи. В чем трудности данной профессии, почему она всегда будет востребована? Поймем, зачем логопед взрослым людям, как нарушения речи влияют на психическое развитие человека. |
| 9.10.2024<br>12.00-13.30   | Дискуссионная площадка «Молодые кадры – региону»                          | Лустгартен Т.Ю., к.т.н., заведующий кафедрой техносферной безопасности КГУ   | <i>Основная цель мероприятия</i> – создание площадки для обсуждения научных исследований и внедрения инновационных разработок в области техносферной безопасности для региона.  |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| КГУ, гл.корп., ауд. 331<br>ул. Дзержинского, д. 17/11   |  |  | Вопросы для обсуждения:<br>Актуальные проблемы техносферной безопасности на производстве.<br>Пути развития образовательной среды с целью формирования профессиональных компетенций для решения проблем техносферной безопасности.  |
| 09.10.2023<br>12.00-13.00<br><br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34,<br>ауд. 103э     | Интерактивный практикум<br>«Девиантное поведение и<br>научные подходы к его<br>объяснению» | Смирнов С.В., доцент<br>кафедры менеджмента и<br>права КГСХА   | Интерактивный практикум с использованием метода решения ситуационных задач. Цель интерактивного практикума в том, чтобы познакомить учащихся с научными подходами к объяснению девиантного поведения.  |
| 09.10.2024<br>12.00-13.00<br><br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34,<br>ауд. 31-17    | Мастер класс: испытание<br>бетона на прочность и<br>морозостойкость                        | Плюснин М.Г., к.т.н.,<br>старший преподаватель<br>кафедры строительных<br>конструкций КГСХА  | Все смогут увидеть, как проводят испытание бетона на прочность и морозостойкость с помощью современного оборудования в лаборатории строительных материалов   |
| 09.10.2024<br>12.00-13.00<br><br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34,<br>ауд. ауд. 357 | Обзорная лекция<br>«Использование<br>микроконтроллеров в<br>агроинженерии и<br>энергетике» | Климов Н.А., заведующий<br>кафедрой информационных<br>технологий в<br>электроэнергетике КГСХА.<br>Яблоков А.С., доцент<br>кафедры информационных<br>технологий в<br>электроэнергетике КГСХА. | Обзорная лекция о тенденциях использования современной цифровой электроники и микроконтроллеров для решения задач автоматизации технологических процессов в агроинженерии и энергетике   |
| 09.10.2024<br>13.00-14.00<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 407,<br>ул. Малышковская, д. 4                | Образовательная<br>математическая игра<br>«Жемчужный ловец»                                | Сидоренко А.А, ассистент<br>кафедры высшей<br>математики   | Образовательная математическая игра «Жемчужный ловец». Жемчужный...? Почему? История игры: Жемчуг – камень волшебной красоты! И, наверное, самый поэтичный камень на нашей планете. Есть в нём что-то невероятно обаятельное, романтическое, завораживающее. Известно, что жемчужинки рождаются на утренней заре, когда лучи восходящего солнца попадают в раскрытые створки раковин. Давным-давно жемчужные раковины можно было свободно собирать на прибрежных рифах |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | <p>Филиппинского моря. А сейчас люди кинулись наперегонки собирать чудесный и дорогой камень, и вот уже начались столкновения и настоящие войны между благородными Ныряльщиками и коварными Пиратами за право обладания морским сокровищем. Поэтому все раковины упали на дно морей и теперь, чтобы их найти и достать, требуется приложить множество усилий.</p> <p>Игра начнись:</p> <p>Команда «Ныряльщики» – защитники игрового поля – добудут жемчуг из ракушек своим «тяжелым» трудом (решением задачек)</p> <p>Команда «Пираты» – захватчики игрового поля – похитят жемчуг из ракушек своим «находчивым» трудом (решением задачек).</p> |
| <p>09.10.2024</p> <p>13.30-14.30</p> <p>КГУ, корп. «Е», ауд. 518,<br/>ул. Малышковская, д. 4</p> | <p>Мастер-класс<br/>«Металлографический анализ»</p>  | <p>Дьяков И. Г., д.т.н., доцент<br/>кафедры общей и<br/>теоретической физики</p>                 | <p>Учащиеся получают первоначальные представления о возможностях металлографического анализа и способах его применения в различных отраслях народного хозяйства таких как, обрабатывающая промышленность, станкостроение, легкая промышленность. Самостоятельно попробуют определить состав сплава по металлографическим снимкам. Наиболее внимательные попробуют средствами металлографического анализа помочь историкам установить принадлежность некоторых археологических находок к определенному временному периоду.</p>   |
| <p>9.10.2024</p> <p>14.00-15.30</p> <p>КГУ, корп. «В1», ауд. 19,<br/>ул 1 Мая, д. 14а</p>        | <p>Мастер-класс «Символы и обереги Древней Руси»</p> | <p>ИГНИСТ, кафедра истории,<br/>А.В.Новиков, к.и.н., доцент</p>                                  | <p>Участники мастер-класса могут познакомиться с мужскими, женскими оберегами, символикой быта древнерусского человека, скомпоновать защиту жилища от «нечистой силы» славянской мифологии.</p>   |
| <p>9.10.2024</p> <p>14.00-15.00</p> <p>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки», ул.<br/>Молочная Гора, д. 9</p>      | <p>Мастер-класс «Плетение из бересты»</p>            | <p>Гречина С.И., педагог<br/>дополнительного<br/>образования ГБУ ДО КО<br/>ЦНТТиДЮТ «Истоки»</p> | <p>Ознакомление с историей берестоплетения. Изготовление солонки.</p>   |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <p>9.10.2024</p> <p>14.00-15.00</p> <p>КГУ, корп. «В1», мастерская витража и мозаики, ул. 1 Мая, д. 14 а</p> | <p>Мастер-класс «Витраж и мозаика»</p>                                     | <p>Королев М.Ю., старший преподаватель кафедры изобразительных искусств и технологии</p>  | <p>Выполнение коллажа из цветного стекла. Знакомство с искусством мозаики и витража.</p> <p>Особенности декоративной витражной и мозаичной композиции. Методы проведения мастер – класса.</p>   |
| <p>09.10.2024</p> <p>14:30-15.30</p> <p>КГУ, корп. «В1», ауд. 52, ул 1 Мая, д. 14а</p>                       | <p>Лингво-культурологическая игра «Исторические связи России и Европы»</p> | <p>Зими́на Е. В., к.э.н., доцент кафедры романо-германских языков КГУ<br/>Герасимова И. Е. ассистент кафедры романо-германских языков КГУ</p> | <p>Русь, Российская Империя, Советский Союз, Российская Федерация... Во все времена нашей истории в ней присутствовали представители других стран и народов. Некоторые приходили с миром. Некоторые – с войной. Некоторые помогали создавать прекрасные вещи, а некоторые попадали в забавные ситуации.</p> <p>История многих российских городов тесно связана с жителями других государств, с иностранными языками или с иностранной культурой.</p> <p>Во время интерактивной историко-лингвистической игры вы отправитесь в увлекательное путешествие по городам нашей страны и узнаете, какое участие в жизни этих городов принимали иностранцы. Командное соревнование, новые знания, весёлая и дружелюбная атмосфера ждут вас на кафедре романо-германских языков.</p> |
| <p>9.10.2024</p> <p>14.30-15-30</p> <p>КГУ, ИПП, ауд 259, п. Новый, д 1</p>                                  | <p>Открытая лекция «Выбор под давлением»</p>                               | <p>Сапоровская М.В., д.п.н, заведующий кафедрой общей и социальной психологии КГУ</p>   | <p>В период, когда юноше или девушка определяются с будущей профессией, многие родители активно влияют на их выбор, предлагая свои варианты. На что ориентироваться в профессиональном выборе? В чем разница между давлением и поддержкой? Как договариваться, если мнение родителей и ребенка расходятся? Эти и другие интересующие вопросы будут обсуждаться на данной встрече.</p>   |
| <p>09.10.2024</p> <p>15.00-16.00</p> <p>КГУ, корп. «Е», ауд. 403-414, ул. Малышковская, д. 4</p>             | <p>Квест-игра «Математика VS Физика»</p>                                   | <p>Бабенко А.С., к.пед.н., доцент кафедры высшей математики КГУ</p>   | <p>Формат мероприятия: квест-игра. Обучающиеся окунутся в мир противостояния математики и физики. В дополнении ученики смогут совершить интересную экскурсию по пособиям прошлого века.</p>   |

**10 октября**

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 10.10.2024<br>8.30-10.10<br>КГУ, гл.корп., ауд. 205,<br>ул. Дзержинского, д. 17/11    | Круглый стол<br>«Государственный<br>финансовый контроль:<br>актуальные проблемы в<br>сложившихся условиях» | Королева М.Л, к.т.н.,<br>доцент кафедры ТиПЭ,Фик<br>КГУ  | Результаты, достигнутые в ходе реформирования системы государственного управления, возникновение новых вызовов, способствовали выработке качественно новых подходов к трансформации системы контроля в финансово-бюджетной сфере. Приоритеты развития системы государственного (муниципального) финансового контроля до 2030 года, установленные государственной программой Российской Федерации «Управление государственными финансами и регулирование финансовых рынков», пересмотрены и расширены. Изменения законодательства в части внутреннего государственного финансового контроля, внутреннего финансового контроля и аудита сняли многие острые проблемы осуществления этой деятельности. Как работать контролерам в сложившихся условиях попробуют разобраться студенты финансисты. |
| 10.10.2024<br>8.30-9.30<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд. 454 | Лекция-презентация<br>«Социально-политическая<br>безопасность российской<br>молодежи»                      | Волков Г.Ю., к.и.н., доцент<br>кафедры философии,<br>истории и социально-<br>гуманитарных дисциплин<br>КГСХА | Будущее любого народа – это прежде всего дети и молодежь. Поэтому лекция посвящена информационной войне, которой в большей степени подвержено подрастающее поколение России. Фактически пропагандируются и рекламируются различного рода наркотические вещества и все виды нравственного растления. В процессе лекции учащиеся узнают, как именно ведется эта война, кем и каким оружием.  |
| 10.10.2024<br>8.30-10.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 330,<br>ул. Малышковская, д. 4       | Игра по оценке IT<br>компетенций   | Демчинова Е.А.старший<br>преподаватель кафедры ИСТ<br>КГУ  | На мероприятии участники в игровой форме оценят уровень владения компетенциями ИТ-направлений с помощью компьютерной игры. Игра имеет три мини-игры по направлениям кафедры информационных систем и технологий. Игра собирает параметры прохождения, на основе которых формируется рекомендация для пользователя по направлению.   |
| 10.10.2024<br>10.00-11.30   | Мастер-класс<br>«Многопроцессорные<br>вычисления»  | Сухов А.К., к.ф-м.н., доцент<br>кафедры прикладной<br>математики и   | Современные вычислительные задачи требуют колоссальных вычислительных мощностей, которые можно обеспечить лишь используя многопроцессорные системы,  |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| КГУ, корп. «Е», ауд. 228,<br>ул. Малышковская, д. 4   |   | информационных технологий КГУ   | состоящие из сотен тысяч и миллионов вычислительных ядер. Программирование таких многопроцессорных вычислений является непростой задачей. Такие вычисления помогают рассчитывать прогноз погоды, тенденции рынков, моделировать сложные технические системы и устройства и т.п., находя широкое практическое применение.   |
| 10.10.2024<br><br>10.00-11.30<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 227,<br>ул. Малышковская, д. 4              | Мастер-класс «Компьютерное моделирование»   | Ивков В.А., к.э.н., заведующий кафедрой прикладной математики и информационных технологий КГУ | Изучая какие-либо процессы или явления, мы строим их математические модели. Составляем таблицы данных, стрелками отображаем связи между элементами моделируемой системы, выводим формулы математических зависимостей. Компьютер позволяет нам «оживить» построенные модели, сделать их перерасчеты в реальном времени, провести вычислительный эксперимент. На нашем мастер-классе мы рассмотрим несколько моделей, связанных с предсказаниями будущего демографической ситуации региона, организацией производства в условиях ограничений, формирование с помощью формул красивых изображений. Это будет достаточно интересно и занимательно. |
| 10.10.2024<br><br>10.00-11.30<br><br>КГУ, корп. «Б1», ауд. 24 (концертный зал),<br>ул. 1 Мая, д. 18/2 | Творческий проект для студентов и школьников «Профессиональные горизонты педагога-музыканта»: Мастер-класс хормейстера Власковой Марии Викторовны «Профессиональные горизонты педагога-музыканта» | Луданова Т.В., к.пед.н., доцент кафедры музыки КГУ  | Власкова Мария Викторовна – художественный руководитель и дирижер хора «Вдохновение» ДШИ №4 города Костромы, хормейстер Академического хора Государственной филармонии Костромской области. Мария Викторовна поделится творческим опытом работы с детским хором, покажет прогрессивные методики работы со старшеклассниками, ответит на вопросы. Школьники исполнят несколько современных хоровых произведений в театральной постановке. Школьники узнают, какие перспективы получения высшего образования предоставляют образовательные программы кафедры музыки ИКИ КГУ.   |
| 10.10.2024<br><br>10.00-11.00<br><br>КГУ, корп. «Г1», ауд.114,<br>ул. 1 Мая, д.16                     | Викторина по конституционному праву   | Лукоянов Д.Н., к.ю.н, заведующий кафедрой судебной и правоохранительной деятельности КГУ      | Игровая форма встречи, в ходе которой школьники примут участие в викторине по конституционному праву и ответят на вопросы, подготовленные студентами второго курса ЮИН имени Ю.П. Новицкого.   |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <p>10.10.2024<br/>10.10-11.40</p> <p>КГУ, корп. «В1», ауд. 10,<br/>ул. 1 Мая, д.14а</p>  | <p>Игровой практикум<br/>«Тайм-менеджмент:<br/>управление временем и<br/>личной эффективностью»</p> | <p>Гуляева М.К., к.э.н.,<br/>заведующий кафедрой<br/>менеджмента и цифровых<br/>технологий бизнеса КГУ</p>               | <p>«Искусство успевать», тайм-менеджмент, управление временем – одно из самых необходимых искусств для современного человека. Разнообразной информации все больше. События происходят все быстрее. Нужно время реагировать, укладываться во все более сжатые сроки. При этом находить время для отдыха, увлечений, семьи, друзей...</p> <p>Как все успеть? И остаться в гармонии с собой? Быть счастливым? В этом нам поможет такая наука и искусство как тайм-менеджмент.</p> <p>В рамках практикума мы проведем диагностику сформированности основных навыков управления временем; познакомим с хронотипами и хронофагами; воспользуемся методикой «Колесо жизненного баланса»; рассмотрим, как воплощать мечты и правильно ставить цели; познакомим с техниками тайм-менеджмента. В заключение вы получите ценные советы по управлению собственным временем.</p> |
| <p>10.10.2024<br/>10.10-11.50</p> <p>КГУ, корп. «В1», ауд. 10,<br/>ул. 1 Мая, д. 14а</p> | <p>Открытая лекция<br/>«Археология – машина<br/>времени»</p>  | <p>Кабатов С.А., к.и.н., доцент<br/>кафедры истории КГУ</p>  | <p>Загадки археологии, сокровища костромских подземелий, опыт археологических экспедиций на костромской земле. Все желающие смогут попытаться разгадать тайны вещей, узнать о различиях палеонтологии, геологии и археологии, о стратиграфических слоях Костромы, о вреде, который наносят нашей истории черные копатели и уголовной ответственности за несанкционированные раскопки, о том, что можно стать археологом, получив образование в ИГНИСТ. Ознакомление школьников с археологией Костромского Поволжья и результатами археологических исследований специалистов и студентов кафедры истории КГУ.</p>  |
| <p>10.10.2024<br/>10.00-11.30</p> <p>КГУ, спортивный комплекс</p>                        | <p>Интерактивная программа<br/>«Открываем мир шахмат!»</p>  | <p>Кафедра физической<br/>культуры и спорта<br/>Заведующий кафедрой<br/>Смирнова Л.М.,<br/>доцент кафедры, к.пед.н.,</p> | <p>Программа включает тренинги:<br/>– Презентационный материал о развитии шахмат в мире и в России. – Шахматы - Олимпийский вид спорта.<br/>Российские шахматисты;<br/>– Мастер класс по основным элементам игры.</p>   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| «Юность»,<br>ул. Симановского, д.69а   |  | доцент Гелас М.В.,<br>доцент кафедры, к.пед.н.,<br>Рощина Н.В.,<br>доцент Уразова С.Г.,<br>кандидаты в мастера спорта<br>по шахматам:<br>А. Олейник, Т. Червякова,<br>Л. Евтухов |  |
| 10.10.2024<br><br>10.30-11.30<br><br>МОУ гимназия г. Нерехта                                 | Парковое ориентирование  | Годунова О.А., педагог<br>дополнительного<br>образования ГБУ ДО КО<br>ЦНТТиДЮТ «Истоки»  | Обучение ориентированию в на местности в парковой<br>зоне.   |
| 10.10.2024<br><br>11.00-12.00<br><br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»,<br>ул. Молочная Гора, д. 9         | Интерактивная-<br>экскурсионная программа<br>«Эволюция предметов<br>счёта» | Гризель Т.Г., заведующий<br>экскурсионным отделом<br>ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ<br>«Истоки»  | Экскурсия с играми про старинные методы счёта, меры<br>измерения длины, веса, объёма в музейном пространстве<br>на примере музейных экспонатов.  |
| 10.10.2024<br><br>11.50-13.20<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 323,<br>ул. Малышковская, д. 4     | Мастер класс по работе по<br>проектированию в Figma                        | Дударева А.Д., Демчинова<br>Е.А. старший преподаватель<br>кафедры ИСТ КГУ  | Figma (Фигма) — это графический онлайн-редактор для<br>совместной работы. В нём можно создать прототип сайта,<br>интерфейс приложения и обсудить правки с коллегами в<br>реальном времени. На этом мастер-классе слушатели<br>рассмотрят инструменты и возможности Фигмы,<br>популярные плагины. Примерят на себя профессию веб-<br>дизайнера. |
| 10.10.2024<br><br>11.50-13.20<br><br>КГУ, гл. корп., ауд. 325,<br>ул. Дзержинского, д. 17/11 | Научно-познавательная<br>квест-игра<br>«Инвестиционный<br>компас»          | Смирнова Е.В., к.э.н.,<br>доцент кафедры ТиПЭ,<br>ФиК КГУ  | Мероприятие ориентирует студентов инженерных<br>специальностей в мире инвестиций для создания будущего<br>бизнеса. Повысит интерес к экономическим дисциплинам<br>и предпринимательской деятельности, а также мотивацию<br>к обучению.   |
| 10.10.2024<br><br>12.00-13.30<br><br>КГУ, корп. «Б1», ауд. 24                                | Открытая лекция<br>«История музыкального<br>образования в Костроме»        | Луданова Т.В., к.пед.н.,<br>доцент кафедры музыки<br>КГУ   | На лекции в исторической ретроспективе будет показан<br>процесс становления музыкального образования в<br>Костроме, начиная с 16 века до наших дней. Основы<br>региональных академических и народных традиций были<br>заложены известными музыкантами-просветителями   |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| (концертный зал),<br>ул. 1 Мая, д. 18/2,   |  |   | Костромской земли, деятелями культуры и искусства. Накопленный опыт поможет молодому поколению – будущим педагогам-музыкантам постичь основы музыкальной педагогики, совершенствоваться в избранной профессии. Школьники узнают, какие перспективы получения высшего образования предоставляют образовательные программы кафедры музыки ИКИ КГУ.   |
| 10.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГУ, корп. «Г1», ауд. 222,<br>ул. 1 Мая, д. 16                      | Интерактивная викторина<br>«Потребитель и его права»           | Палюлина И.А., к.и.н.,<br>доцент кафедры<br>гражданско-правовых<br>дисциплин КГУ              | Участники смогут получить информацию об основных этапах развития института защиты прав потребителей, а также познакомиться с некоторыми современными особенностями реализации и защиты прав потребителей в Российской Федерации  |
| 10.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГСХА, пос. Каравеево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>ауд. 101э | Ролевая игра «Менеджер<br>как субъект управления»              | Плашкина А.С., доцент<br>кафедры менеджмента и<br>права КГСХА                                 | Цель мероприятия:<br>Анализ использования рабочего времени менеджера, выявление важнейших «поглотителей» и путей их устранения.  |
| 10.10.2024<br>12.30-14.00<br>КГУ, корп. «В1», ауд. 43,<br>ул 1 Мая, д. 14а                       | Виртуальная экскурсия<br>«Где, как и чему учили в<br>Костроме» | Белякова Е.Н. , к.филол.н.,<br>заведующий кафедрой<br>медиакоммуникаций и<br>туризма КГУ      | На виртуальной экскурсии мы расскажем о том, как и где в нашем городе появлялись первые школы, гимназии, училища, институты, чем они были замечательны и какие порядки в них были. Покажем сохранившиеся здания, где располагались первые учебные заведения Костромы и пригласим попутешествовать по корпусам нашего университета. Он хранит много тайн, о которых вы даже не подозреваете! А потом вы сделаете прекрасные фото на выбранном вами фоне любого учебного заведения. Как это возможно? Приходите и увидите! |
| 10.10.2024,<br>12.30-14.00,<br>ШОС №29,<br>ул. Островского, д. 38                                | Интерактивная лекция<br>«Педагогика - наука?»                  | Евстегнеева А.А., к.пед.н.<br>доцент кафедры психолого-<br>педагогического<br>образования КГУ | Интерактивная лекция с заданиями и кейсами для участников позволит сформировать у них представление о педагогике как одной из интереснейших наук о человеке.   |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| 10.10.2024<br>13.00-14.00<br><br>КГУ, корп. «В», ауд. 119,<br>ул. Ивановская, д. 24а/2               | Экскурсия<br>«Ортогональные ткани»   | Гречухин А.П., д.т.н.,<br>профессор кафедры ТПТТ<br>КГУ  | Технологии 3D-ткачества – самое современное направление технологии тканых изделий. А ортогональные ткани – самые инновационные среди трехмерных. В ходе мероприятия участники познакомятся с процессом создания новых конструкций ткацкого станка, с технологией получения ортогональных тканей.  |
| 10.10.2024<br>13.30-15.00<br>КГУ, ИПП, ауд. 122, п. Новый,<br>д. 1                                   | Мастер-класс «Портрет молодого ученого»  | Вишневская О.Н, к.п.н.,<br>доцент кафедры педагогики<br>и акмеологии личности<br>КГУ   | Участники данного мастер-класса смогут в интерактивной форме познакомиться с основными направлениями научной деятельности в институте и рассмотреть ключевые качества молодого ученого и исследователя.   |
| 10.10.2024<br>14.00-15.30<br><br>КГУ, корп. «Б1», ауд. 24<br>(концертный зал),<br>ул. 1 Мая, д. 18/2 | Творческий проект для студентов и школьников «Профессиональные горизонты педагога-музыканта»: Творческая встреча с хормейстером Лучниковой Ириной Львовной | Луданова Т.В., к.п.н.,<br>доцент кафедры музыки<br>КГУ   | Лучникова Ирина Львовна – художественный руководитель и дирижер хора «Радуга», руководитель методического объединения теоретических и хоровых дисциплин ДШИ №4 города Костромы, обладатель звания «Учитель года-2014». Ирина Львовна поделится творческим опытом работы с детским хором младших классов, покажет прогрессивные методики работы с детьми на начальном этапе обучения, ответит на вопросы. Студенты и школьники получают возможность совместно поучаствовать в хоровом пении. Школьники узнают, какие перспективы получения высшего образования предоставляют образовательные программы кафедры музыки ИКИ КГУ. |
| 10.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «В1», мастерская<br>скульптуры,<br>ул. 1Мая, д.14а           | Мастер-класс<br>«Скульптура»   | Колодий Л.П., старший<br>преподаватель кафедры<br>изобразительных искусств<br>и технологии КГУ   | Отливка рельефа из гипса. Знакомство с видами рельефа: контррельеф, барельеф, горельеф. Нюансы работы с гипсом и обработка материалов.  |
| 10.10.2023<br>14.00-13.30<br><br>КГУ, гл. корп., ауд. 231,<br>ул. Дзержинского, д.17/11              | Круглый стол<br>«Управление развитием региона: ответы на вызовы времени»   | Стрельченко Т.Г., к.э.н.,<br>доцент кафедры экономики<br>и управления КГУ<br>Боженко С.В., к.э.н.,<br>заведующий кафедрой<br>экономики и управления<br>КГУ | В ходе круглого стола аспиранты, магистранты, бакалавры старших курсов кафедры экономики и управления расскажут участникам круглого стола об основных направлениях решения проблем управления социально-экономическим развитием регионов.   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 10.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, гл. корп. ауд. 410,<br>ул. Дзержинского, д.17/11     | Интерактивная площадка<br>«ЭКО-СКАЗ ПРО<br>ДИЗАЙН» – тематическое<br>мероприятие<br>экологической<br>направленности для<br>школьников и<br>абитуриентов вуза | Иванова О.В., к.т.н.,<br>заведующий кафедрой<br>ДТМиЭПТ КГУ,<br>председатель Костромского<br>регионального отделения<br>«Союз дизайнеров России» | Основная цель мероприятия – актуализация проблем<br>экологии средствами дизайна, формирование у учащихся<br>навыков экологического мышления и осознанного<br>потребления.<br>Основная тема интерактива – Эко-лекторий «Рециклинг:<br>проблемы утилизации бытового мусора и повторное<br>применение отходов».   |
| 10.10.2024<br>14.00- 15.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 403-414,<br>ул. Малышковская, д. 4, | Квест-игра «Математика –<br>царица наук, а для физики<br>она – служанка»   | Матьцина Т.Н., к.ф-м.н.,<br>заведующий кафедрой<br>высшей математики КГУ   | Формат мероприятия: квест-игра. Обучающиеся<br>погрузятся в мир межпредметных связей курсов<br>математики и физики. Найдут закономерности, схожесть и<br>одновременно различие между классической математикой<br>и ее место в физике. В дополнении ученики смогут<br>совершить интересную экскурсию по пособиям прошлого<br>века.  |
| 10.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «В1», ауд. 73,<br>ул 1 Мая, д. 14а             | Лекция «СНО как драйвер<br>личностно-<br>профессионального роста<br>студента»  | Ермакова Л. А. к. филол. н.,<br>доцент кафедры романо-<br>германских языков КГУ  | СНО, СМУ, ДНТ ... Что это такое и зачем студенту это<br>может понадобиться? Как государство поддерживает<br>молодых ученых и почему студенчество - это лучшее время<br>для построения научной траектории? Москва, Новосибирск,<br>Красноярск, Пятигорск, Сочи... Как эти города связаны с<br>наукой и почему участники СНО знают о них не<br>понаслышке? На лекции вы не только найдете ответы на все<br>эти вопросы, но и пройдёте тест на «совместимость» с<br>научной деятельностью. И даже если вы никогда не мечтали<br>о карьере ученого, вы поймете, что в СНО можно развивать<br>практические навыки, которые обязательно пригодятся в<br>будущем каждому. |
| 10.10.2024<br>15.00-16.00<br>КГУ, корп. «Е», ауд. 403-414,<br>ул. Малышковская, д. 4   | Квест-игра «Информатика<br>в математике»   | Бабенко А.С., к.пед.н.,<br>доцент кафедры высшей<br>математики КГУ   | Формат мероприятия: квест-игра. Игра открывает совсем<br>другие стороны информатики и математики, те, на которые<br>не всегда и обращаешь внимание при изучении<br>классической математики и информатики, при серьезном<br>разговоре об этих сложных современных науках. Для<br>многих обучающихся игра даст возможность проявить<br>свою любовь к предмету, а для некоторых может дать<br>возможность окунуться в будущую профессию.  |
| 10.10.2024<br>15.30-16.30  | Мастер-класс «Установка<br>палатки»  | Киреев Ю.В., педагог<br>дополнительного<br>образования ГБУ ДО КО   | Обучение установке палаток различных конструкций   |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»,<br>ул. Молочная Гора, д. 9  |  | ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»   |   |
| 10.10.2024<br><br>15.30-16.30<br><br>ГБУ ДО «Планетарий», г.<br>Кострома, ул. Горная, д. 14    | Научно-популярная<br>программа «Видимые<br>движения небесных тел»  | Воронцова В.А., методист<br>ГБУ ДО «Планетарий»   | Видимое суточное и годовое движения Солнца.<br>Эклиптика. Зодиак. Видимые движения планет и Луны.<br>Затмения.  |
| 10.10.2024<br><br>16.00-17.00<br><br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»,<br>ул. Молочная Гора, д. 9           | Мастер-класс «Петровская<br>игрушка»   | Тихонова О.В., педагог<br>дополнительного<br>образования ГБУ ДО КО<br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки» | Лепка из глины традиционной Костромской свистульки  |
| <b>11 октября</b>  |  |   |   |
| 11.10.2024<br><br>9.00-10.00<br><br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд. 267 | Мастер-класс «Агролото»  | Смирнова Ю.В., доцент<br>кафедры агрохимии,<br>биологии и защиты<br>растений КГСХА        | В рамках мастер-класса школьники знакомятся с<br>основными сельскохозяйственными культурами,<br>выращиваемыми на территории Костромской области.<br>Узнают, какие продукты питания можно приготовить из<br>них. Данный мастер-класс будет полезен всем участникам<br>мастер-класса.   |
| 11.10.2024<br><br>10.10-11.50<br><br>КГУ, корп. «В1», ауд. 10,<br>ул. 1 Мая, д. 14а            | Подведение итогов<br>конкурса видеороликов и<br>мультимедиапрезентаций<br>по финансовой грамотности<br>«Чтобы финансы не пели<br>романсы...» | Соколова О.А., к.э.н.,<br>доцент кафедры ТиПЭФик<br>КГУ                                   | Цели и задачи конкурса:<br>- привлечения детей, подростков и молодёжи к<br>повышению уровня финансовой грамотности, содействия<br>их творческому самовыражению и личностному развитию;<br>- формирования у молодого поколения навыков<br>управления личными финансами, понимания<br>необходимости бережного потребления;<br>- формирования активной жизненной позиции<br>обучающихся. |
| 11.10.2024<br><br>10.00-11.00<br><br>КГУ, гл. корп., ауд. 231,<br>ул. Дзержинского, д. 17/11   | Дискуссия «Наука<br>большая и малая»   | Сокова Г.Г., д.т.н<br>заведующий кафедрой<br>ТПТТ КГУ                                     | Современные представления школьников о науке, весьма,<br>узкие. Кто то считает ее скучной, недостижимой. Но,<br>можно на нее взглянуть и с другой стороны. В дискуссии<br>предлагается обсудить некоторые научные открытия,<br>которые сыграли большую роль в развии технологий и<br>вообще развития человека.  |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 11.10.2024<br>10.10-11.40<br>КГУ, ИПП, ауд 210,<br>п. Новый, д.1                                    | Мастер-класс<br>«Мозартика»  | Захарова Ж.А., д.пед.н.,<br>заведующий кафедрой<br>психолого-<br>педагогического<br>образования КГУ                                   | Мозартика – симбиоз игропрактики, арт-терапия и психоанализа. Ознакомление с данной методикой будет интересным и полезным для обучающихся педагогических и психологических направлений.              |
| 11.10.2024<br>10.15-11.15<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд.<br>ауд. 1       | Мастер-класс «Интервью с ДНК»  | Кочуева Н.А., Сабетова К.Д., Чаицкий А.А.,<br>сотрудники кафедра<br>внутренних незаразных<br>болезней, хирургии и<br>акушерства КГСХА | Школьники знакомятся с принципами исследований, связанных с ДНК.   |
| 11.10.2024<br>10:15-11.15<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд. 335             | Мастер класс «Оценка инкубационных качеств куриных яиц»  | Сморчкова А.С., старший преподаватель кафедры частной зоотехнии, разведения и генетики КГСХА  | Школьники могут увидеть, как проводят определение качества куриных яиц.  |
| 11.10.2024<br>10.15-11.15<br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34,<br>площадка академии | Мастер класс. Кинология. Спортивное выступление лучших собак   | Позднякова В.Ф., кафедра частной зоотехнии, разведения и генетики КГСХА   | Школьники смогут стать участниками тренировки собак.   |
| 11.10.2024<br>10.30-11.30<br>МОУ гимназия г. Нерехта  | Мастер-класс «Морские узлы»  | Годунов С.А., педагог дополнительного образования ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки»   | Обучение вязанию морских узлов.  |
| 11.10.2024<br>11.50-13.20<br>КГУ, гл. корп., ауд. 325,<br>ул. Дзержинского, д. 17/11                | Научная дискуссия «Эффективность и инвестиционная привлекательность научно-исследовательских проектов» | Смирнова Е.В., к.э.н., доцент кафедры ТиПЭ, Фик КГУ   | Мероприятие позволит привлечь внимание студентов инженерных специальностей к инвестиционной составляющей научно-исследовательских проектов своей отрасли и более грамотно подходить к их разработке. |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| 11.10.2024<br>11.50-13.20<br><br>КГУ, гл. корп, ауд. 319,<br>ул. Дзержинского, д.. 17/11               | Мастер-класс «Моя страховая защита»  | Данилевская Е.Е., к.э.н.,<br>доцент кафедры ТиПЭ,<br>ФиК КГУ  | Риск это вероятность возможной нежелательной потери чего-либо при неблагоприятном стечении обстоятельств. Страхование это особый вид экономических отношений, призванный обеспечить страховую защиту людей (или организаций) и их интересов от различного рода опасностей за счёт денежных фондов, которые формируются из уплачиваемых ими страховых взносов (страховых премий).<br>Страховая защита на жизненном пути человека<br>Какими страховыми программами стоит воспользоваться в первую очередь, чтобы уберечь себя от самых распространённых рисков?   |
| 11.10.2024<br>11.50-13.20<br><br>КГУ, корп. «В1», ауд. 43,<br>ул 1 Мая, д. 14а                         | Квест «Смутное время в России»   | Зверев К.А., к.и.н., доцент<br>кафедры истории КГУ<br>Смирнов П.А., студенты<br>групп 22-Ибо-1, 22-ОДбо-1 | Квест-путешествие по героям и событиям Смутного времени в России.   |
| 11.10.2024<br>12.00-13.00<br><br>КГСХА, пос. Караваево,<br>Учебный городок, д. 34, ауд. 454            | Лекция-презентация<br>«Источники<br>лекарственного сырья в<br>природе и технологиях» | Виноградова В.С., д.с-х.н.,<br>профессор кафедры<br>агротехнологии, биологии и<br>защиты растений КГСХА   | В рамках данного мероприятия учащиеся познакомятся с многообразием лекарственных растений и грибов, защитных и целебных препаратах и биологически активных добавках, полученных из лекарственного сырья природного происхождения.   |
| 11.10.2024<br>12.00–13.00<br><br>КГУ, корп. «Е», ауд. 205а Точка<br>кипения,<br>ул. Малышковская, д. 4 | Открытая лекция «Какие тайны помогают раскрыть космические лучи»                     | Южакова Елена<br>Александровна, инженер<br>НОЦ НЕВОД НИЯУ<br>МИФИ   | Потоки элементарных частиц высоких энергий, попадающие в земную атмосферу, принято называть космическими лучами. Первые экспериментальные исследования данного явления относятся к началу 20 века, а к концу века они стали объектом пристального внимания многих физических лабораторий. На обзорной лекции учащиеся узнают какую информацию несут в себе космические лучи и какие тайны они могут раскрыть при умелом их исследовании. С методами обнаружения и исследования космических лучей на уникальном оборудовании школьников познакомит инженер экспериментального комплекса НЕВОД при НИЯУ МИФИ. |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| 11.10.2024<br>13.00-14.30<br>Мисковская средняя школа, пос. Мисково  | Обзорная лекция «Красота фракталов»  | Секованов В.С., д.пед.,н., профессор кафедры прикладной математики и информационных технологий КГУ | Фракталы – это математические объекты, с помощью которых можно моделировать предметы и явления природы: деревья, кусты, скалы, удары молнии и другие проявления реального мира. Кроме того, с помощью фракталов и компьютеров можно создавать прекрасные художественные композиции.   |
| 11.10.2024<br>13.10-14.10<br>МБОУ г. Костромы СОШ №30  | Мастер-класс «Платоновы тела. Выпуклые многогранники»                            | Елизаренко И.В., педагог дополнительного образования ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки»                   | Конструирование и сборка кукооктаэдра   |
| 11.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «Ж», учебно-производственная лаборатория технологий прототипирования и лазерной обработки материалов ЦПТ КГУ, ул. Лесная, д. 5 | Экскурсия и мастер класс «Современные технологии ювелирного производства»        | Цветков Д.М., ст. преподаватель кафедры ТХОМ, ХПИ и ТС КГУ   | Мероприятие откроет для ребят удивительный мир ювелирных украшений, раскроет тайны их создания и поможет изготовить собственное ювелирное изделие. В рамках мероприятия планируется:<br>1. Посещение ювелирного музея кафедры ТХОМ, ХПИ и ТС.<br>2. Знакомство с уникальным макетом центральной части Костромы образца 1913 года.<br>3. Знакомство с современными ювелирными технологиями:<br>- 3D-моделирование,<br>- 3D-сканирование,<br>- аддитивные технологии,<br>- лазерная обработка.<br>4. Мастер-класс по изготовлению ювелирного изделия.               |
| 11.10.2024<br>14.00-15.00<br>КГУ, корп. «В1», ауд. 41, ул 1 Мая, д. 14а  | Научная экспедиция «Лингвистическое погружение в глубины художественного текста» | Фокина М.А., д.филол.н., профессор кафедры отечественной филологии КГУ                             | Участники научной экспедиции поплывут по таинственным глубинам загадочного моря, имя которому – Художественный текст. Юные исследователи отправятся в познавательное путешествие, где им предстоит преодолеть сложные испытания, выполнив несколько исследовательских и творческих заданий. В увлекательном плавании примут участие необычные корабли, возглавляемые отважными капитанами команд. Храбрые моряки попадут в сильный шторм и побывают на экзотическом острове... Успешно справиться с водной стихией смогут только настоящие знатоки русского языка |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  |   |  | и литературы, любители художественного чтения, подлинны ценители книги. Ждём отчаянных смельчаков на нашем филологическом причале.   |
| 11.10.2024<br>14.30-15.30<br>КГУ, ИПП, ауд 259,<br>п. Новый, д.1             | Тренинг для старшекласников «Педагог – актер, режиссер, зритель»                        | Вишневская О.Н, к.п.н., доцент кафедры педагогики и акмеологии личности КГУ  | Профессия учителя имеет много общего с профессией актера и режиссера. Как воздействовать на чувства и ум зрителей учеников? Как сделать урок ярким на эмоции и «захватить» интерес слушателей? Как владеть своим телом, голосом и мимиком? Об этом поговорим на мастер-классе и попробуем себя в роли педагогов. |
| 11.10.2024<br>15.00-16.00<br>КГУ, корп. «В1», ауд. 25,<br>ул. 1 Мая, д. 14а  | Удивительный мир криминалистики   | Евстегнеев А.С., к.ю.н., заведующий кафедрой уголовно-правовых дисциплин КГУ<br>Зеленцов А.В., ст. преподаватель кафедры уголовно-правовых дисциплин КГУ | Игра со школьниками посвящена интересным вопросам криминалистики (30-40 минут). Преподаватель ответит на вопросы абитуриентов и расскажет о работе профильного юридического класса в ЮИН КГУ.  |
| 11.10.2024<br>15.30-17.00<br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»,<br>ул. Молочная Гора, д. 9 | Мастер-класс «Техника многослойной акварели в этюдах предметов»                         | Тихомирова Н.В., педагог дополнительного образования ГБУ ДО КО ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»   | Знакомство с техникой многослойной акварели на примере изображения предметов – осенних овощей и фруктов.   |
| <b>12 октября</b>  |   |  |  |
| 12.10.2024<br>11.50-12.10<br>КГУ, корп. «Г1», ауд. 116,<br>ул. 1 Мая, д. 16  | Дискуссионная площадка для студентов 1 курса ЮИН «Правовые ценности в современном мире» | Плюснина О.В., к.ю.н., заведующий кафедры конституционного и муниципального права КГУ  | Дискуссионная площадка направлена на формирование у студентов 1 курса понимания категории правовые ценности и ее роли в деятельности юриста  |
| 12.10.2024<br>12.00-13.00<br>КГУ, ИПП, ауд 273,<br>п. Новый, д.1             | Психологическая профориентационная игра «Персонажи и профессии»                         | Крылова Н.Г. , к.пед.н., доцент кафедрой общей и социальной психологии КГУ   | В рамках профориентационной игры обучающиеся познакомятся с миром профессий и соотнесут их с психологическими особенностями личности   |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 12.10.2024<br>10.30-11.30<br>ЦНТТ и ДЮТ «Истоки»,<br>ул. Молочная Гора, д. 9        | Мастер-класс «Сборка куба из модулей Сонобе».   | Елизаренко И.В., педагог дополнительного образования ГБУ ДО КО ЦНТТ и ДЮТ «Истоки» | Обучение приемам оригами   |
| <b>13 октября</b>   |   |  |  |
| 13.10.2024<br>11.00-12.00<br>ГБУ ДО «Планетарий»,<br>г. Кострома, ул. Горная, д. 14 | Публичная программа «Небесная сказка»           | Касаткина М.Н., методист ГБУ ДО «Планетарий»,<br>8 (4942) 31-30-53                 | Посетители получают ответы на вопросы: почему Луна меняет свой вид, догонит ли Луна Солнце?  |
| 13.10.2024<br>12.30-13.30<br>ГБУ ДО «Планетарий», г.<br>Кострома, ул. Горная, д. 14 | Публичная программа «Космонавтика для детей»    | Касаткина М.Н., методист ГБУ ДО «Планетарий»,<br>8 (4942) 31-30-53                 | Программа расскажет о том, как удалось преодолеть земное притяжение, как живут и работают космонавты на орбитальной станции, что такое перегрузки и невесомость. |
| 13.10.2024<br>14.00-15.00<br>ГБУ ДО «Планетарий», г.<br>Кострома, ул. Горная, д. 14 | Публичная программа «Энергии Вселенной»         | Касаткина М.Н., методист ГБУ ДО «Планетарий»,<br>8 (4942) 31-30-53                 | Достижения современной астрономии. Результаты наблюдений современных наземных и космических обсерваторий.  |
| <b>14 октября</b>   |   |  |  |
| 14.10.2024<br>11.50-12.10<br>КГУ, корп. «Г1», ауд. 116,<br>ул. 1 Мая, д. 16         | Фестиваль-презентация «Научные направления ЮИН» | Ганжа Н.В., к.ю.н., доцент кафедры теории и истории государства и права КГУ        | Фестиваль направлен на презентацию научных направлений ЮИН   |
| 14.10.2024<br>13.30-14.15   | Мастер-класс «Город будущего»                   | Адамян А.В., педагог дополнительного образования ДТ                                | Обучающиеся создадут 3D-модель города будущего с помощью воксельного редактора Magica Voxel.   |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| VR-квантум,<br>ДТ «Кванториум»                                  |   | «Кванториум»  | Запись через Навигатор дополнительного образования 44<br><a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>   |
| 14.10.2024<br>13.30-14.15<br>Биоквантум<br>ДТ «Кванториум»      | Мастер-класс<br>«Изготовление<br>косметического средства» | Беляева Д.С., педагог<br>дополнительного<br>образования ДТ<br>«Кванториум»          | В рамках мастер-класса школьники научатся изготавливать косметическое средство своими руками с использованием лабораторного оборудования и изучением полезных свойств данного продукта<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44<br><a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>   |
| <b>15 октября</b>   |   |   |  |
| 15.10.2024<br>13.00-13.45<br>Промробоквантум<br>ДТ «Кванториум» | Мастер-класс «Мобильная платформа»                        | Никифоров И.А., педагог<br>дополнительного<br>образования ДТ<br>«Кванториум»        | На мастер-классе школьники соберут мобильную платформу и запрограммируем её. Установят датчик цвета, программу для движения мобильной платформы, датчик расстояния, чтобы наша платформа объезжала препятствия<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44<br><a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>                             |
| 15.10.2024<br>13.00-13.45<br>Хайтек-цех<br>ДТ «Кванториум»      | Мастер-класс «Лазер делает брелок»                        | Спицын А.А., педагог<br>дополнительного<br>образования ДТ<br>«Кванториум»           | Школьники познакомятся с основными инструментами программы 3D-моделирования 123D Design, с понятием объемных тел и 2D-проекций, выполнят задание на развитие трехмерного мышления и попробуют себя в создании простых трехмерных объектов.<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44<br><a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a> |
| <b>17 октября</b>   |   |   |  |
| 17.10.2024<br>13.50-14.35<br>Биоквантум<br>ДТ «Кванториум»      | Мастер-класс<br>«Изготовление<br>косметического средства» | Михина Н.В., к.вет.н.,<br>педагог дополнительного<br>образования ДТ<br>«Кванториум» | В рамках мастер-класса школьники научатся изготавливать косметическое средство своими руками с использованием лабораторного оборудования и изучением полезных свойств данного продукта<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44<br><a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>   |

| <b>18 октября</b>   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| 18.10.2024<br>12.00-12.45<br>Промдизайн-квантум<br>ДТ «Кванториум»                  | Мастер-класс «Портрет Эйнштейна в 3Д»                           | Москвина В.В., педагог дополнительного образования ДТ «Кванториум»                                    | В рамках мастер-класса участники разработают авторский портрет Эйнштейна, познакомятся с приемами рисования в векторном редакторе и использованием 3д эффектов<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44 <a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>  |
| 18.10.2024<br>12.00-12.45<br>IT-квантум<br>ДТ «Кванториум»                          | Мастер-класс «Световые эффекты»                                 | Долголенко Н.М., педагог дополнительного образования ДТ «Кванториум»                                  | Школьники получают теоретические знания и навыки работы с алгоритмами на примере создания программы в Espruino IDE<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44 <a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>  |
| 18.10.2024<br>13.30-14.15<br>Аэроквантум<br>ДТ «Кванториум»                         | Мастер-класс «Властелин небес»                                  | Войнов А.В., педагог дополнительного образования ДТ «Кванториум»                                      | Школьники напишут программу в приложении Tello EDU на языке Scratch для автономного полета дрона DJI Tello. Получат навыки управления гоночным квадрокоптером, а также почувствуют себя в роли оператора FPV дрона.<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44 <a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a> |
| 18.10.2024<br>13.30-14.15<br>Биоквантум<br>ДТ «Кванториум»                          | Мастер-класс «Изготовление косметического средства»             | Плотникова И. В., педагог дополнительного образования ДТ «Кванториум»                                 | В рамках мастер-класса школьники научатся изготавливать косметическое средство своими руками с использованием лабораторного оборудования и изучением полезных свойств данного продукта<br><br>Запись через Навигатор дополнительного образования 44 <a href="https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18">https://p44.навигатор.дети/activity/830/?date=2024-10-18</a>                              |
| <b>Конкурсы</b>   |   |   |  |
| 30.11.2024<br>14.00-15.30<br>КГУ, корп. «А1», Зал редкой книги,<br>ул. 1 Мая, д.14, | Финал и подведение итогов конкурса устных публичных выступлений | Якимов Александр Евгеньевич, к.ф.н., доцент кафедры отечественной филологии,<br>yakimov_ae@ksu.edu.ru | Проявите свой риторический талант! Покажите зрителям и жюри, насколько эффективно Вы можете влиять на слушателей: убеждать их в своей правоте, заставляя оппонентов принять Вашу точку зрения.<br>Продемонстрируйте умение говорить публично в жанре аргументирующей речи!<br>Обнаружьте хорошее владение культурой русской  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <p>публичной речи, высокий уровень общей грамотности!<br/>Получите в ответ на Ваше яркое выступление эмоциональный отклик аудитории и бурные аплодисменты!<br/>На «Конкурс устных публичных выступлений» представляются аргументирующие речи на заранее предложенные злободневные темы.*<br/>Оценивать Ваши выступления будет высококвалифицированное жюри.<br/>Победителя и призеров ждут ценные призы и подарки!<br/>*Темы конкурсных выступлений и Положение о порядке проведения конкурса в 2024 году будут обнародованы ближе к дате проведения конкурса.<br/>Участники школьники, студенты СПО, Костромы, Костромской области, других регионов РФ.</p> |
|--|--|--|--|

### Мероприятия в онлайн формате

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p>10.10.2024<br/>15.00-16.00<br/>ВКС (дистанционно)</p> | <p>Актуальные вопросы образовательного процесса в ЮИН<br/>Бриль Геннадий Геннадьевич, д.ю.н., директор юридического института<br/><a href="mailto:g_bril@ksu.edu.ru">g_bril@ksu.edu.ru</a><br/><br/>Ссылка на подключение<br/><a href="https://us02web.zoom.us/j/87278795210?pwd=cmxBcnJzN2F0bUo0UzNvaFNrcjR1QT09">https://us02web.zoom.us/j/87278795210?pwd=cmxBcnJzN2F0bUo0UzNvaFNrcjR1QT09</a></p> | <p>Виртуальная экскурсия по ЮИН, общение в он-лайн формате в режиме ВКС со слайд-шоу (дистанционно).<br/>Директор ЮИН ответит на вопросы, связанные с организацией образовательного процесса в ЮИН. (30-40 минут).<br/>Не ограничено, школьники 9-11 классов; учителя, работодатели.</p> |
|--|---|--|

### Мероприятия в записи

|                                |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|
| <p>8-11 октября<br/>запись</p> | <p>Видео-лекция «Система подготовки к решению задания № 16 ЕГЭ по математике»</p> | <p>Матыцина Т.Н., к.ф.-м.н., заведующий кафедрой высшей математики<br/><a href="mailto:t_matycina@ksu.edu.ru">t_matycina@ksu.edu.ru</a></p> | <p>Видео посвящено разбору актуальных задач по планиметрии для подготовки учащихся к итоговой государственной аттестации. В лекции разобраны геометрические задачи, связанные со свойством высот в треугольнике.<br/><br/>Видео и материалы выступления находится по ссылке<br/><a href="https://youtu.be/jLB-pQuq0BE">https://youtu.be/jLB-pQuq0BE</a><br/>Для учащихся 9-11 классов</p> |
|--------------------------------|---|---|---|

|                        |  |   |   |
|------------------------|--|---|---|
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция<br>«Геометрические приемы<br>решения алгебраических<br>задач» | Матыцина Т.Н., к.ф-м.н.,<br>заведующий кафедрой<br>высшей математики<br>t_matycina@ksu.edu.ru | <p>Видео посвящено разбору задач, которые на первый взгляд носят алгебраический характер, но решаются геометрически. Многие математические задачи допускают несколько способов решения. Существуют способы решения алгебраических задач методами, основанными на наглядно-геометрических интерпретациях. Нередко различные олимпиадные задания проверяют способность учеников применять различные нестандартные методы решения тех или иных задач. Так как в обучении математике основным видом деятельности учащихся является решение задач, то целесообразно применять интеграцию геометрии и алгебры и осуществлять это относительно применяемых в них методов.</p> <p>Видео и материалы выступления находится по ссылке <a href="https://youtu.be/2rNg9Foztoo">https://youtu.be/2rNg9Foztoo</a><br/>Для учащихся 9-11 классов, а также учителей образовательных организаций</p> |
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция «Один из приемов решения задач по планиметрии в ЕГЭ»          | Матыцина Т.Н., к.ф-м.н.,<br>заведующий кафедрой<br>высшей математики<br>t_matycina@ksu.edu.ru | <p>В видео рассказывается об одном приеме решения задач по планиметрии и о подготовки учащихся к решению 16 задачи ЕГЭ. Говориться о свойствах отношений площадей фигур. Выстроена логика от простого – к сложному. Сначала разбираются несколько опорных задач, а после – более сложные. И в завершении, для закрепления свойств отношений площадей представлена подборка заданий для самостоятельного решения.</p> <p>Видео и материалы выступления находится по ссылке <a href="https://youtu.be/VyQbFogW-30?list=PL1ZMHXlatK8WrLYYN-ZrGpJnM7ak1gEv-">https://youtu.be/VyQbFogW-30?list=PL1ZMHXlatK8WrLYYN-ZrGpJnM7ak1gEv-</a><br/>Для учащихся 9-11 классов</p>   |
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция «Практико-ориентированные задания в ОГЭ по математике»        | Бабенко А.С., к.п.н., доцент<br>кафедры высшей<br>математики<br>alenbabenko@yandex.ru         | <p>Видео посвящено разбору актуальных практико-ориентированных заданий для подготовки учащихся к итоговой государственной аттестации.</p> <p>Видео и материалы выступления находится по ссылке <a href="https://youtu.be/ZJXmnIcSq5s">https://youtu.be/ZJXmnIcSq5s</a><br/>Для учащихся 8-9 классов</p>   |

|                        |   |  |   |
|------------------------|---|--|---|
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция<br>«Нахождение по графику<br>коэффициентов<br>квадратичной функции»            | Катержина С.Ф. доцент<br>кафедры высшей<br>математики<br><a href="mailto:svetakaterzhina@mail.ru">svetakaterzhina@mail.ru</a><br><br>Собашко Ю.А., к.т.н.,<br>доцент кафедры высшей<br>математики,<br><a href="mailto:kgtu-sobashko-ya@mail.ru">kgtu-sobashko-ya@mail.ru</a> | Видео посвящено разбору актуальных заданий под № 9 в<br>ЕГЭ по математике.<br><br>Видео и материалы выступления находится по ссылке<br><a href="https://youtu.be/Yp-c88oPM7M">https://youtu.be/Yp-c88oPM7M</a><br>Для учащихся 10-11  |
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция<br>«Применение нейросетей<br>при изучении математики<br>в школе»               | Шабалина М.Ф., ассистент<br>кафедры высшей<br>математики,<br><a href="mailto:alenbabenko@yandex.ru">alenbabenko@yandex.ru</a>  | Видео посвящено описанию возможностей применения<br>нейросетей в образовательном процессе. Приводятся<br>примеры применения нейросетей на уроках математики.<br><br>Видео и материалы выступления находится по ссылке<br><a href="https://youtu.be/NqnQmaV7-sI">https://youtu.be/NqnQmaV7-sI</a><br>Для студентов педагогических направлений подготовки |
| 8-11 октября<br>запись | Видео-лекция<br>«Систематизация знаний<br>учащихся при итоговом<br>повторении стереометрии» | Сидоренко А.А.,<br>магистрант 3 курса,<br>ассистент кафедры высшей<br>математики,<br><a href="mailto:alenbabenko@yandex.ru">alenbabenko@yandex.ru</a>  | Видео посвящено построению урока обобщения и<br>систематизации знаний по стереометрии<br><br>Видео и материалы выступления находится по ссылке<br><a href="https://youtu.be/20piFqgAAwg">https://youtu.be/20piFqgAAwg</a><br>Для студентов педагогических направлений подготовки  |