

Научно-методическая деятельность сотрудников СОРИПКРО в 2018 году

Основными задачами ГБОУ ДПО Северо-Осетинского республиканского института работников образования (далее - Институт) в области научной деятельности являются использование новейших достижений и технологий в обучении, повышение уровня профессиональной подготовки руководителей и педагогических работников образовательных организаций различного уровня, разработка проектов в интересах развития системы образования РСО-Алания.

Научная деятельность Института строится на следующих принципах:

- обеспечение органичной связи научных исследований и учебного процесса;
- поддержка в установленной сфере деятельности исследований и экспериментальных работ по приоритетным направлениям развития образования в Российской Федерации;
- выполнение совместно с другими образовательными организациями программ по направлениям, обеспечивающим социально-экономическое развитие страны;
- содействие развитию межрегионального сотрудничества.

Научная работа сотрудников Института складывается из научно-исследовательской, научно-методической и экспериментальной деятельности, которые отражаются в планах работы структурных подразделений и рассматриваются на заседаниях соответствующих структур. Конкретная организация деятельности возлагается на руководителей подразделений.

Тематика научных исследований полностью соответствует:

- профилю деятельности Института и его структурных подразделений,
- направлениям дополнительного профессиональной подготовки работников образования республики,
- развитию региональной системы образования.

Общая комплексная тема научной работы сотрудников Института:
Методы, психолого-педагогические основы и дидактика обучения.

Сферы личных научных интересов сотрудников иногда выходят за рамки этой комплексной темы и касаются актуальных проблем инноватики образования, включая, например, инновационный и стратегический менеджмент.

Основными формами представления результатов научно-исследовательской работы и научно-методической работы являются авторские публикации, методические пособия и рекомендации, сборники материалов научно-практических конференций; доклады на научно-практических конференциях и семинарах.

В 2018 году сотрудниками Института было опубликовано **34** работы.

XX

Отметим, что почти половина публикаций имеют РИНЦ, а 25% работ - опубликовано в ВАК-овских изданиях.

Большое признание получили материалы научно-методического журнала «Рухстауæг», издаваемого СОРИПКРО с 2007 года. В 2018 году подготовлен и доступен на сайте Института электронный вариант журнала.

XX

В отчетном году 14 ноября **Хаблиевой Светланой Руслановной** была защищена кандидатская диссертация «Формирование навыков конструирования и использования электронных образовательных ресурсов у учителей общеобразовательных организаций в системе дополнительного профессионального образования» (13.00.08 педагогические науки).

старший преподаватель кафедры осетинского языка СОРИПКРО **Кромвель Кудзиевич Биазарти**, который получил награду "За большие заслуги в деле становления государственности Республики Южная Осетия, активную деятельность по отстаиванию независимости и территориальной целостности республики и в связи с празднованием 10-й годовщины признания независимости Южной Осетии Российской Федерацией»

Кокову Аллу Владимировну с вручением благодарственного письма, подписанного ректором СОГУ А.У.Огоевым. Этим знаком отличия Кокова А.В., аспирант кафедры иностранных языков, награждена за успехи в учебе и научно-исследовательской деятельности. Надо отметить, что подобные достижения Аллы Владимировны не случайны: она является также стипендиатом Президента РФ.

По сравнению с прошлыми годами активизирована и систематизирована деятельность сотрудников СОРИПКРО по выявлению, изучению, обобщению и распространению **передового педагогического опыта учителей** республики. Самыми распространенными формами предоставления опыта являются размещение материалов на сайте Института и публикация опыта в виде статей.

XX

Институтом были организованы и проведены следующие научно-практические конференции:

мероприятиях Владикавказской региональной площадки VIII Всероссийского фестиваля науки «Наука 0++»:

12 октября в:

- СКГМИ в рамках Конференции «Популярная наука» Бигулов В.Х., кандидат филос. наук, заведующий кафедрой общественных наук СОРИПКРО, выступил с лекцией «Средства массовой информации как один из факторов развития социализации современного школьника»;

- СОРИПКРО проведен круглый стол «Поговорим о звездах: актуальные проблемы школьной астрономии» с участием проректора СОГУ по внешним связям Уадати А.С., представителей делегации Объединённого института ядерных исследований: Гед Ваел Махмуд Бадави, представителя Египетского агентства по атомной энергии, старшего сотрудника Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ и Арно Руссоу, научного сотрудника Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ (Стелленбошский университет (ЮАР)); заведующий кафедрой функционального анализа

и дифференциальных уравнений СОГУ, д.ф.-м.н., проф. Бичегкуев М.С. выступил с научно-популярной лекцией «О некоторых метрических отношениях в треугольниках»;

13 октября в Национальной научной библиотеке состоялась открытая научно-популярная лекция «Достижения биологии на службе медицины» Кантемировой З.А., заслуженного работника образования РСО-А, заведующей кафедрой предметов естественно-научного цикла СОРИПКРО.

XX

Сотрудники Института в 2018 году приняли участие в работе более чем 50 научно-практических конференциях, в том числе:

XX

Широко практикуется в Институте участие сотрудников в интернет-конференциях, вебинарах, он-лайн совещаниях. Только по РЕСПУБЛИКАНСКОГО РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА ПО РАЗВИТИЮ ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ 61 участие в вебинарах.

Следует отметить, что расширяется проведение мероприятий в сочетании очного и режима онлайн Межрегиональный семинар «Повышение качества образования в школах с низкими результатами обучения и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях – опыт и перспективы» 21 дек,

ДПО это не только курсовая подготовка, но и участие в конкурсах профессионального мастерства. В 2018 году Институт активно участвовал в организации и проведении таких конкурсов: для учителей русского языка - «Учитель словесности-2018», для учителей родных языков – «конкурс «Всероссийский мастер-класс учителей родных языков», профессионального конкурса «Лидер в дошкольном образовании – 2018», ежегодного Всероссийского конкурса в области педагогики, воспитания и работы с детьми и молодежью до 20 лет «За

нравственный подвиг учителя», международного конкурсного состязания для учителей русский язык, математика, информатика, английский язык, обществознание, химия, физика, биология. ПРОФИ-2018. Участники представляли не только Северную Осетию, но и Республику Калмыкия, Краснодарский край, Ростовская область, Ставропольский край.

Продуктивность научно-исследовательской и научно-методической работы структурных подразделений СОРИПКРО определяется востребованностью их результатов для внедрения. Показателями этого является участие структурных подразделений Института в образовательных, просветительских, благотворительных проектах и акциях; работа Института по научно-методическому сопровождению экспериментальной инновационной деятельности образовательных учреждений, педагогов, руководителей образовательных учреждений.

Например:

- Международный проект «Разговор о правильном питании».
- Всероссийская акция «Географический диктант».
- Межрегиональный конкурс учителей родных языков Северного Кавказа «Мы разные, но равные».
- Республиканского профессионального конкурса «Лидер в дошкольном образовании - 2018».
- Национальный чемпионат по стандартам World Skills.
- Региональный чемпионат профессионального мастерства среди людей с инвалидностью «Абилимпикс».
- Т.д.

Широко практикуется привлечение сотрудников Института в качестве рецензентов, консультантов и экспертов:

- кафедра ДиНО является региональным оператором **сотрудничества с представителями дошкольного направления «Университет детства» Фонда «Институт ускорения экономического развития (Рыбаков Фонд)»**,

региональным координатором работы экспериментальных площадок «Разговор о правильном питании»;

-12 сотрудников Института были экспертами форума для обучающихся 4-11 классов "Созвездие интеллектуалов";

-проведена экспертиза 23 работ участников регионального этапа XIII Всероссийского конкурса «За нравственный подвиг учителя».

Полученные результаты и подготовленные рекомендации используются в практике управления муниципальными образовательными системами, в деятельности образовательных организаций РСО-Алания, в образовательном процессе Института.

Опираясь на опыт научно-методической работы Института в 2018 году, в предстоящем году 2019 году планируется продолжить работу по распространению педагогического опыта успешных учителей, способствовать увеличению доли публикаций с индексом РИНЦ и в ВАК-овских изданиях.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

9 февраля стартовала Научно-практическая конференция «Колмогоровские чтения», приуроченная ко Дню российской науки и 10-летию Владикавказского Центра непрерывного математического образования. Конференция уже 14-й раз собрала научное сообщество Северной Осетии. ВРНПК «Колмогоровские чтения» является региональным этапом Международной научной конференции школьников «Колмогоровские чтения» (г. Москва, СУНЦ МГУ).

13 февраля в рамках проведения XIV региональной практической конференции "Колмогоровские чтения" в конференц-зале СОРИПКРО прошла работа междисциплинарной секции по дидактике математики и физики, в которой приняли участие проректор СОРИПКРО Чшиева Т.Л., преподаватели кафедры ПЕНЦ, учителя математики и физики республики.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

С 12 по 15 декабря на базе СОРИПКРО проходил V муниципальный научный форум для обучающихся 4-11 классов общеобразовательных организаций г.Владикавказа "Созвездие интеллектуалов".

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

С 26 февраля по 2 марта на базе ГБОУ «Гимназия «Диалог» Министерством образования и науки РСО-Алания совместно с Северо-Осетинским республиканским институтом повышения квалификации работников образования проводится конкурс «Всероссийский мастер-класс учителей родных языков»

6 июня 2018 профессионального конкурса «Учитель словесности-2018» Республики Северная Осетия-Алания

10 июня В современном образовании вопросы повышения профессиональной квалификации педагога, в том числе и учителя русского языка и литературы, приобретают особую значимость и актуальность. В настоящее время возросла потребность в таком учителе, который способен модернизировать содержание своей деятельности посредством критического, творческого ее осмысления и применения достижений науки и передового педагогического опыта. Поэтому необходимо создать все условия для формирования профессиональных компетенций учителя русского языка и литературы через

изменение функций методического сопровождения учителя на курсах повышения квалификации. Перспективным направлением профессионально-методического сопровождения курсов повышения квалификации является участие победителей профессионального конкурса «Учитель словесности-2018» Республики Северная Осетия-Алания в повышении квалификации учителей русского языка и литературы, проходивших в июне 2018 г.

В соответствии с установленными сроками конкурс «Учитель словесности-2018» прошел на муниципальном этапе с 20 марта по 10 мая 2018 г.; на республиканском этапе с 14 мая по 19 мая.

Преподаватели кафедры ДиНО СОРИПКРО приняли участие в организации проведения ежегодного республиканского профессионального конкурса «Лидер в дошкольном образовании – 2018». Проводится в республике с 2009 года в целях распространения передового опыта педагогов дошкольных образовательных учреждений Республики Северная Осетия-Алания, повышения открытости дошкольного образования, усиления общественного участия в формировании и реализации образовательной политики в области дошкольного образования.

26 апреля в СОРИПКРО состоялось заседание конкурсной комиссии 1 (регионального) этапа XIII ежегодного Всероссийского конкурса в области педагогики, воспитания и работы с детьми и молодежью до 20 лет «За нравственный подвиг учителя».

11 ноября на базе СОРИПКРО состоялся 2-й тур олимпиады ПРОФИ-2018. Основными целями и задачами Олимпиады являются выявление, поддержка и поощрение творчески работающих учителей, обладающих высокими предметными знаниями, создание условий для повышения профессионального мастерства. Олимпиада проводится по следующим предметам: русский язык, математика, информатика, английский язык, обществознание, химия, физика, биология. К участию в ней допускаются все желающие. Олимпиада по всем предметам носит статус международного конкурсного состязания.

11 ноября состязались учителя русского языка и учителя информатики. Участники представляли не только Северную Осетию, но и Республику Калмыкия, Краснодарский край, Ростовская область, Ставропольский край. Средний балл участников олимпиады по русскому языку на площадке г. Владикавказ превысил средний балл по России. Больше всех баллов набрала представительница Элисты Бембетова Светлана Санджиевна.

18 ноября на базе Института состоится 2-й тур олимпиады ПРОФИ-2018 для учителей математики и учителей химии

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Президент РЮО Анатолий Бибилов вручил государственные награды представителям различных сфер жизнедеятельности республики, внесших особый вклад в развитие Южной Осетии. Среди награжденных - старший преподаватель кафедры осетинского языка СОРИПКРО Кромвель Кудзиевич Биазарти, который получил награду "За большие заслуги в деле становления государственности Республики Южная Осетия, активную деятельность по отстаиванию независимости и территориальной целостности республики и в связи с празднованием 10-й годовщины признания независимости Южной Осетии Российской Федерацией»

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

НАУКА++

2 октября в СОРИПКРО, который традиционно является одной из площадок Фестиваля наук, состоялся круглый стол «Поговорим о звездах: актуальные проблемы преподавания астрономии в образовательных организациях РСО-Алания (учителя и преподаватели физики РСО-Алания)»

С приветственным словом к участникам мероприятия обратилась ректор СОРИПКРО Исакова Л.С.

В круглом столе приняли участие преподаватели СОРИПКРО Дзеранова А.Б. с докладом «Проблемы и их решение в процессе введения астрономии в образовательных организациях РСО-Алания» и Ходжаева И.Г. «Роль и место астрономии в системе естественных наук»

VIII Фестиваль науки открылся конференцией "Популярная наука", в которой принял участие заведующий кафедрой общественных наук СОРИПКРО, кандидат философских наук Бигулов В.Х. с докладом "Средства массовой информации как один из факторов социализации современного школьника".

В докладе представлен анализ влияния современных средств массовой информации на процесс социализации школьников, положительные и отрицательные аспекты их использования.

В период с 12 по 14 октября 2018 года во Владикавказе пройдут заключительные мероприятия Владикавказской Региональной площадки VIII Всероссийского Фестиваля науки. Торжественное открытие ВРП ВФН состоялось 12 октября в СКГМИ (ГТУ). С приветственным словом к присутствующим обратились:

Азимова И.С. – министр образования и науки РСО-Алания.

Кусраев А.Г. – директор Владикавказского научного центра Российской академии наук, профессор.

Мильдзихов Р.А. – министр культуры РСО-Алания.

Абатурова В.С. – ученый секретарь Владикавказского научного центра Российской академии наук.

Канукова З.В. – директор Северо-Осетинского института гуманитарных и социальных исследований.

В мероприятии приняла участие ректор СОРИПКРО Исакова Л.С.

Целью ежегодно проводимых мероприятий является популяризация науки, формирование диалога между наукой, обществом и бизнесом; развитие интереса у школьников и молодежи к поисковой, проектной и исследовательской деятельности.

научные организации ВНЦ РАН: ГФИ ВНЦ РАН, ИБМИ ВНЦ РАН, СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, СОИГСИ ВНЦ РАН, ЮМИ ВНЦ РАН; Совет молодых ученых ВНЦ РАН; Институт истории и археологии РСО-А; высшие учебные заведения РСО-А: ВИУ, ГТАУ, СКГМИ, СОГПИ, СОГМА, СОГУ, Финансовый университет при Правительстве РФ (Владикавказский филиал); учреждения дополнительного образования РСО-А: ВЦНМО, РДДТ, РЦДТТ, СОРИПКРО; средние специальные учебные заведения РСО-А: ВКЭ, ВТЭТ, СКСТ, ВГМТ.

Целевая аудитория ВРП ВФН: школьники, студенты, специалисты, представители науки, образования и бизнеса, граждане и гости республики.

В программе мероприятий ВРП ВФН:

- открытые научно-популярные лекции ведущих ученых;
- выставки научно-технических и инновационных достижений;
- интерактивные выставки, демонстрация техники;
- тематические экскурсии по музеям, библиотекам, научным лабораториям;
- демонстрация научно-популярных фильмов;

- занимательные научные эксперименты, познавательные игры, конкурсы и интеллектуальные соревнования;
- конференции и олимпиады;
- культурно-просветительские мероприятия.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Проведение мероприятий в сочетании очного и режима онлайн межрегиональная научно-практическая конференция **Межрегиональный семинар «Повышение качества образования в школах с низкими результатами обучения и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях – опыт и перспективы» 21 дек**, межрегиональная научно-практ конф «Развитие мотивационной одаренности при обучении химии в условиях реализации ФГОС» 8 окт

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

С 14 по 18 мая СОРИПКРО совместно с Тамбовским областным институтом повышения квалификации работников образования в рамках реализации мероприятия «Модернизация технологий и содержания конкретных областей, поддержки региональных программ развития образования и сетевых методических объединений» провел курсы повышения квалификации. с выдачей удостоверений установленного образца Тамбовского областного ИПКРО. Целевая аудитория слушателей была разная: это учителя республики по биологии и химии, иностранному

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Коллектив СОРИПКРО поздравляет преподавателя кафедры русской и зарубежной филологии **Кокову Аллу Владимировну** с вручением благодарственного письма, подписанного ректором СОГУ А.У.Огоевым. Этим знаком отличия Кокова А.В., аспирант кафедры иностранных языков, награждена за успехи в учебе и научно-исследовательской деятельности. Надо отметить, что подобные достижения Аллы Владимировны не случайны: она является также стипендиатом Президента РФ.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

ННаука – школе

31 марта в СОРИПКРО состоялся семинар с членами предметно-методических комиссий регионального и муниципального уровней РСО-Алания - преподавателями СОГУ. СОРИПКРО и учителями городских и районных школ, который провел кандидат физико-математических наук, доцент МФТИ, председатель ЦПМК (центральной предметно-методической комиссии) Всероссийской олимпиады по математике Н.Х.Агаханов.

В ходе семинара рассматривались вопросы составления текстов задач для школьного и муниципального этапов олимпиады, их уровень сложности, отличие заданий ВсОШ (Всероссийская олимпиада школьников) от заданий вузовских олимпиад, организационные вопросы качественного проведения школьного, муниципального и регионального уровней ВсОШ.

Также были затронуты проблемы выявления и сопровождения способных школьников, качества проверки работ на всех этапах ВсОШ. Кроме того, были рассмотрены, как примеры, некоторые задачи ВсОШ муниципального и школьного уровней, выявляющие наличие способностей и креативности у школьников. Получился конструктивный диалог с аудиторией, вселяющий надежду на его дальнейшее развитие. 30 марта прошел научно-методический семинар для учителей математики республики «Наука – Школе» с участием Н..Х.Агаханова.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX