

**УТВЕРЖДЕНО**  
ГБОУ ДПО «Северо-Осетинский республиканский институт повышения квалификации работников образования»



**УТВЕРЖДЕНО**  
Министерство образования и науки  
Республики Северная Осетия –  
Алания



**План мероприятий («Дорожная карта») по развитию сети профильных классов (групп) в Республике Северная Осетия-Алания на 2023 - 2024 годы**

№ п/п	Наименование этапа, контрольной точки	Сроки реализации	Ответственные исполнители
<b><u>ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЯ</u></b>			
<b><u>1. Мероприятия для обучающихся психолого-педагогических классов (групп) (далее - ППК)</u></b>			
1.	Профильные смены для обучающихся психолого-педагогических классов (далее - ППК)	в течение года	руководители общеобразовательных организаций, на базе которых открыты ППК (далее-руководители ОО), государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
2.	Торжественное посвящение в Юные педагоги	октябрь 2023 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), руководители ОО

3.	Участие в отборочном этапе Российской психолого-педагогической олимпиады школьников им. К.Д. Ушинского	13 декабря	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского
4.	Участие в заключительном этапе Российской психолого-педагогической олимпиады школьников им. К.Д. Ушинского	19-22 марта 2024 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского
5.	Проведение анкетирования обучающихся ПППК	ноябрь 2023 года апрель 2024 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
6.	Конкурс групповых проектов «Педагогическая проба» для студентов педагогических направлений ФГБОУ СОГУ и ГЫБОУ СОПК и учащиеся ППК	октябрь - ноябрь 2023 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), государственное образовательное учреждение «Северо-Осетинский педагогический колледж» (далее - ГЫБОУ СОПК, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова» (далее - ФГБОУ СОГУ)
7.	Участие в Междисциплинарном общеуниверситетском конкурсе «Проект по педагогике»	декабрь 2023 года март 2024 года	ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫБОУ СОПК,
8.	Проведение мастер-классов для школьников с преподавателями СОРИПКРО и ГЫБОУ СОПК, учителями предметниками членами Ассоциации молодых педагогов РСО-Алания	в течение года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫБОУ СОПК, ФГБОУ ВО СОГУ
8.	Мероприятия (опросы, конкурсы и т.д.) в рамках сопровождения федерального Телеграмм-канала #ПЕДКЛАССЫРОССИИ и официальной группы #ПЕДКЛАССЫРОССИИ в Вконтакте	в течение года	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫБОУ СОПК, ФГБОУ ВО СОГУ
9.	Проведение отборочного чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2024 ЮНИОРЫ по компетенциям «Преподавание в младших классах», «Дошкольное воспитание».	февраль-март 2024 года	руководители ОО, ГЫБОУ СОПК
10.	Проект «Учитель в поход» по маршруту «Педагогическое имя России»	октябрь 2023 года, апрель 2024 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫБОУ СОПК, руководители ОО



11.	Проведение конкурса проектов исследовательских работ о ветеранах педагогического труда с публикацией дайджеста	ноябрь 2023 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫПОУ СОПК, руководители ОО
12.	Участие во Всероссийском юношеском педагогическом форуме на базе ФГБОУ ВДЦ «Орленок»	в течение года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫПОУ СОПК, руководители ОО
13.	Участие в Межрегиональной олимпиаде «Педагогическое будущее России»	октябрь-декабрь 2023 года	ФГБОУ ВО «Московский педагогический университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫПОУ СОПК,
14.	Участие во Всероссийских акциях «День единных действий» классов психолого-педагогической направленности»	декабрь 2023 года, декабрь	ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет», ФГБОУ ВО СОГУ
15.	Участие во Всероссийских акциях, мероприятиях для обучающихся ППК	в течение года	руководители ОО
16.	Участие во Всероссийском слете обучающихся ППК	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена», руководители ОО, СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫПОУ СОПК
17.	Участие во Всероссийской олимпиаде «Академия психолога - педагогических знаний» для обучающихся ППК образовательных организаций Российской Федерации	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), СОПК
18.	Посещение Дней открытых дверей ГЫПОУ СОПК, ФГБОУ ВО СОГУ	по плану ГЫПОУ СОПК, ФГБОУ ВО	ГЫПОУ СОПК, ФГБОУ ВО СОГУ
19.	Посещение занятий в ППК	в течение года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
20.	Проведение конкурса «Я-учитель»	апрель 2024 года	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), ГЫПОУ СОПК, ФГБОУ ВО СОГУ
<b>2. Мероприятия для педагогов профильных психолого-педагогических классов (группы)</b>			
1.	Формирование баз данных по направлению на 2023-2024 уч. г.	сентябрь	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
2.	Организация общего совещания с ответственными лицами (педагогами) по профильному предпрофессиональному обучению	сентябрь	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)

3.	Организация и проведение курсов повышения квалификации педагогов, ответственных за реализацию профильного предпрофессионального обучения	сентябрь-октябрь	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), АКАДЕМИЯ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ
4.	Организация общешкольного совещания с ответственными лицами (педагогами) по предпрофильному обучению.	октябрь	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
5.	Организация и проведение курсов повышения квалификации педагогов, ответственных за реализацию предпрофильного обучения	сентябрь-октябрь	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.), АКАДЕМИЯ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ
6.	Проектная сессия. Методическое сопровождение предпрофильной и профильной профессиональной подготовки в условиях сетевого взаимодействия	14 декабря 2023г.	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
7.	Участие во Всероссийской педагогической мастерской для педагогов-кураторов педагогических классов «Учитель будущего подрастает в школе»	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
8.	Участие во Всероссийском конкурсе профессионального мастерства «Педагог-психолог России»	октябрь 2023 г. октябрь 2024 г.	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
9.	Участие в мастер-классе «7 способов запомнить все». Эффективные способы запоминать и усваивать любую информацию	январь 2023 г.	ФГБОУ ВО «Чеченский государственный педагогический университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
10.	Участие во Всероссийской научно-практической конференции «Старт в педагогическую профессию будущего» для руководителей и педагогов-наставников психолого-	ноябрь 2023 г. апрель 2024,	ФГБОУ ВО «Благовещенский государственный педагогический университет», Минпросвещения России, СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)
11.	Участие в вебинаре «Стратегии и тактики развития педагогической одаренности у обучающихся классов	в течение 2023 г.	ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хацаева Э.В.)



12.	Участие во Всероссийском форуме-фестивале «Педагогика - первое и высшее из искусств», посвященный дню рождения К.Д. Ушинского	Февраль 2023 года	ФГБОУ ВО «Тулский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хапаева Э.В.)
13.	Участие в цикле вебинаров для учителей-предметников от Комиссии по сопровождению ПППК ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет»	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хапаева Э.В.)
14.	Совещание с руководителями ОО, СОРИПКРО, рабочей группой и МОН	Каждый месяц по графику	СОРИПКРО (Пухова Л.Р., Хапаева Э.В.), рабочая группа по профилю
<b>3. Мероприятия для ответственных лиц Министерства образования и науки Республики Северная Осетия Алания, руководителей ОО</b>			
1.	Заключение соглашений о сотрудничестве по развитию ПППК между Министерством и ФГБОУ ВО СОГУ	сентябрь 2023 г.	Министерство образования и науки Республики Северная Осетия Алания (далее - Министерство), ФГБОУ ВО СОГУ
2.	Участие в федеральном семинаре «Эффективные практики допрофессиональной педагогической подготовки школьников»	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», Министерство
3.	Участие во Всероссийском совещании «Открытый диалог»	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», Министерство
<b>4. Организационно-методическое обеспечение деятельности по развитию профильных психолого-педагогических классов</b>			
1.	Разработка и внедрение системы наставничества для обучающихся ПППК	в течение 2023 и 2024 гг.	ГЫПОУ СОПК, руководители ОО
2.	Разработка и внедрение учебно-методического сопровождения реализации образовательных программ ПППК (рабочих программ курсов программ ПППК (внеурочной деятельности (модулей), программ внеурочной деятельности	Декабрь 2023 года	СОРИПКРО, ФГБОУ ВО СОГУ
3.	Информационное обеспечение деятельности ПППК (сайты организаций, сообщество «Психолого-педагогические классы» в ВК, телеграмм-канал, освещение в СМИ)	в течение 2023 и 2024 гг.	Министерство, руководители ОО

4.	Учет индивидуальных достижений, обучающихся ПШПК в правилах приема университетов, реализующих УГСН 44.00.00 Образование и педагогические науки	В течение 2023 и 2024 гг.	Образовательные организации высшего образования, реализующие УГСН 44.00.00 Образование и педагогические науки
5.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального образования.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов

### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

#### 1. Мероприятия для обучающихся в классах технологического профиля

1.	Организация учебного процесса по рабочим программам в соответствии с требованиями ФГОС ООО и СОО	В течение года	Руководители ОО, учителя физики, математики, информатики, технологии, работающие в профильных классах
2.	Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по физике, математике, информатике: - школьный этап - муниципальный этап - региональный этап - Всероссийский этап	Сентябрь, октябрь 2023 года Октябрь, ноябрь 2023 года Декабрь, январь 2023-2024 года Январь - Февраль 2024 года	Учителя профильных классов. Учителя профильных классов Государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», СОГУ, СКГМИ
3.	Организация и проведение мероприятий по развитию общеобразовательных организаций в рамках инженерного образования в рамках «Всероссийского дня физики»	17-23 сентября 2023 года	Участники рабочей группы по профилю, руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО (Дзеранова А.Л)
4.	Участие во Всероссийской физико-технической контрольной «Выходи решать!»	28 сентября – 05 октября 2023 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО (Дзеранова А.Л)



5.	Проведение экскурсий в современные высокотехнологические лаборатории, промышленные предприятия	В течение года	СКГМИ, СОГУ, Баспик, Глобал Алания, кванториумы, IT куб
6.	Проведение диагностики и анализ выявления результатов одаренности обучающихся по итогам олимпиад муниципального этапа и контрольных мероприятий, выявление наиболее одаренных учащихся	Октябрь - ноябрь 2023 года, март - апрель 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
7.	Подготовка и участие в олимпиаде «Турнир им. М.В. Ломоносова»	Сентябрь-декабрь 2023	Учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», СКМИ, СОГУ
8.	Подготовка учащихся к участию в научных конференциях, чтениях, конкурсах.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО (Дзеранова А.Д., Ходжаева И.Г., Лосева Н.В.), СКГМИ, СОГУ, Школа космонавтики, IT – куб,
9.	Организация цикла открытых лекций, в том числе консультаций по разбору сложных заданий ГИА	Январь - апрель 2024	СОРИПКРО (Дзеранова А.Д., Ходжаева И.Г., Лосева Н.В.), учителя профильных классов, СКГМИ, СОГУ
10.	Организация и проведение профильных смен инженерно-технологической направленности для мотивированных и одаренных детей	В течение года	Государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», СКГМИ, СОГУ
11.	Участие в научных конференциях и чтениях республиканского и Всероссийского уровней: «Созвездие интеллектуалов», «Шаг в науку», Колмагоровские чтения и др	декабрь 2023 года - апрель 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОГУ, СКГМИ, СОРИПКРО (Дзеранова А.Д., Ходжаева И.Г., Лосева Н.В)
12.	Посещение Дней открытых дверей в вузах, участие в мероприятиях, проводимых на базе профильных вузов ( Юный физик, День космонавтики, и др)	По графику в течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, Школа космонавтики, СОГУ, СКГМИ, СОРИПКРО (Дзеранова А.Д., Ходжаева И.Г., Лосева Н.В.)
13.	Увеличение количества выпускников, сдающих ЕГЭ по физике, информатике, профильной математике	Декабрь 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СКГМИ, СОГУ

14.	Участие в проекте «Онлайн – школа по подготовке ЕГЭ»	В течение года	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л), руководители ОО, учителя профильных классов, СОГУ, СКГМИ
<b>2. Мероприятия для педагогов</b>			
1.	Повышение квалификации учителей школ, реализующих технологический профиль	Сентябрь-декабрь 2023, далее ежегодно	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В), СОГУ, СКГМИ, Государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов
2.	Профессиональное развитие учителей физики, математики, информатики через курсы повышения квалификации	В течение года	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В.), СКГМИ, СОГУ
3.	Методическое сопровождение образовательного процесса в профильных школах и классах в форме постоянно действующих вебинаров на платформе «СФЕРУМ» в СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов «Учебно-методическое сопровождение предпрофильного, профильного и предпрофессионального обучения»	В течение года	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В.), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа по профилю, Школа космонавтики, СКГМИ, СОГУ
4.	Разработка методических материалов в соответствии с профилем обучения для углубленного изучения отдельных предметов (физика, математика, информатика)	Сентябрь-декабрь 2023, далее ежегодно.	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В), учителя профильных школ, члены методического совета по предметам технологического профиля
5.	Расширение модуля «Компьютерная графика. Черчение» в рамках программы предметов «Информатика», «Технология»	Декабрь 2023	Министерство образования и науки РСО-А, руководители ОО, IT – кубы, кванториумы
6.	Создание методического портала учителей классов технологического профиля	Сентябрь-декабрь 2023, далее ежегодно	СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В), рабочая группа по профилю, руководители РМО физики, математики, информатики, технологии, учителя профильных классов
7.	Творческий конкурс учителей, реализующих технологический профиль, и студентов – будущих учителей	2024год.	СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г, Лосева Н.В), СОГУ, СКГМИ, Школа космонавтики



8.	Проведение фестиваля «Всемирный день физики», с участием учителей физики, математики, информатики классов технологического профиля	27 сентября 2023 года	рабочая группа по профилю, учителя профильных классов, СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г.)
9.	Совещание с руководителями ОО, СОРИПКРО, рабочей группой и МОН	Каждый месяц по графику	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г., Дюсева Н.В.), рабочая группа по профилю
10.	Изучение и распространение лучших практик педагогов классов технологического профиля с целью дальнейшего повышения качества образования, создание методической копилки передового опыта учителей.	В течение года	СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г., Дюсева Н.В.), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа по профилю
<b>3. Организационно-методическое обеспечение деятельности по реализации технологического профиля</b>			
1.	Анализ материально-технических, кадровых, информационно – методических условий открытия и функционирования профильных классов.	Сентябрь – октябрь 2023г	СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г., Дюсева Н.В.), рабочая группа по профилю
2.	Разработка плана мероприятий по развитию инженерного образования в ОО РСО - Алания,	Сентябрь 2023	Министерство образования и науки РСО-А, СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г.), рабочая группа по профилю
3.	Информационное сопровождение проекта по развитию инженерного образования	В течение года	СОРИПКРО(Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г., Дюсева Н.В)
4.	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих профильную и профильную подготовку обучающихся	В течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г., Дюсева Н.В)
5.	Реализация модели образовательной системы «Школа – Вуз- предприятие»	В течение года	Министерство образования и науки РСО-А, руководители ОО, учителя профильных школ, СКГМИ, СОГУ
6.	Закрепление за каждой школой –участницей проекта по развитию инженерного образования – профильного вуза	До декабря 2023, далее ежегодно	Министерство образования и науки РСО-А, руководители ОО, рабочая группа по профилю, СКГМИ, СОГУ
7.	Совершенствование учебно-методического обеспечения преподавания физики, математики, информатики.	В течение года	СОРИПКРО (Дзеранова А.Л, Ходжаева И.Г. Дюсева Н.В.), рабочая группа по профилю

8.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального образования.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
<b>ГУМАНИТАРНЫЙ ПРОФИЛЬ</b>			
<b>1. Мероприятия для обучающихся гуманитарных классов</b>			
1	Организация учебного процесса по рабочим программам в соответствии с требованиями ФГОС ООО и СОО	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
2	Участие во Всероссийской олимпиаде школьников по предметам гуманитарного цикла (школьный и региональный уровень)	Сентябрь-декабрь 2023 год	руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
3	Проведение анкетирования, профориентационного тестирования обучающихся 8-9 классов с целью коррекции дорожной карты, удовлетворения образовательных потребностей в профильном образовании, углубленном изучении отдельных учебных предметов.	Октябрь - ноябрь 2023 г	СОРИПКРО, участники рабочей группы
4	Организация подготовки выявленных учащихся к заключительному этапу Всероссийской олимпиаде школьников по истории, обществознанию, литературе и иностранным языкам, в том числе, с привлечением преподавателей вузов, внешних преподавателей	Ноябрь 2023- февраль 2024	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
5	Организация и проведение занятий и экскурсий для обучающихся гуманитарных классов на базе республиканских музеев	В течение года	Кураторы районов, руководители ОО, учителя предметники



6	Участие во Всероссийских акциях, конкурсах и мероприятиях для обучающихся гуманитарных классов («Созвездие интеллектуалов», «Ступень в науку», «Умники и умницы» и др.)	в течение года	руководители ОО
7	Участие в мероприятиях Федерального проекта «Без срока давности» на региональном и федеральном уровнях	Январь-май 2024 года	Министерство, СОРИПКРО, руководители ОО
8	Организация цикла открытых лекций, в том числе консультаций по разбору сложных заданий ГИА	Январь - апрель 2024	СОРИПКРО, учителя профильных классов, вузы
9	Посещение Дней открытых дверей, ФГБОУ ВО СОГУ	по плану ФГБОУ ВО СОГУ	ФГБОУ ВО СОГУ
<b>2. Мероприятия для педагогов профильных гуманитарных классов</b>			
1	Круглый стол по вопросам организации и реализации гуманитарного профиля в ОО	Сентябрь 2023 года	СОРИПКРО, кураторы районов
2	Повышение квалификации педагогов школ и классов, реализующих гуманитарное профильное образование	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных классов
3	Подготовка и проведение мониторингов результативности обучения в действующих классах с целью определения проблем обучения, выявления профдефицитов	декабрь 2023 г., март 2024	СОРИПКРО, руководители ОО
4	Организация вебинаров, мастер-классов, семинаров, диссеминации опыта, организация кадровой школы по вопросам развития гуманитарного образования	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
5	Разработка учебно-программной документации в соответствии с профилем обучения, углубленного изучения отдельных предметов.	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
6	Серия лекториев по вопросам организации работы в классах гуманитарной направленности для педагогов и кураторов указанных классов	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	СОРИПКРО

7	«Открытая педагогическая мастерская» для учителей классов гуманитарной направленности	Октябрь-ноябрь 2024 г.	Педагоги-практики ОО реализующие преподавание в классах гуманитарной направленности, СОРИПКРО
8	Проектная сессия. Методическое сопровождение предпрофильной и профильной профессиональной подготовки в условиях сетевого взаимодействия	14 декабря 2023г.	СОРИПКРО
<b>3. Организационно-методическое обеспечение деятельности по развитию профильных гуманитарных классов</b>			
1	Анализ материально-технических, кадровых, информационно-методических условий открытия профильных классов.	Сентябрь- октябрь 2023г	СОРИПКРО, рабочая группа
2	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих предпрофильную и профильную подготовку обучающихся	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО
3.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального образования.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
4	Методическое сопровождение образовательного процесса в профильных школах и классах в форме постоянно действующих вебинаров, «горячих линий» на сайте СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов «Учебно-методическое сопровождение предпрофильного, профильного и предпрофессионального обучения» в форме ВКС	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
5	Информационное обеспечение реализации гуманитарного профиля (сайты организаций, сайт СОРИПКРО)	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО, руководители ОО



6	Мониторинг реализации мероприятий дорожной карты	в течение 2023 и 2024 гг.	Министерство, СОРИПКРО
---	--	---------------------------	------------------------

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ**

**1. Мероприятия для обучающихся профильных универсальных классов (групп)**

		В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
1	Организация учебного процесса по рабочим программам в соответствии с требованиями ФГОС ООО и СОО		
2	Проведение анкетирования, профориентационного тестирования обучающихся 8-9 классов с целью коррекции дорожной карты, удволения потребности образовательных потребностей в профильном образовании, углубленном изучении отдельных учебных предметов.	Октябрь - ноябрь 2023г	СОРИПКРО, участники рабочей группы
3	Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по предметам углубленного изучения (школьный этап)	Сентябрь- октябрь 2023 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
4	«Учебно-методическое сопровождение предпрофильного, профильного и предпрофессионального обучения» (ВКС-на платформе СФЕРУМ) Универсальный профиль, классы с углубленным изучением предметов	сентябрь	СОРИПКРО
5	Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по предметам углубленного изучения (региональный этап)	октябрь 2023 – январь 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»

6	Проведение анкетирования, профориентационного тестирования обучающихся 8-9 классов с целью коррекции дорожной карты, удовлетворения образовательных потребностей в профильном образовании, углубленном изучении отдельных учебных предметов.	Октябрь-ноябрь 2023 г	СОРИПКРО, участники рабочей группы
7	Проведение диагностики одаренности обучающихся по результатам олимпиад, выявление наиболее одаренных учащихся	октябрь 2023 года - апрель 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО
8	Организация подготовки выявленных учащихся к заключительному этапу Всероссийской олимпиаде школьников по биологии, химии, в том числе, с привлечением преподавателей вузов, внешних преподавателей	Ноябрь 2023- февраль 2024	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
9	Организация профориентационных мероприятий для обучающихся в соответствии с Профминимумом	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО, участники рабочей группы
10	Организация проектных форм работы в школах, реализующих профиль. Создание общереспубликанского проектного офиса с целью выявления лучших научно-исследовательских и проектных учебных работ	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО
11	Подготовка учащихся к участию в научных конференциях, конкурсах.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО
12	Организация пикета открытых лекций, в том числе консультаций по разбору сложных заданий ГИА	Январь-апрель 2024	СОРИПКРО, учителя профильных классов, вузы
13	Участие в научных конференциях и чтениях республиканского и Всероссийского уровней: «Созвездие интеллектуалов», «Шаг в науку», Колмагоровские чтения и др	декабрь 2023 года - апрель 2024 года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных классов СОГУ, СОГМА, ГГАУ



14	Посещение Дней открытых дверей в вузах, участие в мероприятиях, проводимых на базе профильных вузов ( Новый химик, День медиц. работника, Медицинская олимпиада и др)	По графику в течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных классов СОГУ, ПГАУ
<b>2. Мероприятия для педагогов</b>			
	Повышение квалификации педагогов школ и классов, реализующих естественнонаучное профильное образование	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных классов
1	Профильное образование	декабрь 2023 г., март 2024	СОРИПКРО, руководители ОО
2	Подготовка и проведение мониторингов результативности обучения в действующих классах с целью определения проблем обучения, выявления профдефицитов	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
3.	Организация вебинаров, мастер-классов, семинаров, диссеминации опыта, организация кадровой школы по вопросам развития естественнонаучного образования	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
4.	Разработка учебно-программной документации в соответствии с профилем обучения, углубленного изучения отдельных предметов.	В течение года	СОРИПКРО, рабочая группа
5.	Проектная сессия. Методическое сопровождение предпрофильной и профильной профессиональной подготовки в условиях сетевого взаимодействия	14 декабря 2023г.	СОРИПКРО
6.	Совещание с руководителями ОО, СОРИПКРО, рабочей группой и МОН	Каждый месяц по графику	СОРИПКРО, рабочая группа
7.	Изучение и распространение лучших практик педагогов естественнонаучных классов с целью дальнейшего повышения качества образования, создание педагогической копилки опыта	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
<b>3. Организационно-методическое обеспечение деятельности по реализации универсального профиля</b>			
1	Анализ материально-технических, кадровых, информационно-методических условий открытия профильных классов.	Сентябрь- октябрь 2023г	СОРИПКРО, рабочая группа

2	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих предпрофильную и профильную подготовку обучающихся	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО
3.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
4.	Составление Плана взаимодействия с организациями, реализуемыми программы среднего профессионального и высшего профессионального образования с учетом выбранного профиля	Октябрь - ноябрь 2023 года	Руководители ОО. План взаимодействия.
5.	Методическое сопровождение образовательного процесса в профильных школах и классах в форме постоянно действующих вебинаров, «горячих линий» на сайте СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов «Учебно-методическое сопровождение предпрофильного, профильного и предпрофессионального обучения»	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
<b>ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ</b>			
<b>1. Мероприятия для обучающихся в классах естественнонаучного профиля</b>			
1	Организация учебного процесса по рабочим программам в соответствии с требованиями ФГОС ООО и СОО	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов
2.	Проведение анкетирования, профориентационного тестирования обучающихся 8-9 классов с целью коррекции дорожной карты, удовлетворения образовательных потребностей в профильном образовании, углубленном изучении отдельных учебных предметов.	Октябрь - ноябрь 2023 г	СОРИПКРО (Кантемирова З.А.), участницы рабочей группы



3	Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по биологии, химии (школьный этап)	Сентябрь - октябрь 2023 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
4	Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по биологии, химии (региональный этап) в том числе, с привлечением преподавателей вузов, внешних преподавателей	Октябрь – январь 2023 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
5	Проведение диагностики одаренности обучающихся по результатам олимпиад, выявление наиболее одаренных учащихся	октябрь 2023 года - апрель 2024 года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО (Кантемирова З.А.),
6	Организация подготовки выявленных учащихся к заключительному этапу Всероссийской олимпиаде школьников по биологии, химии, в том числе, с привлечением преподавателей вузов, внешних преподавателей	Ноябрь 2023- февраль 2024	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное бюджетное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
7	Организация профориентационных мероприятий для обучающихся в соответствии с профминимумом.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), участницы рабочей группы
8	Обмен опытом по организации профориентационных мероприятий	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.)
9	Обмен опытом по организации предпрофессионального профессионального образования в форме круглых столов образованных в форме круглых столов взаимопосещений школ.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.)
10	Организация проектных форм работы в школах, реализующих профиль. Создание общереспубликанского проектного офиса с целью выявления лучших научно- исследовательских и проектных учебных работ	Ноябрь 2023	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.)
	Проведение научных чтений в рамках недели Биологии и Химии		

11	Подготовка учащихся к участию в научных конференциях, конкурсах на республиканский уровень.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.)
12	Организация цикла открытых лекций, в том числе консультаций по разбору сложных заданий ТИА	Январь- апрель 2024	СОРИПКРО (Кантемирова З.А.), учителя профильных классов, вузы
13	Естественнонаучные сезонные школы для мотивированных и одаренных детей	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», вузы
14	Участие в научных конференциях и чтениях республиканского и Всероссийского уровней: «Созвездие интеллектуалов», «Шаг в науку», Колмагоровские чтения и др	Декабрь 2023 года - апрель 2024 года	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных классов СОГУ, СОГМА, ПГАУ
15	Посещение Дней открытых дверей в вузах, участие в мероприятиях, проводимых на базе профильных вузов ( Юный химик, День медиц. работника, Медицинская олимпиада и др)	По графику в течение года	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных классов СОГУ, СОГМА, ПГАУ
<b>2. Мероприятия для педагогов</b>			
1	Повышение квалификации педагогов школ и классов, реализующих естественнонаучное профильное образование	В течение года, по графику	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных классов
2.	Подготовка и проведение мониторингов результативности обучения в действующих классах с целью определения проблем обучения, выявления профдефицитов	Декабрь 2023 г., март 2024	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО
3.	Организация вебинаров, мастер-классов, семинаров, диссеминации опыта, организация кадровой школы по вопросам развития естественнонаучного образования	В течение года	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа



4.	Разработка учебно-программной документации методического сопровождения профильного обучения, углубленного изучения отдельных предметов.	В течение года	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
5.	Проектная сессия. Методическое сопровождение предпрофильной и профильной профессиональной подготовки в условиях сетевого взаимодействия	14 декабря 2023г.	СОРИПКРО(Кантемирова З.А.)
6.	Совещание с руководителями ОО, СОРИПКРО, рабочей группой и МОН	Каждый месяц по графику	СОРИПКРО (Кантемирова З.А.), рабочая группа
7	Изучение и распространение лучших практик педагогов естественнонаучных классов с целью дальнейшего повышения качества образования, создание педагогической копилки опыта	В течение года	СОРИПКРО (Кантемирова З.А.), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
<b><u>3. Организационно-методическое обеспечение деятельности по реализации естественнонаучного профиля</u></b>			
1	Анализ материально-технических, кадровых, информационно - методических условий открытия профильных классов.	Сентябрь - октябрь 2023г	Руководители ОО, СОРИПКРО(Кантемирова З.А.), рабочая группа
2	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих предпрофильную и профильную подготовку обучающихся	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО (Кантемирова З.А.)
3.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального образования.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов

4	Методическое сопровождение образовательного процесса в профильных школах и классах в форме постоянно действующих семинаров, « горячих линий» на сайте СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов « Учебно-методическое сопровождение преподавательного, профильного и предпрофессионального обучения» в форме ВКС	В течение года  СОРИПКРО (Кантемирова ЗА), руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
<b>СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ</b>		
<b>1. Мероприятия для обучающихся гуманитарных классов</b>		
1	Организация учебного процесса по рабочим программам в соответствии с требованиями ФГОС ООО и СОО	Руководители ОО, учителя профильных классов
2	Участие во Всероссийской олимпиаде школьников по предметам социально-экономического профиля (школьный и региональный уровень)	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»
3	Проведение анкетирования, профориентационного тестирования обучающихся 8-9 классов с целью коррекции дорожной карты, удовлетворения образовательных потребностей в профильном образовании, углубленном изучении отдельных учебных предметов.	СОРИПКРО, участники рабочей группы
4	Организация подготовки выявленных учащихся к заключительному этапу Всероссийской олимпиады школьников по обществознанию, экономике, в том числе, с привлечением преподавателей вузов, внешних преподавателей	Руководители ОО, учителя профильных классов, государственное образовательное учреждение «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина»



5	Участие во Всероссийских акциях, конкурсах и мероприятиях для обучающихся гуманитарных классов («Созвездие интеллектуалов», «Ступень в науку», «Умники и умницы» и др.)	в течение года	руководители ОО
6	Организация цикла открытых лекций, в том числе консультаций по разбору сложных заданий ГИА	Январь - апрель 2024	СОРИПКРО, учителя профильных классов, вузы
7	Посещение Дней открытых дверей, ФГБОУ ВО СОГУ	по плану ФГБОУ ВО СОГУ	ФГБОУ ВО СОГУ
<b>2. Мероприятия для педагогов профильных социально-экономических классов</b>			
1	Круглый стол по вопросам организации и реализации социально-экономического профиля в ОО	Сентябрь 2023 года	СОРИПКРО, кураторы районов
2	Повышение квалификации педагогов школ и классов, реализующих социально-экономическое профильное образование	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных классов
3	Подготовка и проведение мониторингов результативности обучения в действующих классах с целью определения проблем обучения, выявления профдефицитов	декабрь 2023 г., март 2024	СОРИПКРО, руководители ОО
4	Организация вебинаров, мастер-классов, семинаров, диссеминации опыта, организация кадровой школы по вопросам развития социально-экономического образования	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
5	Разработка учебно-программной документации в соответствии с профилем обучения, углубленного изучения отдельных предметов.	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа

6	Серия лекториев по вопросам организации работы в классах социально-экономической направленности для педагогов и кураторов указанных классов	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	СОРИПКРО
7	«Открытая педагогическая мастерская» для учителей классов социально-экономической направленности	Октябрь-ноябрь 2024 г.	Педагоги-практики ОО реализующие преподавание в классах гуманитарной направленности, СОРИПКРО
8	Проектная сессия. Методическое сопровождение предпрофильной и профильной профессиональной подготовки в условиях сетевого взаимодействия	14 декабря 2023г.	СОРИПКРО
<b><u>3. Организационно-методическое обеспечение деятельности по развитию профильных социально-экономических классов</u></b>			
1	Анализ материально-технических, кадровых, информационно-методических условий открытия классов социально-экономического профиля.	Сентябрь-октябрь 2023г	СОРИПКРО, рабочая группа
2	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих предпрофильную и профильную подготовку обучающихся	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО
3.	Проведение родительских собраний «Организация предпрофильной (профильной) подготовки учащихся в ОУ», информирование родителей о целях и задачах профильного обучения. Организация родительского совета по вопросам профильного и предпрофессионального образования.	В течение года	Руководители ОО, учителя профильных классов



4	Методическое сопровождение образовательного процесса в профильных школах и классах в форме постоянно действующих вебинаров, « горячих линий» на сайте СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов « Учебно-методическое сопровождение преподавательского, методического и предпрофессионального обучения» в форме ВКС	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа
5	Информационное обеспечение реализации социально-экономического профиля (сайты организаций, сайт СОРИПКРО)	в течение 2023 и 2024 гг.	СОРИПКРО, руководители ОО
6	Мониторинг реализации мероприятий дорожной карты	в течение 2023 и 2024 гг.	Министерство, СОРИПКРО
<b>РАБОТА В МАТЕМАТИЧЕСКИХ КЛАССАХ</b>			
<b><u>1. Мероприятия для обучающихся профильных математических классов(групп) (далее - ПМК)</u></b>			
1	Профильные смены для обучающихся математических классов (далее-ПМК)	в течение года	руководители общеобразовательных организаций, на базе которых открыты ПМК (далее-руководители ОО), ГБОУ «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», ВЦНМО
2	Проведение диагностики одаренности обучающихся ПМК	октябрь 2023 года апрель 2024 года	государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Северо-Осетинский республиканский институт повышения квалификации работников образования» (далее СОРИПКРО, руководители образовательных организаций, на базе которых открыты ПМК
3	Внедрение новых учебно-методических комплексов и инструментов по математике в образовательных организациях	В течение 2023-2024 учебного года	СОРИПКРО, ФГБОУ ВО СОГУ
4	Организация участия в научно-практических конференциях, олимпиадах ( в том числе дистанционных), направленных на развитие математической грамотности	декабрь 2023 года март 2024 года	

5	Проведение мастер-классов для школьников с преподавателями СОРИПКРО и ГБОУ ВО СОГУ, учителями предметниками членами Ассоциации учителей математики РСО-Алания	в течение года	СОРИПКРО, ФГБОУ ВО СОГУ
6	Мероприятия (опросы, конкурсы и т.д.) в рамках сопровождения федерального Телеграмм-канала	в течение года	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», СОРИПКРО, ФГБОУ ВО СОГУ
7	Конкурсные мероприятия для одаренных детей, талантливой молодежи, направленные на развитие математической грамотности и математической культуры	октябрь 2023 года, апрель 2024 года	СОРИПКРО, ФГБОУ СОГУ, руководители ОО, центр «Вершина», ВЦНМО
8	Проведение конкурса проектов исследовательских работ Колмогоровские чтения.	ноябрь 2023 года	СОРИПКРО, ВЦНМО, СУНЦ МГУ, РАН
9	Посещение учащимися профильных классов занятий в ГБОУ ВО ГТУ,	в течение года	ГБОУ ВО СОГУ, руководители ОО, ГБОУ ВО ГТУ
10	Участие во Всероссийских акциях, мероприятиях для обучающихся ПМК	в течение года	руководители ОО
11	Участие во всероссийском обучающемся ПМК	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена», руководители ОО, СОРИПКРО, ГЫГОУ СОПК
12	Участие во Всероссийской олимпиаде «Академия психолого-педагогических знаний» для обучающихся ПМК образовательных организаций Российской Федерации	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет», СОРИПКРО, СОПК,
13	Посещение Дней открытых дверей ГБОУ ГТУ, ФГБОУ ВО СОГУ	по плану ФГБОУ СОГУ, ГБОУ ГТУ	ФГБОУ ВО СОГУ, ГБОУ ГТУ
14	Посещение занятий в ПМК	в течение года	СОРИПКРО



## 2. Мероприятия для педагогов профильных математических классов (групп)

1	Участие во Всероссийской педагогической Мастерской для педагогов-кураторов математических классов	декабрь 2023 года, декабрь 2024 года	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», СОРИПКРО
2	Участие во Всероссийском конкурсе профессионального мастерства	октябрь 2023 г. октябрь 2024 г.	СОРИПКРО
3.	Участие в мастер-классе «7 способов запомнить все». Эффективные способы запоминать и усваивать любую	январь 2023 г.	ФГБОУ ВО «Чеченский государственный педагогический университет», СОРИПКРО
4.	Внедрение новых учебно-методических комплексов, в том числе в электронном виде по математике	апрель 2023, ноябрь 2024 г.	Минпросвещения России, СОРИПКРО, Министерство образования РСО-Алания
5.	Участие в тематических семинарах, интернет-семинарах, вебинарах с методистами и авторами УМК по математике	в течение 2023 г.	ФБОУ ВО «Новосибирский государственный университет», СОРИПКРО, РАН
6.	Организация повышения квалификации учителей математики в рамках современных требований и подходов к преподаванию и математическому образованию.	В течение 2023-2024г.	СОРИПКРО
7.	Участие в образовательных семинарах по современным проблемам математического образования с привлечением преподавателей и учителей математики образовательных организаций	в течение 2023 и 2024гг.	ФГБОУ ВО СОГУ, СОРИПКРО, Методический центр, ОО

## 3. Мероприятия для ответственных лиц Министерства образования и науки Республики Северная Осетия Алания, руководителей ОО

1	Заключение соглашений о сотрудничестве по развитию ПМК между Министерством и ФГБОУ ВО СОГУ	сентябрь 2023 г.	Министерство образования и науки Республики Северная Осетия Алания (далее — Министерство), ФГБОУ ВО СОГУ
---	--	------------------	--

2	Участие в федеральном семинаре «Эффективные практики допрофессиональной подготовки школьников»	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет К.Д. Ушинского», Министерство
3.	Участие во Всероссийском совещании «Открытый диалог»	в течение 2023 и 2024 гг.	ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», Министерство
<b>4. Организационно-методическое обеспечение деятельности по развитию профильных математических классов</b>			
1.	Разработка и внедрение системы наставничества для обучающихся ПМК	в течение 2023 и 2024гг.	ФГБОУ ВО СОГУ, руководители ОО
2.	Разработка и внедрение учебно-методического сопровождения реализации образовательных программ ПМК (рабочих программ (модулей), программвнеурочной деятельности	Декабрь 2023 года	СОРИПКРО, ФГБОУ ВО СОГУ
3.	Информационное обеспечение деятельности ПМК (сайты организаций, сообщество «ассоциации учителей математики» в ВК, телеграмм-канал, освещение в СМИ)	в течение 2023 и 2024гг.	Министерство, руководители ОО
4.	Учет индивидуальных достижений, обучающихся ПМК в правилах приема университетов.	в течение 2023 и 2024 гг.	Образовательные организации высшего образования
<b>ИТ-КЛАССЫ</b>			
<b>1. Мероприятия для обучающихся предпрофессиональных, профильных и предпрофильных ИТ классов (далее – ИТ классов)</b>			
1.	Профильные смены для обучающихся ИТ классов		
1.1.	Интенсив по подготовке к Всероссийской олимпиаде по информатике	30.10 – 4.11.2023 г.	ФГБОУ ВО СОГУ им К.Д. Хетагурова (Макаренко М.Д.), Центр цифрового образования детей «ИТ-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калиниченко А.В.)



1.2.	Интенсив по созданию виртуальных туров из сферических панорам	30.10 – 4.11.2023 г.	Центр цифрового образования детей «IT-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калининченко А.В.) Детский технопарк «Мобильный кванториум» ГБОУ РФМЛИ (Шопокашвили Г.) Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа им. М. Х. Караева с. Лескен Ирафского района РСО-Алания (Эсенов Р.)
1.3.	Интенсив по 3D-моделированию	23.03 – 30.03.2024 г.	Центр цифрового образования детей «IT-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калининченко А.В.)
1.4.	Профильная смена	В соответствии с планом работы центра	ГБОУ «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина» (Вардашева З.Г.)
2.	Участие обучающихся IT классов в федеральном проекте «Код будущего», в рамках которого школьники 8-11 классов могут обучаться современному языку программирования	В течение года	Руководители ОО
3.	Участие обучающихся IT классов в проводимых региональных, всероссийских и международных олимпиадах, чемпионатах, соревнованиях, конкурсах проектных и учебно-исследовательских работ по информационным технологиям.		
3.1	XXV республиканский научный конкурс молодых исследователей «Шаг в будущее Осетии»	В соответствии со сроками проведения мероприятия (ноябрь - декабрь 2023 г.)	ГБОУ «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина», Руководители ОО
3.2	Республиканский конкурс молодых исследователей «Ступень в науку»		Руководители ОО
3.3	Турнир Архимеда по программированию	Май 2024 г.	Центр цифрового образования детей «IT-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калининченко А.В.), Руководители ОО

3.4	Региональная научно-практическая конференция «Владикавказские Колмогоровские чтения»	В соответствии со сроками проведения мероприятия (март - апрель 2024 г.)	Руководители ОО
3.5	Открытый чемпионат РСО-Алания по программированию	5 ноября 2023 г.	Центр цифрового образования детей «IT-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калининченко А.В.), Руководители ОО
3.6	Фестиваль по 3D-моделированию и дополненной реальности "Мы помним!", посвященный Дню Победы	Апрель-май 2024	Центр цифрового образования детей «IT-куб» ГБОУ «Гимназия «Диалог» (Калининченко А.В.), Руководители ОО
3.7	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»		ГБОУ «Республиканский центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Вершина» (Вардашева З.Г.)
4.	Участие обучающихся IT классов в профориентационных мероприятиях в области информационных технологий (всероссийский образовательный проект в сфере информационных технологий «Урок Цифры», профориентационные уроки по прорывным для России технологическим направлениям «Урок НТО» и др.)	В течение года	Руководители ОО
5.	Организация профориентационных встреч специалистов из области информационных технологий с обучающимися IT классов	ежеквартально	ФГБОУ СКГМИ, ФГБОУ ВО СОГУ
6.	Участие обучающихся IT классов в проекте «Университетские субботы»	В течение года	Руководители ОО
7.	Посещение Дней открытых дверей ФГБОУ СКГМИ, ФГБОУ ВО СОГУ	По плану ФГБОУ СКГМИ, ФГБОУ ВО СОГУ	Руководители ОО, ФГБОУ СКГМИ, ФГБОУ ВО СОГУ
8.	Организация и проведение занятий для обучающихся IT классов в СКГМИ (ГТУ)	По плану ФГБОУ СКГМИ	ФГБОУ СКГМИ (Кобесашвили Н.Л.)



9.	Взаимодействие с центрами образования технологической направленности «Точка роста», центром цифрового образования детей «IT-Куб», технопарками «Кванториум»	В течение года	Руководители ОО
----	---	----------------	-----------------

**2. Мероприятия для педагогов профильных ИТ классов (групп)**

1.	Повышение квалификации учителей информатики школ, в которых функционируют ИТ классы	Сентябрь-декабрь 2023, далее ежегодно	СОРИПКРО
2.	Подготовка и проведение мониторингов результативности обучения в ИТ классах в целях выявления профдефицитов	декабрь 2023 г., март 2024	СОРИПКРО, руководители ОО
3.	Методическое сопровождение образовательного процесса в ИТ классах в форме постоянно действующих вебинаров на платформе «СФЕРУМ» в СОРИПКРО, индивидуальных консультаций, круглых столов «Учебно-методическое сопровождение преподавательского, профильного и предпрофессионального обучения»	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа по профилю, СКГМИ, СОГУ
4.	Разработка образовательных материалов, направленных на интеграцию профили в образовательный процесс	январь-май 2024	СОРИПКРО, учителя профильных школ, члены методического совета по предметам технологического профили
5.	Совещание с руководителями ОО, СОРИПКРО, рабочей группой и МОН	Каждый месяц по графику	СОРИПКРО, рабочая группа по профилю
6.	Изучение и распространение лучших практик педагогов классов технологического профили с целью дальнейшего повышения качества образования	В течение года	СОРИПКРО, руководители ОО, учителя профильных школ, рабочая группа по профилю

**3. Мероприятия для ответственных лиц Министерства образования и науки Республики Северная Осетия-Алания, руководителей ОО**

1	Утверждение дорожной карты мероприятий для учащихся ИТ-классов между Министерством и ФГБОУ ВО СКГМИ	Июнь 2023 г.	Министерство образования и науки Республики Северная Осетия-Алания (далее - Министерство), ФГБОУ ВО СОГУ
---	---	--------------	--

**4. Организационно-методическое обеспечение деятельности по развитию ИТ классов**

1	Анализ материально-технических, кадровых, информационно - методических условий открытия профильных классов.	Сентябрь - октябрь 2023г	СОРИПКРО, рабочая группа
2	Методическая помощь в разработке элективных курсов, программ внеурочной деятельности, обеспечивающих профильную и профессиональную подготовку обучающихся.	Декабрь 2023 года	СОРИПКРО
3	Создание методического портала учителей ИТ-классов	Ноябрь-декабрь 2023, далее ежегодно	СОРИПКРО, рабочая группа по профилю, учителя профильных классов,
4	Информационное обеспечение деятельности ИТ-классов (сайты организаций /объединения, телеграмм-канал, освещение в СМИ)	В течение 2023 и 2024 гг.	Министерство, руководители ОО

**КОСМИЧЕСКИЕ КЛАССЫ**

**1. Организационно-методические мероприятия по подготовке к открытию профильных космических классов**

1	Заключение договоров о сотрудничестве с СОШ	июнь-август 2023 гг.	ГБУ ДО ПК: - МБОУ СОШ № 28; - МБОУ СОМШ № 44 им. В. Кудзоева
2	Обучение педагогов дополнительного образования ГБУ ДО ПК в образовательном центре на базе Корпоративной Академии Роскосмоса	26-27 июня 2023 г. 24-26 августа 2023 г.	Директор ГБУ ДО ПК - Цельдиева Залина Казбековна; педагоги дополнительного образования ГБУ ДО ПК – Солаева Елена Валериевна, Левашов Виктор Викторович
3	Разработка и утверждение дополнительных развивающих образовательных программ	июнь-август 2023 г.	Директор ГБУ ДО ПК - Цельдиева Залина Казбековна; заместитель директора по УВР ГБУ ДО ПК – Тегетаева Жанна Руслановна; методист ГБУ ДО ПК – Бопиева Майя Анатольевна; педагоги дополнительного образования ГБУ ДО ПК – Солаева Елена Валериевна, Левашов Виктор Викторович
4	Организационно-методическое обеспечение образовательной деятельности по проекту «Космический класс» и подготовка отчетности	в течение учебного года	заместитель директора по УВР ГБУ ДО ПК – Тегетаева Жанна Руслановна; методист ГБУ ДО ПК – Бопиева Майя Анатольевна;



				педагоги дополнительного образования ГБУ ДО ПК – Солаева Елена Валерьяновна, Левашов Виктор Викторович
<b>2. Мероприятия для обучающихся профильных космических классов (далее - ПКК)</b>				
1	Открытие профильных космических классов. Поздравление в начале нового учебного года от космонавтов Роскосмоса	4-5 сентября 2023 г.	Директор ГБУ ДО ПК - Чельдиева Залина Казбековна; заместитель директора по УВР ГБУ ДО ПК – Тегетаева Жанна Руслановна; методист ГБУ ДО ПК – Боциева Майя Анатольевна; педагоги дополнительного образования ГБУ ДО ПК – Солаева Елена Валерьяновна, Левашов Виктор Викторович	
2	Реализация дополнительных развивающих образовательных программ в космических классах: 1) МБОУ СОШ № 28 (второй год обучения): - Основы инженерной деятельности – 54 ч.; - Управление движением космических аппаратов – 42 ч.; - Навигация – 42 ч.; - Космическая биология – 22 ч. 2) МБОУ СОМШ № 44 им. В. Кудзоева (первый год обучения): - Физика космоса – 54 ч.; - Физика воздухоплавания – 40 ч.; - Навигация – 40 ч.; - Специальный английский – 18 ч.; - Проектная деятельность – 8 ч.	сентябрь 2023 г. – июнь 2024г.	Педагоги дополнительного образования ГБУ ДО ПК – Солаева Елена Валерьяновна, Левашов Виктор Викторович	
3	Участие в мероприятиях в соответствии с Дорожной картой реализации проекта «Космический класс» Корпоративной Академии Роскосмоса: - «Космический урок» (конкурсный отбор на участие в проекте) и др.	сентябрь 2023 г. – июнь 2024 г.  октябрь	Корпоративная Академия Роскосмоса, ГБУ ДО ПК; МБОУ СОШ № 28; МБОУ СОМШ № 44 им. В. Кудзоева	
4	Участие обучающихся космических классов в конкурсах космической направленности всероссийского масштаба:	сентябрь 2023 г. – июнь 2024 г.	ГБУ ДО ПК	

	- Всероссийский конкурс «Космический турнир» и др.	октябрь	
5	Участие обучающихся космических классов в конкурсах, проводимых ГБУ ДО ШК: - Региональный этап Международного конкурса научно-технических и художественных проектов по космонавтике «Звездная эстафета»; - Международный конкурс технического творчества «Корабль мечты – 2024»	сентябрь 2023 г. – июнь 2024 г.  ноябрь-декабрь 2023 г.	ГБУ ДО ШК
6	Участие обучающихся космических классов в мероприятиях, проводимых ГБУ ДО ШК: - День начала космической эры; - Всемирный день науки; - Квест «Космическое приключение – 2024»; - День рождения Школы космонавтики имени Р.В. Комаева; - День российской науки; - Международный день планетариев; - Декада космонавтики; - Международный день музеев	сентябрь 2023 г. – июнь 2024 г. 4 октября 2023 г. ноябрь 2023 г. январь 2024 г.  5 февраля 2024 г. 8 февраля 2024 г. март 2024 г. апрель 2024 г. 18 мая 2024 г.	ГБУ ДО ШК
5	Учет индивидуальных достижений обучающихся космических классов с целью получения профессионального образования на базе ведущих вузов РФ по космической направленности	в течение учебного года	ГБУ ДО ШК
<b>3. Мероприятия по перспективному развитию Проекта «Космический класс» в РСО-Алания</b>			
1	Подготовка (повышение квалификации) педагогов к работе в группах космической направленности с целью дальнейшего расширения охвата обучающихся - в районах РСО-Алания	ноябрь 2023 г. – апрель 2024 г.	Министерство образования и науки РСО-Алания. директор ГБУ ДО ШК - Чельдиева Залина Казбековна; заместитель директора по УВР ГБУ ДО ШК – Тегетаева Жанна Руслановна
2	Открытие в районах РСО-Алания на базе ОО, краудориумов и т.д. базовых классов космической направленности (охват – 3 района)	2024 г.	Министерство образования и науки РСО-Алания. директор ГБУ ДО ШК - Чельдиева Залина Казбековна; заместитель директора по УВР ГБУ ДО ШК – Тегетаева



3	Проведение мероприятий профориентационной направленности на базе образовательных организаций, а частности – в районах РСО-Алания	в течение учебного года – 1 раз в месяц	Жанна Руслановна
4	Освещение проводимых мероприятий на сайте ГБУ ДО ПК, телеграмканале и ВК	систематически	ГБУ ДО ПК
<b>4. Мероприятия по расширению внешнего взаимодействия реализации проекта «Космический класс»</b>			
1	Проведение образовательного интенсива на базе ГБУ ДО ПК для образовательных организаций Северного Кавказа по проекту «Космический класс»	ноябрь 2023 г. март 2024 г.	Министерство образования и науки РСО-Алания, Корпоративная Академия Роскосмоса, ГБУ ДО ПК; Образовательные организации Северного Кавказа
2	Участие ГБУ ДО ПК в мероприятиях проводимых Корпоративной Академией Роскосмоса	в течение учебного года	Корпоративная Академия Роскосмоса, ГБУ ДО ПК;
<b>КАДЕТСКИЕ КЛАССЫ</b>			
1	Конкурс рисунка посвященный Дню разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в битве за Кавказ 1943 год	Октябрь 2023	ГБУ ДО РДПТ
2	Организация фотовыставки работ обучающихся «Мы – кадеты, мы – россияне!».	Январь 2023	СОРИПКРО
3	Конкурс строя и песни	Февраль 2024	ГБУ ДО РДПТ
4	Презентация дополнительного кадетского образования (мастер-классы по хореографии, рукопашному бою, патриотической песне, строевой подготовке)	март	СОРИПКРО
5	Кадетские сборы	Апрель 2024	ГБУ ДО РДПТ
6	Республиканский кадетский балл	Май 2024 год	ГБУ ДО РДПТ

Координатор профилей

Д.Р. Пухова

Куратор ИТ-классов

А.В. Калининченко

Куратор психолого-педагогических классов

Д.Р. Пухова

Куратор гуманитарного профиля

М.Т. Доздаева

Куратор естественнонаучного профиля

З.А. Кантемирова

Куратор кадетских классов

Г.Э. Качмазов

Куратор космических классов

З.К. Чельдиева

Куратор математических классов

Н.В. Loseva

Куратор социально-экономического профиля

Э.К. Толстова

Куратор технологического профиля

А.Л. Дзеранова

Куратор универсального профиля

Л.К. Дзасохова