



ПРАВИТЕЛЬСТВО
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ – КУЗБАССА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 29 августа 2025 г. № 500-р
г. Кемерово

**О внесении изменений в распоряжение
Правительства Кемеровской области – Кузбасса
от 07.05.2025 № 272-р «Об утверждении
регионального плана мероприятий по развитию
математического и естественно-научного
образования в Кемеровской области – Кузбассе
до 2030 года»**

1. Внести в распоряжение Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 07.05.2025 № 272-р «Об утверждении регионального плана мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Кемеровской области – Кузбассе до 2030 года» следующие изменения:

1.1. Пункты 1, 2 после слов «в Кемеровской области – Кузбассе» дополнить словами «до 2030 года».

1.2. В составе организационного комитета по развитию математического и естественно-научного образования в Кемеровской области – Кузбассе, утвержденном распоряжением:

1.2.1. Заголовок после слов «в Кемеровской области – Кузбассе» дополнить словами «до 2030 года».

1.2.2. Исключить Ижмулкину Екатерину Александровну.

1.2.3. Включить Кулинчик Ирину Геннадьевну, временно исполняющую обязанности ректора ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкого».

1.3. Региональный план мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Кемеровской области – Кузбассе до 2030 года, утвержденный распоряжением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Настоящее распоряжение подлежит опубликованию в сетевом издании «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса».

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса (по вопросам образования, науки и молодежной политики) Пятовского А.А.

Первый заместитель Губернатора
Кемеровской области – Кузбасса –
председатель Правительства
Кемеровской области – Кузбасса



А.А. Панов

Приложение
к распоряжению Правительства
Кемеровской области – Кузбасса
от 29 августа 2025 г. № 500-р

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПЛАН мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Кемеровской области – Кузбассе до 2030 года

1. Задачи по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года

Задачами, направленными на развитие математического и естественно-научного образования, на период до 2030 года являются:

повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в государственных и муниципальных общеобразовательных организациях;

повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов;

устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в государственных и муниципальных общеобразовательных организациях.

2. Показатели реализации регионального плана

№	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
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 уровне или на профильном уровне	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; муниципальные органы управления образованием (далее – МОУО) (по согласованию)

1	2	3	4
2	Обеспечение повышения квалификации на базе ведущих классических инженерно-технических образовательных организаций высшего образования, научных организаций, государственных организаций дополнительного профессионального образования не менее 3400 учителей (преподавателей) математики, физики, химии и биологии, работающих в системе общего и среднего профессионального образования, по преподаваемому учебному предмету, в том числе: 2025 год – 800 человек, 2026 год – 600 человек, 2027 год – 500 человек, 2028 год – 500 человек, 2029 год – 500 человек, 2030 год – 500 человек	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «Институт развития образования Кузбасса» (далее – ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса») (по согласованию); ГБУ ДПО «Кузбасский региональный институт развития профессионального образования» имени Аман-гельды Молдагазыевича Тулеева (далее – ГБУ ДПО «КРИПО») (по согласованию)
3	Увеличена до 35% доля выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам (химия, физика, информатика, биология) (по сравнению с 2024 годом) (2025 год – 32%, 2026 год – 33%, 2027 год – 33% , 2028 год – 34%, 2029 год – 35%, 2030 год – 35%)	2030 год	Министерство образования Кузбасса; ГКУ «Кузбасский центр мониторинга качества образования» (по согласованию); МОУО (по согласованию)
4	Увеличена до 30 % доля учителей математики, физики, химии, биологии в возрасте до 35 лет (по сравнению с 2024 годом) (2025 год – 15%, 2026 год – 17%, 2027 год – 20% , 2028 год – 22%, 2029 год – 25%, 2030 год – 30%)	2030 год	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)

1	2	3	4
5	Увеличено к 2030 году количество договоров о целевом обучении, заключенных выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступившими на обучение по направлению подготовки (специальностям) высшего образования в области образования, не менее чем в 3 раза по сравнению с 2024 годом	2030 год	Министерство образования Кузбасса; образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию); МОУО (по согласованию)

3. Мероприятия регионального плана

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
I. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных организациях			
1	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации для учителей (преподавателей) математики и естественно-научных предметов, дополнительных профессиональных программ переподготовки «Педагогика, психология и методика преподавания школьных дисциплин по направлениям (математика и информатика, физика, химия, биология)»: 2025 год – 2 дополнительные профессиональные программы повышения квалификации (далее – ДПП ПК); 2 дополнительные профессиональные программы переподготовки (далее – ДПП ПП),	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию); ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (далее – ФГБОУ ВО «КемГУ») (по согласованию); ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» (далее – ФГБОУ ВО «КузГТУ») (по согласованию);

1	2	3	4
	2026 год – 2 ДПП ПК, 2 ДПП ПП, 2027 год – 3 ДПП ПК, 1 ДПП ПП, 2028 год – 3 ДПП ПК, 2029 год – 3 ДПП ПК, 2030 год – 4 ДПП ПК		ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ФГБОУ ВО «КемГМУ») (по согласованию)
2	Реализация программ повышения квалификации для учителей математики и естественно-научных предметов, работающих в классах и группах с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии (2025 год – 1 ДПП ПК, 2026 год – 2 ДПП ПК, 2027 год – 2 ДПП ПК, 2028 год – 2 ДПП ПК, 2029 год – 3 ДПП ПК, 2030 год – 3 ДПП ПК)	В течение года, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
3	Внесение ДПП ПК по направлениям математического и естественно-научного образования в федеральный реестр дополнительных профессиональных программ повышения квалификации для проведения профессионально- общественной экспертизы (2025 год – 1 ДПП ПК, 2026 год – 2 ДПП ПК, 2027 год – 3 ДПП ПК, 2028 год – 3 ДПП ПК, 2029 год – 3 ДПП ПК, 2030 год – 4 ДПП ПК)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)

1	2	3	4
II. Учебно-методическое сопровождение педагогических работников общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций по вопросам реализации математического и естественно-научного образования			
4	Обеспечение проведения исследования компетенций (не менее 10% ежегодно от общего количества учителей математики и учителей естественно-научных предметов) с целью выявления профессиональных дефицитов	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
5	Методическое сопровождение деятельности региональных инновационных и стажировочных площадок в области математического и естественно-научного образования: 2025 год – 3 стажировочные, 3 инновационные площадки, 2026 год – 5 стажировочных, 4 инновационные площадки, 2027 год – 7 стажировочных, 5 инновационных площадок, 2028 год – 9 стажировочных, 6 инновационных площадок, 2029 год – 10 стажировочных, 7 инновационных площадок, 2030 год – 11 стажировочных, 8 инновационных площадок	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
6	Цикл семинаров «Актуальные вопросы реализации общеобразовательного цикла в условиях обновления федерального государственного образовательного стандарта», посвященных реализации общеобразовательных дисциплин: математика, информатика, физика, химия, биология, инженерное дело, с учетом профессиональной направленности и	2025 год	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию)

1	2	3	4
	профессионализации содержания дисциплин организованной образовательной деятельности для IT-специальностей (2025 год – 2 семинара, 2026 год – 2 семинара, 2027 год – 3 семинара, 2028 год – 3 семинара, 2029 год – 5 семинаров, 2030 год – 5 семинаров)		
7	Семинары для учителей (преподавателей), работающих в классах с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии (2025 год – 2 семинара, 2026 год – 3 семинара, 2027 год – 3 семинара, 2028 год – 4 семинара, 2029 год – 4 семинара, 2030 год – 5 семинаров)	В течение года, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию)
8	Подготовка методических рекомендаций (сборников, пособий и т.д.) по вопросам реализации математического и естественно-научного образования, профессионального самоопределения обучающихся для образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего, среднего общего, среднего профессионального и высшего образования	2025 год	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию)
9	Проведение региональных съездов учителей математики и естественно-научных предметов	В течение 2025 года, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)

1	2	3	4
10	Региональный форум «Математическое образование в Кузбассе»	Декабрь 2025 г., далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию); ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию); образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию)
11	Проведение совместных научно- практических и образовательных мероприятий с ассоциациями учителей математики и естественно-научных предметов с привлечением представителей профессионального научного сообщества	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию); ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
12	IX Всероссийская научно- практическая конференция (с международным участием) «Интеграция естественно- научного образования как путь его обновления»	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию)
13	Межрегиональный слет педагогических работников центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в рамках культурно-образовательного турне «5 точек развития»	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
III. Обеспечение мер социальной поддержки участникам образовательных отношений в рамках реализации мероприятий по вопросам математического и естественно-научного образования			
14	Разработка муниципальных и региональных мер поддержки обучающихся, заключивших договоры о целевом обучении	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; МОУО (по согласованию)

1	2	3	4
15	Предоставление единовременного пособия в размере 1 млн руб. учителям, которые прибыли (переехали) на работу в сельские населенные пункты, либо рабочие поселки, либо поселки городского типа, либо города с населением до 50 тысяч человек на территории Кемеровской области – Кузбасса	Декабрь 2025 г.	Министерство образования Кузбасса
16	Предоставление единовременного социального пособия молодым специалистам, окончившим образовательные организации высшего образования, профессиональные образовательные организации и приступившим к работе в государственных или муниципальных образовательных организациях Кемеровской области – Кузбасса, расположенных в сельских населенных пунктах, рабочих поселках, поселках городского типа	Декабрь 2025 г.	Министерство образования Кузбасса
IV. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся			
17	Расширение сети профильных классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии (разработка муниципальных планов)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; МОУО (по согласованию)
18	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки профильных психолого-педагогических классов (групп)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; МОУО (по согласованию)

1	2	3	4
19	Реализация проекта по «бесшовному» инженерно-технологическому образованию «Инженерный класс Кузбасса» (развитие сети профильных предпрофессиональных инженерных классов/групп) (2025 год – 320 классов, 2026 год – 340 классов, 2027 год – 360 классов, 2028 год – 370 классов, 2029 год – 380 классов, 2030 год – 400 классов)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию)
20	Реализация проекта «Малая медицинская академия Кузбасса» (развитие сети профильных предпрофессиональных медицинских классов/групп) (2025 год – 30 классов, 2026 год – 35 классов, 2027 год – 40 классов, 2028 год – 45 классов, 2029 год – 50 классов, 2030 год – 55 классов)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ФГБОУ ВО «КемГМУ» (по согласованию)
21	Организация работы муниципальных психолого-педагогических классов и регионального психолого-педагогического класса «СОВА» (развитие сети профильных предпрофессиональных психолого-педагогических классов/групп) (2025 год – 196 классов, 2026 год – 200 классов, 2027 год – 205 классов, 2028 год – 210 классов, 2029 год – 215 классов, 2030 год – 220 классов)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
22	Реализация проекта по созданию аграрных/агротехнологических классов (развитие сети профильных	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; Министерство сельского хозяйства

1	2	3	4
	предпрофессиональных аграрных/агротехнологических классов/групп) (2025 год – 26 классов, 2026 год – 30 классов, 2027 год – 30 классов, 2028 год – 78 классов, 2029 год – 108 классов, 2030 год – 130 классов)		и перерабатывающей промышленности Кузбасса (по согласованию); ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкого» (далее – ФГБОУ ВО «Кузбасский ГАУ») (по согласованию); ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
23	Проведение региональной летней образовательной смены для обучающихся педагогических классов/групп	Август 2025 г.	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию)
24	Организация и проведение специализированных профильных смен математической и естественно-научной направленности	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию); образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию); ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию)
25	Реализация проекта «Большая университетская неделя»	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию)

1	2	3	4
26	Корпоративная олимпиада КАО «Азот»	2025 год, далее – ежегодно	Кемеровское акционерное общество «Азот» (далее – КАО «Азот»)) (по согласованию); образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию)
27	Профессиональные пробы по направлениям: «Слесарь-ремонтник» «Лаборант химического анализа» «Слесарь КИПиА»	2025 год, далее – ежегодно	КАО «Азот» (по согласованию)
28	Профориентационный интенсив «АЗОТ.САМР»	2025 год, далее – ежегодно	КАО «Азот» (по согласованию)
29	Проект «Территория (я выбираю профессию)»	2025 год, далее – ежегодно	КАО «Азот» (по согласованию)
30	Областной профориентационный урок	2025 год, далее – ежегодно	КАО «Азот» (по согласованию)
31	«Инженерная школа КузГТУ: учись в КузГТУ, работай в СДС- Строй»	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
32	Реализация программы «Профклассы.ФМ»	2025 год, далее – ежегодно	Акционерное общество «Сибирская угольная энергетическая компания – Кузбасс» (по согласованию); образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию); общеобразовательные организации (далее – ОО) (по согласованию)

1	2	3	4
33	Открытие и сопровождение специализированных классов; проект «Инженерные классы ЕВРАЗ»	В течение 2025/2026 учебного года, далее – ежегодно	Акционерное общество «ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский металлургический комбинат» (по согласованию); ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет» (далее – ФГБОУ ВО «СибГИУ») (по согласованию)
34	Олимпиада по физике, математике на призы публичного акционерного общества «Кокс»	2025 год, далее – ежегодно	Публичное акционерное общество «Кокс» (далее – ПАО «Кокс») (по согласованию); ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
35	Олимпиада «Коксохимик» на призы публичного акционерного общества «Кокс»	2025 год, далее – ежегодно	ПАО «Кокс» (по согласованию); ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
36	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Инженерный класс ПАО «Кокс»	2025/2026 учебный год, далее – ежегодно	ПАО «Кокс» (по согласованию); ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
37	Областная техническая олимпиада школьников	Февраль 2026 г.	ФГБОУ ВО «СибГИУ») (по согласованию)
38	Олимпиада по медицине для школьников «Буду врачом!»	Апрель – май 2026 г., далее – ежегодно	ФГБОУ ВО «КемГМУ» (по согласованию)
39	Научно-практическая конференция «Исследования юных ученых для развития сельского хозяйства»	Ежегодно, декабрь	ФГБОУ ВО «Кузбасский ГАУ» (по согласованию)

1	2	3	4
40	Международная научно-практическая конференция молодых ученых, студентов «Проблемы медицины и биологии»	Апрель 2026 г.	ФГБОУ ВО «КемГМУ» (по согласованию)
41	Конкурс «Инженерная лига Кузбасса»	В течение 2025 года	Министерство образования Кузбасса; ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию); ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
42	Международный инженерный чемпионат «CASE-IN»	В течение 2025 года	ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию); ФГБОУ ВО «СибГИУ» (по согласованию)
43	Образовательные интенсивы по профильной математике и физике на базе ресурсных центров	В течение 2025 года	ФГБОУ ВО «КузГТУ» (по согласованию)
44	Техническая инженерия (Кузбасская многопрофильная олимпиада КемГУ)	Март – май 2026 г., далее – ежегодно	ФБОУ ВО «КемГУ» (по согласованию)
45	Реализация регионального проекта «ЕГЭ: от выбора до зачисления»; информационно-разъяснительная работа с обучающимися, их родителями (законными представителями) по формированию положительной мотивации к изучению естественно-научных дисциплин и их выбору при прохождении государственной итоговой аттестации	В течение 2024/2025 учебного года, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГКУ «Кузбасский центр мониторинга качества образования» (по согласованию); МОУО (по согласованию); ОО (по согласованию)
46	Профориентационные мероприятия для обучающихся образовательных организаций: мастер-классы, экскурсии, встречи с работодателями; конкурсы, дни открытых дверей	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГБУ ДПО «КРИПО» (по согласованию); ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию);

1	2	3	4
			образовательные организации высшего образования Кузбасса (по согласованию); ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию)
47	Реализация проекта «Школы – ассоциированные партнеры «Сириуса» (2025 год – 10 школ, 2026 год – 11 школ, 2027 год – 12 школ, 2028 год – 13 школ, 2029 год – 14 школ, 2030 год – 15 школ)	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГАУДО «Сириус. Кузбасс» (по согласованию)
V. Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «математика», «физика», «химия» и «биология»			
48	Ежегодный анализ результатов ВПР, ОГЭ, ЕГЭ. Составление рекомендаций по совершенствованию организации и методики преподавания предметов на основе проведенного анализа и выявленных типичных затруднений и ошибок	Август – сентябрь ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГКУ «Кузбасский центр мониторинга качества образования» (по согласованию); ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
49	Проведение мониторинга создания и развития естественно-научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных организациях	2025 год, далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса; ГОУ ДПО «ИРО Кузбасса» (по согласованию)
50	Собеседование с руководителями муниципальных органов управления образованием, муниципальными координаторами по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	Январь – февраль 2025 г., далее – ежегодно	Министерство образования Кузбасса

1	2	3	4
VI. Иные мероприятия			
51	Популяризация математического и естественно-научного образования в средствах массовой информации, информационное сопровождение реализации регионального плана	Постоянно	Министерство образования Кузбасса; все исполнители плана