

Министерство
образования и
науки РСО-Алания



Министерство
культуры
РСО-Алания



Владикавказский
научный центр
Российской
академии наук



Северо-Осетинский
государственный
университет
им.К. Л. Хетагурова



**XII ВЛАДИКАВКАЗСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА
ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ**

ПРОГРАММА

ВСЕРОССИЙСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ
НАУКА

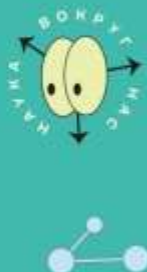
11-13 ОКТЯБРЯ
ВЛАДИКАВКАЗ
2024 год



0+ вход
свободный



festival
nauki.ru



ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКА 0+
XII Владикавказская региональная площадка

Программа

11-13 октября 2024 года

Владикавказ

ОГЛАВЛЕНИЕ

Соорганизаторы ВРП ВФН	стр. 3
Организационный комитет ВРП ВФН	стр. 3
Организации-участники ВРП ВФН	стр. 5
Информационные партнеры ВРП ВФН	стр. 5
Выставка научных достижений «Наука-Обществу»	стр. 7
Торжественное открытие	стр. 8
Конференция «Популярная наука»	стр. 8
Мероприятия ВРП ВФН на собственных площадках организаций – участников ВРП ВФН	стр. 8
День открытых дверей в музеях и библиотеках г. Владикавказа	стр. 50

**СООРГАНИЗАТОРЫ
XII ВЛАДИКАВКАЗСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ
ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ (ВРП ВФН)**

- Министерство образования и науки Республики Северная Осетия-Алания (Минобрнауки РСО-Алания) – **региональный координатор ВРП ВФН**
- Министерство культуры Республики Северная Осетия-Алания (Минкультуры РСО-Алания) – **региональный партнер ВРП ВФН**
- Владикавказский научный центр Российской академии наук (ВНЦ РАН) – **локальный координатор ВРП ВФН**
- Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова (СОГУ) – **основная площадка мероприятий ВРП ВФН**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ВРП ВФН

Сопредседатели Оргкомитета ВРП ВФН

- | | |
|----------------|--|
| Алибекова Э.М. | – Министр образования и науки Республики Северная Осетия-Алания |
| Чибиров А.Л. | – Директор Владикавказского научного центра Российской академии наук |
| Фидаров С.Т. | – Министр культуры Республики Северная Осетия-Алания |

Заместители сопредседателей Оргкомитета ВРП ВФН

- | | |
|----------------|--|
| Абатурова В.С. | – заместитель директора Владикавказского научного центра Российской академии наук по научно-организационной и образовательной деятельности |
| Габеев В.Т. | – заместитель Министра образования и науки РСО-А |
| Кусаева З.К. | – заместитель Министра культуры РСО-А |

Члены Оргкомитета ВРП ВФН

- | | |
|--------------|--|
| Абиев В.Б. | – директор Северо-Осетинского государственного торгово-экономического колледжа |
| Бзаров Р.С. | – директор Института истории и археологии Республики Северная Осетия-Алания |
| Бирагов Д.А. | – директор Владикавказского ордена Дружбы народов политехнического техникума |
| Гагиева А.В. | – ректор Северо-Осетинского республиканского института повышения квалификации работников образования |
| Гогаев О.К. | – ректор Горского государственного аграрного университета |
| Датиева Ф.С. | – директор Института биомедицинских исследований – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук |
| Джусоев Р.С. | – председатель Комитета Республики Северная Осетия-Алания по делам |

молодежи

- Дзалиева А.И. – начальник отдела качества образования Министерства науки и образования РСО-А
- Дзуцева З.Б. – начальник отдела науки и профессионального образования Министерства науки и образования РСО-А, ответственный секретарь организационного комитета
- Заалишвили В.Б. – научный руководитель Геофизического института – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук
- Камболов Д.А. – ректор Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета)
- Кануков А.С. – директор Геофизического института – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук
- Канукова З.В. – директор Северо-Осетинского института гуманитарных и социальных исследований им. В. И. Абаева – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук
- Качмазов Г.Э. – директор Республиканского дворца детского творчества им. Б. Е. Кабалоева
- Козырев С.Г. – директор Северо-Кавказского научно-исследовательского института горного и предгорного сельского хозяйства – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук
- Кусраев А.Г. – научный руководитель Владикавказского научного центра Российской академии наук, руководитель Южного математического института – филиала Владикавказского научного центра Российской академии наук
- Магомедов Ф.М. – директор Республиканского физико-математического лицея-интерната
- Огоев А.У. – ректор Северо-Осетинского государственного университета имени К. Л. Хетагурова
- Ремизов О.В. – ректор Северо-Осетинской государственной медицинской академии Министерства здравоохранения России
- Хубаев Т.А. – директор Владикавказского филиала федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
- Цуциева М.В. – ректор частного образовательного учреждения высшего образования «Владикавказский институт управления»

Члены рабочей группы ВРП ВФН

- Гобеев М.А. – главный специалист-эксперт отдела науки и профессионального образования Минобрнауки РСО-А, руководитель рабочей группы ВРП ВФН
- Агабалаева И.В. – начальник информационно-аналитического отдела ВНЦ РАН

Дзудцова Л.С.	– начальник научно-организационного отдела ВНЦ РАН
Марзакулова И.Э.	– начальник отдела развития дополнительного образования и воспитания Минобрнауки РСО-А
Ревазова А.К.	– начальник отдела общего образования и социальной защиты детства Минобрнауки РСО-А
Тедеева А.А.	– начальник отдела проектов и программ ВНЦ РАН

ОРГАНИЗАЦИИ – УЧАСТНИКИ XII ВЛАДИКАВКАЗСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ (ВРП ВФН)

- Владикавказский научный центр Российской академии наук – <http://vncran.ru/>:
 - ✓ Геофизический институт Владикавказского научного центра Российской академии наук (ГФИ ВНЦ РАН) – <http://cgiras.ru/>
 - ✓ Институт биомедицинских исследований Владикавказского научного центра Российской академии наук (ИБМИ ВНЦ РАН) – <http://ibmi-osetia.ru/>
 - ✓ Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства Владикавказского научного центра Российской академии наук (СКНИИГПСХ ВНЦ РАН) – <http://skniigpsh.ru/>
 - ✓ Северо-Осетинский институт гуманитарных и социальных исследований им. В.И. Абаева Владикавказского научного центра Российской академии наук (СОИГСИ ВНЦ РАН) – <http://www.soigsi.com/>
 - ✓ Южный математический институт Владикавказского научного центра Российской академии наук (ЮМИ ВНЦ РАН) – <http://smath.ru/>
 - ✓ РНОМЦ «Северо-Кавказский центр математических исследований» ВНЦ РАН (СКЦМИ ВНЦ РАН) - <https://vncran.ru/ru/life/branches/scientific-unit/nccmr/>
 - ✓ Лаборатория молекулярно-генетических исследований сельскохозяйственных растений ВНЦ РАН (ЛМГИСХР ВНЦ РАН) – <https://vncran.ru/ru/life/branches/scientific-unit/lmg/>
 - ✓ Научно-исследовательский отдел «Центр скифо-аланских исследований» ВНЦ РАН (ЦСАИ) – <https://vncran.ru/ru/life/branches/scientific-unit/tsai/>
- Институт истории и археологии Республики Северная Осетия-Алания (ИИА РСО-А) – <http://ia-rsoa.ru/>
- Высшие учебные заведения:
 - ✓ Владикавказский институт управления (ВИУ) – <http://www.viu-online.ru/>
 - ✓ Владикавказский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации – <http://www.fa.ru/fil/vladik/Pages/Home.aspx>
 - ✓ Горский государственный аграрный университет (ГГАУ) – <https://gorskigau.com/>
 - ✓ Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет) (СКГМИ (ГТУ)) – <http://www.skgmi-gtu.ru/ru-ru/>
 - ✓ Северо-Осетинская государственная медицинская академия (ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России) – <http://sogma.ru/>

- ✓ Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова (СОГУ) – <https://www.nosu.ru/>
- Учреждения дополнительного образования РСО-Алания:
 - ✓ Детский технопарк «Кванториум-15» (Кванториум-15) – <https://kvantorium15.ru/>
 - ✓ Республиканский центр детского и юношеского туризма и экскурсий (ГБУДО РЦДЮТЭ) – <https://turist15.ru>
 - ✓ Республиканский дворец детского творчества имени Б.Е.Кабалоева (РДДТ) – <http://www.rddt15.ru/>
 - ✓ Школа космонавтики им. Р.В. Комаева (ГБУДО ШК) – <http://schoolcosmo.ru>
 - ✓ Владикавказский Центр непрерывного математического образования (ВЦНМО) <https://vcnmo.ru/>
- Средние профессиональные учреждения РСО-Алания:
 - ✓ Аграрный колледж ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Горский ГАУ) – <https://www.gorskigau.ru/university/faculty/agrarnyj-kolledzh/>
 - ✓ Владикавказский гуманитарно-технический колледж (ЧОУ СПО ВГТК) – <https://vladgtk.ru/>
 - ✓ Владикавказский многопрофильный техникум имени кавалера ордена Красной Звезды Георгия Калоева (ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева) – <http://vmt-osetia.ru/>
 - ✓ Владикавказский ордена Дружбы народов политехнический техникум (ГБ ПОУ ВОДНПТ– <http://воднпт.рф/>
 - ✓ Владикавказский колледж электроники (ГБПОУ ВКЭ) – <https://vke-edu.ru/>
 - ✓ Владикавказский колледж экономики и права (ЧПОУ ВКЭП) – <http://vkep.ru/>
 - ✓ Владикавказский колледж управления (ЧПОУ ВКУ) – <http://www.vku-online.ru/>
 - ✓ Моздокский механико - технологический техникум (ММТТ) – <https://mmtt.aln.eduru.ru/>
 - ✓ Профессиональный лицей № 4 (ПЛ №4) – <https://lic4.mwport.ru/>
 - ✓ Северо-Кавказский строительный техникум (ГБПОУ СКСТ) – <http://skst.aln.eduru.ru/>
 - ✓ Северо-Осетинский государственный торгово-экономический колледж (ГАПОУ СОГТЭК) – <http://www.vtet.ru/>
 - ✓ Северо-Кавказский аграрно-технологический колледж (СКАТК) – <https://skatk.ru/>
 - ✓ Технологический колледж полиграфии и дизайна (ГБПОУ ТКПД) – <http://pu1-it.ru/>
- Общественные организации:
 - ✓ Северо-Осетинское региональное отделение Межрегиональной ассоциации учителей математики (СОРО МРАУМ) - http://vcnmo.mcdir.ru/math_assotiation/

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ ВРП ВФН

- ✓ Государственная телевизионная и радиовещательная компания «Алания»
- ✓ Национальная телекомпания «Осетия-Ирыстон»
- ✓ «FM Алания». Национальный региональный радиоканал ВГТРК
- ✓ Общественно-политическая газета «Владикавказ»
- ✓ Республиканская ежедневная газета «Северная Осетия»
- ✓ Республиканская народная газета «Растдзинад»

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ XII ВЛАДИКАВКАЗСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ

ВЫСТАВКА НАУЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ «НАУКА-ОБЩЕСТВУ»

**Северо-Осетинский государственный университет
имени Коста Левановича Хетагурова**

(г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46; филологический факультет СОГУ, 1-2 этаж)

11 октября 2024 года

10:00-12:00

Организации-участники выставки:

- ✓ Аграрный колледж ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»
- ✓ Владикавказский колледж экономики и права
- ✓ Владикавказский научный центр Российской академии наук (ГФИ ВНЦ РАН, ИБМИ ВНЦ РАН, СОИГСИ ВНЦ РАН, СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, ЮМИ ВНЦ РАН)
- ✓ Владикавказский ордена Дружбы народов политехнический техникум
- ✓ Владикавказский филиал Финансового университета при Правительстве РФ
- ✓ Владикавказский гуманитарно-технический колледж
- ✓ Горский государственный аграрный университет
- ✓ Детский технопарк «Кванториум-15»
- ✓ Институт истории и археологии РСО-Алания
- ✓ Профессиональный лицей №4
- ✓ Республиканский дворец детского творчества им. Б.Е. Кабалоева
- ✓ Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)
- ✓ Северо-Осетинский государственный торгово-экономический колледж
- ✓ Северо-Осетинская государственная медицинская академия Минздрава России
- ✓ Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова
- ✓ Северо-Кавказский аграрно-технологический колледж
- ✓ Технологический колледж полиграфии и дизайна
- ✓ Школа космонавтики им. Р.В. Комаева

**ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ
XII ВЛАДИКАВКАЗСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ
ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ**

**Северо-Осетинский государственный университет
имени Коста Левановича Хетагурова**

(г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46; зал ЮНЕСКО, 3 этаж)

Прямая трансляция в VK Видео по ссылке: https://vk.com/club211851363?z=video-211851363_456239082%2Fvideos-211851363%2Fpl_-211851363_-2

11 октября 2024 года

12:00-12:15

Приветственные слова Оргкомитета и представителей организаций-участников ВРП ВФН

12:15-12:30 Абатурова Вера Сергеевна (к.пед.н., заместитель директора ВНЦ РАН по научно-организационной и образовательной деятельности)

«Владикавказская региональная площадка Всероссийского фестиваля НАУКА 0+: единство в многообразии»

КОНФЕРЕНЦИЯ «ПОПУЛЯРНАЯ НАУКА»

**Северо-Осетинский государственный университет
имени Коста Левановича Хетагурова**

(г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46; зал ЮНЕСКО, 3 этаж)

Прямая трансляция в VK Видео по ссылке: https://vk.com/club211851363?z=video-211851363_456239082%2Fvideos-211851363%2Fpl_-211851363_-2

11 октября 2024 года

12:30-14:05

12:30-12:45 Скупневский Сергей Валерьевич, Савельев Родион Вадимович (д.б.н., зав. каф. общей и неорганической химии СОГУ, лаборант лаборатории Системного экологического анализа СОГУ)

«Перспективы развития науки о жизни в СОГУ»

В двадцать первом веке часто происходят большие открытия в области биологии и медицины, что значительным образом влияет на качество жизни человека. В связи с этим поиск, а также оценка эффективности и безопасности средств профилактики и лечения социально значимых заболеваний являются актуальными. Одно из направлений над которым работают научные сотрудники СОГУ является получение, анализ и фармакологическая оценка биологически активных веществ и материалов растительного, животного и синтетического происхождения. И основой для таких исследований является лабораторный эксперимент с использованием современного оборудования, животных и бактериологических тест-систем. При этом в настоящее время СОГУ активно принимает участие в коллаборациях с ведущими научными организациями: ОИЯИ, НИЦ им. Курчатова, ФМБА и Никитинский ботанический сад.

12:50-13:05 Салбиев Тамерлан Казбекович (к.ф.н., доцент, и.о. руководителя научно-исследовательского отдела «Центр скифо-аланских исследований» ВНЦ РАН)

«Скифо-персидская война 513-512 гг. до н.э. (религиозно-мифологический аспект)»

В докладе рассматриваются отношения двух близкородственных народов, скифов и персов. В частности, хорошо известен скифский поход Дария I, имевший место в 513-12 гг. до н.э. и описанный отцом истории Геродотом. События этого противостояния содержат весьма примечательный эпизод, который, вероятно, в силу своей внешней незначительности пока еще не был предметом отдельного рассмотрения. Речь идет о том впечатлении, которое производил на скифов рев ослов и мулов. Геродот замечает, что в одном случае, заслышав этот рев, скифы прекратили предпринятую было атаку на персидское войско. В другом случае, уже при отступлении персов, ослиный рев спас их от преследователей. Религиозно-мифологический аспект ослиного рева, не понятый греками, но значимый для скифов и персов, и будет в центре внимания доклада.

13:10-13:25 Ислаев Алтынбек Азраткулович (ассистент кафедры нормальной физиологии СОГМА, м.н.с. лаборатории клеточных технологий ИБМИ ВНЦ РАН)

«Применение в практической медицине клеток и их продуктов»

В лекции продемонстрированы достижения регенеративной медицины в клинической практике. В частности, показаны результаты применения клеточных технологий в различных отраслях медицины: хирургии, терапии, неврологии, психиатрии и так далее. В лекции поднимаются вопросы о перспективах и сложностях дальнейшего развития и внедрения инноваций регенеративной медицины в практику.

13:30-13:45 Зевахина Анастасия Геннадиевна (студентка 2 курса. СПО СКГМИ (ГТУ))

«Палеонтологические загадки Зругского озера»

Доклад посвящен сути эволюционного процесса в юрское и меловое время в пределах территории Кавказа. История планеты Земля загадочна и известна нам лишь приблизительно. Величие процессов, которые она пережила, можно только поражаться. На протяжении более ста восьмидесяти миллионов лет на территории Кавказа, как и на прилегающих территориях, плескалось мелкое, тёплое море без чёткой береговой линии, постоянно меняющее свои очертания. Море было насыщено интереснейшей флорой и фауной, останки которой мы находим и сейчас. О находке палеонтологических останков SERPENTES ALETHINOPHIDIA в районе Зругского озера, РСО-Алания.

13:50-14:05 Каркусова Мэги Давидовна (биолог, педагог дополнительного образования по направлению биоквантум детского технопарка «Кванториум-15», структурное подразделение ГБОУ РФМЛИ)

«Современные методы генной инженерии на примере выведения сорта баклажана, устойчивого к вредителям»

В рамках образовательной сессии «Современные методы генетики» в центре «Сириус» преподаватели биологии в командах работали над проектами в сфере моделирования методов генетических технологий. Одним из таких кейсов было решение проблемы уязвимости баклажанов к вредителям. Мы использовали минимальные методов биоинформатики и генной инженерии для моделирования процесса создания генно модифицированного организма - баклажана, устойчивого к колорадским жукам.

**МЕРОПРИЯТИЯ НА СОБСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ ОРГАНИЗАЦИЙ-УЧАСТНИКОВ
XII ВЛАДИКАВКАЗСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ
ВСЕРОССИЙСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ
(В ПЕРИОД С 3 ОКТЯБРЯ ПО 13 ОКТЯБРЯ 2024)**

3 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)

**ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ СПО РСО-А**

ЧПОУ ВКЭП

Деловая игра «Судебное заседание»	03.10.2024 13.50 – 15.10 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Таболова, 8	Студенты получают возможность наглядно ознакомиться с процедурой ведения судебного заседания.
-----------------------------------	--	---

6 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ВОСКРЕСЕНЬЕ)

ЦИКЛ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ВО ВЛАДИКАВКАЗСКОМ НАУЧНОМ ЦЕНТРЕ РАН

ЮМИ, СКЦМИ, ВЦНМО

46-ой Международный математический Турнир Городов. Базовый (O-level) осенний тур	6.10.2024 10.00 – 15.00 МБОУ Лицей г. Владикавказа г. Владикавказ, ул. Тогоева, 48 ГБОУ РФМЛИ Владикавказ, ул. Минина, 15	Турнир городов – международная олимпиада по математике для школьников. Задания рассчитаны на учащихся 8–11 классов. Особенность Турнира городов в том, что он ориентирует участников не на спортивный успех, а на углублённую работу над задачей, т.е. развивает качества, необходимые в исследовательской работе.
--	---	--

8 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ВТОРНИК)

**ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А**

ЧПОУ ВКЭП

Мастер-класс: «Получение криминалистически значимой информации с использованием технико-криминалистического средства полиграфа»	08.10.2024 12.20 – 15.10 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Таболова, 8	Получение криминалистически значимой информации с использованием технико-криминалистического средства полиграфа
---	--	---

10 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)

**ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А**

ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ-15»

«Квантокон»	10.10.2024г. 16.00 Детский технопарк «Кванториум-15» ул. Минина, 15	Детский технопарк «Кванториум-15» приглашает школьников и их родителей на конференцию «Квантокон». На ней наставники и учащиеся технопарка представляют собственные проекты и исследования, а также выступают с научно-популярными докладами о современных технологиях: биоинформатике, физике большого адронного коллайдера и многом другом.
-------------	---	---

**ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В ВУЗАХ**

СКГМИ

Металлургический факультет

Научно-популярная лекция «Стартап как диплом - новые подходы в студенческой науке»	10.10.2024 13.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, кафедра ХПБ ауд. 3-315	Лекция «Стартап как диплом» направлена на информирование с целью вовлечение талантливых студентов в развитие экосистемы технологического предпринимательства, а также на поддержку инновационной бизнес среды, находящейся на начальной стадии реализации. Выпускная квалификационная работа должна представлять собой реально существующий бизнес-проект, созданный студентом как самостоятельно, так и в коллаборации с научным руководителем выпускной квалификационной работы. При этом предлагаемый проект имеет право находиться на стадии реализуемой идеи. При этом он должен демонстрировать уровень подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.
---	---	---

**ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А**

ГБ ПОУ «МОЗДОКСКИЙ МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Экскурсия природы»	«Памятники 10.10.2024г. 13.30 Формат проведения – офлайн Парк Победы г.Моздок	Экскурсия в Парк Победы. Во время экскурсии организуются фенологические наблюдения за явлениями живой природы-растительным и животным миром. Участникам мероприятия предоставляется возможность узнать новые факты о флоре и фауне, провести исследование и предложить свои способы сохранения природы.
-----------------------	--	---

11 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ПЯТНИЦА)

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ В ВУЗАХ

СОГУ ИМ. К. Л. ХЕТАГУРОВА

«Законы коммуникации» - открытый лекторий	студенческий	11.10.2024 10.00 – 12.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46 факультет журналистики СОГУ	Лекторий нацелен на демонстрацию потенциала студентов факультета журналистики в реализации не только своих творческих интересов, но и интеллектуальных, в потребности демонстрации получаемых знаний о медиакоммуникационной сфере. Тематика лектория охватывает все коммуникационные дисциплины, включает обсуждение актуальных вопросов развития современных форм массовой коммуникации, эффективных коммуникативных техник и технологий, методов медиаобразования. Особенностью открытого студенческого лектория является интерактивность: взаимодействие и обмен опытом между лектором и слушателями. К участию приглашаются не только студенты и преподаватели, но и журналисты-практики, руководители СМИ, специалисты по рекламе и связям с общественностью, профессиональные специалисты по коммуникациям.
Научный фактодром – «А Вы это знали?». Научное шоу		11.10.2024 10.00-11.00 Формат проведения - офлайн ул. Ватутина, 44-46 факультет географии и геоэкологии СОГУ	Участники мероприятия познакомят друг друга и гостей с малоизвестными научными фактами и достижениями различных естественных и общественных наук. Краткие сообщения (в 1 кадр) сделают первокурсники, затем с собственными проектами выступят студенты старших курсов. Будут представлены проекты, находящиеся в разработке, затрагивающие различные проблемы и аспекты жизни РСО-Алания. Студенты-географы представят для обсуждения и оценки бизнес-планы, проекты и планы оптимизации территорий. Проекты связаны, например, с созданием собственного экскурсионного бюро на базе СОГУ, как малое предприятие, или создание арт-пространства на месте заброшенных помещений для талантливых и креативных людей, или обоснование необходимости покрыть всю горную часть РСО-Алания особо охраняемых природных территорий для сохранения наиболее уязвимых природных и культурных объектов, для повышения эффективности и безопасности туристской деятельности.
День открытых дверей		11.10.2024 11.00 – 15.00	Представление выставочного стенда «Инновационные технологии продуктов питания»:

Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46 факультет химии, биологии и биотехнологии СОГУ		1. Стенд с патентами; 2. Стенд с изданной литературой (учебно-методические пособия, монографии); 3. Образцы хлеба и хлебобулочных изделий; 4. Образцы мучных кондитерских изделий; 5. Образцы фруктовой пастилы без сахара; 6. Образцы сухих супов; 7. Образцы новых видов сухих завтраков для диетического лечебного и профилактического направления питания. 8. Образцы белого и красного вина; 9. Образцы крепких, десертных и эмульсионных ликеров; 10. Образцы «Осетинского пива»; 11. Образцы крафтового пива; 12. Образцы кваса; 13. Образцы фруктовых снеков (чипсов) без сахара; 14. Образцы мясных снеков (чипсов) высокобелковых.
Цифровизация экономики: тенденции и перспективы – круглый стол	11.10.2024 12.00 – 14.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Церетели, 16 Точка кипения СОГУ	Современные цифровые технологии во многом определяют тренды развития современной экономики и общества от информационно-коммуникационной инфраструктуры до формирования экономической политики государств. Цифровая экономика и финансы являются ключевыми драйверами развития всех сфер деятельности человека. 11 октября 2024 года на кафедре финансов, бухгалтерского учета и налогообложения состоится круглый стол на тему «Цифровизация экономики: тенденции и перспективы». Участниками круглого стола станут региональные представители банков, налоговой инспекции, регионального комитета по занятости населения и других ведомств. В рамках круглого стола будут обсуждаться проблемные вопросы влияния практического использования новых цифровых технологий на финансовую сферу региона и рынок труда.
«Роль медицины и биологии в современной спортивной тренировке» – викторина	11.10.2024 12.00 – 13.30 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46 факультет физической культуры и спорта СОГУ	Викторина будет способствовать активизации знаний и умений студентов факультета физической культуры и спорта в области медицины и биологии; стимулированию интереса к биологическим и медицинским наукам. Медико-биологические дисциплины (анатомия, физиология, морфология, биохимия, биомеханика) имеют большое значение в формировании профессии тренер-преподаватель, так как будущие специалисты должны иметь компетенции в области морфофункциональных особенностей организма человека, как в норме, так и в

Фитнес для каждого - мастер-класс

11.10.2024

12.00 – 13.30

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,

ул. Ватутина, 44-46

Дворец спорта СОГУ

воздействии физических упражнений. Знания о физиологических процессах, методах и средствах медико-биологических наук дают возможность будущим работникам сферы физкультурно-спортивной деятельности глубоко познать те механизмы функционирования организма человека, которые обеспечивают развитие его физических качеств и двигательных умений, сознательное воздействие на его физическое состояние. Знания дисциплин медико-биологического цикла для спортивных тренеров и педагогов по физической культуре необходимы для оптимального формирования и поддержания двигательных умений и физических качеств человека, являющихся проявлением его биологической природы.

Мастер – класс разработан с целью повышения знаний педагогов значения здоровьесберегающих технологий в жизни детей, ознакомления с новыми формами организации обучения в области различных «фитнес-направлений». Рекомендуется абитуриентам, студентам, педагогам, специалистам, работающим в физкультурно – спортивной направленности.

Здоровый образ жизни является одной из наиболее популярных тенденций на сегодняшний день. В связи с этим расширяется и диапазон вариантов занятия физическими нагрузками. Одним из популярных направлений являются групповые фитнес-тренировки и их разновидности. Все фитнес-направления уникальны и развивают физические качества. Чтобы найти подходящий вид занятий, нужно определиться с желаемым результатом. Также учитывайте свои физические возможности и рекомендации врача при наличии травм или заболеваний: некоторые занятия могут быть противопоказаны. Расскажем, какие виды тренировок существуют, в чем они различаются и как влияют на здоровье.

«Хочу в науку! Куда идти?» – хакатон

11.10.2024

12.00 – 14.00

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,

ул. Ватутина, 44-46

факультет экономики и
управления СОГУ

Офлайн хакатон «Хочу в науку! Куда идти?» направлен на популяризацию науки среди молодёжи. Цель хакатона - разработка дорожной карты научных мероприятий кафедры менеджмента, маркетинга и туризма. Участниками мероприятия станут старшеклассники г. Владикавказ и студенты начальных курсов Факультета экономики и управления СОГУ.

С помощью жеребьевки все участники будут поделены на 5 команд по 10 человек.

Хакатон проходит в пять раундов. Во время каждого раунда участники заполняют один из пунктов дорожной карты. Между раундами команды обмениваются участниками. По завершению раундов, каждая команда защищает свой проект - дорожную карту. Далее

«Введение в криптовалюту и блокчейн» – научно-популярная лекция	11.10.2024 12.30 – 14.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46 факультет международных отношений СОГУ	проходит обсуждение и формируется единая дорожная карта научных мероприятий кафедры. Хакатон построен таким образом, чтобы участники сами предлагали темы и формат мероприятий, в которых им хотелось бы участвовать. Также в дорожной карте будут отмечены даты проведения мероприятий (их периодичность), целевая аудитория, и ответственные лица (кого бы участники хотели видеть, в качестве лекторов, коучей и тренеров). В результате проведения Хакатона участники будут замотивированы на участие в научных мероприятиях кафедры, так как они предложат их сами. Криптовалюты и блокчейн революционизировали мир технологий и финансов. В современном мире, где цифровые валюты планируют ввести в официальный оборот в более чем сотне стран, а растущая фрагментация мировой экономики и геополитическая напряженность ограничивает возможности использования доллара, евро и других наиболее востребованных для международных платежей валют, знание о принципах работы этой инновации является необходимым не только для экономистов, но и для любого человека, желающего повысить свой уровень финансовой грамотности. В рамках лекции слушатели узнают, как работает Bitcoin и другие популярные криптовалюты, какие принципы лежат в основе их функционирования, как они используются в реальном мире и какие существуют способы заработка на криптовалютном рынке.
Читаем стихотворения Коста Хетагурова в переводах – Круглый стол	11.10.2024 13.00 – 14.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Церетели, 7 МБОУ гимназия №5	Изучаем проблемы переводимости поэтических текстов на примере русских и английских переводов произведений К.Хетагурова. Особое внимание предполагаем уделить: - сохранению культурологически важной информации в переводах; - наиболее трудным произведениям, ставящим перед переводчиком самые сложные задачи; - трансформациям, к которым вынуждены прибегать переводчики для передачи осетинского текста на другие языки; - личностям переводчиков поэзии К.Л.Хетагурова, среди которых выдающиеся имена русской поэзии.
Как стать специалистом фармацевтической отрасли - лекция, день открытых дверей	11.10.2024 13.00 – 14.30 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Чкалова, 41 медицинский факультет	Для участников откроется возможность познакомиться с отдельными перспективами отрасли разработки и производства лекарств, косметики и БАД, системой обеспечения и контроля качества лекарств, а также системой фармаконадзора, а также ролью фармацевтических, медицинских, химических, и биологических кадров в осуществлении этой деятельности. Участники узнают об основах

«Пройду по Александровской, сверну на Хетагурова...» (топонимы современного Владикавказа) – Расширенное заседание СНО «ЛИНГВА»

11.10.2024,
13.00-15.00

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,
ул. Максима Горького, 39
СОШ № 28

разработки лекарств, поиске новых перспективных источников сырья для производства лекарств и возможности инкорпорации специалистов и обучающихся на различных направлениях подготовки в эту деятельность. В ходе мероприятия предусмотрено знакомство с деятельностью кафедры фармации Северо-Осетинского государственного университета им. К.Л. Хетагурова и Химико-фармацевтического медицинского образовательного кластера.

На заседании студенческого научного общества будут представлены доклады, посвященные современным топонимам Владикавказа. Предусмотрено знакомство с топонимическими концептами, актуальными для жителей Владикавказа, ядром которых является представление о географическом объекте, а дополнительными слоями – исторические, прагматические, личностно-оценочные признаки содержания и внутренняя форма имени». Процесс создания топонима - это особая разновидность кодирования историко-культурной информации. Современная топонимическая система в России является результатом действия разнообразных факторов: исторических, этнографических, религиозных, социологических, культурных, экономических, собственно языковых. Большой интерес представляет то, как в современной национальной топонимике проявляются специфические законы русского и осетинского языков и особенности национальной культуры. Недостаточная изученность вопросов, связанных с лингвистической интерпретацией этнокультурной и социокультурной информации, которую содержат в себе топонимы на современном этапе развития топонимической системы, обеспечивает актуальность настоящего мероприятия.

На заседании СНО «Лингва» планируется:

- выделить универсальные компоненты семантики топонимов и определить место личных имён в языковой картине мира;
- проследить основные этапы становления топонимической системы;
- рассмотреть типологию топонимов на современном этапе развития национального русского именника, проанализировать особенности функционирования, дериватов, орфографических вариантов и вымышленных названий в топонимической системе России и РСО-Алания;
- выяснить, каким образом принадлежность к определённой субкультуре или этнической группе влияет на топоним.

Участники мероприятия будут ознакомлены с комплексным исследованием

День проектов: ИТ и математика в действии – конференция (лекция, презентация студенческих проектов)	11.10.2024 13.00 – 15.00 Формат проведения - офлайн ул. Ватутина, 44-46 факультет математики и компьютерных наук СОГУ	функционирования топонимов на материале рейтингов их популярности. Анализ факторов, влияющих на их выбор в современном российском социуме, выполнен с привлечением данных социологических и экономических исследований. Предполагается также проведение конкурс-викторины для закрепления полученных знаний. В мероприятии примут участие школьники 10-11 классов МБОУ СОШ г. Владикавказа. Вниманию студентов бакалавриата факультета математики и компьютерных наук СОГУ будут представлены наиболее интересные завершённые и продолжающиеся прикладные проекты студентов и выпускников факультета. Бибоев Давид (выпускник бакалавриата 2024 г.) расскажет о создании сервиса для анализа и исследования цифровых активов в сфере криптовалют. Гамосов Станислав (выпускник магистратуры 2024 г.) выступит с докладом на тему «Стажировка в Яндекс: отличный способ проверить себя на прочность». Хугаев Георгий (студент 4 курса бакалавриата) познакомит студентов с работой над междисциплинарным стартапом «ПО «SkillRadar» для автоматизации HR процессов организации». Приходите, чтобы узнать о реальных проектах и вдохновиться на свои собственные!
Насекомые наших водоемов – мастер-класс	11.10.2024 14.30-15.30 Формат проведения - офлайн ул. Ватутина, 44-46 факультет химии, биологии и биотехнологии СОГУ	Мастер-класс посвящен основным фаунистическим группам амфибиотических и водных насекомых, обитающих в наших водотоках. Амфибиотические насекомые непосредственно связаны с водной средой. Эта группа насекомых одна из первых реагирует на малейшие изменения гидрологического режима водоемов и всецело зависит от степени проточности, зарастаемости, механического состава грунта и многих других факторов. Будет дана общая характеристика класса насекомых (Insecta), учащиеся познакомятся с диагностическими признаками представителей основных отрядов амфибионтной фауны: ручейниками, веснянками, поденками, двукрылыми, стрекозами, водными жуками, клопами, их развитием и экологией. Материал будет представлен в виде презентации и фиксированного материала из коллекционного фонда кафедры.
Как получить доход от операций с ценными бумагами? - день открытых дверей	11.10.2024, 14.30-15.30 Формат проведения - офлайн ул. Ватутина, 44-46 факультет экономики и управления СОГУ	Мероприятие представляет собой увлекательный и полезный инструмент для обучения студентов и абитуриентов основам фондового рынка и финансовой грамотности. Эта виртуальная симуляция позволит молодым людям на практике применить свои знания и навыки в области инвестиций, не рискуя реальными деньгами.

		Участники получают возможность анализировать рыночные тренды и котировки ценных бумаг, что, несомненно, будет способствовать развитию аналитического мышления и умению просчитывать риски. Участие в мероприятии способствует развитию навыков принятия решений в условиях неопределенности, быстро реагируя на постоянно меняющуюся рыночную ситуацию, что учит гибкости и способности адаптироваться к внешней среде, а также ответственности за последствия своих действий. Совместно с участниками мероприятия планируется выявить перспективные направления вложения денежных средств на современном этапе и подискутировать на тему важности формирования финансовой дисциплины и ответственности в планировании инвестиционной стратегии. В целом, мероприятие является ценным обучающим инструментом, позволяющим участникам в безопасной среде приобрести практические знания и навыки, которые пригодятся им в будущей деятельности на финансовых рынках.
«Занимательная история» - мастер-класс	11.10.2024 14.30-16.00 Формат проведения - офлайн ул. Ватутина, 44-46 исторический факультет СОГУ	История занимает важное и исключительное место в жизни человека и общества в целом. Знание исторических фактов, человеческого прошлого помогает самому человеку не совершать ошибок на современном этапе. История органически связана с культурой и влияет на ее формирование и развитие. Необходимо отметить, что история выступает важным инструментом осмысления процессов, происходящих в культуре. Она обеспечивает изучение культуры человечества в ее развитии, определяет отношение к культуре конкретного народа, к мировой культуре. История, таким образом, выполняет культурологическую функцию в жизни общества. В рамках мастер-класса «Занимательная история» участники смогут расширить и углубить свои познания в области отечественной и зарубежной истории, исследовать ранее неизученные во время школьной программы темы. В том числе планируется рассмотрение ряда заданий Единого Государственного Экзамена по истории и способов их решения. По итогам мастер-класса учащиеся получают ценные знания в области отечественной и зарубежной истории, подготовки к Единому Государственному Экзамену по истории.
«Брейн-ринг» интеллектуальная игра	11.10.2024 14.30-17.00 Формат проведения - офлайн	Данная интеллектуальная игра способствует развитию навыка командной работы; умению выделять ключевые моменты в развернутой информации; развитию логического и нестандартного мышления; развитию

ул. Бутырина, 27
юридический факультет
СОГУ

интеллектуальных способностей и эрудиции.

Целью проведения игры является закрепление теоретических положений Общей и Особенной частей гражданского права. Брейн-ринг по гражданскому праву направлен на реализацию основных целей и задач учебного процесса, а именно:

- определение степени усвоения учебного материала по гражданскому праву;
- проверка, углубление и закрепление теоретических знаний, полученных на лекциях, семинарах, в процессе научно-исследовательской работы в сфере гражданского права;
- развитие творческого мышления и практических навыков;
- выработка навыков самостоятельного, творческого и активного приобретения новых, дополнительных знаний в сфере гражданского права;
- обеспечение живого, творческого обсуждения учебного материала по гражданскому праву в форме игры, по вопросам темы брейн-ринга;
- формирование научного интереса к гражданскому праву и будущей профессии, воспитание высокого уровня правосознания, уважения мнения оппонента;

удовлетворение потребности личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии.

«Непроста поэзия Коста» -
викторина

11.10.2024

15.00 – 16.00

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,
ул. Осетинская Горка, 1
МБОУ Аланская гимназия

В интерактивной форме предполагается:

- ознакомить школьников с вехами биографии Коста Левановича Хетагурова;
- на основе этого выявить автобиографические фрагменты его произведений;
- читать любимые строчки великого поэта;
- обсуждать и интерпретировать его стихи и басни.

Формат викторины позволяет и проверить имеющиеся у учащихся знания, и усвоить новые, обогатить литературный и этнографический кругозор учащихся. Мероприятие нацелено на стимулирование интереса к родной культуре и языку.

ГГАУ

Круглый стол «Перспективы
селекционно-семеноводческой
работы в Горском ГАУ»

11.10.2024

10.00

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,
ул. Кирова, 37,
ГГАУ,

На базе ФГБОУ ВО Горский ГАУ создан и функционирует Селекционно-семеноводческий научный центр, сотрудники которого активно занимаются выведением новых гибридов и сортов картофеля местной селекции, устойчивых к болезням, погодным условиям, в условиях горной и предгорной зоны РСО-Алания. Круглый стол будет посвящен перспективам работы ССНЦ (ССЦ), в ходе

	Корпус 1 (агрономический факультет)	обсуждений будут затронуты вопросы вовлечения молодежи в научно-исследовательскую деятельность, проблемы и основные недостатки текущей селекционной работы.
Научно-популярная лекция «Рациональное использование биоресурсов в АПК»	11.10.2024 11.30 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Кирова, 37, ГГАУ, Корпус 12 (факультет биотехнологии)	Научно-популярная лекция от профессора кафедры Биотехнологии и стандартизации факультета Биотехнологии ФГБОУ ВО Горский ГАУ Кабисова Р.Г. В ходе лекции будут затронуты перспективы использования заквасок прямого внесения на основе пробиотических бактерий селекции Горского ГАУ в пищевой промышленности, агропромышленном и биотехнологическом производстве, особенности выделения новых, биологически и технологически активных, штаммов молочнокислых микроорганизмов в экологически чистых районах РСО-Алания, где микроорганизмы не подвержены мутационным изменениям.
Научно-популярная лекция «Создание высокопродуктивных стад сельскохозяйственных животных путем улучшения воспроизводства, оздоровления и совершенствования племенной работы»	11.10.2024 12.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Кирова, 37, ГГАУ, Корпус 3 (факультет технологического менеджмента)	Научно-популярная лекция «Создание высокопродуктивных стад сельскохозяйственных животных путем улучшения воспроизводства, оздоровления и совершенствования племенной работы». В рамках НПЛ будут затронуты вопросы воспроизводства, селекции сельскохозяйственных животных в условиях лесостепной и предгорной зоны РСО-Алания. Лектор - профессор кафедры зоотехнии Калоев Борис Сергеевич обладает большим опытом в сфере оздоровления и совершенствования племенной работы. НПЛ направлена на популяризацию науки среди молодежи ФГБОУ ВО Горского ГАУ и республики.
Научно-популярная лекция «Ветеринарно-санитарная оценка качества и безопасности продукции животного происхождения»	11.10.2024 12.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Кирова, 37, ГГАУ, Корпус 11 (факультет ветеринарной медицины и ВСЭ)	Научно-популярная лекция посвящена вопросам ветеринарно-санитарной оценке качества и безопасности продукции животного происхождения. В условиях импортозамещения, а также параллельного импорта некоторых видов продуктов животного происхождения, попадающих на прилавки магазинов и иных торговых точек, в том числе реализуемых в ходе проведения ярмарок и выставок, вопросы оценки их качества становятся крайне актуальными.
Научно-популярная лекция «Современные научные достижения как инструмент дознания и следствия»	11.10.2024 13.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, ул. Кирова, 37, ГГАУ, Корпус 9 (юридический факультет)	В рамках научно-популярной лекции будут затронуты современные изменения в законодательстве, касающиеся форм предварительного расследования преступлений, а также деятельности специально уполномоченных государственных органов по получению сведений о действии или бездействии, имеющих признаки преступления, установлению события и состава преступления, изобличению виновных в его совершении лиц, принятию мер по возмещению причинённого преступлением ущерба, выявлению причин и

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ФИНАНСОВОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ

Круглый стол «Зеленая экономика и устойчивое развитие»	11.10.2024 12.00-14.00 Формат мероприятия - офлайн, частично онлайн г. Владикавказ, ул. Молодежная, 7, корпус 1, 33 ауд.	Круглый стол проводится с целью обсуждения следующих актуальных вопросов рационального природопользования и охраны окружающей среды: устойчивое развитие социально-экономических систем; современные тренды зеленой экономики; зеленые финансы и инвестирование; логистические проблемы; налоговое стимулирование устойчивого развития; технологии рационального природопользования и вовлечение отходов производства и потребления в хозяйственный оборот; обеспечение углеродной нейтральности окружающей среды. Предполагается интеграция усилий в профессиональном кругу исследователей и специалистов-практиков.
Экскурсия по УФК по РСО-Алания	11.10.2024 12.00-14.00 Формат мероприятия - офлайн г. Владикавказ, ул. Коцоева, 24	11 октября 2024 года в рамках ознакомительной экскурсии, направленной на популяризацию деятельности органов исполнительной власти, студенты Владикавказского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации посетят Управление Федерального казначейства по РСО-Алания. Студентам расскажут об основных полномочиях и функциональной деятельности Казначейства России, а также о роли в структуре государственных органов Российской Федерации и РСО-Алания. В заключительной части экскурсии состоится живой диалог, в ходе которого студенты смогут задать интересующие их вопросы.
ВИУ		
Круглый стол «Проблемы информационной безопасности в современном мире и пути их решения»	11.10.2024 г. 14.40 – 17.00 Формат проведения – офлайн/онлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, конференц-зал	В рамках круглого стола будут обозначены основные проблемы информационной безопасности, такие как: угрозы информационной безопасности; нестабильная работа информационной системы; проблемы обработки и хранения данных; отсутствие обновления и обслуживания программного обеспечения и систем безопасности. Решение этих проблем требует комплексного подхода и постоянного внимания к вопросам защиты информации.
СКГМИ ФИТЭТ		
Научно-популярная лекция «Техническое зрение. История и современные достижения»	11.10.2024 12.00 – 13.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Кафедра «Электронные приборы» ауд. 5-612	История развития техники ночного видения. Государства лидеры в освоении технологий технического зрения. Применение данных изделий в военном деле, медицине, наукоёмком производстве, в быту. Физические основы функционирования подобных изделий. Электронно-оптические преобразователи (ЭОП), как важнейший элемент конструкции прибора ночного видения (ПНВ). ЭОП различных поколений, особенности их конструкции, технологии изготовления и технические характеристики. Технологическая цепочка

		изготовления ЭОП на современном производстве. Автоматизированное проектирование электронно-оптических систем ЭОП. Математические модели распределения электрического поля, формируемого системой электродов, и поведения фотоэлектронов в нем. Анализ и синтез проектной процедуры. Её целевые функции и параметры оптимизации. Тепловидение, как современный конкурент классической техники ночного видения. Тепловизоры, их конструкция, принцип действия и особые возможности обнаружения скрытых объектов.
Научно-популярная лекция «Введение в нейронные сети»	11.10.2024 13.00 – 14.00 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Электронные приборы» ауд. 5-619	Нейронные сети, как метод искусственного интеллекта, как инструмент в сфере высоких технологий. Стадии развития науки об искусственном интеллекте. Хронология развития нейронных сетей. Биологические нейроны. Общие сведения о нейронных сетях. Различия между биологическими и искусственными нейронными сетями. Тренировка нейронных сетей. Задачи, решаемые нейронными сетями. Этапы решения задач: сбор данных для обучения, подготовка и нормализация данных; выбор топологии нейронной сети; экспериментальный подбор параметров обучения; обучение сети; проверка адекватности обучения. Известные применения нейронных сетей. Распознавание образов, задача классификации, правление и принятие решений, прогнозирование. Используемые архитектуры нейронных сетей. Классификация нейронных сетей. Известные типы нейронных сетей.
Творческая мастерская «От идеи до изделия»	11.10.2024 14.45 – 15.45 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Компьютерного моделирования и автоматизации проектирования» ауд. 1-505	Создание 3D-модели с использованием технологий 3D- сканирования, ее доработка на специализированных CAD-системах и изготовление с использованием аддитивных технологий. Студенты 2-го курса направления подготовки «Информатика и вычислительная техника» будут участвовать в технологических процессах крепежного изделия из пластмассы; сканирование образца изделия; создание 3D-модели; задание необходимых параметров и печать изделия на 3D-принтере.
Научно-популярная лекция «Роль статистики в научной деятельности»	11.10.2024 14.45 – 15.45 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Компьютерного моделирования и автоматизации проектирования» ауд. 1-511	Рассматривается история развития статистики, методы сбора и обработки статистических данных (опрос, наблюдение, эксперимент), виды статистических показателей, а также использование статистики в научных исследованиях: анализ данных, проверка гипотез, прогнозирование. Приводятся примеры применения статистики в различных науках и отмечается важность статистики для развития науки и общества.
Научно-популярная лекция «Проблемы и перспективы	11.10.2024 11.00 – 12.00	Медицинские государственные структуры и коммерческие организации ежедневно имеют доступ к

информационной безопасности в системе обязательного медицинского страхования»	Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Информационных технологий и систем» ауд. 1-404	большому объему персональных данных, включая дату рождения, имя и фамилию пациентов и персонала, семейное положение. Вопрос информационной безопасности стоит особенно остро в текущих условиях, когда важно обеспечить хранение данных на территории РФ, а значит выбирать российские программные решения, независимые от зарубежных поставщиков. Внедрение новых технологий в области здравоохранения повышает вероятность утечки и кражи информации. Как защитить данные, перспективы информационной безопасности и методы ее усиления будут рассмотрены в этой лекции.
Горно-геологический факультет		
Научно-популярная лекция "Новейшая тектоника Горной Осетии"	11.10.2024 10.45 – 12.20 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра горного дела ауд. 5-219	Новейшая тектоника Горной Осетии. Связь тектонически структурные месторождения полезных ископаемых. Тектоническая карта новейшая. Типы горного рельефа. Связь этапов становления рельефа с тектоникой .
Экскурсия	11.10.2024 12.20 – 12.50 Формат проведения - офлайн Полигон горных машин СКГМИ, зал	Виды горнопромышленного транспорта. Схемы транспорта угольных шахт. Схемы транспорта рудных и калийных шахт.
Научно-популярная лекция «Крупнейшие карьеры мира»	11.10.2024 13.00 – 14.35 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра горного дела ауд. 20-107	Краткий исторический очерк развития открытых горных работ. Крупнейшие карьеры мира.
Научно-популярная лекция «Загадки Большого Кавказа и связанный с ними мониторинг природных катастроф горных и предгорных территорий»	11.10.2024 13.00 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра прикладной геологии ауд. 5-127	Научно-популярная лекция «Загадки Большого Кавказа и связанный с ними мониторинг природных катастроф горных и предгорных территорий» В предлагаемой лекции речь пойдет о том, что чтобы эффективно оценивать и предсказывать опасные геологические процессы предгорных и горных территорий необходимо усовершенствовать систему прогнозирования качественной оценки ситуации и ее моделирования. Созрела необходимость создания государственной службы комплексного мониторинга опасных геологических процессов различных территорий, имеющая ступенчатое строение, каждая из ступеней которой имеет собственный интервал прогнозирования
«Как звук позволяет добывать нефть» -научно-популярная лекция	11.10.2024 10.45-11.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Кафедра «Нефтегазовое дело»	На лекции будет рассказано, как звуковые колебания позволяют увеличить производительность нефтяных и газовых скважин
«Проблемы добычи нефти в Арктике» -научно-популярная лекция	11.10.2024 11.00-11.20 Формат проведения - офлайн	Земля как камень, а добывать нефть надо. Как это сделать – будет рассказано в лекции.

		ул. Николаева, 44, Кафедра «Нефтегазовое дело»	
«Зачем нефтяники рвут кору Земли?» - научно-популярная лекция	11.10.2024 11.20-12.00 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Нефтегазовое дело»		Что такое «гидроразрыв пласта», зачем он нужен и как это делается.
«Где находится нефть» - научно-популярная лекция	11.10.2024 12.00-12.20 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра «Нефтегазовое дело»		Что такое породы-коллекторы и их распространение в земной коре.
Просмотр научно-популярного фильма: «Неудобная правда»	11.10.2024 12.00 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра экологии и техносферной безопасности ауд. 17-208		Фильм рассказывает общественности об опасности экологических катаклизмов и призывает к немедленным действиям по пресечению его разрушительного воздействия на окружающую среду.
Выставка образцов пород, руд и минералов, привезенных студентами кафедр с мест производственной и учебной практики	11.10.2024 13.00-15.00 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Кафедра прикладной геологии ауд. 5-123		1.1.1. В задачи выставки образцов входит привлечь внимание участников к необходимости принятия сложного жизненного решения о будущей профессии в проигрывании отдельных операций; расширение знаний геологии и смежных наук
Металлургический факультет Мастер-класс по росписи керамических изделий	11.10.2024 10.45-12.20 Формат проведения - офлайн ул. Николаева, 44, Мастерские кафедры ТХОМ		Цель мастер-класса: познакомить с техникой точечной росписи «point-to-point». Мастер-класс по декорированию объектов точечной росписью - это оптимальное сочетание теории и практических приемов, знакомство с особенностями техники, возможность самостоятельно создать эксклюзивный предмет с оригинальным декором. С помощью этой техники можно не только разнообразить свой досуг, превратив его в бизнес, но и повысить интерес к искусству и к самовыражению, расширить творческий кругозор и приобрести полезные навыки. В технике росписи «point-to-point», большое значение имеют размер точки, расстояние между ними, цветовые сочетания, их грамотная комбинация учит создавать гармоничную композицию и влияет на сложность и оригинальность узора.
Мастер-класс национальных	«Выпечка сладких	11.10.2024 13.00	Осетинская национальная кухня славится не только традиционными пирогами: «Уалибах» — с

пирогов»	Формат проведения офлайн Ул. Николаева, 44, Кафедра ТПОП	-	сыром. «Фыдджын» — с мясом.; «Кабускаджин» — с капустой и сыром.; «Артадзыхон» — сырный пирог треугольной формы; «Кадурджын» — с фасолью; «Картофджин» — с картофелем и сыром.; «Цахараджин» — с молодой свекольной ботвой и сыром; «Насджин» — с тыквой, но также пирогами со сладкой начинкой, которые также характеризуются уникальными вкусовыми особенностями. Поэтому, в рамках данного мероприятия предлагается провести показательный мастер-класс, посвящённый демонстрации процесса приготовления национальных сладких пирогов с начинкой из вишни – «Балджын».
Экономический факультет Научно-практический семинар «Региональные модели устойчивого развития»	11.10.2024 12.00-13.00 Формат проведения офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 2-213	-	Семинар позволит обозначить общую картину устойчивого развития регионов в рамках вызовов в экономической и политической сфере в условиях санкционного давления Цель – формирование и закрепление навыков осуществления профессиональной деятельности в рамках парадигмы устойчивого развития На семинаре будут рассмотрены вопросы экономического роста, который не наносит вред окружающей среде и способствует решению социальных проблем. Чтобы этого достичь, необходимо согласовать три основных элемента: экономический рост, социальную справедливость и защиту окружающей среды.
Научный семинар «Роль государства в эволюции взглядов на феномен предпринимательства»	11.10.2024 13.00-14.00 Формат проведения офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 2-213	-	Научный семинар посвящен феномену предпринимательства, а также функции государства в предпринимательском процессе Цель – выявление значения предпринимательства в экономическом развитии, его специфических особенностях, а также роль государства в становлении предпринимательства. Само понятие предпринимательства в сфере наукоемких технологий означает, что результаты научных исследований и разработок выступают важным фактором в реализации соответствующих проектов. Более того, проведение соответствующих исследований и разработок зачастую является составной частью таких проектов. Хорошо известно, что успешное применение результатов научных исследований и разработок при создании новых продуктов и технологий, является важной предпосылкой для повышения их конкурентоспособности. Собственно, повышение конкурентоспособности, как в виде получения новых свойств и функциональных качеств продуктов или технологий, так и через снижение издержек, является основным мотивом обращения к использованию достижений науки.
Предметная олимпиада по экономике	11.10.2024 13.00 Формат проведения офлайн	-	Олимпиада проводится по дисциплине «Экономика». В мероприятии принимают участие студенты всех факультетов СКГМИ(ГТУ). Целью проведения олимпиады является

	Ул. Николаева, 44, Ауд. 2-307		развитие у обучающихся логического мышления, пробуждения интереса к решению нестандартных задач, умения применять полученные знания на практике. Олимпиада будет мотивировать участников для достижения более высоких результатов по данной дисциплине.
Научно-практический семинар «Мюнхенский сговор»: причины и последствия	11.10.2024 14.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 2-307		В настоящее время активно реализуются кампании, оказывающие психологическое воздействие на сознание граждан, целью которых является забвение истинных итогов Второй мировой войны, дискредитация роли Советской армии в Победе. Большинство западных СМИ замалчивают информацию о захватнической миссии пособников Гитлера, и наоборот, активно навязывают общественному сознанию нарративы об освободительном характере их действий. В действительности данное положение используется в качестве «оправдания» совершенных данными лицами военных преступлений. Кроме того, в общественном сознании Советский Союз из государства-освободителя народов Европы трансформируется в государство-агрессор, виновное наряду с нацистской Германией в развязывании войны.
Научно-практический семинар «Основы финансовой грамотности»	11.10.2024 13.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 2-205		Навыки финансовой грамотности позволяют меньше тратить и эффективнее копить, избегать конфликтов с близкими по поводу денег, быстрее и качественнее достигать поставленных финансовых целей. В основе управления личными финансами лежат далеко не деньги, а эмоции и желания, которые со временем перерастают в цели. Деньги — лишь инструмент реализации. Чтобы находить баланс между текущим потреблением и будущими планами, нужно тренировать осознанное поведение. Оно поможет точнее понять истинные потребности и в конечном итоге сформировать финансовую стратегию.
Юридический факультет Научно-популярная лекция "Противодействие коррупции"	11.10.2024 10.45 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 21-307		Научно-популярная лекция на тему "Противодействие коррупции". В мероприятии принимают участие практические работники органов внутренних дел, а также преподаватели кафедры Правовых дисциплин.
Просмотр документального фильма по противодействию экстремизму	11.10.2024 13.00 Формат проведения - офлайн Ул. Николаева, 44, Ауд. 21-202		«Беслан. Уроки памяти» Задача мероприятия - пропаганда и воспитание чувств патриотизма и нетерпимости к проявлениям экстремизма
Мастер-классы с привлечением практикующих юристов	11.10.2024 15.00 Формат проведения -		Проведение не менее 2-х Мастер классов (с привлечением практикующих юристов)

офлайн
Ул. Николаева, 44,
Ауд. 21-405

Круглый стол: «XXI век — становление государственной идеологии России»

11.10.2024
15.00
Формат проведения -
офлайн
Ул. Николаева, 44,
Ауд. 21-408

Круглый стол с участием профессорско-преподавательского состава и студентов кафедры органов власти и публичного права юридического факультета. Ведущим круглого стола выступит д.ю.н., проф. А. М. Цалиев. Также в работе круглого стола примут участие д.полит. н., проф. Б. Г. Койбаев, д.п.н. С. Р. Чеджемов, к. п.н., доц. С. Б. Беликова, к.ю.н. Р. Г. Хугаева, к.и.н., доц. З. Б. Дзуцева, к.и.н., доц. А. А. Багаева, ст. преп. З. Т. Золоева.

Кафедра физического воспитания и спорта

Научный семинар «Роль государства в развитии физической культуры и спорта»

11.10.2024
13.00-14.00
Формат проведения -
офлайн
Ул. Николаева, 44,
Ауд. 20-105

Научный семинар посвящен роли государства в развитии физической культуры и спорта. Цель-выявление значения спорта.

Строительный факультет

Семинар по основам научных исследований "Наука это интересно"

11.10.2024
13.00-14.00
Формат проведения -
офлайн
Ул. Николаева, 44,
Ауд. 4-112

Цель мероприятия: ознакомить студентов с методами выполнения научной работы, постановки эксперимента, анализа информационных источников, оформления результатов научной работы. Особо интересно данное мероприятие должно быть для магистров первого и второго курса обучения, выполняющих выпускную квалификационную работу с элементами научно-исследовательской работы. Методика научных исследований - это совокупность конкретных форм, методов и средств теоретических и прикладных исследований в определенной области знаний (направления профессиональной деятельности исследователя). Овладение основами этих знаний расширит кругозор и послужит стимулом к научно-исследовательской работе студентов факультета.

Научно-популярная лекция "Геодезическое обеспечение строительства зданий и сооружений"

11.10.2024
15.00
Формат проведения -
офлайн
Ул. Николаева, 44,
Ауд. 5-125

Геодезическое обеспечение строительства зданий и сооружений имеет целью приобретение знаний и практических навыков по основным геодезическим работам в процессе строительства, необходимым для выполнения изысканий, проектирования, обеспечения строительства и эксплуатации инженерных сооружений на основе современных технологий. Мастер –класс, который будет проведен на площадке заключается в получении начальных практических навыков выполнения работ по геодезическому сопровождению строительства на начальном этапе, работа с теодолитом и нивелиром, а так же с лазерными рулетками для выполнения кадастровых работ. В первую очередь работа с геодезическим прибором теодолитом 2Т30 –показаны поверки, приводящие прибор в рабочее положение, т.е. подготовка прибора к работе на строительной площадке. Так же проведем мастер класс по

Электромеханический факультет

Конкурс на лучшую работу по решению актуальных вопросов электроэнергетики 11.10.24г.
13:00 - 16:00
Формат проведения -
офлайн
г. Владикавказ, СКГМИ
ауд. 5-319

Электротехнический семинар "Возобновляемых источниках энергии» 11.10.24г.
13:00
Формат проведения -
офлайн
г. Владикавказ, СКГМИ
ауд. 5-319

Проведение конкурса на звание «Лучший электрик-теоретик» 11.10.24г.
13:00
Формат проведения -
офлайн
г. Владикавказ, СКГМИ
ауд. 5-319

Кафедра физико-математических дисциплин

Круглый стол (семинар) 11.10.24г.
15:00
Формат проведения -
офлайн
г. Владикавказ, СКГМИ

измерению высоты здания геодезическим прибором теодолитом. Так же покажем мастер класс по работе с геодезическим прибором нивелиром.

Выступление обучающихся и обсуждение представленных докладов по решению актуальных вопросов электроэнергетики (цифровизация, использование возобновляемых и невозобновляемых источников энергии, уменьшение потерь электроэнергии, энергосбережение, энергоэффективность, автоматизация, диспетчеризация и т.д.), награждение по результатам конкурса
Обсуждение докладов и выступления по теме «Разработка теории и опытных образцов автономных гибридных преобразователей на возобновляемых источниках энергии».

Письменные ответы студентов на вопросы по теме «Теоретическая электротехника».

Тема освещаемая на мероприятии, актуальна для людей, занимающихся бизнесом или собирающихся открыть свое дело или не упустить старое дело. Риск, с одной стороны, это очень благородно, с другой стороны это «риск», а с третьей стороны...кто не рискует..?

Приоткрыть завесу рисков, с которыми в будущем неизбежно придется столкнуться. Суметь взвесить заблаговременно все «за» и «против» в противовес доказательства себе, достижения своих целей, без потерь.

ЦИКЛ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ВО ВЛАДИКАВКАЗСКОМ НАУЧНОМ ЦЕНТРЕ РАН

11 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

КОНФЕРЕНЦИЯ «НАУКА – ШКОЛЕ»

ВНЦ РАН

В очном формате: с. Михайловское, ул. Вильямса, 1, ВНЦ РАН, 4 этаж

Прямая трансляция VK Видео по ссылке:
https://vk.com/video/@club211851363?list=57aae08747106b2a45&preview=&screen=&webcast=&z=video-211851363_456239084

Открытие Конференции 11.10.2024
16.00 – 16.15
Приветственные слова руководства ВНЦ РАН
Формат проведения
очный:
с. Михайловское,

«Аутентичные музыкальные инструменты осетин»

16.20 – 16.35

Лектор: Дзлиева Д.М.
(к.иск., с.н.с. отдела фольклора и литературы СОИГСИ ВНЦ РАН)

«Аутентичные музыкальные инструменты осетин»

В лекции будут рассмотрены основные музыкальные характеристики всех традиционных осетинских музыкальных инструментов, мифологические основы, историческая динамика и будут обозначены пути дальнейшего развития традиционной инструментальной культуры осетин. Кроме того, будет раскрыто сакральное значение осетинских аутентичных музыкальных инструментов, которые являются неотъемлемой частью этнической памяти народа.

«Развитие и становление животноводства в мире. Овцеводство»

16.40 – 16.55

Лектор: Абаева А.А. (м.н.с. отдела ландшафтных систем ведения луговодства горных территорий СКНИИГПСХ ВНЦ РАН)

Животноводство – наиболее древний промысел человечества. Что предшествовало становлению отрасли? Как развивалась отрасль в мире и в России? Каким образом революция и Великая Отечественная война повлияла на животноводство, и, конкретно, овцеводство. Почему овцеводство считается перспективным направлением и какие интересные факты можно рассказать об овцах.

«Клеточные технологии в регенеративной медицине перспективы и достижения»

17.00 – 17.15

Лектор: Кокаев Р.И.

(к.м.н., доцент, зав. лабораторией клеточных технологий ИБМИ ВНЦ РАН)

В лекции раскрываются некоторые механизмы старения многоклеточных организмов. Будет рассказано о том, что такое стволовая клетка и какие стволовые клетки известны на сегодняшний день, а также, об их роли в процессах регенерации и поддержания «молодого» состояния организма человека и животных. В ходе лекции будет представлено новое перспективное направление медицины – регенеративная медицина и возможности клеточных технологий в решении сложных задач современного здравоохранения.

Познавательная викторина «Юный натуралист»

17.15 – 17.30

Это конкурс на выявление знатока в области биологических знаний среди старшеклассников общеобразовательных учреждений РСО-Алания. Викторина проводится с привлечением современных интернет-сервисов.

ИБМИ ВНЦ РАН

Круглый стол-семинар «Новые технологии в современной медицинской науке»

11.10.2024

14:00 – 16:00

Формат проведения -
офлайн

СОГМА, Владикавказ,
Пушкинская, 40

Лекционный зал №1

Круглый стол-семинар ставит цель расширить представления у широкой аудитории о мировых и российских достижениях в области современных наукоёмких медицинских технологий. Будут продемонстрированы достижения экспериментальной биологии и медицины в направлении регенеративной медицины, и новых генетических технологий.

Конкурс – «Молодой эрудит 0+»

11.10.2024

Конкурс по принципу открытого «брейн-ринга» на выявление эрудитов в области базовых вопросов

	14:00 – 16:00	клеточных механизмов старения, регенерации и современных технологий сохранения молодости. По итогам конкурса будет определено 3 победителя.
	Формат проведения - офлайн	
	СОГМА, Владикавказ, Пушкинская, 40	
	Кафедра нормальной физиологии	
Научно – популярная лекция «Важнейшие открытия методов лечения в медицине»	11.10.2024 13.20 – 14.00 Формат проведения - офлайн МБОУ СОШ № 42 им. Х. Мамсурова, Владикавказ, ул. Весенняя, 6	Данная лекция расскажет школьникам профильного класса о величайших медицинских прорывах, которые спасли миллионы жизней и изменили старые представления о мире. Ведь, как известно, для того, чтобы зреть в будущее, необходимо помнить прошлое. Медицина не всегда была такой, какой мы привыкли ее видеть. Еще пару сотен лет назад пневмония или аппендицит были приговором, а хирурги понятия не имели о том, что руки перед операцией необходимо мыть, и не обращали внимания на истошные крики пациентов (ведь анестезии тогда еще не существовало). Но находились гении, которые, несмотря на насмешки коллег, совершали невероятные открытия
Научно-популярная лекция – «Ферменты – эликсиры жизни»	11.10.2024 14.00 – 16.00 Формат проведения - офлайн МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 села Чермен»	Лекция в краткой, доступной и увлекательной форме знакомит с основами энзимологии – науки о ферментах – и её практическом значении: применения ферментов в медицине для диагностики заболеваний и лечения таких болезней, как цинга, рахит, авитаминозы, при трансплантации органов.
ГФИ ВНЦ РАН		
Научно-популярная лекция: Алборов И.Д., д.т.н., проф. «Влияние экстремальных климатических и техногенных воздействий на экономический риск региона»	11.10.2024 13.00 – 14.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, Маркова, 93а 3 этаж	Популяризация науки, демонстрация обществу места и роли науки в современном мире, актуальность и необходимость внедрения научного знания в современную жизнь людей, формирование у молодежи мотивации к занятиям научными исследованиями, на осуществление эффективного взаимодействия науки, общества и бизнеса.
Научно-популярная лекция: Заалишвили В.Б., д.ф.-м.н., проф. «Геофизика в современном мире»	11.10.2024 1300 – 15.00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, Маркова, 93а 3 этаж	Популяризация науки, демонстрация обществу места и роли науки в современном мире, актуальность и необходимость внедрения научного знания в современную жизнь людей, формирование у молодежи мотивации к занятиям научными исследованиями, на осуществление эффективного взаимодействия науки, общества и бизнеса.
Выставка научной, научно – технической и инновационной деятельности «Наука – Обществу», стенд ГФИ ВНЦ РАН	11.10.2024 г. 10:00 – 17:00 Формат проведения офлайн г. Владикавказ, Маркова, 93а, 3 этаж	Будут представлены разработки и достижения ГФИ ВНЦ РАН за последние годы, в том числе журнал Геология и геофизика Юга России, авторские и коллективные монографии, сборники трудов научных конференций, патенты.

Ознакомление с деятельностью и оснащённостью Лаборатории молекулярно-генетических исследований сельскохозяйственных растений (обзорная экскурсия)	11.10.2024 10:00 – 10:30 Формат проведения - офлайн с. Михайловское, ул. Вильямса, 1	В процессе экскурсии гости будут ознакомлены с основными направлениями научной работы сотрудников лаборатории, целями, задачами исследований и перспективами внедрения результатов исследований в народном хозяйстве. Также участникам будет показано современное лабораторное оборудование, которым оснащена лаборатория, на котором проводятся исследования в области молекулярной биологии.
«Лабораторная диагностика фитопатогенов с.-х. растений методом ПЦР-РВ» (Мастер-класс)	11.10.2024 10:30 – 11:00 Формат проведения - офлайн с. Михайловское, ул. Вильямса, 1	Картофель подвержен действию различных патогенов вирусного, бактериального и грибкового инфекция. Точная диагностика и идентификация важна в производстве безвирусного посадочного материала, а также в мониторинге фитосанитарного состояния посадок на основе качественной диагностики, позволяющей быстро и точно идентифицировать основные патогены картофеля. Один из эффективных методов, обеспечивающих возможность проверки образцов сразу на целый ряд патогенных инфекций, является ПЦР-диагностика в реальном времени. Зрителям/участникам будет показан лабораторный процесс диагностики вирусной инфекции в образцах картофеля с помощью метода ПЦР в реальном времени
Клональное микроразмножение картофеля (лекция + мастер-класс)	11.10.2024 11:00 – 11:30 Формат проведения - офлайн с. Михайловское, ул. Вильямса, 1	Критически важными этапами в семеноводстве картофеля являются процесс получения и размножения микрорастений и микроклубней картофеля в культуре in vitro в лабораторных условиях. Метод черенкования микрорастений применяется для быстрого тиражирования (размножения) растений в искусственных условиях, в результате чего получают клоны, генетически идентичные исходному экземпляру. Пробирочные растения картофеля в асептических условиях разрезаются на экспланты (черенки), которые способны к регенерации, и помещают в стерильные пробирки с питательной средой. Каждый эксплант имеет пазушную почку, которая в благоприятных условиях культивирования даст рост нового растения. Формирование стебля и корней начинается на 3–6 день после посадки на питательную среду. Зрителям/участникам будет проведена лекция и наглядно продемонстрирован процесс микроклонального размножения пробирочных растений картофеля в культуре in vitro
«Биологической защите картофеля» (научно-популярная лекция)	11.10.2024 11:30 – 12:00 Формат проведения - офлайн с. Михайловское, ул. Вильямса, 1	Биологическая защита картофеля с использованием биопрепаратов стала одним из ключевых направлений в современном сельском хозяйстве, ориентированном на экологическую устойчивость и снижение применения химических пестицидов. В условиях возрастающих требований к безопасности пищевых продуктов и охране окружающей среды, данный подход обретает всё большую популярность среди аграриев и фермеров. Таким образом, биологическая защита картофеля с

использованием биопрепаратов представляет собой перспективное направление, которое может значительно повысить эффективность сельхозпроизводства, одновременно обеспечивая экологическую безопасность и устойчивость агросистем.

Будет проведена лекция по биозащите картофеля и доложены практические результаты, полученные в результате НИР проведенных лично лектором по указанной теме.

СКЦМИ ВНЦ РАН

Межрегиональный научно-практический семинар «Наука - Школе. Математическое моделирование как метод формирования у учащихся научного стиля мышления»

Доклад: Тетрадь с печатной основой по геометрии для 7-9 классов: традиции и новации

Докладчик: д.пед.н., доцент Егупова М.В. (МПГУ, г. Москва)

11.10.2024

16.00 – 18.00

Формат проведения онлайн

г. Владикавказ,

платформа MTS LINK

Информация о ссылке на трансляцию предоставляется по списку рассылки участников семинара и по запросу всех желающих, отправленному на электронную почту оргкомитета семинара: vcnmo@yandex.ru

Будут представлены история и методические подходы к организации обучения геометрии с использованием тетрадей с печатной основой (ТПО) двух типов (тетради к учебнику и тематические тетради), а также приведены примеры реализации авторских методических приемов в ТПО по геометрии для 7-9 классов (базовый уровень). Приведены примеры заданий, направленных на формирование математической речи школьников, усвоение понятий и теорем, на обучение доказательству.

По итогам доклада планируется дискуссия.

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ РСО-А

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И АРХЕОЛОГИИ РСО-А

Экскурсия-презентация
«Коста Хетагуров во
Владикавказе»

11.10.2024

12. 30 – 14.00

Формат проведения –
офлайн
ИИА РСО-А,
г.Владикавказ, ул.
Церетели, 16
Конференц-зал

Виртуальная экскурсия по памятным местам, связанным с пребыванием выдающегося деятеля осетинской культуры Коста Хетагурова во Владикавказе, позволит составить целостное представление о самом ярком периоде его жизни и творчества в Осетии. Мероприятие посвящено просветительской, литературной, художественной и выставочной деятельности Коста Хетагурова второй пол. 1880-х гг., нач. 1900-х гг.

Музейный показ
«Алания погружение в
прошлое»

11.10.2024 г.

15.00 – 16.00

Формат проведения:
офлайн.
Музей древностей
Алании, экспозиционный
зал.

Экспозиция Музея древностей Алании создана на основе богатейших археологических коллекций ИИА РСО-А с учетом новейших достижений науки. В экспозиции представлены все этапы археологической периодизации, что дает целостную картину истории Республики, а также дает представление об общих законах развития человеческого общества.

Проблемы сохранения
памятников архитектуры:
сценарий использования и
проекты приспособления
(популярная лекция)

11.10.2024г.

12.00

Формат проведения:
офлайн.
Северо-Кавказский горно-

Раскрытие роли и значения культурного наследия (недвижимого) в формировании личности, психологической и общегражданской устойчивости сообщества, сплочения на основе общего прошлого, осмысленного в его глубинах и

металлургический институт, Архитектурно-строительный факультет, кафедра Архитектуры и дизайна

вершинах. Способствование пробуждению чувства ответственности за сохранность наследия, осознания своего права и обязанности участвовать в формировании многогранного образа города и придания ему художественного единства.

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А

СОГТЭК

Научное шоу «Жанр антиутопии в современной литературе»

11.10.2024 г.
14.00 - 15.20
Формат проведения -
офлайн
ул. Миллера, 29,
Кабинет № 9,

Слушателям будут представлены небольшие сообщения об особенностях произведений, созданных в жанре антиутопии: Е. Замятин «Мы», Дм. Глуховский «Метро 2023», Скотт Вестерфельд «Уродина», Рэй Брэдбери «451 градус по Фаренгейту», М. Булгаков, «Собачье сердце». Некоторые сообщения будут сопровождаться фрагментами из фильмов или видеорядом. Во вступительном слове преподаватель расскажет слушателям, что такое утопия и антиутопия и как эти понятия раскрываются в художественных произведениях. Поднимается проблема определения понятия «медийная культура молодежи» как частного варианта термина «информационная культура», проведено сравнение общих оснований между информационной и медийной культурой, а также разницы, привносимой появлением понятия «медийная культура», определены характеристики личности, связанные с развитой медийной культурой.

Лекция на тему: «Влияние медийной культуры на формирование мировоззрения студентов»

11.10.2024 г.
10.30 - 12.00
Формат проведения -
онлайн
ГАПОУ «СОГТЭК»
ул. А. Кесаева, 12Б,

Социально-психологические особенности, которые свойственны современной молодежи – стремление к новизне, экстравагантности, подражание сверстникам, ориентация на модные идеалы и стандарты, явились благодатной почвой для некритического восприятия идеологии массового потребления, которая последовательно навязывается средствами массовой информации через приобщение к массовой культуре. Молодежи импонирует, что массовая культура несет в себе внешне привлекательные и легко усваиваемые идеи и символы, апеллирует к веяниям современной моды и эталонам престижного потребления, не требует напряженных размышлений, позволяет расслабиться, отвлечься от «прозы жизни», не поучает, а развлекает, проповедует гедонизм как основную духовную ценность.

ГГАУ КОЛЛЕДЖ

Презентация авторских разработок студентов

11.10.2024 г.
9.30
Формат проведения -
офлайн
СОГУ
ул. Ватутина, 44-46

В фестивале примут участие успешные студенты ФГБОУ ВО Горский ГАУ, которые поделятся разработками и опытом изготовления продуктов питания животного происхождения и продуктов питания из растительного сырья. На выставке будут представлены авторские разработки на основе уникальных рецептов.

ВОДНПТ

Научно – популярная лекция
«Внедрение современных
креативных методов
управления трудовыми
ресурсами на предприятии ,
как механизм повышения
производительности труда»

11.10.2024г.
11.00 - 11.50.
Формат проведения -
офлайн
ГБПОУ ВОДПТ,
пр.Коста,195
Читальный зал

Слушателям расскажут о подборе персонала, создании системы активной мотивации труда, обучении и содействии профессиональной и социальной адаптации работников в организации. Креативные методы управления трудовыми ресурсами предприятия основываются на индивидуальном подходе к каждому сотруднику для выявления его творческих способностей, талантов, возможностей и способностей в целях повышения производительности труда и эффективности.

Виртуальная экскурсия
«Неизвестное об известном»

11.10.2024г.
12.20 - 13.40.
Формат проведения -
офлайн
ГБПОУ ВОДПТ,
пр.Коста,195
Аудитория № 310

Студентам будут представлены виртуальные экскурсии по популярным маршрутам «Парк Нартон» и Куртатинскому ущелью.

Студентам расскажут о героях нартского эпоса, которых изваял в 2014-2020 скульптор Николай Ходов.

Слушателям расскажут о древностях Куртатинского ущелья, познакомят с селениями Солнечной долины Цмити, Хидикус, Харисджин и др.

Научно-популярная лекция:
«История и современность»

11.10.2024г.
13.50 - 15.10.
Формат проведения -
офлайн
ГБПОУ ВОДПТ,
пр.Коста,195
Читальный зал

Повышение интереса обучающихся к изучению истории, приобщение их к самостоятельным исследованиям в области истории, способствование их патриотическому и духовно-нравственному воспитанию, гуманитарному образованию и профессиональному самоопределению.

Поддержка интереса обучающихся к деятельности по изучению и сохранению исторического и культурного наследия на основе использования теоретических знаний во взаимосвязи с практическими навыками.

СКСТ

Научно-популярная лекция на
тему: «Строительные и
отделочные материалы
Республики Северная Осетия
– Алания»

11.10.2024г.,
10.30 - 12.00
Формат проведения -
офлайн
г.Владикавказ,
ул.Галковского, 221,
ГБПОУ СКСТ,
актовый зал

Лекция посвящена природным богатствам нашей республики. В занимательной форме с демонстрацией слайдов и природных образцов пород, присутствующие будут ознакомлены с полезными ископаемыми, предназначенными для строительства, ремонта, внешней отделки зданий. Ремонт автодорог можем производить своими полезными ископаемыми, а для ремонта ж/д дорог наша республика может является и поставщиком магматических горных пород.

Конференция на тему:
«Науки и инновации в моей
профессии»

11.10.2024г.,
10.30 - 12.10
Формат проведения -
офлайн
г.Владикавказ,
ул.Галковского, 221,
ГБПОУ СКСТ,
каб.2

Конференция направлена на популяризацию рабочих профессий, развитие профессиональной студенты мотивации, интереса к освоению наук, навыков исследовательской и проектной деятельности, освоение студентами общих и профессиональных компетенций, воспитание чувства гордости за свою профессию, Отечество, Малую Родину.

Научно-популярный фильм
«Архитектура будущего»

11.10.2024г.,
12.40 - 14.10
Формат проведения -

Архитектура будущего часто ассоциируется с футуристическими постройками, но ими удивить уже сложно. Наравне со сложными формами

	офлайн г.Владикавказ, ул.Галковского, 221, ГБПОУ СКСТ, мастерские, компьютерный класс		теперь ценится и наполнение, а именно технологии, которые позволяют экономить энергию и ресурсы планеты. Будущее наступило. Дома возводят гигантские 3D-принтеры, ассортимент материалов пополняется — теперь строить можно не только из дерева, кирпича и железобетона, но даже и переработанного пластика
Научно-популярная лекция на тему: «Стальное строительство»	11.10.2024г., 14.20 - 15.50 Формат проведения - офлайн г.Владикавказ, ул.Галковского, 221, ГБПОУ СКСТ, каб.8 ,		О применении стального каркаса при строительстве офисных, торговых, многофункциональных комплексов, уникальных (высотных и большепролетных) сооружений, а также многоэтажных домов. Преимущества данного вида строительства: всесезонность, скорость возведения, себестоимость, разнообразие планировочных решений.
ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ КОЛЛЕДЖ УПРАВЛЕНИЯ			
Квиз «Открытие изобретений!»	11.10.2024 г. 14.00-16.00 Формат проведения - офлайн ВКУ г.Владикавказ, ул.Бородинская, 14		Проверка, расширение и обогащение учебнопознавательного опыта, знаний обучающихся о научных открытиях и ученых, об использовании изобретений в современном мире.
ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ			
Беседа: «Женская красота в зеркале времен»	11.10.2024 г. 9:00 - 9:45 1 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, актовый зал		Цель данного урока поговорить о стандартах женской красоты. Сделан исторический обзор идеалов женской привлекательности. Проводится анализ современных рейтингов самых красивых женщин. В заключении обучающиеся приходят к выводу, что в наши дни наблюдается тенденция приближений представлений о женской красоте в разных странах.
Лекция: «Химия и косметика»	11.10.2024 г. 9:50 - 10:35 2 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 9		Опасны ли косметические средства? Существует множество споров, которые создают некоторые СМИ, связанные с потенциально токсичными веществами, присутствующими в косметике (свинец, ртуть, парабены) и опасности, которую они представляют для общества. Должен ли волноваться потребитель? На данном уроке были описаны одни из самых известных химических компонентов, содержащихся в косметических средствах и считающимися вредными и опасными для организма человека. На уроке будет проанализировано действие геомагнетизма на человека и как физика помогает оградить от вредного влияния природной среды.
Лекция: «Влияние магнитного поля земли на живые организмы»	11.10.2024 г. 10:40 - 11:25 3 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 26		На уроке будет проанализировано действие геомагнетизма на человека и как физика помогает оградить от вредного влияния природной среды.
Дискуссия: «Вредные привычки и их влияние на современного подростка».	11.10.2024 г. 11:30 - 12:15 4 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 7		В жизни современного общества особо острыми стали проблемы, связанные с курением, наркоманией, употреблением алкоголя и компьютерной зависимостью. Особенно большое распространение эти вредные привычки получили в среде подростков. Алкоголь, курение, наркотики и компьютер – вот

четыре привычки, которые подверглись исследованию в рамках данной работы.

Лекция: «Информатика в системе наук. Интеграция информатики в другие науки.»	11.10.2024 г. 12:35 - 13:20 5 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 25	Мы живем в мире развитых информационных технологий. Перспективное развитие информатики – это развитие интегрированной информатики в различные науки. Открылись новые технологии информационной деятельности, новые направления развития, такие как нанотехнологии, робототехника, машинное распознавание, искусственный интеллект, медицинские разработки, активное внедрение информатики во все сферы нашей жизни. Данный урок посвящен разбору и анализу русских и английских пословиц и поговорок, их сходству и отличиям. С научной точки зрения, актуальность данного урока заключается в том что, в английском и русском языках много общего и это сближает народ. Учебное исследование реализуется в предметных рамках литературы и английского языка. Близкие учебные дисциплины: словесность и языкознание.
Викторина: «Пословицы и поговорки в народном воспитании»	11.10.2024 г. 13:40 - 14:25 6 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 18	На уроке обучающиеся познакомятся с видами сварных соединений и швов: стыковое, угловое, нахлесточное, тавровое. Целью урока является воспитать трудолюбие и уважительное отношение к своей будущей профессии, а так же научиться анализировать технологический процесс выполнения сварных соединений и швов
Лекция: «Сварочные соединения и швы»	11.10.2024 г. 14:30 - 15:15 7 урок Формат проведения - офлайн ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева, каб. 51	

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ №4

Классный час: «Наука в современном мире тема»	11.10.24г. 12:00 - 13:20 Формат проведения – офлайн г.Владикавказ, ул. Рамонова, 5 актовый зал	Мероприятие направлено на расширение знаний о новых технологиях современного производства, так как инновационная деятельность на современном этапе развития является одним из важнейших системных факторов экономического роста и повышения конкурентоспособности выпускаемой инновационной продукции, что является необходимым для обеспечения высокого качества товара с более низкой потребительской ценой удовлетворяющих потребности потребителя.
Интеллектуальная игра брейн - ринг «Современные технологии в швейной промышленности»	11.10.24г. 13:20 - 14:40 Формат проведения – офлайн г.Владикавказ, ул. Рамонова, 5 4 цех	Игра предусмотрена для обучающихся 3 курса. Проведутся профессиональные конкурсы: Решение предметного кроссворда, Интеллектуальная викторина "Зашифрованное слово", "Мозговой штурм" и итоговый тест с обобщающими вопросами по специальным дисциплинам. В таком формате учиться значительно легче, информация откладывается в голове надолго, ведь она запоминалась осознанно.
Научно-популярная лекция: «Синтетические волокна. Лавсан»	11.10.24г. 13:50 - 15:10 Формат проведения – офлайн г.Владикавказ, ул. Рамонова, 5	В данной лекции обучающиеся окунутся в историю возникновения тканей и ознакомятся с синтетическими волокнами не только с точки зрения химии, как предмета, но и как с волокнами, которые широко применяется в швейной промышленности, их свойствами,

	10 каб.	достоинствами и недостатками и даже с температурными режимами для влажно-тепловой обработки, что позволяет улучшить изготавливаемые изделия.
Мастер класс «Основы дефиле и фотопозирования»	11.10.24г. 16:00 - 17:30 Формат проведения – офлайн г.Владикавказ, ул. Рамонова, 5 актовый зал	Руководитель театра моды «Belle», педагог дефиле/фотопозирования проведет мастер-класс «Основы дефиле и фотопозирования», где участники могут узнать основы дефиле и фотопозирования на практике. Главной задачей урока является постановка техники дефиле Catwalk — особой техники движения (походки) на подиуме, сцене и в любом другом пространстве и основные позы.
ГБ ПОУ «МОЗДОКСКИЙ МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»		
Мастер-класс «Кто такой криминалист»	11.10.2024г. 13.30 Формат проведения – офлайн ГБ ПОУ ММТТ г.Моздок, ул. Кирова, 93	Студенты старших курсов покажут ребятам, что хранится в криминалистическом чемодане, разъяснят чем занимается криминалист. Проведут небольшое расследование по мотивам сказок и покажут как снимают отпечатки пальцев.
Научно-популярная лекция «Противопожарная пропаганда»	11.10.2024г. 13.30 Формат проведения – офлайн ГБ ПОУ ММТТ г.Моздок, ул. Кирова, 93	Школьникам младших классов проведут лекцию о пожарной безопасности; продемонстрируют ролик о том как себя вести, чтобы не случился пожар. Перед ребятами выступит начальник караулы Пожарно-спасательной части, а также студенты 4 курса продемонстрируют свои профессиональные навыки.

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А

«Республиканский центр детского и юношеского туризма и экскурсий»

Научно-популярная лекция с просмотром фильма «Владикавказ. Вчера, сегодня и завтра»	11.10.2024г, 13:00 Формат проведения - офлайн ГБУДО РЦДЮТЭ, г.Владикавказ, ул.Леваневского, 270	В стратегически выверенном месте, у самого подножья Главного Кавказского хребта на берегах бурного Терека была заложена крепость Владикавказ. Крепость росла, развивалась, строилась. 31 марта 1860 года правительствующий Сенат издал указ о преобразовании крепости Владикавказ в город, который постепенно становился главным культурным центром Северного Кавказа.
Просмотр научно-популярного фильма «К 120-летию со дня рождения великого Васо Абаева»	11.10.2024 г. 12:35 Формат проведения - офлайн МБОУ СОШ №3 им. Корневой С. В. г. Владикавказ	К 120-летию со дня рождения великого Васо Абаева. "Выдающийся ученый, иранист-осетиновед, академик АН России, профессор, доктор филологических наук, старший научный сотрудник Института языкознания АН СССР, действительный член Азиатского Королевского общества (академии) Англии (1966), член-корреспондент Финно-Угорского общества в Хельсинки (1973), дважды лауреат премии им. К. Хетагурова, заслуженный деятель науки Грузии и Северной Осетии. Лауреат Государственной премии СССР.

Детский технопарк «Кванториум-15»

ФАНК в «Кванториуме»! Альманах научно-популярных короткометражек (12+)	11.10.2024 г. 18:00 Детский технопарк «Кванториум-15» ул. Минина, 15	Дни научного кино ФАНК – это новый формат фестиваля, соединяющий авторское документальное кино о науке и технологиях, научные стендапы, лекции и дискуссии. В рамках Фестиваля науки в Кванториуме приглашаем посмотреть документальный фильм «Биохакинг.
---	--	---

Человек отредактированный". Возможна ли вечная молодость? А вечная жизнь? Как оставаться здоровым и энергичным, улучшить свои биологические показатели, физическую и мозговую эффективность? На эти вопросы отвечает фильм о набирающей популярность системе биологических исследований – биохакинге.

11-13 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ В ВУЗАХ

ВИУ

Дни открытых дверей. Выставка изданий Владикавказского института управления	11.10.2024г. – 13.10. 2024 г. 9.00 – 17.00 Формат проведения – офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, читальный зал библиотеки ВИУ	На выставке будут представлены Бюллетень ВИУ, монографии, учебные, учебно- методические пособия по экономике, юриспруденции, менеджменту, государственному управлению, математике, языкознанию, изданные Владикавказским институтом управления
--	---	--

СКГМИ

Кафедра Промышленной Электроники

Мастер-классы «Современные технологии и инструменты по направлениям: IT/VR, Аэро- Гео и Робототехника и Промышленный дизайн»	11.10.2024г. -13.10.2024г. Формат проведения – офлайн СКГМИ (ГТУ), Ул. Николаева, 44, 5 корпус	Трёхдневная смена по трём указанным направлениям, где участники смогут ознакомиться с базовыми навыками и принципами в таких программах, как: Робототехника и Промышленный дизайн: Krita (бесплатный аналог Photoshop), Inkscape (бесплатный аналог Adobe Illustrator), для ознакомления с азами 2D графики и её сферах направления Аэро-Гео: Компас 3D, азы автономного полёта коптеров на языке Python, для ознакомления с моделированием 3D моделей по чертежам и базовым проектированием маршрутов для беспилотных аппаратов IT/VR: Blender 3D, для ознакомления с базовыми принципами 3D моделирования и вариации его направления
---	---	---

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А

ГБУДО «Школа космонавтики им. Р.В.Комарева»

Экскурсия по Музею Истории Космонавтики	11.10.2024г. – 13.10.2024г. 14.00-15.00 Формат проведения - офлайн Музей истории космонавтики ГБУДО ШК	Детальная экскурсия по всем секторам Музея русской и мировой космонавтики знакомит с основными вехами развития ракетной и космической техники, конструкциями летательных аппаратов, составивших «золотой фонд» русской космонавтики и вошедших в
--	---	---

Просмотр научно-популярного
фильма

11.10.2024г. – 13.10.2024г.

14.00-15.00

Формат проведения -
офлайн

Музей истории
космонавтики ГБУДО ШК

историю мировой космической науки.

Отдельное внимание будет отведено моделям летательных аппаратов, созданных учениками Школы космонавтики под руководством педагогов и заслуживших признание на конкурсах различного ранга.

Экскурсия завершается на астрономической площадке, где все присутствующие смогут сами определить точное время по солнечным часам с теневой стрелкой и подробно изучить строение Солнечной системы

В Звездном зале ШК пройдет просмотр научно-популярного фильма «Мир, в котором мы живем». В нем рассказывается о мироздании вселенной, зарождении жизни и понимании процессов, происходящих на Земле.

12 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (СУББОТА)

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В ВУЗАХ

СОГУ ИМ. К. Л. ХЕТАГУРОВА

«Типы личности» – лекция,
кинопоказ

12.10.2024

14:00-15:00

Формат проведения -
офлайн

г. Владикавказ,
ул. Ватутина, 44-46

психолого-
педагогический
факультет СОГУ

Мероприятие посвящено психологическому анализу личности современного человека, его психотипа. На данном мероприятии будут изучены основные типы личности, их характеристики, внешние особенности, отрицательные и положительные стороны и интересные факты о каждом типе. Будет представлен материал о психотипах, предложено охарактеризовать свое окружение без называния имен с психологической точки зрения и аргументы в пользу своего вывода. Будут проведены практические упражнения, по окончании которых присутствующие на лекции научатся безошибочно определять психотип человека при социальных контактах и взаимодействии.

Слушатели обязательно узнают новое о себе и своем окружении!

После лекции мы закрепим знания отрывками из фильмов, где у героев будут ярко проявлены типы их личности!

Приходите и узнавайте себя и других глубже!

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ФИНАНСОВОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ

Экскурсия по УФК по РСО-
Алания

12.10.2024

12.00-14.00

Формат проведения –
офлайн

г. Владикавказ, ул.
Молодежная, д. 7,
аудитория 35 (корпус 2)

Данные помогают предприятиям расти, предсказывать тенденции, выявлять возможности и опережать конкурентов, предоставляя информацию о поведении потребителей или рыночных условиях до того, как они произойдут в реальности. Высоко ценятся специалисты, способные превратить абстрактную информацию в бизнес-инсайты.

Data Science — междисциплинарная область на

стыке статистики, математики, системного анализа и машинного обучения, которая охватывает все этапы работы с большими данными, требует от специалиста умения анализировать и интерпретировать значительные объёмы информации и хорошо знать математику. Если вам интересно попробовать себя в сфере Data Science.

СОГМА

Видео-экскурсия «Знакомство с СОГМА» 12.10.2024
10.00
Формат проведения -
офлайн
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России,
г. Владикавказ, ул.
Пушкинская, д. 40

Научно-популярная лекция 12.10.2024
«Научные основы адаптации человека в окружающей среде» 11.00
Формат проведения -
офлайн
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России,
г. Владикавказ, ул.
Пушкинская, д. 40

Круглый стол «Открытый диалог» 12.10.2024
11.00
Формат проведения -
офлайн
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России,
г. Владикавказ, ул.
Пушкинская, д. 40

Познавательная викторина 12.10.2024
«Юный натуралист» 11.00
Формат проведения -
офлайн
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России,
г. Владикавказ, ул.
Пушкинская, д. 40

Экскурсия в анатомический музей СОГМА 12.10.2024
10.00
Формат проведения -
офлайн
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России,
г. Владикавказ, ул.
Пушкинская, д. 40

Экскурсия в симуляционный 12.10.2024

Мероприятие пройдет в формате видео представления Северо-Осетинской государственной медицинской академии и информации о возможностях и особенностях обучения в вузе.

Научно-познавательное мероприятие для учащихся общеобразовательных учреждений Республики Северная Осетия-Алания в рамках реализуемой комплексной образовательно-просветительской программы движения студенческого научного общества СОГМА «Научное волонтерство»

Старшеклассникам общеобразовательных учреждений республики расскажут об особенностях обучения в медицинском вузе, о профессии врача (формат: вопрос-ответ). Во время беседы будут затронуты и другие важные темы, представляющие интерес для молодежи. Школьников и гостей академии познакомят со страницами истории вуза

Это конкурс на выявление знатока в области биологических знаний среди старшеклассников общеобразовательных учреждений РСО-Алания, в том числе слушателей подготовительного отделения СОГМА. Викторина проводится с привлечением современных интернет-сервисов.

Экскурсия в анатомический музей Северо-Осетинской государственной медицинской академии позволяет ознакомиться более чем с 300 нативными экспонатами практически по всем разделам анатомической науки. Многие из препаратов по своей тематике, используемым методам и технике исполнения являются уникальными.

Демонстрация современного симуляционного центра, предназначенного для формирования

центр СОГМА	10.30 Формат проведения - офлайн ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, д. 40	практических навыков студентов-медиков на манекенах-тренажерах. Благодаря работе в симуляционном центре существует возможность моделирования различных ситуаций, начиная от чрезвычайных ситуаций, заканчивая сложными хирургическими вмешательствами.
Мастер-класс «Базовая сердечно-легочная реанимация»	12.10.2024 12.00 Формат проведения - офлайн ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, д. 40	Сердечно-легочная реанимация – это комплекс неотложных мероприятий, позволяющих оказывать помощь человеку в случае остановки сердечной деятельности. Знание основ техники проведения непрямого массажа сердца и искусственного дыхания позволит спасти жизнь пострадавшему даже молодому человеку без специального медицинского образования.
Выставка достижений вуза «СОГМА. Вчера. Сегодня. Завтра»	12.10.2024 10.00 – 15.00 Формат проведения - офлайн ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, д. 40	Выставка достижений вуза, локальные экспозиции которой будут развёрнуты и на кафедрах. Выставка включает в себя материалы истории СОГМА, достижения факультетов, научно-исследовательской деятельности вуза и студенческого научного общества, результаты многогранной работы по патриотическому и интернациональному воспитанию, достижения волонтеров-медиков, победы в спортивных соревнованиях и в творческих фестивалях и конкурсах. На большом экране выставки в режиме «нон-стоп» будет транслировался медиа-проект «СОГМА - вчера, сегодня, завтра».
ВИУ		
Научно-популярная лекция «Академия наук в истории Российского государства», посвященная 300-летию Российской академии наук.	12.10.2024 г. 12.40 – 14.00 Формат проведения – офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, конференц-зал	Слушателей лекции познакомят с историей создания Российской академии наук, расскажут о выдающихся представителях отечественной науки.
Научно-популярная лекция «Искусственный интеллект и его влияние на общество»	12.10.2024 г. 14.10 – 15.00 Формат проведения - офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, ауд. 203	Лекция посвящена вопросам влияния и интегрирования ИИ в общество. Будут рассмотрены некоторые проблемы, в том числе этического характера, угрозы в области конфиденциальности данных.
День открытых дверей. Научно-популярная лекция «Оказание медицинской помощи при современной	12.10.2024 г. 10.40 – 11.40 Формат проведения - офлайн	В рамках лекции будет дан краткий обзор видов травм. Слушатели узнают как действовать в экстренной ситуации, как оказывать доврачебную помощь при травмах, ранах, ожогах и кровотечениях.

боевой травме»		Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, ауд. 203	
День открытых дверей.		12.10.2024 г.	Участников мастер-класса познакомят с некоторыми отрасли криминалистики – трасологией, занимающейся исследованием следов, в том числе идентификацией человека, орудия или транспортного средства по оставленным следам; дактилоскопией – методикой идентификации человека по отпечаткам пальцев;
Мастер-класс «Детективное расследование»		11.50 – 12.50 Формат проведения - офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, криминалистическая лаборатория, ауд.212	баллистикой – разделом об огнестрельном и холодном оружии; с криминалистическим оборудованием и инструментами.
День открытых дверей.		12.10.2024 г.	Во время мастер-класса участники смогут почувствовать себя настоящими экспертами-криминалистами, примерить роль сыщиков.
Интерактивное занятие «Точно в цель»		13.00 – 14.00 Формат проведения - офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, криминалистическая лаборатория, ауд.212	Для гостей мероприятия будет проведена лекция, посвященная истории стрелкового оружия и правилам обращения с ним. В интерактивном тире можно будет пострелять из «настоящего» автомата Калашникова, карабина Симонова, пистолета Макарова и других моделей боевого оружия.
День открытых дверей.		12.10.2024 г.	Во время проведения квеста, который имеет четко поставленную дидактическую задачу и правила, учащиеся познакомятся с навыками работы в команде, технологиями поиска ответов на вопросы в области истории, экономики, права.
Научно-популярный «Лабиринт знаний»	квест	12.00 – 13.00 Формат проведения - офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, малый конференц-зал	Игра – квест будет способствовать расширению знаний в этих областях и поможет адаптироваться в незнакомой социальной среде.
День открытых дверей.		12.10.2024 г.	Интеллектуальная командная игра в формате «брейн-ринг» на лучшее знание истории Российской академии наук, которая направлена на расширение знаний развитие логического мышления, умение четко и правильно оформлять ответы, быстро находить верное решение.
Брейн-ринг «300 лет Российской академии наук»	лет	13.00 – 15.00 Формат проведения - офлайн Владикавказский институт управления, ул. Бородинская, 14, малый конференц-зал	
СКГМИ			
Горно-геологический факультет			
1. Мастер-класс: Производство металлов гидро – и пиро –		12.10.2024 10.00 – 13.00	Темы мастер-классов посвящены пиро- и гидро-металлургическим способам производства

металлургическими способами.

2. Просмотр научно-популярного фильма

3. Квест

Формат проведения -
офлайн

Ул. Николаева, 44,
Кафедра МЦМАМП

металлов.

Будут продемонстрированы:

- процесс извлечения золота и серебра из анализируемого материала методом пробирного анализа.

- процесс деструкции твердых сплавов;

- гидро- металлургические переделы металлургического производства (выщелачивание, электролиз).

Затем просмотр научно-популярного фильма.

Проведение квеста.

Время для живого общения и вопросов.

Квест «Первопроходчик»

12.10.2024

11.00 – 13.00

Формат проведения -
офлайн

Ул. Николаева, 44,
Корп. 5

Целью квеста является формирование осознанного представления о геологии, самоопределения обучающимися посредством овладения навыками самостоятельного решения поставленных задач в условиях командного взаимодействия; умением быстрого ориентирования в информации, осуществления сложного аргументированного выбора, публичного и правового продвижения своих интересов.

Экономический факультет

Посещение музея космонавтики
и просмотр научно-популярных
фильмов о космосе

12.10.2024

12.00

Формат проведения -
офлайн

Ул. Николаева, 44,

Расширить познания об основах устройства мира.
Узнать об этапах развития науки.

Студентов ждут путешествия по просторам вселенной на аппаратах, которые создавали космические инженеры. Первая часть путешествия начнется в музее космонавтики, где выставлены уникальные макеты космических летательных аппаратов и ракет, экскурсоводы расскажут о покорении космоса и об исследовательских миссиях. Следующая галактическая точка путешествия - звездный зал (планетарий), где представляются научно познавательные фильмы.

Кафедра физического воспитания и спорта

Круглый стол

«Влияние физических
упражнений на организм
человека»

12.10.2024

11.00 - 12.00

Формат проведения -
офлайн

Ул. Николаева, 44,
Ауд. 11

Круглый стол посвящен роли занятий физической культурой и спортом и положительными изменениями в организме занимающихся студентов

«Актуальность здорового
образа жизни» - научно-
популярная лекция

12.10.2024

12.00 - 13.00

Формат проведения -
офлайн

Научно-популярная лекция будет посвящена актуальной теме в наше время. С одной стороны современные люди обладают большим количеством свободного времени и имеют возможность не ограничивать себя в еде, с

Все это в совокупности с плохими условиями окружающей среды оказывает крайне негативное влияние на физическое и психическое здоровье людей, особенно молодого возраста. Естественным образом это приводит к постановке вопроса о том, как в существующих реалиях сохранить здоровье людей.

Электромеханический факультет

Проведение конкурса на звание «Лучший электрик-машинист»	12.10.24г. 13:00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, СКГМИ ауд. 5-319	Письменные ответы студентов на вопросы по теме «Электрические машины»
--	---	---

Отдел разработки и внедрения новых информационных технологий

Экскурсия "Современные информационные технологии для обеспечения деятельности образовательного процесса"	12.10.24г. 14:00 Формат проведения - офлайн г. Владикавказ, СКГМИ	Цель мероприятия продемонстрировать абитуриентам основные методы и подходы к автоматизации и цифровизации образовательных процессов в классическом образовательном учреждении высшего образования.
--	---	--

ЦИКЛ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ВО ВЛАДИКАВКАЗСКОМ НАУЧНОМ ЦЕНТРЕ РАН

СКНИИГПСХ ВНЦ РАН

Научно-популярная лекция Тема: «БПЛА в сельском хозяйстве – возможности и особенности»	12.10.2024 г. 10.00-10.20 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1	Дроны в сельском хозяйстве России – одно из самых перспективных направлений, на которое активно растёт спрос. В интересах точного земледелия постоянно создаются и совершенствуются аппараты, Новейшие технологии и интеллектуальный анализ данных позволяют оперативно предоставлять аграриям сведения, необходимые для понимания актуальной ситуации на полях и своевременного реагирования. В результате применения высокоточных технологий возрастает эффективность землепользования и актуальность финансового планирования.
---	--	---

Научно-популярная лекция Тема: «Актуальные вопросы антибиотикорезистентности»	12.10.2024 г. 10.20-10.40 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса,1	Устойчивость к антимикробным препаратам создает угрозу для проведения эффективной профилактики и лечения постоянно возрастающего числа инфекций. Все более необходимым становится рациональное использование имеющихся антимикробных препаратов с учетом спектра их активности и профиля антибиотикорезистентности основных возбудителей. В связи с этим чрезвычайно актуально проведение научных и общественных мероприятий, направленных на обсуждение данного вопроса.
Научно-популярная лекция Тема: «Технология возделывания многолетних трав на корм и семена»	12.10.2024 г. 10.40-11.00 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса,1	В лекции приводится технология возделывания многолетних трав (клевера и люцерны) на корм и сено. Кормовое значение многолетних бобовых трав, хозяйственно и биологическое характеристика многолетних бобовых трав, сорта, агротехника возделывания, место в севообороте, обработка почвы и удобрения, семена и посевы, уход за посевами, уборку трав на сено, сенаж, силос и травяную муку, технологию возделывания многолетних бобовых трав на семена.
Научно-популярная лекция Тема: «История возникновения тритикале»	12.10.2024 г. 11.00-11.20 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса,1	Тритикале всего около 150 лет, но за сравнительно короткий период, культура тритикале получила мировое признание и её посевные площади приблизились к четырём миллионам гектаров, с валовым сбором зерна свыше 14 миллионов тонн в год. Данная культура соединила в себе положительные качества родительских видов зерновых культур: пшеницы – высокую урожайность и питательную ценность зерна, и ржи – неприхотливость, зимостойкость и комплексный иммунитет к заболеваниям.
Семинар Тема: «Разновидности зерновых культур»	12.10.2024 г. 11.20-11.40 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса,1	Среди сельскохозяйственных растений наибольшим богатством и разнообразием видового состава и количеством разновидностей отличаются зерновые культуры. На семинаре рассматриваются ботанические разновидности зерновых культур. В соответствии с установившейся классификацией под ботанической разновидностью подразумевается сочетание определенных признаков, легко отличимых и удобных для систематики.
Научно-популярная лекция Тема: «Основные методы селекции в растениеводстве»	12.10.2024 г. 11.40-12.00 Формат проведения - офлайн СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса,1	Селекция, как отрасль растениеводства, является неотъемлемой составляющей комплекса мер, направленных на получение широкого ассортимента различных растений с высокими характеристиками. В докладе освещены история возникновения и развития селекции, направления и методология современной селекции растений в России. Приведены основные примеры селекционной

работы с растениями. Также отражены перспективы развития селекции и семеноводства в нашей стране.

Научно-популярная лекция
Тема: «Научные открытия, которым сказали: нет»
12.10.2024 г.
12.00-12.20
Формат проведения -
офлайн
СКНИИГПСХ ВНЦ РАН,
с. Михайловское, ул.
Вильямса,1

Все ли научные изобретения полезны обществу? Ученые всего мира трудятся, делая разнообразные открытия. Но так ли ценны полученные в результате опыта знания? Что общество решило для себя отвергнуть и в чем причины такого решения?

ИБМИ ВНЦ РАН

Мастер-класс:
«Базовые принципы культивирования млекопитающих»
12.10.2024 г.
10.00-12.00
Формат проведения -
офлайн
Лаборатория клеточных технологий ИБМИ ВНЦ РАН,
с. Михайловское, ул.
Вильямса,1

Победителям конкурса «Молодой эрудит 0+» будет предоставлена уникальная возможность получить опыт участия в исследованиях, проводимых на базе Лаборатории клеточных технологий.

Лекция: «Патогенетические аспекты нарушения функции почек у больных сахарным диабетом»
12 октября 2024,
10.00-12.00
Формат проведения -
онлайн
г. Пятигорск Конф. зал
гостиница «Бештау»

Неослабевающий интерес современной медицинской науки к проблеме сахарного диабета (СД) обусловлен значительной распространенностью заболевания в мире и в России, в том числе. Обязательным спутником СД являются сосудистые осложнения: нефропатия (НП), ретинопатия и нейроангиопатии.

Лекция: «Патогенетические аспекты нарушения функции почек у больных сахарным диабетом»
Онлайн,
14 октября 2024,
16.00-18.00
Формат проведения -
онлайн
г. Ставрополь Конференц-зал гостиница «Central INN», ул. Ленина 144

Неослабевающий интерес современной медицинской науки к проблеме сахарного диабета (СД) обусловлен значительной распространенностью заболевания в мире и в России, в том числе. Обязательным спутником СД являются сосудистые осложнения: нефропатия (НП), ретинопатия и нейроангиопатии

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ РСО-А

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И АРХЕОЛОГИИ РСО-А

Реставрация как предметно-историческая дисциплина по сохранению памятников культуры (мастер класс)

12.10.2024
12.30 – 14.00
Формат проведения –
офлайн
ИИА РСО-А,
г.Владикавказ, ул.
Церетели, 16
Конференц-зал

Мастер-класс проводит художник-реставратор III категории, научн. сотр. ИИА С. А. Рагуленко. На мероприятии участникам будет предоставлена возможность в буквальном смысле прикоснуться к археологическим артефактам, некоторые из которых представляют собой подлинные шедевры прикладного искусства. Участники получают сведения о методике работы по консервации и реставрации изделий древних мастеров.

Из истории станиц
Новоосетинская и
Черноярская (популярная
лекция)

12.10.2024
14.30 – 16.00
Формат проведения –
офлайн
ИИА РСО-А,
г.Владикавказ, ул.
Церетели, 16
Конференц-зал

Станицы Новоосетинская и Черноярская являются уникальным феноменом в истории казачества в России. Основанные осетинами-переселенцами из горной части Осетии, эти поселения позже стали казачьими станицами. На протяжении почти ста лет уроженцы Новоосетинской и Черноярской служили в рядах Кавказского казачьего войска. Из этих станиц вышло несколько генералов, десятки офицеров, и их число значительно превосходило многие другие станицы терского войска.

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А

СОГТЭК

Научно-популярная лекция на тему «Цифровизация образования: осмысление опыта онлайн-обучения в условиях пандемии»

12.10.2024 г.
10.00- 11.00
Формат проведения -
офлайн
ГАПОУ «СОГТЭК»
корп. по адресу :
ул. А. Кесаева, 126 Ауд.
18

Целью лекции является анализ и обсуждение основных проблем и рисков, возникающих в связи с переводом образовательных организаций в дистанционный режим. В условиях стремительного внедрения цифровых технологий в образовательное пространство возрастает необходимость развития интерактивных методов обучения, повышения уровня мотивации студентов, сохранения принципов традиционной педагогики. Цифровизация образования предполагает модернизацию педагогических практик, где особая роль отводится формированию медиакомпетентности молодежи, ее аналитических навыков, способностей к критическому мышлению и эффективной коммуникации. Среди основных задач лекции - выявление проблем в сфере образовательного процесса, качества образования, трудоёмкости образовательного процесса и стоимости образовательных услуг, а также изучение опыта ГАПОУ «СОГТЭК».

Просмотр научно-популярного фильма «Петр I: последний царь и первый император»

12.10.2024 г.
11.00- 13.00
Формат проведения -
офлайн
ГАПОУ «СОГТЭК»
корп. по адресу :
ул. А. Кесаева, 126

Просмотр научно-популярного фильма «Петр I: последний царь и первый император» с последующим его обсуждением. Разговор об историческом вкладе Петра I в развитие Российской империи, выдающемся реформаторе, исключительном военном деятеле и полководце. Правление Петра I — не просто царствование, но переломная эпоха в жизни страны.

Выступления студентов с сообщениями о реформах Петра I, имевших как краткосрочные,

Научно -популярная лекция
на тему «Тренировка сердца и
развитие выносливости»

12.10.2024 г.
12.00- 13.00
Формат проведения -
офлайн
ГАПОУ «СОГТЭК»
корп. по адресу :
ул. А. Кесаева, 126
спортзал

так и долгосрочные последствия для России. В краткосрочной перспективе Пётр превратил отсталую Московию в сильную Европейскую империю. В перспективе изменений стали очевидны системные основы: формирование регулярной армии, централизованного управления и усиление роли государства в экономике.

Тренировка сердце является важной частью не только для спортсменов но и для тех людей кто не стремится к достижению наивысших результат в спорте, так как сердце выполняет большой объем работы перекачивая за 1 минуту до 6 литров крови и здоровое сердце является залогом качества жизни так как заболевания сердечно сосудистой системы находятся на первом месте, и правильная физкультура а точнее тренировка сердце значительно может понизить процент сердечных заболеваний в рамках физической культуры и бонусом тренировки сердце является повышения выносливости как в спорте так и в повседневной жизни.

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ГУМАНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ (ВГТК)

Нартский эпос как главный
элемент регионального
брендинга Северной
Осетии.

12.10.2024 г.
13.00 - 14.00.
Формат проведения -
офлайн
ВГТК
ул. М. Горького 28
Аудитория 205

В данной работе обсуждается значение брендинга территории как инструмента формирования уникального образа региона, связывающего его с народными ценностями и культурой. Основная тема работы - региональный брендинг Республики Северная Осетия-Алания, где в качестве главного бренда региона, используется нартский эпос.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПОЛИГРАФИИ И ДИЗАЙНА (ТКПД)

Мастер-класс «Создание
визитной карточки»

12.10.2024г.
13.00
Формат проведения -
офлайн
Владикавказ, ул. Маркова,
42,
ГБПОУ ТКПД, 2-ой этаж,
ауд. № 4

Визитная карточка является элементом фирменного стиля организации. Визитные карточки бывают корпоративные, личные, деловые и т.д. У визитных карточек большая история. Сегодня изготовление визитной карточки не затруднительно. Но этот элемент оперативной полиграфии раньше был весьма трудоемок. Но научные открытия и использование полиграфических и информационных технологий позволили этот процесс сделать быстрым и легким

«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТУРИЗМА И ЭКСКУРСИЙ»

Просмотр научно-популярного
фильма «Хребет. Кавказ от
моря до моря»

12.10.2024
11.00
Формат проведения -
офлайн
МБОУ СОШ№6
г.Беслана

Вся система Главного Кавказского хребта занимает приблизительно 260 000 км². Северный склон занимает около 145 000 км², а южный — около 115 000 км².

Ширина Кавказского хребта[7] в западной (несколько западнее Эльбруса, и включая горный массив Эльбрус) и восточной (Дагестан) частях — около 160...180 км, в центральной — около 100 км; обе оконечности сильно сужаются и представляют (в особенности западная) незначительную ширину.

Научно-популярная лекция
«Монголо-татарское
нашествие и его влияние на
народы Северного Кавказа»

12.10.2024
11.00
Формат проведения -
офлайн
МБОУ СОШ №6

Вторжение монголо-татар на Северный Кавказ и установление золотоордынского ига.
Нашествие Тамерлана и его последствия для народов Северного Кавказа.

	г.Беслана	Задалески Нана.
Просмотр научно-популярного фильма «Коста Хетагуров. История в лицах с Татьяной Дунаевой».	12.10.2024 13.40 Формат проведения - офлайн МБОУ СОШ №6 г.Беслана	История в лицах с Татьяной Дунаевой. «Коста Хетагуров» Коста - национальный герой Алании, хороший художник и прекрасный поэт. В каждом городе и селе Северной Осетии его именем названы улицы, проспекты, парки...

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСО-А

ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ-15»

День открытых дверей	12 октября Формат проведения - офлайн Детский технопарк «Кванториум-15» ул. Минина, 15	Экскурсии по направлениям обучения детского технопарка “Кванториум-15”, знакомство с высокотехнологичным оборудованием, образовательными программами и проектами, которые создают обучающиеся технопарка в сфере инженерии, программирования и естественных наук. Сотрудники продемонстрируют работу квадрокоптеров, 3d-принтеров, микроскопов, станков с ЧПУ и многим другим. В завершение экскурсии мы посетим интерактивный музей технопарка, где учащиеся смогут наглядно познакомиться с различными явлениями природы и законами физики
----------------------	---	--

13 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА (ВОСКРЕСЕНЬЕ)

ЦИКЛ МЕРОПРИЯТИЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В ВУЗАХ

ВИУ

Экскурсии в Школу космонавтики им. Р.В. Комаева, Национальный музей РСО – Алания, Художественный музея им. М. Туганова, Музей театрального искусства им. В. Тхапсаева	13 октября 2024 г. 10.30 – 14.30 Формат проведения – офлайн Школа космонавтики им. Р.В. Комаева, Национальный музей РСО – Алания, Художественный музей им. М. Туганова, Музей театрального искусства им. В. Тхапсаева	Посещение в рамках фестиваля науки Школы космонавтики им. Р.В. Комаева. Студенты ВИУ познакомятся с космическим комплексом, им будет проведена лекция о новейших достижениях в области космонавтики, объектах Солнечной системы, звездных системах и межзвездной среде, физике Галактики и околоземном пространстве. Посещение Национального музея РСО - Алания, Художественного музея им. М. Туганова, Музея театрального искусства им. В. Тхапсаева. Студенты познакомятся с историей и национальной культурой Осетии.
---	--	---

13 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА
ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ В МУЗЕЯХ Г. ВЛАДИКАВКАЗА

День открытых дверей в Национальном музее РСО-А	13.10.2024 11.00 – 15.00 г. Владикавказ, пр. Мира, 9	Посетителям будет предоставлен свободный вход к экспозициям музея 13 октября 2024 г. с 11.00 до 15.00.
День открытых дверей в Музее театрального искусства им.В.Тхапсаева	13.10.2024 11.00 – 15.00 г. Владикавказ, ул. Горького, 30	Посетителям будет предоставлен свободный вход к экспозициям музея 13 октября 2024 г. с 11.00 до 15.00
Художественный музей им. М. Туганова	13.10.2024 11.00 – 15.00 г. Владикавказ, пр. Мира, 12	Посетителям будет предоставлен свободный вход к экспозициям музея 13 октября 2024 г. с 11.00 до 15.00

ОРГАНИЗАЦИИ-УЧАСТНИКИ ВРП ВФН

Владикавказский научный центр Российской академии наук:



Высшие учебные заведения:



Республиканские научно –
исследовательские учреждения:



Средние профессиональные учреждения РСО-А:



Учреждения дополнительного образования РСО-А:



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ ВРП ВФН

