Приложение 1

к приказу отдела образования   
администрации Изобильненского городского округа

Ставропольского края

от 16.10.2023 г. №

План мероприятий,

направленный на формирование и оценку функциональной грамотности

обучающихся общеобразовательных организаций   
Изобильненского городского округа на 2023/24 учебный год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п. п.** | **Наименование мероприятия** | **Сроки** | **Ответственные** | **Планируемый результат** |
| 1. **Организационно-управленческая деятельность** | | | | |
| 1.1. | Актуализация муниципального плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся на 2023/24 учебный год (далее – муниципальный план мероприятий) | Первая декада октября 2023 года | Отдел образования администрации Изобильненского городского округа Ставропольского края  (далее – отдел образования) | Приказ об утверждении муниципального плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся на 2023/24 учебный год.  Определение ответственных специалистов за вопросы формирования функциональной грамотности в округе |
| 1.2. | Актуализация муниципального плана мероприятий (дорожной карты), направленного на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Изобильненского городского округа на 2023/24 учебный год | До 20 октября 2023 года | Отдел образования администрации Изобильненского городского округа Ставропольского края  (далее – отдел образования) | Выстраивание системной работы по оценке и формированию функциональной грамотности в округе.  Приказ об утверждении муниципального плана мероприятий, направленного на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся на 2023/24 учебный год. |
| 1.3. | Разработка и утверждение планов мероприятий (дорожных карт), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Изобильненского городского округа на 2023/24 учебный год в общеобразовательных организациях Ставропольского края | До 20 октября 2023 года | Руководители общеобразовательных организаций (далее- руководители ОО | Выстраивание системной работы по оценке и формированию функциональной грамотности в ОО.  Приказ об утверждении планов мероприятий ОО, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся на 2023/24 учебный год |
| 1.4. | Участие в краевых методических совещаниях по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ставропольского края | Еженедельно | Отдел образования | Формирование и развитие ключевых компетентностей в вопросах оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций |
| 1.5. | Формирование базы данных обучающихся 8-9 классов 2023/24 учебного года | До 20  октября  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Определение контингента обучающихся для анализа эффективности мероприятий по повышению уровня функциональной грамотности обучающихся |
| 1.6. | Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов в 2023/24 учебном году | До 20  октября  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Определение целевой группы учителей, требующей особой актуализации определенных компетенций в области оценки и формирования функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов в 2023/24 учебном году |
| 1.7. | Актуализация планов работы районных методических объединений, в части формирования и оценки формировании функциональной грамотности обучающихся | До 03 ноября 2023 года | Руководители  районных методических объединений | Повышение уровня компетентности методистов в вопросах формирования и оценки формировании функциональной грамотности обучающихся |
| 1.8. | Информационно-просветительская работа с родителями, представителями средств массовой информации, общественностью по вопросам формирования функциональной грамотности | Постоянно | Руководители ОО | Достижение единого понимания целей формирования функциональной грамотности у обучающихся |
| 1.9. | Мониторинг исполнения муниципального плана мероприятий | Ежеквартально | Методический кабинет | Контроль и своевременное принятие управленческих решений, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ставропольского края в 2023/24 учебном году |
| 1.10. | Мониторинг исполнения планов мероприятий ОО, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Изобильненского городского округа на 2023/24 учебный год | Ежеквартально | Методический кабинет | Контроль и своевременное принятие управленческих решений, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Изобильненского городского окурга в 2023/24 учебном году |
| 1. **Работа с педагогами и образовательными организациями** | | | | |
| **2.1**. | **Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся** | | | |
| 2.1.1. | Участие в методических совещаниях (СКИРО ПК И ПРО) по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ставропольского края | 2 раза в месяц | Методический кабинет | Развитие методологической и методической компетентности педагогов в вопросах оценки и формирования функциональной грамотности обучающихся |
| 2.1.2. | Реализация мероприятий по тиражированию эффективных практик по формированию и оценки функциональной грамотности обучающихся | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Повышения уровня компетенций учителей по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся |
| 2.1.3. | Реализация мероприятий по организации и проведению для учителей тренингов по решению заданий (из банка заданий ФГБНУ «ИСРО РАО») для оценки функциональной грамотности обучающихся | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Непрерывность повышения уровня компетенций учителей в вопросах формирования функциональной грамотности |
| 2.1.4. | Реализация мероприятий по организации и проведению мастер-классов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Горизонтальное обучение педагогов и повышение уровня компетенций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся |
| 2.1.5. | Проведение окружных семинаров по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся | По плану отдела образования | Отдел образования, руководители ОО | Повышение компетентности педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности |
| **2.2.** | **Совершенствование и организация методической поддержки педагогов и образовательных организаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся** | | | |
| 2.2.1. | Сопровождение на официальном сайте отдела образования и общеобразовательных организациях информационной вкладки по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Информационно-методическое обеспечение деятельности по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся |
| 2.2.2. | Участие в мероприятиях комплексного проекта (программы) по выравниванию условий для получения качественного образования обучающимися общеобразовательных организаций Изобильненского городского округа в рамках краевой программы «Дети Ставрополья» | До  1 декабря  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Адресная методическая поддержка педагогических работников школ с низкими образовательными результатами и школ, находящихся в сложных социокультурных условиях, в том числе, в части повышения уровня профессиональных компетенций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся |
| 2.2.3. | Участие в мероприятиях по формированию и оценке функциональной грамотности в рамках проекта «Школа Минпросвещения России» | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Вовлеченность и диссеминация опыта работы педагогических и руководящих работников по вопросам оценки и формирования функциональной грамотности, обучающихся в процессе реализации проекта «Школа Минпросвещения России» |
| **2.3.** | **Мероприятия по обсуждению и распространению эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся** | | | |
| 2.3.1. | Участие в конференциях, семинарах, вебинарах, по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся | 2023/24 учебный года | Отдел образования,  руководители ОО | Формирование новых компетенций у участников школьных управленческих команд |
| 2.3.2. | Включение вопросов по формированию и оценки функциональной грамотности обучающихся в повестку круглых столов Августовской краевой педагогической конференции | Август, 2023 года | Отдел образования | Выявление и внедрение в образовательную деятельность образовательных организаций лучших инновационных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся |
| 2.3.3. | Участие в краевом семинаре «Реализация требований обновленного ФГОС НОО к метапредметным результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования» | Сентябрь 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по вопросу формирования функциональной грамотности |
| 2.3.4 | Вебинар для учителей информатики «Формирование цифровой грамотности обучающихся на уроках информатики» | Октябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по вопросу цифровой грамотности |
| 2.3.5 | Вебинар для учителей начальных классов «Контроль и оценка как составляющие процесса обучения и деятельности учителя в условиях реализации обновленного ФГОС НОО» | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по вопросам контроля и оценки как составляющие процесса обучения и деятельности учителя в условиях реализации обновленного ФГОС НОО |
| 2.3.6. | Вебинар для учителей биологии «Использование банка заданий для формирования функциональной грамотности в подготовке обучающихся к процедурам оценки качества образования по биологии» | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по вопросу формирования естественно-научной грамотности |
| 2.3.7 | Вебинар для учителей предметников общеобразовательных организаций «Формирование функциональной грамотности у обучающихся с ОВЗ Формирование функциональной грамотности у обучающихся с ОВЗ» | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Подготовка учителей-предметников по вопросам повышения уровня функциональной грамотности обучающихся с ОВЗ |
| 2.3.8. | Вебинар для учителей обществознания «Анализ типичных затруднений выпускников общеобразовательных организаций при выполнении заданий государственной итоговой аттестации по обществознанию в 2023 году» | Декабрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Обсуждение типичных затруднений и определение эффективных средств их преодоления при выполнении заданий государственной итоговой аттестации по обществознанию в 2024 году |
| 2.3.9 | Профессиональная олимпиада учителей естественнонаучного цикла по функциональной грамотности | Февраль  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Выявление педагогов, обладающих высоким уровнем профессиональных компетенций, необходимых для формирования и оценки естественнонаучной грамотности обучающихся |
| 2.3.10 | Вебинар для учителей начальных классов «Формирование функциональной грамотности младших школьников в процессе урочной и неурочной деятельности | Февраль  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс формирование функциональной грамотности младших школьников |
| 2.3.11 | Вебинар для учителей начальных классов «Применение современных образовательных технологий при формировании финансовой грамотности обучающихся начальной школы» | Март  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Обсуждение проблемных вопросов применения современных технологий при формирования финансовой грамотности младших школьников |
| 2.3.12 | Вебинар для учителей биологии «Использование банка заданий для формирования функциональной грамотности в подготовке обучающихся к процедурам оценки качества образования по биологии» | Март  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по вопросу отбора, разработки и использования в учебном процессе заданий, направленных на формирование компонентов функциональной грамотности |
| 2.3.13. | Вебинар для учителей истории и обществознания «Работа с источниками информации в процессе подготовке обучающихся к оценочным процедурам по истории» | Март  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность педагогических работников в процесс повышения уровня знаний по подготовке обучающихся к оценочным процедурам по истории |
| 2.3.14 | Участие в краевом семинаре «Геймификация как инструмент формирования функциональной грамотности обучающихся» (для молодых педагогов) | Март  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Совершенствование компетенций у молодых педагогов в области игровых технологий и их применение в процессе формирования функциональной грамотности обучающихся |
| 2.3.15. | Участие в краевом семинаре «Формирование функциональной грамотности в процессе дополнительного образования обучающихся» (для педагогов организаций дополнительного образования детей) | Апрель  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Обсуждение проблемных вопросов формирования функциональной грамотности в процессе дополнительного образования обучающихся |
| 2.3.16 | Участие в краевом семинаре «Формирование функциональной грамотности обучающихся как условие повышения качества образования в соответствии с требованиями ФГОС НОО» (для учителей начальных классов) | Апрель  2024 года | Отдел образования,  руководители ОО | Обсуждение проблемных вопросов формирования функциональной грамотности в обучающихся как условие повышения качества образования в соответствии с требованиями ФГОС НОО |
| 2.3.18 | Вебинар для учителей русского языка и литературы «Оценка качества образования по русскому языку и формирования читательской грамотности обучающихся» | Май  2024 год | Отдел образования,  руководители ОО | Максимальная вовлеченность учителей в процесс повышения уровня знаний по вопросу формирования читательской грамотности и креативного мышления у обучающихся |
| 2.3.19. | Участие педагогов и руководителей образовательных организаций в краевых совещаниях, круглых столах по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Система неформального повышения квалификации педагогических работников по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности |
| 2.3.20 | Участие в краевых массовых мероприятиях (школа функциональной грамотности, конкурс методических материалов и др.) по вопросам формирования функциональной грамотности | 2023/24 учебный год | Отдел образования,  руководители ОО | Трансляция лучших практик, опыта по повышению функциональной грамотности обучающихся |
| 2.3.21 | IV Региональный форум по повышению финансовой грамотности детей и молодежи | Октябрь 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Трансляция лучших региональных практик по повышению финансовой грамотности детей и молодежи |
| 2.3.22. | Конкурс методических разработок «Лучшая программа учителя — наставника по внеурочной деятельности технологической направленности» | Сентябрь-ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Выявление и распространение передового педагогического опыта в области внеурочной деятельности и формировании функциональной грамотности |
| 2.3.23 | Конкурс методических разработок по региональной литературе «Вечные ценности в произведениях писателей Ставрополья» | Октябрь-ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Выявление и распространение передового педагогического опыта в области формирования читательской грамотности в процессе изучения региональной литературы |
| 2.3.24 | Фестиваль-конкурс «Я хочу поделиться…» Фестиваль-конкурс «Я хочу поделиться…» | Октябрь-ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Выявление, обобщение и распространение инновационного педагогического опыта в области формирования и оценки математической грамотности обучающихся |
| 2.3.25 | VII краевая научно-практическая конференция «Трудные вопросы истории России: методы преподавания и новые подходы в науке» | Октябрь 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Диссеминация передового педагогического опыта в области формирования читательской грамотности в процессе реализации требований Историко-культурного стандарта |
| 2.326 | Семейный региональный конкурс «Земля – наш общий дом» (для обучающихся (детей-инвалидов) и их родителей) | Октябрь 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Формирование метапредметных компетенций и функциональной грамотности у обучающихся с инвалидностью |
| 2.3.27. | Дистанционная олимпиада учителей информатики общеобразовательных организаций Ставропольского края | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Совершенствование профессиональных компетенций учителей информатики в области функциональной грамотности |
| 2.3.28 | Командная Интернет-олимпиада учителей географии | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Совершенствование профессиональных компетенций учителей географии в области функциональной грамотности |
| 2.3.29 | Дистанционная олимпиада учителей математики общеобразовательных организаций Ставропольского края | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Совершенствование профессиональных компетенций учителей математики в области функциональной грамотности |
| 2.3.30 | III краевой съезд работников дошкольного образования | Октябрь  2023 | Отдел образования,  руководители ОО | Тиражирование практик образования детей дошкольного возраста в условиях реализации ФГОС ДО |
| 2.3.31 | III краевой съезд педагогов-психологов | Ноябрь  2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Тиражирование практик организации деятельности психологических служб общеобразовательных организаций и центров психологической помощи |
| 2.3.32 | X Всероссийская научно-практическая конференция «Качество современного образования: традиции, инновации, опыт реализации» | Апрель  – май 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Выявление и внедрение в образовательную деятельность образовательных организаций эффективных моделей педагогических практик, способствующих формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся |
| 2.3.33 | X научно-практическая конференция «Взять из прошлого огонь, а не пепел», приуроченная к Дням славянской письменности и культуры | Май 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО | Диссеминация передового педагогического опыта в области формирования читательской грамотности в процессе преподавания филологических дисциплин |
| **2.4.** | **Мероприятия по разработке научно-методического обеспечения по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся** | | | |
| 2.4.1. | Использование диагностических материалов по оценке функциональной грамотности обучающихся, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии наук» | Постоянно | Отдел образования,  руководители ОО | Формирование функциональной грамотности у обучающихся |
| 1. **Работа с обучающимися** | | | | |
| **3.1.** | **Работа с обучающимися в урочной деятельности по формированию функциональной грамотности** | | | |
| 3.1.1. | Работа с открытыми демоверсиями по функциональной грамотности, банком заданий по оценке функциональной грамотности у обучающихся | Постоянно | Руководители ОО | Повышение качества образовательных результатов обучающихся |
| 3.1.2 | Организация участия во Всероссийском форуме «ПроеКТОриЯ» | Постоянно | Руководители ОО | Решение актуальных проблем в области профессиональной навигации с целью развития навыков функциональной грамотности |
| **3.2.** | **Работа с обучающимися во внеурочной деятельности по формированию функциональной грамотности** | | | |
| 3.2.1. | Работа с открытыми демоверсиями по функциональной грамотности, банком заданий по оценке функциональной грамотности у обучающихся | Постоянно | Руководители ОО | Повышение качества образовательных результатов обучающихся |
| 3.2.2. | Проведение уроков-практикумов и других форм работы с обучающимися по решению контекстных задач по функциональной грамотности | Постоянно | Руководители ОО | Развитие у обучающимися навыков решения задач по функциональной грамотности |
| 3.2.3. | Участие в краевой олимпиаде первоклассников «Созвездие» | март - апрель 2024 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Формирование мотивации достижения, самостоятельности мышления, математической, читательской грамотности |
| 3.2.4. | Участие в краевой комплексной олимпиаде четвероклассников «Старт» | март – апрель 2024 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Формирование и развитие математической грамотности, осмысленного чтения и грамотного письма, развитие информационной культуры учащихся |
| 3.2.5. | Участие в краевом математическом турнире-конкурсе «Квадратура круга» | ноябрь –декабрь 2023, 2024 гг. | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Формирование и развитие математической грамотности; повышение заинтересованности учащихся в процессе и результатах обучения математике |
| 3.2.6 | Участие в краевом чемпионате по робототехнике | октябрь 2023, 2024 гг. | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Развитие навыков 4к.  Формирование у обучающихся новых компетенций в области инновационных технологий, механики и программирования |
| 3.2.7. | Участие в многопредметной естественнонаучной олимпиаде для учащихся 5-8 классов | март  2024 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Выявление и проверка естественно-научной грамотности, развитие креативного мышления. |
| 3.2.8. | Лингвистическая олимпиада «Загадки русского слова» | март  2024 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Выявление и проверка лингвистической и читательской грамотности |
| 3.2.9. | Ставропольский региональный Хакатон детских команд «Digital space 2024» | Март-апрель 2024 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Повышение мотивации к обучению цифровым технологиям, проектной деятельности в it-сфере.  Формирование цифровой грамотности, учебных и житейских задач, алгоритмического мышления, проектной деятельности |
| 3.2.10. | Краевой конкурс-фестиваль графики и анимации «Зеленое яблоко» | Октябрь-ноябрь  2023 года | Центр «Поиск»,  отдел образования,  руководители ОО | Повышение у обучающихся мотивации к обучению цифровым технологиям, проектной деятельности в IT-сфере; формирование цифровой грамотности |
| 3.2.11 | Краевой конкурс «Моя родина - Ставрополье» | сентябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие и поддержание творческой инициативы обучающихся, вовлечение их в творческую деятельность |
| 3.2.12 | Конкурс опытно-исследовательских работ по выращиванию и уходу за домашними животными «Юный фермер» | октябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Приобщение обучающихся к исследовательской деятельности, формирование умений логически мыслить, получать, обрабатывать, обсуждать и интерпретировать результаты экспериментальной деятельности |
| 3.2.13 | Конкурс опытно-исследовательских работ по выращиванию и сортоиспытанию культурных растений «Сам себе агроном» | октябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Формирование исследовательских умений школьника, развитие интереса обучающихся к сельскохозяйственной науке, инновациям в агропромышленной сфере |
| 3.2.14 | Краевой конкурс «Интеллектуальная магистраль» | сентябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Повышение мотивации к обучению цифровым технологиям, проектной деятельности в it-сфере.  Формирование цифровой грамотности, |
| 3.2.15 | Краевой конкурс юных поэтов «Детство без границ» | октябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Раскрытие таланта и развитие литературных способностей, выявление, поддержка и продвижение детей с творческими способностями |
| 3.2.16 | Шахматный турнир «Молодая лига» | Октябрь 2023, 2024 гг. | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Формирование у учащихся пространственного и системного мышления, развитие навыков стратегического планирования |
| 3.2.17 | Краевая профильная олимпиада школьников «Медицина будущего» | октябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Выявление и развитие творческих способностей и интереса к научно- исследовательской деятельности у учащихся, выявление и развитие интереса к медицине и формирование стимулов у школьников к приобретению знаний по фундаментальным дисциплинам |
| 3.2.18 | Краевая олимпиада по информационным технологиям среди школьников | ноябрь-декабрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие умения использования средств информационных технологий для решения задач практической направленности |
| 3.2.19 | Мастер-класс по киберспорту | ноябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие мыслительных и психических процессов с использованием информационных технологий |
| 3.2.20 | Ставропольский краевой открытый научно-инженерный исследовательский конкурс | ноябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие и совершенствование у обучающихся интереса к проектной, научно-исследовательской и инженерно-технической деятельности |
| 3.2.21 | Краевая интеллектуальная игра «Эрудиты» | ноябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Формирование устойчивого познавательного интереса к изучению учебных предметов, формирование мотивации достижения, самостоятельности мышления |
| 3.2.22 | Краевой фестиваль театрального искусства «Палитра талантов» | ноябрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие творческой активности детских и юношеских театральных коллективов, повышение профессионального уровня исполнительского мастерства актеров |
| 3.2.23 | Краевая интеллектуальная игра «О доблестях, о подвигах, о славе...» | декабрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие логического и творческого мышления, развитие внимания, памяти, наблюдательности, мыслительных процессов (обобщение, анализ, синтез) |
| 3.2.24 | Краевой конкурс научно-исследовательских работ школьников «Первые шаги в науку» | декабрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Развитие и совершенствование у обучающихся интереса к проектной, научно-исследовательской  деятельности |
| 3.2.25 | Краевая олимпиада «Нанотехнологии будущего» | декабрь 2023 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Популяризация научных знаний и новых технологий, а также развитие у учащихся интереса к научно-исследовательской деятельности |
| 3.2.26 | Краевая олимпиада дошкольников «По дороге знаний» | февраль 2024 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | определение широты кругозора участников, развитие познавательной сферы детей, определение уровня сформированности общеучебных навыков у детей |
| 3.2.27 | Краевой творческий конкурс «КосмоЛогия» | Апрель 2024 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Формирование интереса к изучению истории открытий космоса, астрономии, ракетной техники |
| 3.2.28 | Олимпиада школьников по физике | Май 2024 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Выявление и проверка знаний по физике, повышение у обучающихся мотивации к обучению |
| 3.2.29 | Региональный конкурс интеллектуально-инженерного творчества «Современная энергетика» | Декабрь 2024 года | «Сириус 26»  отдел образования,  руководители ОО | Поддержка научных исследований школьников в области инженерно-технической, изобретательской деятельности, популяризация среди школьников фундаментальной и прикладной науки |
| 3.2.30 | Проведение психологического мониторинга включающего:  навык чтения на русском языке для учеников 2, 4, 6, 9,11 классов;  тест структуры интеллекта для учеников 5, 7. 8, 9, 11 классов;  определение профессиональных способностей (профдиагностика) для учащихся 7-11 классов. | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»  (по графику),  отдел образования,  руководители ОО | Определение единицы восприятия текста; представление об уровне и объёме хорошо понимаемого ребенком учебного материала; прогноз уровня грамотности и специфики ошибок оценка уровня и структуры интеллектуальных способностей. исследование вербального и невербального интеллекта: лексического запаса, общей осведомленности, способности к абстрагированию, способности к обобщению, математических способностей, комбинаторного мышления, пространственного воображения, способности к кратковременному запоминанию наглядно-образной информации.  Выявление способностей к различным направлениям профессиональной деятельности, получение углубленной индивидуальной характеристики интеллектуальных, личностных и нейродинамических особенностей обучающихся |
| **3.3.** | **Работа с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности** | | | |
| 3.3.1. | Использование на уроках в центрах «Точка роста» банка заданий по формированию функциональной грамотности обучающихся | Постоянно | Центр «Точка роста» | Повышение качества образовательных результатов обучающихся |
| 3.3.2. | Работа по коррекции дефицитов обучающихся | Постоянно | Руководители ОО | Преодоление дефицитов на основе диагностики достижений обучающихся |
| 3.3.3. | Участие в исследовании качества образования в части сформированности функциональной грамотности | Октябрь -ноябрь 2023 года | Отдел образования,  руководители ОО  (в соответствии с выборкой) | Готовность обучающихся к решению задач по функциональной грамотности |
| 3.3.4 | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы углубленного изучения математики «Математика» для обучающихся 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие математической грамотности, критического мышления у обучающихся |
| 3.3.5. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы углубленного изучения математики «Решение олимпиадных задач по математике» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие математической грамотности, креативного и критического мышления у обучающихся |
| 3.3.6. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы углубленного изучения программирования «Олимпиадное программирование» | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Развитие навыков 4к.  Формирование математической грамотности у обучающихся |
| 3.3.7. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы углубленного изучения русского языка и культуры речи «Русский язык. Культура речи» для обучающихся 8-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.8 | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы углубленного изучения русского языка и литературы «Подготовка к конкурсам лингвистической направленности» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.9. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы углубленного изучения физики «Физика» для обучающихся 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности; развитие креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.10. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Решение олимпиадных задач по физике» для обучающихся 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной и математической грамотности, развитие креативного и критического мышления у обучающихся |
| 3.3.11. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Хайтек цех» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.12. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «IT-квантум» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | формирование  навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.13. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Робоквантум» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.14. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Геоквантум» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование естественно-научной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.15. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Энерджиквантум» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование естественно-научной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.16. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Биоквантум» для обучающихся 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование естественно-научной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.17. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «[Виртуальная и дополненная реальность/ Информационные технологии»](https://mkvantorium.stavdeti.ru/education/virtualnaya-i-dopolnennaya-realnost-vr-ar-informatsionnye-tekhnologii-it/) для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.18. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «[Геоинформационные технологии/Аэротехнологии](https://mkvantorium.stavdeti.ru/education/geoinformatsionnye-tekhnologii-geo-aerotekhnologii-aero/)» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование естественно-научной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.19. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «[Промышленная робототехника/ Промышленный дизайн](https://mkvantorium.stavdeti.ru/education/promyshlennaya-robototekhnika-promrobo-promyshlennyy-dizayn-promdizayn/)» для обучающихся 5-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.20. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Кибергигиена и работа с большими данными» для обучающихся 6-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.21. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «IT ШКОЛА SAMSUNG / Мобильная разработка» для обучающихся 8-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.22. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Разработка VR/AR приложений» для обучающихся 6-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.23. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Системное администрирование» для обучающихся 6-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.24. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Программирование на Си-подобных языках» для обучающихся 6-11 классов | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.25. | Реализация дополнительной общеразвивающей программы «Основы алгоритмики и логики» для обучающихся 5-6 классов | 2023/23учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование начальных навыков программирования для решения простых учебных задач. |
| 3.3.26. | Реализация дополнительной общеобразовательной программы ЯндексЛицей «Основы программирования на Python» для обучающихся 8-11 класс | 2023/24 учебный год | Центр «Поиск»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.27. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная астрономия. 1 ступень» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, умений решать теоретические, практические и наблюдательные задачи повышенного уровня сложности на основе глубоких знаний физических и астрономических закономерностей. |
| 3.3.28. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная астрономия. 2 ступень» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, умений решать теоретические, практические и наблюдательные задачи повышенного уровня сложности на основе глубоких знаний физических и астрономических закономерностей.  Овладение методами и приемами решения различных типов расчетных и наблюдательных астрономических задач повышенного и высокого уровней сложности. |
| 3.3.29. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная физика» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.30. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная биология» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.31. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная химия» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.32. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Математика. Квадратичная функция, треугольники» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование математической грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.33. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы технической направленности «Открытое цифровое пространство» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.34. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы художественной направленности «Дизайн ландшафта и современные компьютерные технологии» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование творческих способностей, креативного мышления, читательской грамотности, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.35. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Механика. Кинематика» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.36. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы технической направленности «Большие вызовы. Умный город и безопасность» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.37. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы социально-гуманитарной направленности «Олимпиадный русский язык. Синтаксис и пунктуация» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, творческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, способность к саморазвитию творческих способностей |
| 3.3.38. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  художественной направленности «Основы гончарного искусства и ручной лепки» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование творческих способностей, креативного мышления, читательской грамотности, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.39. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Анатомия и физиология человека» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.40. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Сохранение генетического разнообразия сельскохозяйственных животных Ставропольского края» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.41. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  социально-гуманитарной направленности «Когнитивная психология» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.42. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Колебания и волны» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.43. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Избранные вопросы неорганической химии» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.44. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Математика. Многочлены, окружности» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование математической грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.45. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы технической направленности «Основы нанотехнологий» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.46. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  художественной направленности «Рисунок гипсовой головы» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование творческих способностей, креативного мышления, читательской грамотности, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.47. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Клеточные технологии в биомедицине» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.48. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная биология. Ботаника. Зоология»» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.49. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Молекулярная физика» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.50. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Избранные вопросы органической химии» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.51. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы технической направленности «Олимпиадная информатика. Кодирование информации  и системы счисления. Основы логики» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.52. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  социально-гуманитарной направленности «Копирайтинг как основной инструмент маркетинга» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, творческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, способность к саморазвитию творческих способностей |
| 3.3.53. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Олимпиадная математика» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.54. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы технической направленности «Оцифровка бизнес-идеи» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование математической и финансовой грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.55. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы художественной направленности «Азбука театра» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, творческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, способность к саморазвитию |
| 3.3.56. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы естественнонаучной направленности «Основы ветеринарного дела» | 2023/2024 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование естественнонаучной грамотности, навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.57. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Олимпиадная астрономия» для 8-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности в области астрономии; развитие креативного мышления у обучающихся, экспериментальная деятельность |
| 3.3.58. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Олимпиадная астрофизика» для 10-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности в области физики и астрономии; развитие креативного мышления у обучающихся, экспериментальная деятельность |
| 3.3.59. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Экспериментальная физика» для 8-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности в области физики; развитие креативного мышления у обучающихся, экспериментальная деятельность |
| 3.3.60. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Олимпиадная биология» для 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности в области биологии; развитие креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.61. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Олимпиадная химия» для 7-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие естественнонаучной грамотности, предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности в области химии; развитие креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.62. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Инновационные методы выращивания здоровых растений» для 7-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.63. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Современные агробиотехнологии выращивания растений» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.64. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Актуальные проблемы микробиологии и биотехнологии. Микроклонирование» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.65. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Зоодоктор» для 6-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.66. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Выращивание гидробионтов и растений по технологии аквапоники» для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.67. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Исследования и контроль качества продуктов питания» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.68. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Практическая физиология с элементами патологии» для 9-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.69. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Основы медицинских знаний» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.70. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Общая и медицинская генетика» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.71. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Язык программирования Python» для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.72. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Цифроград. Анализ и обработка» данных для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие математической и компьютерной грамотности, креативного мышления, финансовой грамотности у обучающихся |
| 3.3.73. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Цифроград. Компьютерное моделирование» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие математической и компьютерной грамотности, креативного мышления, финансовой грамотности у обучающихся |
| 3.3.74. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Когнитивная психология. Знакомство с научным направлением» для 6-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование способностей к различным направлениям профессиональной деятельности, получение углубленной индивидуальной характеристики интеллектуальных, личностных и нейронных связей, когнитивные исследования и проектная деятельность |
| 3.3.75. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Когнитивная психология. Проектная работа» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование способностей к различным направлениям профессиональной деятельности, получение углубленной индивидуальной характеристики интеллектуальных, личностных и нейронных связей, когнитивные исследования и проектная деятельность |
| 3.3.76. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Формирование нейронных связей посредством игровых технологий» для 7-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование способностей к различным направлениям профессиональной деятельности, получение углубленной индивидуальной характеристики интеллектуальных, личностных и нейронных связей, когнитивные исследования и проектная деятельность |
| 3.3.77. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Современная психология и когнитивные исследования» для 9-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование способностей к различным направлениям профессиональной деятельности, получение углубленной индивидуальной характеристики интеллектуальных, личностных и нейронных связей, когнитивные исследования и проектная деятельность |
| 3.3.78. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Интернет вещей. Бытовой IoT» для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.79. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Интернет вещей. Индустриальный IoT» для 8-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.80. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Персональная кибербезопасность» для 7-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.81. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Основы нанотехнологий» для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.82. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Основы нанобиотехнологий» для 9-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.83. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Источники альтернативной энергетики» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.84. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Топливные элементы в энергетике» для 8-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование  навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.85. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Национальная технологическая олимпиада. Космическая робототехника и ракетостроение» для 7-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного и критического мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.86. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Словесное искусство. Юные писатели» для 7-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.87. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Словесное искусство. Комплексный анализ текста» для 9-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие читательской грамотности, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся |
| 3.3.88. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Азбука театра» для 6-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие тфорческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, успешное взаимодействие с изменяющимся окружающим миром |
| 3.3.89. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей  программы «Живопись в искусстве» для 6-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие тфорческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, успешное взаимодействие с изменяющимся окружающим миром |
| 3.3.90. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Основы графики» для 7-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие тфорческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, успешное взаимодействие с изменяющимся окружающим миром |
| 3.3.91. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Современный рисунок» для 7-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие тфорческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, успешное взаимодействие с изменяющимся окружающим миром |
| 3.3.92. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Основы художественной керамики» 6-10 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование и развитие тфорческих способностей, глобальных компетенций и креативного мышления у обучающихся, успешное взаимодействие с изменяющимся окружающим миром |
| 3.3.93. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Художественный арт-дизайн» для 7-9 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.94. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Ландшафтный дизайн и современные компьютерные технологии» для 7-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и житейских задач, креативного мышления, коммуникативной грамотности, рефлексивной деятельности, проектной деятельности, способность к самообразованию |
| 3.3.95. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Шахматы» для 5-8 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование умений распознавать проблемы, которые возникают в окружающей действительности и могут быть решены средствами математики; формулировать эти проблемы на языке математики; решать проблемы, используя математические факты и методы; анализировать использованные методы решения; интерпретировать полученные результаты с учетом поставленной проблемы; формулировать и записывать результаты решения. |
| 3.3.96. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Образовательный киберспорт» для 8-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.97. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Спортивное программирование» для 8-11 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование навыков решения учебных и жизненных задач, креативного и критического мышления, проектной деятельности, способность к самообразованию, предпрофессиональных навыков по направлению |
| 3.3.98. | Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Гандбол» для 5 классов | 2023/24 учебный год | Региональный центр «Сириус 26»,  руководители ОО | Формирование знаний о физической культуре и жизненно важных двигательных умений и навыков; развитие индивидуальных двигательных способностей и повышение уровня физической подготовленности учащихся; воспитание ценностных ориентаций на физическое совершенствование личности; формирование потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и избранными видами спорта;  воспитание моральных и волевых качеств; развитие опыта межличностного общения. |