

Утверждено
Приказ №94-ОД
от 14.03.2025



ПЛАН
мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году и на период до 2030 года

1. Задачи школьного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году и на период до 2030 года

Задачами являются:

- повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в школе;
- повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов;
- устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в школе.

2. Показатели реализации школьного плана

Наименование показателя	Срок реализации	Ожидаемые результаты	Ответственные исполнители
1. Организация научно- методической работы			
1.1 Внедрение обновлённых федеральных образовательных стандартов и федеральных основных образовательных программ в части учебных предметов «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология»	2026 г.	Обновлены образовательные программы на основе федеральных образовательных программ в части предметов «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология»	Учителя предметники (химия, физика, биология математика)
1.2 Использование национального открытого банка учебнометодических материалов, сборников задач, дидактических материалов	2030г.	Обеспечено использование новых учебников учебнометодических пособий по математике, физике, химии и биологии	Учителя предметники (химия, физика, биология математика)

2. Показатели реализации школьного плана

Наименование показателя	Срок исполнения	Ожидаемые результаты	Ответственные исполнители
2 Повышение качества подготовки учителей учителей математики и естественно- научных предметов и устранение дефицита таких учителей в муниципальных общеобразовательных организациях			
2.1. Обеспечение повышения квалификации учителями математики, физики, химии и биологии школы на базе института регионального образования Сахалинской области	2026	Педагогические работники, преподающие предметы «Математика», «Физика», «Химия» и «Биология», прошли курсы повышения квалификации	Зам..директора по УВР
2.2. Организация работы по заключению договоров о целевом обучении с учетом кадровой потребности	2026 , далее по мере необходимости	Заключены договора о целевом обучении с учётом кадровой потребности	Директор школы
2.3. Обеспечить участие в диагностике профессиональных компетенций учителей математики, физики, химии и биологии	2025 г., далее - ежегодно	Обеспечено участие в диагностике профессиональных компетенций учителей математики, физики, химии и биологии	Зам..директора по УВР
2.4. Обеспечить повышение квалификации педагогических работников начального общего по программам формирования профессиональных компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	2025 г., далее - ежегодно	Обеспечено повышение квалификации педагогических работников начального общего по программам формирования профессиональных компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	Директор школы Зам..директора по УВР

2.5 Обеспечить участие в семинарах, практикумах, мастер-классах, вебинарах для учителей математики, физики, химии и биологии по вопросам методики преподавания в основной школе, проводимых ГАОУ ДПО ИРОСО им. Заслуженного учителя РФ В.Д. Гуревича	2025 г., далее – ежегодно	Обеспечено участие в семинарах, практикумах, мастер-классах, вебинарах для учителей математики, физики, химии и биологии по вопросам методики преподавания в основной школе, проводимых ГАОУ ДПО ИРОСО им. Заслуженного учителя РФ В.Д. Гуревича	Зам.. директора по УВР
2.6. Популяризация в информационном пространстве математического и естественно-научного образования, проведение выставок, просвещение родителей и др.	2025 г., далее – ежегодно	Обеспечена популяризация в информационном пространстве математического и естественно-научного образования, просвещение родителей и др.	Зам. директора по УВР., инженер-программист
2.7. Обеспечить участие в работе муниципального методического объединения в системе общего образования Углегорского района по вопросам повышения качества естественно-научного и математического образования.	2025г., далее ежегодно	Обеспечено участие в работе муниципального методического объединения в системе общего образования Углегорского района по вопросам повышения качества естественно-научного и математического образования	Зам.. директора по УВР Учителя предметники (химия, физика, биология математика)
2.8 Участие в муниципальных и региональных форумах «Точка роста»	2025г., далее ежегодно	Обеспечено участие в муниципальных и региональных форумах «Точка роста»	Зам..директора по УВР Учителя предметники (химия, физика, биология математика)

3. Содействие профессиональному самоопределению учащихся

3.1. Организация школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников, участие в муниципальном этапе	2025 г., далее - ежегодно	Обеспечена организация школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников, участие в муниципальном этапе	Зам.. директора по УВР
3.2 Изучение в рамках внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия- мои горизонты» тем, посвященных популяризации математики и естественно-научных предметов	2025 г., далее – ежегодно	Обеспечено изучение в рамках внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия- мои горизонты» тем, посвященных популяризации математики и естественно-научных предметов	Классные руководители 1-9 кл
3.3 Участие в различных этапах Всероссийской олимпиады школьников по физике, математике и биологии на платформе «Сириус»	Ежегодно Сентябрь - ноябрь	Обеспечено участие в школьном и муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по физике , математике и биологии на платформе «Сириус»	Зам.. директора по УВР Учителя предметники (химия, физика биология математика)

4 Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов

4.1. Проведение анализа качества преподавания и изучения математики , физики , химии и биологии. Подготовка отчёта	2025 г., далее - ежегодно	Проведён анализ качества преподавания и изучения математики , физики , химии и биологии. Подготовлен отчёт.	Зам.. директора по УВР
--	------------------------------	--	------------------------



**План проведения недели родительских собраний
по профилактике детского дорожного травматизма**

Тематика собрания	Класс	Сроки	Ответственные
«Роль семьи в профилактике детского дорожного травматизма»	1	17.03.2025	Евграшина Ю.Д., кл. руководитель
«Дети, дорога, безопасность»	2	18.03.2025	Милова К.В., кл. руководитель
«Движение пешеходов, их права и обязанности»	3	17.03.2025	Лежавская А.А., кл. руководитель
«Профилактика детского травматизма»	4	13.03.2025	Карцева Н., кл. руководитель Власова В.В, старший инспектор ДПС Госавтоинспекции
«Дисциплина на улице- залог безопасности пешехода»	5	20.03.2025	Марков И.В., кл. руководитель
«Азбука дорог родителям»	6	20.03.2025	Петрова А.В. кл. руководитель
«Мы вместе за безопасную дорогу»	7	13.03.2025	Бравичева О.С., кл. руководитель
«Дорожная этика»	8	14.03.2025	Литвиненко Л.В., кл. руководитель
«Будьте примером для детей в правильном поведении на дорогах»	9	19.03.2025	Комарова Т.В., кл. руководитель

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 722671968566237128169706768058107758750791459271

Владелец Шестак Анна Владимировна

Действителен с 05.11.2024 по 05.11.2025