Казённое учреждение «Муниципальный орган управления образованием Анучинского муниципального округа Приморского края»

П Р И К А З

12.12.2025 г. с. Анучино № 269 - а

О реализации комплексного плана мероприятий
по повышению качества математического и
естественно-научного образования
в Анучинском муниципальном округе
в 2025 году и в период до 2030 года

В соответствии с пунктом 3 приказа министерства образования Приморского края от 21 января 2025 г. № 23а - 48 «О реализации регионального комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Приморском крае в 2025 году и на период до 2030 года»

П Р И КА З Ы В А Ю:

1. Утвердить комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Анучинском муниципальном округе в 2025 году и на период до 2030 года (далее – Комплексный план) (Приложение 1);

2. Руководителям образовательных учреждений Анучинского муниципального округа обеспечить реализацию, организацию и информационную поддержку реализации данного Комплексного плана;

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. начальника управления образования-
начальника КУ МОУО А.В. Бибик

КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ АНУЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ПРИМОРСКОГО КРАЯ"

Подписано цифровой подписью: КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ АНУЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ПРИМОРСКОГО КРАЯ"
Дата: 2026.04.21 16:35:29 +10'00'

Приложение 1
к приказу
от_____№_____

Комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Анучинском муниципальном округе в 2025 году и в период до 2030 года

I. Задачи Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Анучинском муниципальном округе в 2025 году и в период до 2030 года:

1) Повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в образовательных организациях Анучинского муниципального округа.

2) Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов.

3) Устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в общеобразовательных учреждениях Анучинского муниципального округа.

II. Показатели Комплексного плана

№ п/п	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
1.1.	Увеличение не менее, чем на 10 % ежегодно количества обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы на углубленном или профильном уровне.	2025 год, далее - ежегодно	Управление образования (далее – КУ МОУО), руководители общеобразовательных учреждений (далее – руководители ОУ)
1.2.	Направление учителей математики, физики, химии и биологии на повышение квалификации на базе ведущих инженерно-технических образовательных организаций высшего образования и научных организаций, в том числе в форме стажировок, не менее 5 учителей математики, физики, химии и биологии.	2025 год, далее - ежегодно	ЦНППМ ГАУ ДПО ИРО, руководители ОУ
1.3.	Увеличена до 35 процентов доля выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам (химия, физика,	К 2030 год	КУ МОУО, руководители ОУ

	информатика, биология). (по сравнению с 2023 годом)		
1.4.	Увеличена до 30 процентов доля учителей математики, физики, химии и биологии в возрасте до 35 лет. (по сравнению с 2023 годом)	К 2030 год	КУ МОУО, руководители ОУ
1.5.	Увеличено к 2030 году количество договоров о целевом обучении, заключенных выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступившими на обучение по направлениям подготовки (специальностям) высшего образования в области образования, не менее, чем в три раза (по сравнению с 2024 годом).	К 2030 год	Руководители ОУ

III. Мероприятия Комплексного плана

№ п/п	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1. Модернизация содержания учебных предметов			
1	2	3	4
1.1.	Организационное и методическое сопровождение введения обновленных федеральных государственных образовательных стандартов и федеральных основных общеобразовательных программ в части учебных предметов «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия» и «Биология».	С 2026 года	КУ МОУО, руководители ОУ
1.2.	Организационное и методическое сопровождение введения обновленного федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования и федеральной образовательной программы дошкольного образования в части задач и содержания образовательной области «Познавательное развитие».	С 2027 года	КУ МОУО, руководители ДОУ
1.3.	Использование учителями - предметниками учебно-методических материалов, сборников задач, дидактических материалов по преподаванию математики, физики, химии и	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО и ШМО, учителя-

	биологии, методических рекомендаций по подготовке к государственной итоговой аттестации по математике, физике, химии и биологии.		предметники
2. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных учреждениях			
2.1.	Направление на повышение квалификации педагогических работников дошкольного образования, начального общего образования и педагогов дополнительного образования для формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности.	Ежегодно, не менее 10 человек	КУ МОУО, руководители ОУ
2.2.	Организация и проведение единых методических дней в ОУ.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО
2.3.	Участие в краевых образовательных мероприятиях (научно-практических конференциях, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов).	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
2.4.	Направление на повышение квалификации учителей математики, физики, химии и биологии, педагогов дополнительного образования, работающих в классах и группах с углубленным изучением химии, физики и биологии на базе классических и инженерно-технических образовательных организаций высшего образования, в том числе на основе сетевого взаимодействия с педагогическими образовательными организациями высшего образования и общеобразовательными учреждениями.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
2.5.	Информирование педагогических работников о проведении научно-практических конференций и других аналогичных мероприятий, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов, организация участия педагогов в данных мероприятиях: - Съезды учителей математики, физики, химии и	С 2025 года, ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО

	биологии ноябрь; - Региональная научно - практическая конференция «Технологии личностно-ориентированного подхода в обучении математике» - Мастер-классы по решению задач для учителей математики от экспертов региональной предметной комиссии по математике; - Районный семинар «Технологии личностно-ориентированного подхода в обучении математике», «Научи меня решать» (решение задач повышенного и высокого уровня КИМ ЕГЭ, ОГЭ); - «Основные подходы к естественно-научному образованию в дошкольном возрасте»; - «Организация образовательного процесса: проектный метод и метакогнитивные беседы»; - «Технологии математического образования в дошкольном возрасте»; - «Способы поддержки познавательной инициативы, самоконтроля и взаимоконтроля результатов деятельности у детей дошкольного возраста».		
2.6.	Участие в краевых обучающих вебинарах для учителей математики и педагогов дошкольного образования.	С 2025 года, ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, ДОУ, руководители РМО
2.7.	Информирование родителей (законных представителей), обучающихся, планирующих поступление на педагогические направления подготовки и заключение целевых договоров.	С 2025 года, ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся			
3.1.	Сохранение и расширение сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии в общеобразовательных учреждениях.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3.2.	Организация взаимодействия школ муниципалитета, реализующие образовательные программы в классах технологического и естественно-научного профиля, с ВУЗами Приморского края	Ежегодно	Руководители ОУ
3.3.	Организация и проведение профильных смен научной направленности в организациях отдыха	Ежегодно	КУ МОУО,

	детей и их оздоровления для обучающихся общеобразовательных организаций.		руководители ОУ
3.4.	Организация и проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций, включающей также мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на указанные предприятия и в научные организации, реализация профильных образовательно-туристских проектов и программ.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3.5.	Реализация дополнительных образовательных программ, направленных на популяризацию химии, преодоление хемофобии и развитие химической грамотности.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3.6.	Организация и проведение каникулярной школы «Образование через всю жизнь» для обучающихся 10-11 классов общеобразовательных организаций.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3.7.	Посещение обучающимися общеобразовательных организаций средне-профессионального и высшего образования «День открытых дверей».	Ежегодно	Руководители ОУ
3.8.	Организация и проведение методических событий/обучающих мероприятий в рамках заседаний районных методических объединений учителей естественно-научных предметов, математики (семинары, конференции и т.д.).	Ежегодно, по отдельному плану	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО
3.9.	Использование методических рекомендаций, разработок сценариев занятий по математике, физике, химии и биологии из методических разработок.	С 2025 года, ежегодно	Руководители ОУ, руководители РМО и ШМО, учителя-предметники
3.10.	Участие в муниципальном мониторинге создания и развития естественнонаучной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных учреждениях.	С 2025 года, ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ
3.11.	Участие в совместных научно-практических и образовательных мероприятиях с ассоциациями учителей естественно-научных предметов с привлечением представителей	С 2025 года, ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО

	профессионального и научного сообщества.		
4. Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия» и «Биология»			
4.1.	Участие в диагностических профессиональных компетенциях учителей математики, физики, химии и биологии и разработка индивидуальных образовательных маршрутов (ИОМ) по преодолению профессиональных дефицитов.	Ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО, учителя предметники
4.2.	Участие в работе регионального отделения ассоциации, профессиональных сообществ учителей математики и предметов естественно-научного цикла	С 2025 год ежегодно	КУ МОУО, руководители ОУ, руководители РМО
5. Иные мероприятия			
5.1.	Информационное сопровождение реализации Комплексного плана.	Ежегодно, 1 раз в квартал	КУ МОУО, руководители ОУ
5.2.	Подготовка и предоставление учредителю информации о ходе реализации мероприятий Комплексного плана.	до 15 января 2026 г. ежегодно	КУ МОУО (начальник отдела общего и дополнительного образования)