

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ИЛАНСКОГО РАЙОНА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

22.09.2025

г. Иланский

№ 158-од

Об утверждении муниципального
плана мероприятий по
повышению качества
естественнонаучного и
математического образования в
период до 2030 года

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.11.2024 № 3333-р «Об утверждении комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественнонаучного образования на период до 2030 года», на основании регионального плана повышения качества естественно-научного и математического образования, утвержденного заместителем министра образования Красноярского края 30.04.2025 года, в целях управления деятельностью по достижению целевых ориентиров по приоритетным направлениям для устойчивого развития системы образования Иланского района, в соответствии с Положением об управлении образования,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить муниципальный план мероприятий по повышению качества естественнонаучного и математического образования в период до 2030 года(далее – План) согласно приложению 1.
2. Руководителям муниципальных образовательных организаций довести данный приказ до педагогических работников, обеспечить выполнение Плана.

3. Методистам МКУ «РЦ в сфере образования», специалистам УО, директору МБУДО «ЦДО» Григорьевой А.Г. в течение года обеспечить выполнение Плана, включив в план УО мероприятия, направленные на выполнение конкретных задач для достижения указанных показателей.

4. Осуществлять постоянный контроль за исполнением Плана, через подведение промежуточных итогов ежеквартально на совещаниях с руководителями ОО.

5. Итоги достижения целевых ориентиров подводить на собеседовании с руководителями ОО ежегодно по итогам.

6. Контроль за выполнением данного приказа оставляю за собой.

Руководитель
управления образования



Н.И.Туровец

Приложение
к приказу УО
от 22.09.2025 г. № 158-од

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО И МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
В ИЛАНСКОМ РАЙОНЕ

в период до 2030 года

№	Мероприятия	Результаты	Сроки	Ответственные
	Содействие профессиональному развитию педагогов			
	Организация участия учителей окружающего мира, математики, информатики, физики, химии, биологии в: программах повышения квалификации, в том числе стажировки; федеральных, региональных методических мероприятиях; работе районных методических объединений: – предметы математического и естественнонаучного цикла – повышение качества естественнонаучного и математического образования; – предметы гуманитарного цикла –	1. Обеспечен каскадный механизм трансляции содержания повышения квалификации в формате горизонтального обучения. 2. Создано и представлено не менее 10 методических продуктов ежегодно по трансляции лучших практик. 3. Обеспечено повышение квалификации на базе КК ИРО, педуниверситета, а также инженерно-технических образовательных организаций высшего образования и научных организаций, в том числе в форме стажировок, работающих в системе общего и среднего профессионального образования	ежегодно	РЦ, руководители профессиональных сообществ

	формирование мышления	учителей математики, информатики, физики, химии и биологии по каждому преподаваемому учебному предмету, в том числе углубленно – по 1 учителю каждого предмета в год.		
	Организация работы муниципальных методических объединений по внедрению обновленных ФГОС с использованием ресурсов федерального портала «Единое содержание общего образования»	100% учителей ЕМЦ используют ресурсы портала «Единое содержание» в разработке рабочих программ - Не менее 85% педагогов демонстрируют применение современных образовательных технологий на открытых занятиях 100% рабочих программ по предметам ЕМЦ соответствуют требованиям обновленных ФГОС	ежегодно	РЦ, руководители профессиональных сообществ
	Реализация обновленных федеральных государственных стандартов и федеральных основных образовательных программ в части учебных предметов «Окружающий мир», «Математика», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология»	- ВСОКО приведена в соответствие приоритетными направлениями и актуальными задачами муниципалитета - В образовательном процессе усилен компонент, направленный на применение знаний в реальных жизненных ситуациях и развитие универсальных учебных действий, как важный компонент ВСОКО	В течение года	РЦ, Руководители ОО
	Работа муниципальной базовой площадки «Сопровождение введения обновленных ФГОС всех уровней школьного образования»	Созданы методические продукты для заместителей директоров по УВР, учителей-предметников приоритетными направлениями и актуальными задачами муниципалитета	В течение года	Руководители площадки, РЦ
	Педагогический дебют педагогов дополнительного образования математической и естественнонаучной направленности в формате мастер-класса в рамках педагогического сообщества педагогов дополнительного образования	Представление рабочей практики, работающей на повышения качества математической и естественнонаучной направленности с целью демонстрации значимости программ дополнительного образования в этом направлении для всех	Май-июнь ежегодно	Руководители ОО, ЦДО

		участников образовательного процесса.		
	Реализация плана развития педагогического мастерства для воспитателей ДОО по естественнонаучному и математическому развитию	1. Не менее 25% педагогов ДОО ежегодно проходят обучение по программам "Познавательное развитие" и "Техническое образование" 2. 100% ДОО реализуют программы формирования инженерного и научного мышления при наличии соответствующей материально-технической базы 3. Создано и представлено не менее 10 методических продуктов ежегодно по трансляции лучших практик ДОО.		РЦ, Заведующие ДОО
	Муниципальный проект по преемственности дошкольного образования и начального общего "Ориентир на школу". <i>Модуль «Проектная и исследовательская деятельность в образовательном процессе воспитателя и учителя начальных классов»</i>	1. Увеличение количества педагогов, чьи практики направлены на формирование у детей разного возраста проектной и исследовательской культуры и умений.	2025-2026 учебный год	РЦ, Заведующие ДОО
	Образовательный квест среди дошкольных образовательных организаций "Детский сад - маршрут развития 2.0."	1. Доля детских садов, которым рекомендовано стать муниципальной площадкой по приоритетным направлениям (формирование разных видов мышления, экспериментирование, естественнонаучное образование и др.);	Апрель 2026, 2028, 2030 годы	РЦ, Заведующие ДОО
Популяризация естественнонаучного и математического образования и повышение мотивации				
2	Включение в циклы занятий «Россия - мои горизонты» и «Разговоры о важном», материала, посвященного популяризации предметов ЕМЦ на региональном содержании, в том числе использование банка видеоматериалов «регионального компонента» Союза промышленников и предпринимателей края в популяризацию	1. Положительная динамика включения содержания регионального компонента при проведении профориентационных внеурочных занятий в ОО по результатам презентации разработок на РМО классных руководителей	Ежегодно	УО, руководители ОО

	Деятельность муниципальной опорной площадки по формированию начал технического творчества «ТехноМир» на базе МБДОУ «Иланский детский сад №20»	1. Положительная динамика охвата детей дошкольного возраста техническим творчеством 2. Увеличение числа победителей и призеров фестивалей по началам технического творчества.	В течение года	РЦ, Заведующие ДОО
	Реализация муниципальной инициативы «Новый интересный взрослый»	1. Доля обучающихся, охваченных инициативой	2025-2026 уч. год	РЦ, руководители ОО
	Расширение спектра ДООП математической и естественнонаучной направленности	1. Ежегодный прирост программ не менее 5 шт. <i>В 2025г. 33 программы</i>	ежегодно	Руководители ОО, ЦДО
	Презентация ДООП математической и естественнонаучной направленности онлайн форматах работы муниципальной базовой площадки «Сопровождения введения обновленных ФГОС всех уровней школьного образования» для завучей вцелях нахождения нового ресурса	1. Количество представленных программ, взятых административной командой для усиления предмета, как новый ресурс	ежегодно	Руководители ОО, ЦДО
	Выполнение 100 мероприятий математической и естественнонаучной направленности районного Перечня олимпиад и иных интеллектуальных конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных способностей, интереса к научной (научно-исследовательской), а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений	1. Увеличение доли обучающихся с повышенной мотивацией	ежегодно	Руководители ОО, ЦДО
	Конкурс «Курс – на активности» среди ОО	1. Увеличение охвата детей в подсистеме КИАСУО «Одаренные дети»	Май ежегодно	ЦДО, Руководители ОО
	Районная онлайн-викторина МИФ (математика, информатика, физика) для 7-11 класса	1. Не менее 50% обучающихся	Апрель	ЦДО, Руководители ОО
	Участие в олимпиадах Уч.ру	1. Не менее 70% обучающихся соответствующих классов	В течение года	ЦДО, Руководители ОО
	Участие в конкурсах на платформе Якласс	1. Не менее 70% обучающихся соответствующих классов	В течение года	ЦДО, Руководители ОО

	Интеллектуальный марафон:Эрудит-наука. Для обучающихся с углубленным изучением предметов	1. Увеличение мотивации обучающихся и выявление одаренных как участников конкурсов районного Перечня.	Январь - февраль	ЦДО, Руководители ОО
	Лига юных гениев «Ты можешь больше»	1. Увеличения количества мотивированных обучающихся -как научного резерва района	Май - июнь	ЦДО, Руководители ОО
	Проведение районного компетентностного чемпионата «Baby skills» по компетенциям технической и естественнонаучной направленности	1. Положительная динамика количества детей и родителей, принявших участие в профессиональной пробе, как необходимый элемент в построении индивидуальной траектории развития ребенка.	В течение всего периода	ЕРЦ, Заведующие ДОО
	Проведение районных математических игр в ДОО	1. Доля воспитанников ДОО, представивших исследовательские работы	В течение всего периода	РЦ, Заведующие ДОО
	Проведение муниципального фестиваля среди детей дошкольного возраста и НОО «Галилео шоу»	2. Количество представленных на конкурсе исследовательских работ обучающихся 1-2х классов, которые были представлены ранее в детском саду.		
	Муниципальный конкурс исследовательских работ «Проектируем вместе» для воспитанников детских садов и начальной школы			
	Муниципальный детско-взрослый фестиваль "Крутая песочница" по направлениям формирования научного мышления, инженерного мышления, естественнонаучного образования	1. Количество представленных практик дошкольного образования по направлениям формирования научного мышления, инженерного мышления, естественнонаучного образования.	1 раз в год в течение всего периода	РЦ, Заведующие ДОО
	Организация профориентационных мероприятий и проектов: – Профориентационный квиз «Промка»; – Муниципальный фестиваль профессий и науки «ПиН» – Федеральный проект «Билет в будущее»	1. 100 % школ участниц 2. Увеличение доли обучающихся, определившихся с профессиональным выбором в сфере естественных наук и технических профессий, по сравнению с предыдущим учебным годом.	ежегодно	УО, РЦ, Руководители ОО
	Разработка и реализация модуля математической и естественнонаучной направленности в лагерях с дневным	1. 100% лагерей реализуют модуль 2. Увеличение количества детей, охваченных модулем	Ежегодно Июнь	УО, руководители ОО

	пребыванием детей, организованных на базе общеобразовательных организаций в рамках летней оздоровительной кампании				
	Реализация парциальных программ и программ дополнительного образования в каждом детском саду, направленных на формирование инженерного, научного видов мышления	1. Не менее 50% парциальных программ и программ дополнительного образования реализуются в каждом детском саду, направленных на формирование инженерного, научного видов мышления	В течение всего периода	Заведующие ДОО	
	Разработка программ внеурочной деятельности и дополнительного образования, мероприятий в рамках деятельности центров «Точка роста»	1. Обновление программ центров «Точка роста» 2. Увеличение охвата детей выбравших предметы ЕМЦ для сдачи ОГЭ, ЕГЭ.	В течение всего периода	РЦ, руководители ОО	
	Использование верифицированного образовательного контента УБЦОК	1. Доля обучающихся и родителей (законных представителей, которым обеспечен доступ к верифицированному образовательному контенту)	В течение всего периода	РЦ, руководители ОО	
Мониторинг и оценка эффективности реализации плана					
	Реализация системы мониторинга качества естественнонаучного и математического образования	1. Увеличено не менее чем на 10 % ежегодно количество обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих предмету ЕМЦ углубленно или на профильном уровне 2. Увеличена до 35 % доля выбравших ЕГЭ по предметам ЕМЦ (по сравнению с 2023 годом)	ежегодно	РЦ, руководители ОО	
	Проведение комплексного анализа эффективности реализации плана	1. Достижение 95% выполнения плановых показателей	ежегодно	РЦ, руководители ОО	