

**ПЛАН РАБОТЫ ЛАБОРАТОРИИ  
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ РАБОТЫ С ОБУЧАЮЩИМИСЯ, ПРОЯВИВШИМИ  
ВЫДАЮЩИЕСЯ СПОСОБНОСТИ  
НА 2024 ГОД**

**ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

<b>№ п/п</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Категория участников</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1.	Всероссийская олимпиада школьников (региональный этап): организационное сопровождение	Обучающиеся 9-11 классов	г.Ставрополь	10.01.2024 г. – 29.02.2024 г.	Панасенкова М.М. Калитвинова Е.В. Гнездюкова А.В.
2.	Актуализация банка данных педагогов, подготовивших школьников - победителей и призеров олимпиад	педагоги	г.Ставрополь	февраль-май 2024 г.	Панасенкова М.М. Гнездюкова А.В.
3.	Организация деятельности сетевого сообщества - Лиги учителей Ставропольского края, обеспечивающих подготовку к олимпиадам (по предметам)	Учителя-предметники, занимающиеся подготовкой школьников к олимпиадам	г.Ставрополь	В течение года	Панасенкова М.М. Калитвинова Е.В. Гнездюкова А.А., ст. научные сотрудники
5.	Мониторинг по теме «Оценка условий развития одаренности школьников в общеобразовательных организациях Ставропольского края»	Педагогические руководящие работники образовательных организаций Ставропольского края	Ставропольский край	май-июнь 2024 г.	Токарева Т.А.
6.	Организационное сопровождение муниципального этапа ВсОШ. Экспертиза заданий муниципального этапа ВсОШ	Члены предметно-методических комиссий ВсОШ	Ставропольский край	Сентябрь - декабрь 2023	Панасенкова М.М. Калитвинова Е.В.
7.	Размещение информации о деятельности лаборатории научно-методического сопровождения	Модераторы, педагогические руководящие	г.Ставрополь	В течение года	Панасенкова М.М. Калитвинова Е.В. Гнездюкова А.А.

обучающихся, проявивших выдающиеся способности, на официальном сайте СКИРО ПК и ПРО, в СМИ.	работники образовательных организаций Ставропольского края			
---------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------	--	--	--

### НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

№ п/п	Тема мероприятия	Форма проведения	Категория участников	Место проведения	Сроки проведения	Кол-во часов	Ведущие
<b>I. Вебинары</b>							
<b>2024</b>							
1.	Организационно-методические и содержательные особенности регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	16 января 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук, профессор
2.	Избранные вопросы неорганической химии. Подготовка к региональному этапу	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	16 января 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
3.	Решение заданий муниципального этапа ВОШ	Вебинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
4.	Содержание заданий регионального этапа ВСОШ по истории «Великая Отечественная война в преподавании истории в школе»	Вебинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
5.	Анализ результатов регионального этапа ВСОШ по биологии	Вебинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
6.	Региональный этап ВСОШ по русскому языку: особенности подготовки	Вебинар	Лига учителей русского языка	г. Ставрополь	22 января 2024 г.	2	Жданова Е.С., кандидат филологических наук, доцент
7.	Экологическое состояние регионов России	Вебинар	Лига учителей экологии	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук

8.	Содержание заданий муниципального этапа ВсОШ по астрономии	Вебинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
9.	Подготовка обучающихся образовательных организаций к участию во всероссийской олимпиаде школьников по основам безопасности жизнедеятельности. Теоретический тур	Вебинар	Учителя ОБЖ; преподаватели -организаторы ОБЖ	г. Ставрополь	1 февраля 2024 г.	2	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
10.	Избранные вопросы физической химии	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	6 февраля 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
11.	Подготовка обучающихся образовательных организаций к участию во всероссийской олимпиаде школьников по основам безопасности жизнедеятельности. Раздел «Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях»	Вебинар	Учителя ОБЖ; преподаватели -организаторы ОБЖ	г. Ставрополь	8 февраля 2024 г.	2	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
12.	Организационно-методические и содержательные особенности Открытой олимпиады школьников по географии 2023-2024 учебного года «45 параллель»	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	13 февраля 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
13.	Решение заданий муниципального этапа ВОШ	Вебинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
14.	Интересные задания дополнительного письменного вступительного экзамена МГУ	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	12 марта 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
15.	Подготовка школьников к практическим турам олимпиад по биологии	Вебинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Кухарук М.Ю., кандидат биологических наук

16.	Стилистический компонент в заданиях ВСОШ по русскому языку	Вебинар	Лига учителей русского языка	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
17.	Разбор заданий регионального тура олимпиады школьников по экологии	Вебинар	Лига учителей экологии	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук
18.	Измерение времени	Вебинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
19.	Организационно-методические и содержательные особенности регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	19 марта 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
20.	Содержание заданий регионального этапа ВСОШ по истории Тема: «Работа с рядами данных»	Вебинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
21.	Решение заданий олимпиады «Ломоносов» заключительного тура	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	2 апреля 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
22.	Итоги проведения олимпиад школьников по географии в Ставропольском крае	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	14 мая 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
23.	Избранные вопросы неорганической химии в олимпиадных задачах	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	14 мая 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
24.	Решение заданий регионального этапа ВОШ	Вебинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Май 2024 г.	2	Саядян Д. Л., кандидат физико-математических наук
25.	История языка в заданиях различных этапов ВСОШ	Вебинар	Лига учителей русского языка	г. Ставрополь	Май 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
26.	Определение норм рекреационных	Вебинар	Лига учителей	г. Ставрополь	Май 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат

	нагрузок на туристские-маршруты		экологии				географических наук
27.	Анализ результатов заключительного этапа ВСОШ по биологии	Вебинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Май 2024 г.	4	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
28.	Телескопы	Вебинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Май 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
29.	Олимпиады Российского Совета олимпиад школьников 2023-24 учебного года по географии: нормативная база, модели задач	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	11 июня 2024 г.	2	Лысенко А. В., доктор географических наук
30.	Содержание заданий регионального этапа ВСОШ по истории Тема: «Работа с картами».	Вебинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Июнь 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
31.	Химия комплексных соединений	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
32.	Разработка и решение заданий регионального компонента в олимпиадах школьников по географии	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	09 октября 2024 г.	2	Лысенко А. В., доктор географических наук
33.	Содержание заданий регионального этапа ВСОШ по истории. «Вопросы истории запада в олимпиадных заданиях».	Вебинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
34.	Анализ результатов школьного этапа ВСОШ по биологии	Вебинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Кухарук М.Ю., кандидат биологических наук
35.	Актуальные вопросы экологии и охраны окружающей среды	Вебинар	Лига учителей экологии	г.Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук
36.	Двойные звезды	Вебинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
37.	Гомогенные и гетерогенные равновесия в растворах	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук

38.	Решение заданий регионального этапа ВОШ	Вебинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
39.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Вопросы Культуры России в заданиях олимпиады».	Вебинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
40.	Проблемы организации и методического сопровождения школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по географии	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	13 ноября 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
41.	Анализ результатов муниципального этапа ВСОШ по биологии	Вебинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Кухарук М.Ю., кандидат биологических наук
42.	Разбор заданий муниципального тура олимпиады школьников по экологии	Вебинар	Лига учителей экологии	г. Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук
43.	Физика звезд. Физически переменные звезды	Вебинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
44.	Избранные вопросы физической химии (термодинамика)	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
45.	Индивидуально-типологические особенности детей дошкольного возраста с признаками одаренности	Вебинар	Педагоги дошкольных образовательных организаций	г. Ставрополь	11 декабря 2024 г.	2	Журавлева В.В., зав кафедрой ДО СКИРО ПК и ПРО
46.	Решение заданий заключительного этапа ВОШ	Вебинар	Лига учителей математики		Декабрь 2024		Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
47.	Химическая кинетика	Вебинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Декабрь 2024	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
48.	Методика подготовки школьников, проблемные темы и задачи	Вебинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	18 декабря 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук

	регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии						
<b>II. Семинары</b>							
<b>2024 год</b>							
№ п/п	Тема мероприятия	Форма Проведения	Категория участников	Место проведения	Сроки проведения	Кол-во часов	Ведущие
1.	Анализ и решение задач регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии	Семинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	23 января 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
2.	Решение заданий олимпиады «Ломоносов» для учащихся 5-9 классы	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	30 января 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
3.	Решение олимпиадных задач по Физике: Электричество	Семинар. Разбор олимпиадных заданий.	Лига учителей физики	г. Ставрополь	29 января 2024 г.	2	Авдеев А.В., учитель физики, кандидат физико-математических наук
4.	Основные типы и методы решения олимпиадных задач: графы и их приложения	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
5.	Актуальные вопросы экологии и охраны окружающей среды	Семинар	Лига учителей экологии	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук, доцент
6.	Содержание заданий муниципального этапа ВСОШ по истории. Тема 1. «Олимпиада по истории. Подведение итогов». Тема 2. «Работа с визуальными источниками».	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
7.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел анатомия и морфология растений	Семинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
8.	Региональный этап ВСОШ по	Семинар	Лига учителей	г. Ставрополь	29 января 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат

	русскому языку: разбор заданий, анализ типичных ошибок		русского языка				филологических наук, доцент
9.	Содержание заданий муниципального этапа ВсОШ по астрономии	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Январь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
10.	Решение заданий олимпиады «Ломоносов» для учащихся 10-11 классы	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	13 февраля 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
11.	Решение олимпиадных задач по Физике: Электричество и Магнетизм.	Семинар.	Лига учителей физики	г. Ставрополь	19 февраля 2024 г.	2	Авдеев А. В., учитель физики, кандидат физико-математических наук
12.	Анализ и решение задач заключительного этапа Открытой олимпиады школьников по географии «45 параллель»	Семинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	20 февраля 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
13.	Управление процессом психолого-педагогического сопровождения дошкольников с признаками одаренности	Семинар	Заместители руководителей, старшие воспитатели ДОО	г. Ставрополь	28 февраля 2024 г.	2	В.В.Журавлева, кандидат педагогических наук, доцент
14.	Основные типы и методы решения олимпиадных задач: теория чисел	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
15.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Великая Отечественная война в преподавании истории в школе»	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
16.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории. «Работа с визуальными источниками».	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Колесникова М. Е., доктор исторических наук, профессор
17.	Подготовка школьников к	Семинар	Лига учителей	г.Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат



	олимпиадам по биологии: раздел биосистематика		биологии				биологических наук
18.	Лексический компонент в заданиях ВСОШ по русскому языку	Семинар	Лига учителей русского языка	г. Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
19.	Движение звезд и Солнца на Небесной Сфере.	Семинар	Лига учителей астрономии	г. Ставрополь	Февраль 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
20.	Подготовка обучающихся образовательных организаций к участию во Всероссийской олимпиаде школьников по физической культуре. Раздел «Гимнастика»	Семинар	Учителя физической культуры	г. Ставрополь	14 марта 2024 г.	4	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
21.	Решение олимпиадных задач по Физике: Электричество и магнетизм. Часть 2.	Семинар. Разбор олимпиадных заданий	Лига учителей физики	г. Ставрополь	18 марта 2024 г.	2	Авдеев А. В., учитель физики, кандидат физико-математических наук
22.	Итоги и разбор заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии 2023-2024 учебного года	Семинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	19 марта 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
23.	Подготовка обучающихся образовательных организаций к участию во Всероссийской олимпиаде школьников по физической культуре. Практический тур	Семинар	Учителя физической культуры	г. Ставрополь	19 марта 2024 г.	4	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
24.	Интересные задания заместительного экзамена МГУ	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	26 марта 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
25.	Настольные игры как средство развития креативности обучающихся, проявивших выдающиеся способности	Семинар-тренинг	Педагогические работники	г. Ставрополь	27 марта 2024 г.	4	Панасенкова М.М., Чурсинова О.В.

26.	Основные типы и методы решения олимпиадных задач: игры и процессы	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
27.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории. «Дискурс героев и героизма в олимпиадных заданиях»	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
28.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Великая Отечественная война в заданиях олимпиады».	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
29.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Вопросы Культуры России в заданиях олимпиады».	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
30.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел зоология	Семинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Кухарук М.Ю., кандидат биологических наук
31.	Морфологический компонент в заданиях ВСОШ по русскому языку	Семинар	Лига учителей русского языка	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
32.	Движение искусственных спутников	Семинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Март 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
33.	Итоги и разбор заданий заключительного этапа Открытой олимпиады школьников по географии «45 параллель» 2023-24 года	Семинар	Лига учителей географии	г. Ставрополь	9 апреля 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
34.	Избранные вопросы органической химии в олимпиадных задачах	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	9 апреля 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
35.	Основные типы и методы решения олимпиадных задач: неравенства	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Саядян Д. Л., кандидат физико-математических наук

36.	Разбор заданий регионального тура олимпиады школьников по экологии	Семинар	Лига учителей экологии	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук, доцент
37.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Вопросы Культуры России в заданиях олимпиады».	Семинар	Лига учителей истории	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
38.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории Тема: «Работа с картами». Тема: «Работа с рядами данных»	Семинар	Лига учителей истории	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
39.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел цитология и гистология	Семинар	Лига учителей биологии	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
40.	Синтаксический компонент в заданиях ВСОШ по русскому языку	Семинар	Лига учителей русского языка	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
41.	Система Земля-Луна	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Апрель 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
42.	Решение олимпиадных задач по Физике: Электричество и магнетизм. Часть 3.	Семинар..	Лига учителей физики	г.Ставрополь	15 апреля 2024 г.	2	Авдеев А. В., учитель физики, кандидат физико-математических наук
43.	Решение олимпиадных задач по Физике: Оптика.	Семинар.	Лига учителей физики	г.Ставрополь	22 апреля 2024 г.	2	Авдеев А. В., учитель физики, кандидат физико-математических наук
44.	Основные типы и методы решения олимпиадных задач: функции и их свойства	Семинар	Лига учителей математики	г.Ставрополь	Май 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
45.	Эмоциональная саморегуляция как фактор учебной успешности обучающихся, проявивших	Семинар-тренинг	Педагогические работники	г. Ставрополь	15 мая 2024 года	4	Панасенкова М.М. Чурсинова О.В.

	выдающиеся способности						
46.	Итоги и разбор заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии 2023-2024 учебного года	Семинар	Лига учителей географии	г.Ставрополь	21 мая 2024 г	2	Лысенко А. В., доктор географических наук
47.	Подготовка учащихся к участию в профильных образовательных сменах	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	21 мая 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
48.	Разбор заданий заключительного тура олимпиады школьников по экологии	Семинар	Лига учителей экологии	г.Ставрополь	Май 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук, доцент
49.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел генетика и молекулярная биология	Семинар	Лига учителей биологии	г.Ставрополь	Май 2024 г.	2	Кухарук М.Ю., кандидат биологических наук
50.	Задания по исторической грамматике на региональном этапе ВСОШ по русскому языку	Семинар	Лига учителей русского языка	г.Ставрополь	Май 2024 г.	2	Жданова Е. С., кандидат филологических наук, доцент
51.	Объекты Солнечной системы	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Май 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
52.	Астрофотометрия	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Июнь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
53.	Выявление и сопровождение детей с признаками одаренности в ДОО	Семинар	Педагогические работники ДОО	г.Ставрополь	5 июня 2024 г.	2	В.В.Журавлева, кандидат педагогических наук
54.	Анализ заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии 2024-2025 учебного года	Семинар	Лига учителей географии	г.Ставрополь	25 сентября 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
55.	Избранные вопросы органической химии	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
56.	Содержание заданий	Семинар	Лига учителей	г.Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Колесникова М.Е.,

	регионального этапа ВсОШ по истории. «Работа с источниками в олимпиадных заданиях»		истории				доктор исторических наук, профессор
57.	Решение заданий муниципального этапа ВОШ	Семинар	Лига учителей математики	г.Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
58.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел физиология человека	Семинар	Лига учителей биологии	г.Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
59.	Доплеровское смещение спектральных линий	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Сентябрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
60.	Анализ выполнения обучающимися олимпиадных заданий муниципального и регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по физической культуре 2023 – 2024 г. г.	Семинар	Учителя физической культуры	г.Ставрополь	12 октября 2024 г.	4	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
61.	Методика решения задач муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии	Семинар	Лига учителей географии	г.Ставрополь	16 октября 2024 г.	2	Лысенко А. В., доктор географических наук
62.	Анализ выполнения обучающимися олимпиадных заданий муниципального и регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ 2023 – 2024 г. г.	Семинар	Учителя ОБЖ; преподаватели -организаторы ОБЖ	г.Ставрополь	19 октября 2024 г.	4	Кихтенко Л.Ф., канд.пед.наук
63.	Технология модерации в работе с обучающимися, проявившими выдающиеся способности	Семинар-тренинг	Педагогические работники	г. Ставрополь	23 октября 2024 г.	4	Панасенкова М.М. Чурсинова О.В.
64.	Окислительно-восстановительные реакции	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук

65.	Решение заданий муниципального этапа ВОШ	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
66.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории. «Вопросы истории запада в олимпиадных заданиях».	Семинар	Лига учителей истории	г.Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
67.	Актуальные вопросы экологии и охраны окружающей среды	Семинар	Лига учителей экологии	г.Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук, доцент
68.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел микробиология	Семинар	Лига учителей биологии	г.Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
69.	Звездные скопления	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Октябрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
70.	Итоги и разбор заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по географии 2024-2025 учебного года	Семинар	Лига учителей географии	г.Ставрополь	27 ноября 2024 г.	2	Лысенко А.В., доктор географических наук
71.	Решение заданий олимпиады «Ломоносов» для учащихся 10-11 классы (Часть 2)	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
72.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Вопросы Культуры России в заданиях олимпиады».	Семинар	Лига учителей истории	г.Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
73.	Решение заданий муниципального этапа ВОШ	Семинар	Лига учителей математики	г.Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук
74.	Актуальные вопросы экологии и охраны окружающей среды	Семинар	Лига учителей экологии	г.Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Харин К. В., кандидат географических наук, доцент
75.	Подготовка школьников к	Семинар	Лига учителей	г.Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат

	олимпиадам по биологии: раздел биохимия		биологии				биологических наук
76.	Галактика Млечный Путь	Семинар	Лига учителей физики	г.Ставрополь	Ноябрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
77.	Интересные задания заместительного экзамена МГУ (Часть 2)	Семинар	Лига учителей химии	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Редько Т.С., кандидат химических наук
78.	Актуальные вопросы экологии и охраны окружающей среды	Семинар	Лига учителей экологии	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Харин К.В., кандидат географических наук, доцент
79.	Подготовка школьников к олимпиадам по биологии: раздел физиология растений	Семинар	Лига учителей биологии	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Кухарук М. Ю., кандидат биологических наук
80.	Внегалактическая астрономия	Семинар	Лига учителей физики	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Туркин С.Д., кандидат физико-математических наук
81.	Содержание заданий регионального этапа ВсОШ по истории «Вопросы Культуры России в заданиях олимпиады».	Семинар	Лига учителей истории	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Колесникова М.Е., доктор исторических наук, профессор
82.	Решение заданий регионального этапа ВОШ	Семинар	Лига учителей математики	г. Ставрополь	Декабрь 2024 г.	2	Саядян Д.Л., кандидат физико-математических наук

<b>III. Конкурсы</b>							
<b>2024 год</b>							
1.	Краевой конкурс «Лучшая модель внеурочной деятельности физкультурно-спортивной и оздоровительной направленности»	Конкурс методических разработок	руководящие и педагогические работники	Г. Ставрополь	03 апреля – 29 мая 2024 г.	-	Л.Ф. Кихтенко, канд.пед.наук
2.	Краевой конкурс на лучшую методическую разработку «Работа с обучающимися, проявившими выдающиеся способности»: <i>Номинации</i> «Дошкольное образование» «Начальное образование» «Основное образование» «Среднее образование»	Конкурс методических разработок	руководящие и педагогические работники	г.Ставрополь	30.10.2024 – 29.11.2024		Панасенкова М.М. Чурсинова О.В.
<b>IV. Конференции</b>							
1.	Августовская краевая педагогическая конференция <i>Выступления по вопросам научно-методического сопровождения работы с обучающимися в ходе проведения всех круглых</i>	конференция	руководящие и педагогические работники	г.Ставрополь	Август 2024 г.		М.М.Панасенкова Н.Г. Масюкова, Н.Н.Сабельникова-Бегашвили, О.В. Чурсинова Л.Ф.Кихтенко Л.Н.Стрельникова В.В.Журавлева



	<i>столов</i>						
2.	Научно-методическое и организационное сопровождение работы с обучающимися, проявившими выдающиеся способности	VII Всероссийская заочная научно-практическая конференция	руководящие и педагогические работники	г. Ставрополь	5 декабря 2024 г.		Панасенкова М.М. Журавлева В.В. Чурсинова О.В. Кихтенко Л.Ф.

**Программы дополнительного профессионального образования на 2024 год**  
(планируется 9 групп, 225 слушателей)

№ п/п	Тематика курсов повышения квалификации	Категория слушателей	Место проведения	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Предполагаемые сроки проведения	Форма обучения
<b>Модули в КПК</b>							
<b>Кафедра гуманитарных дисциплин</b>							
1	<p>Модуль (тема): «Основные направления в работе с обучающимися, проявившими выдающиеся способности по русскому языку и литературе»</p> <p>«Подготовка обучающихся к участию в олимпиадном движении по русскому языку»</p> <p>«Подготовка обучающихся к участию в олимпиадном движении по литературе»</p> <p>КПК «Реализация требований ФГОС ООО и ФГОС СОО в работе учителя русского языка и литературы»</p>	учителя русского языка и литературы	г. Ставрополь	108	23+25=48 25x6=150	<p>13.01.2024-02.02.2024</p> <p>08.02.2024-01.03.2024</p> <p>07.03.2024-29.03.2024</p> <p>06.04.2024-26.04.2024</p> <p>08.05.2024-31.05.2024</p> <p>07.09.2024-27.09.2024</p> <p>05.10.2024-25.10.2024</p> <p>01.11.2024-22.11.2024</p>	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
2	<p>Модуль (тема): «Интерактивные методы обучения как средство формирования исторического мышления школьников»</p> <p>«Подготовка обучающихся к участию в</p>	учителя истории и обществознания	г. Ставрополь			<p>09.02.2024-03.2024</p> <p>09.03.2024-29.03.2024</p>	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

	олимпиадном движении по обществознанию» «Подготовка обучающихся к участию в олимпиадном движении по истории»  КПК «Реализация требований ФГОС ООО и ФГОС СОО в работе учителя истории и обществознания»			108	25x5=125	14.09.2024-04.10.2024 18.10.2024-08.11.2024 09.11.2024-29.11.2024	
3	Модуль (тема): «Использование образовательных технологий деятельностного типа в работе с обучающимися, проявившим выдающиеся способности по иностранным языкам»  КПК «Актуальные аспекты предметно-методической подготовки учителя иностранного языка в условиях обновленного ФГОС ООО и ФГОС СОО»	учителя иностранного языка	г. Ставрополь	72	25x9=225	03.02.2024-16.02.2024 01.03.2024-15.03.2024 23.03.2024-05.04.2024 13.04.2024-26.04.2024 25.05.2024-07.06.2024 07.09.2024-20.09.2024 01.11.2024-15.11.2024 23.11.2024-06.12.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
4	Научно-методическое сопровождение работы с обучающимися, проявившими выдающиеся способности по иностранным языкам	учителя иностранного языка	г. Ставрополь	24	25x1=25	17.02.2024-21.02.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
5	Научно-методическое сопровождение	учителя истории и	г. Ставрополь	24	25x1=25	02.09.2024-	очная с применением

	работы с обучающимися, проявившими выдающиеся способности по истории и обществознанию	обществознания				05.09.2024	дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
--	---------------------------------------------------------------------------------------	----------------	--	--	--	------------	------------------------------------------------------------------

**Кафедра естественно-математических дисциплин и информационных технологий**

1	Модуль (тема): «Система работы с одарёнными детьми по информатике» КПК Реализация требований ФГОС ООО и ФГОС СОО в практической деятельности учителя информатики	учителя информатики	г. Ставрополь	108	25x4=100	09.02.2024 01.03.2024 01.03.2024 22.03.2024 30.03.2024 19.04.2024 25.10.2024 15.11.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
2	Модуль (тема): «Практикум по решению заданий олимпиадного уровня по химии» КПК «Реализация требований ФГОС ООО и ФГОС СОО в практической деятельности учителя химии»	учителя химии	г. Ставрополь	108	25x2=50	09.02.2024 01.03.2024 05.10.2024 25.10.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
3	КПК «Организация работы с одарёнными детьми по экологии»	учителя географии, биологии	г. Ставрополь	36	25x1=25	07.09.2024 13.09.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
4	Модуль (тема): «Система работы учителя математики с одарёнными детьми» КПК «ФГОС ООО и ФГОС СОО: технология проектирования и организация образовательной деятельности по математике»	учителя математики	г. Ставрополь	108	25x5=125	27.01.2024 16.02.2024 09.03.2024 29.03.2024 18.05.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

						07.06.2024 21.09.2024 11.10.2024 05.10.2024 25.10.2024	
5	Модуль (тема): «Сложности теоретических заданий олимпиадного уровня и метапредметные связи физики и математики для учащихся 7–8 классов»; «Олимпиадные задания по физике для учащихся 9 классов: методы и способы решения»; «Специфика применения межпредметных связей математики и физики при решении олимпиадных заданий по физике для учащихся 10–11 классов» КПК «Математический инструментарий при изучении физики»	учителя физики	г. Ставрополь	36	25x1=25	07.12.2024 13.12.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

<b>Кафедра физической культуры и здоровьесбережения</b>							
1	Модуль (тема): «Методические основы подготовки обучающихся к Всероссийской олимпиаде школьников по основам безопасности жизнедеятельности» КПК «ФГОС ООО; ФГОС СОО: преподавание учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»»	учителя и преподаватели–организаторы ОБЖ	г. Ставрополь	108	25x3=75	20.01.2024 09.02.2024 09.02.2024 01.03.2024 21.09.2024 11.10.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
2	Модуль (тема): «Подготовка обучающихся к участию во	учителя технологии		108	25x4=100	15.01.2024 03.02.2024	очная с применением дистанционных

	Всероссийской олимпиаде школьников по технологии» КПК «ФГОС ООО; ФГОС СОО: освоение предметной области «Технология»		г. Ставрополь			18.05.2024 07.06.2024  01.11.2024 22.11.2024  23.11.2024 13.12.2024	образовательных технологий и электронного обучения
3	Организация работы актива школьного спортивного клуба с обучающимися, проявившими выдающиеся способности по видам спорта	учителя физической культуры, педагоги дополнительного образования спортивной направленности, тренеры-преподаватели	г. Ставрополь	36	25	05.04.2024 11.04.2024	Очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
4	Организация работы педагогов с обучающимися, проявившими выдающиеся способности по технологии	учителя технологии	г. Ставрополь	36	25x2=5	11.04.2024 17.04.2024 23.05.2024 29.05.2024	Очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

**Кафедра психолого-педагогических технологий и менеджмента в образовании**

1	Модуль (тема): «Методы стимулирования критического и творческого мышления в библиотечной сфере» Модуль (тема): «Формирование эффективной системы выявления поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи» КПК «Педагог-библиотекарь как	зав. школьными библиотеками, педагоги-библиотекари, библиотекари	г. Ставрополь	72	25x2=50	11.05.2024 25.05.2024  16.11.2024 29.11.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	---------------	----	---------	----------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

	специалист в области воспитания»						
2	Модуль (тема): Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи» КПП «Педагогика и психология дополнительного образования»	работники, не имеющие квалификацию «Педагог дополнительного образования детей и взрослых»	г. Ставрополь	360	30x1=30	31.01.2024 30.04.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
3	Модуль (тема): «Эвристический метод обучения в работе с одаренными детьми», Модуль (тема): «Технология реализации индивидуальной образовательной траектории «Проблема способностей и одаренности в психологической науке» КПП «Педагогическое образование»	учителя, не имеющие педагогического образования	г. Ставрополь	360	30x1=30	18.09.2024 12.12.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
4	Модуль (тема): «Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи» КПК «Организация деятельности педагога дополнительного образования»	педагогические работники учреждения дополнительного образования детей	г. Ставрополь	108	25x2=50	03.02.2024 24.02.2024 16.09.2024 05.10.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
5	Модуль (тема): Геймификация и игротехника на уроках как инструмент повышения мотивации и вовлеченности обучающихся КПК «Профессиональный рост молодого педагога»	педагогические работники образовательных организаций	г. Ставрополь	36	25x2=50	03.02.2024 09.02.2024 14.09.2024 20.09.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
6	Модуль (тема): «Организация	Специалисты в	г. Ставрополь	36	25x2=50	24.02.2024	очная с применением

	поддержки детей, проявивших выдающиеся способности: обеспечение участия в конкурсах и олимпиадах», Модуль (тема): «Основы проектной деятельности. Индивидуальные и групповые формы над проектом». «Организация поддержки детей, проявивших выдающиеся способности: обеспечение участия в конкурсах и олимпиадах» КПК Деятельность советника директора по воспитательной работе и организации деятельности с детскими общественными объединениям в условиях реализации приме	области воспитания, советники директора по воспитательной работе и организации деятельности с детскими общественными объединениями				01.03.2024 25.03.2024 30.03.2024	дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
7	Модуль (тема): «Основы научно-исследовательской работы и проектной деятельности в воспитательном процессе» КПК «Методические основы воспитательной работы в современной образовательной организации»	Специалисты по воспитательной работе, педагоги-организаторы	г. Ставрополь	72	25x1=25	21.09.2024 04.10.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
8	Модуль (тема): «Сторителлинг как инструмент развития креативности обучающихся» КПК «Практические инструменты групповой и индивидуальной работы педагога-психолога (психолога в сфере образования) с детьми и подростками»	педагоги-психологи	г. Ставрополь	72	25x1=25	15.04.2024 27.04.2024	очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения



<b>9</b>	Интерактивные технологии в работе с обучающимися, проявившими выдающиеся способности: организация урочной и внеурочной деятельности	педагогические работники ОО	г. Ставрополь	36	25x1=25	15.01.2024 20.01.2024	Очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
<b>10</b>	Психологические аспекты одаренности: диагностика, прогнозирование и условия развития	педагоги-психологи ОО	г. Ставрополь	36	25x1=25	01.04.2024 06.04.2024	Очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения