

У Т В Е Р Ж Д Е Н
учёным советом ГАУ ДПО «БИПКРО»

Протокол № 10 заседания учёного совета
ГАУ ДПО «БИПКРО»
от «25» декабря 2025 года
Ректор ГАУ ДПО «БИПКРО»

П.В. Матюхина

«25» декабря 2025 г.

План на 2026 год

мероприятий методического сопровождения педагогических и руководящих работников по вопросам реализации регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года

Руководитель направления – и.о. заведующего кафедрой естественно-математического и цифрового образования
Наталья Леонидовна Жемоедова (8(4832) 59-94-20 (доб. 220)

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
1.	Реализация дополнительных профессиональных программ (программ повышения квалификации), в том числе персонифицированной формы повышения квалификации		
1.1	Разработка, актуализация дополнительных профессиональных программ (повышения квалификации) для педагогических работников дошкольного образования (воспитатели, педагоги-психологи и другие педагогические работники), начального	Январь Руководители структурных подразделений	Разработаны, актуализированы 100% дополнительных профессиональных программ

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
	общего образования и педагогов дополнительного образования для формирования компетенций по эффективному обучению математике, развитию познавательной активности, формированию навыков экспериментирования у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности		
1.2	Разработка и реализация на базе классических и инженерно-технических образовательных организаций высшего образования программ повышения квалификации для учителей математики, физики, химии и биологии, педагогов дополнительного образования, работающих в классах и группах с углубленным изучением химии, физики и биологии, в том числе на основе сетевого взаимодействия с образовательными организациями высшего образования	В течение года Руководители структурных подразделений	Разработаны и реализованы все запланированные дополнительные профессиональные программы
1.3	Организация повышения квалификации педагогических работников, руководителей общеобразовательных организаций по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике	В течение года Руководители структурных подразделений	Разработаны и реализованы все запланированные дополнительные профессиональные программы
2.	Организация образовательных и научно-методических мероприятий регионального уровня (конференции, форумы, семинары, круглые столы и др.), посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов		
2.1	Организация и проведение региональной конференции «Совершенствование профориентационной работы	Ноябрь	Проведена региональная конференция

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
	инженерной направленности с обучающимися Брянской области»	Руководители структурных подразделений	
2.2	Организация и проведение форума педагогов по вопросам естественно-научной, цифровой и технологической подготовки обучающихся центров образования «Точка роста» и Центров технического образования Брянской области	Апрель Руководители структурных подразделений	Проведен форума педагогов по вопросам естественно-научной, цифровой и технологической подготовки обучающихся центров образования «Точка роста» и Центров технического образования Брянской области
2.3	Организация и проведение круглого стола «Повышение качества математического и естественнонаучного образования в Брянской области» с привлечением председателей секций РУМО естественно-научных дисциплин, председателей предметных комиссий ЕГЭ, педагогов дополнительного образования, участников регионального методического актива, сотрудников института повышения квалификации работников образования, представителей высшей школы	Март Руководители структурных подразделений	Проведен круглый стол с привлечением педагогической общественности Брянской области
2.4	Организация и проведение семинаров, практикумов, мастер-классов, вебинаров для учителей математики, физики, химии и биологии по вопросам подготовки к ГИА, методики преподавания предметов для разных групп учащихся, углубленного изучения предметов в основной и старшей школе	В течение года Руководители структурных подразделений	Проведено не менее 2 мероприятий по каждому из предметов естественно-научного цикла и математике

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
2.5	Проведение методических семинаров для молодых учителей естественно-научного цикла «Творческие лаборатории педагогов-наставников»	В течение года Руководители структурных подразделений	Проведено не менее 2 методических семинаров по предметам естественно-научного цикла и математике
2.6	Проведение регионального конкурса проектов обучающихся «Я учусь. Я стремлюсь. Я достигну» (по направлениям: естественнонаучное, физико-математическое, инженерное)	Март Руководители структурных подразделений	Проведен региональный конкурс
3.	Организация консультирования (в том числе в дистанционном режиме) руководящих и педагогических работников Брянской области по вопросам реализации регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования		
3.1	Обеспечение функционирования «горячей линии» по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике	В течение года, по заявкам участников образовательной деятельности Жемоедова Н.Л.	оказана адресная методическая помощь образовательным организациям Брянской области по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике
3.2	Информирование педагогического сообщества о возможностях федеральных онлайн конструкторов, электронных конспектов уроков по обновленным ФГОС по предметам естественно-научного цикла и математике	В течение года Кузнецова Н.В. Руководители структурных подразделений	увеличена доля педагогических работников, руководителей общеобразовательных организаций, охваченных методическим сопровождением в межкурсовый период посредством информирования

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
			на официальных ресурсах (официальный сайт ГАУ ДПО «БИПКРО», Сферум-канал, Вконтакте)
3.3	Информационное сопровождение мероприятий федерального оператора (ФГБНУ «ИСМО») по методическому обеспечению реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике	В течение года согласно плану-графику ФГБНУ «ИСМО» Кузнецова Н.В. Руководители структурных подразделений	Обеспечено информационное сопровождение мероприятий федерального оператора (ФГБНУ «ИСМО») по методическому обеспечению реализации ФООП и ФГОС общего образования
4.	Координация работы и анализ результатов деятельности регионального учебно-методического объединения системы общего образования Брянской области и иных профессиональных сообществ педагогов		
4.1	Заседания регионального учебно-методического объединения (по предметам)	В течение года согласно плану-графику заседаний РУМО ОО Захарова М.В. Руководители секций РУМО ОО по предметам	Проведено не менее 2 заседаний РУМО ОО по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике
5.	Формирование банка лучших педагогических практик реализации ФООП и обновленных ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике		

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
5.1	Разработка адресных рекомендаций для муниципалитетов по вопросам преподавания предметов естественно-научного цикла и математики	Август Руководители секций РУМО ОО по предметам	оказана адресная методическая помощь муниципалитетам Брянской области по вопросам преподавания предметов естественно-научного цикла и математики
5.2	Формирование и актуализация банка данных образовательных организаций, являющихся стажировочными площадками ГАУ ДПО «БИПКРО» по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике	В течение года Руководители структурных подразделений	Сформирован банк данных образовательных организаций, являющихся стажировочными площадками ГАУ ДПО «БИПКРО» по вопросам реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике
5.3	Организация сбора, оценки, рецензирования лучших педагогических практик реализации ФООП и обновленных ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике	Сентябрь-декабрь Руководители структурных подразделений	Собраны, оценены, лучшие практики реализации ФООП и обновленных ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике
6.	Выявление запросов образовательных организаций муниципальных образований Брянской области в организации повышения квалификации и профессионального развития в вопросах реализации ФООП и ФГОС общего образования по предметам естественно-научного цикла и математике		

№ п/ п	Наименование мероприятия	Сроки реализации, ответственные	Ожидаемые результаты
6.1	Сбор и анализ заявок на повышение квалификации педагогических работников Брянской области, осуществляющих образовательную деятельность по предметам естественно-научного цикла и математике	Сентябрь-октябрь Захарова М.В. Кузнецова Н.В.	Сформирован и утвержден областной заказ на оказание государственной услуги по организации и проведению повышения квалификации работников государственных и муниципальных организаций Брянской области, осуществляющих образовательную деятельность
6.2	Формирование плана мероприятий на следующий календарный год в соответствии с заявками муниципалитетов	Декабрь Захарова М.В.	Сформирован и утвержден план работы ГАУ ДПО «БИПКРО»