

**Отчет работы
областного методического объединения учителей математики и физики
за 2024-2025 учебный год**

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
1	Заседания МО	Заседание областного методического объединения учителей математики и физики	20.09.2024	Рассмотрены вопросы: 1. О переходе на обновленный ФГОС-2021 с 1 сентября 2024 года. 2. Об особенностях преподавания учебных предметов в 2024-2025 учебном году 3. О подготовке рабочих программ к новому учебному году 4. Об оценочных процедурах (ВПр, ОГЭ, ЕГЭ) в 2025 году	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Заседание областного методического объединения учителей математики и физики	16.05.2025	Рассматриваемые вопросы: 1. Об изменениях в федеральных основных общеобразовательных программах с 01.09.2025 (приказ Минпросвещения России от 09 октября 2024 г. № 704) 2. Научно-педагогическое обеспечение современного урока 3. Выступление учителей	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Заседание областного методического объединения учителей математики и физики	19. 06.2025	Рассматриваемые вопросы: 1. Отчет о работе ОблМО учителей математики и физики 2. Планирование работы ОблМО учителей математик и физики на 2025-2026 учебный год 3. 4.	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
2	Организация мероприятий методическим объединением	Творческий проект по подготовке рабочих программ по физике за	Июнь-август 2024 года	1. Подготовлены и приведены в соответствие логикой учебников рабочие программы по	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
		курс основной и средней школы		физике для основного и среднего общего образования. 2. Разработана стартовая диагностика по физике для 7 класса. 3. Подготовлен комплект инструкций по выполнению лабораторных работ в 7-9 классах, отсутствующих в учебнике, но включённых в федеральную рабочую программу. В проекте приняли участие: - Буторина Ирина Викторовна, учитель физики КОГОАУ «Гимназия г. Уржума» - Микеева Наталья Владимировна, учитель физики МБОУ средняя школа № 27 города Кирова - Овсянникова Галина Геннадьевна, учитель физики МБОУ СОШ с УИОП № 47 города Кирова - Рылова Екатерина Вениаминовна, учитель физики МБОУ СОШ с УИОП № 74 города Кирова - Филиппова Светлана Владимировна, учитель физики МБОУ СОШ № 4 г. Кирова - Шеромова Татьяна Сергеевна, учитель физики МБОУ СОШ № 56 города Кирова - Яранцева Елена Александровна, учитель физики МБОУ СОШ № 56 города Кирова - Ярославцев Виктор Леонидович, методист ЦНППМ КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями математики и физики	Вебинар	06.11.2024	вебинар «Универсальные кодификаторы оценочных процедур. Содержание и использование»	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
	образовательных организаций Кировской области			Рассматриваемые вопросы: 1. Содержание универсальных кодификаторов для проведения оценочных процедур 2. Применение универсальных кодификаторов для проведения оценочных процедур 44 участника	учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области	Областной семинар	26.11.2024	Очный областной семинар в рамках курсов «Организация углубленного обучения по физике» на базе МБОУ «Лицей» г. Кирово- Чепецка. Семинар провела Фирюлина Надежда Витальевна, заместитель директора по УВР, учитель физики МБОУ «Лицей» г. Кирово- Чепецка Рассматриваемые вопросы: 1. Использование оборудования Кванториум для организации углубленного обучения физике. 2. Эффективные методы обучения школьников решению сложных задач по механике. 3. Открытый урок по физике в 7 классе по теме «Механические передачи». 15 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Онлайн-консультация	10.12.2024	Онлайн-консультация по оформлению записей второй части ЕГЭ по физике. Консультацию провел Михаил Васильевич Исупов, директор КОГОАУ КФМЛ, председатель предметной комиссии по проведению ГИА по образовательным программам среднего общего образования по	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
				учебному предмету «Физика», кандидат педагогических наук. 68 участников	
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области	Педагогический десант	17.01.2025	Педагогический десант в КОГОбУ СШ с УИОП пгт Опарино (Северо-западная образовательный округ). Рассматриваемые вопросы: 1. Реализации федеральных рабочих программ. 2. Использования верифицированного образовательного контента и учебников из федерального перечня. 3. Содержание и проведение процедур оценки качества образования. 13 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Очная консультация	31.01.2025	Очная консультация для учителей физики. Рассматриваемые вопросы: 1. Процедура и содержание ОГЭ по физике 2. Разбор заданий ОГЭ по физике с указанием типичных ошибок. 3. Организация выполнения задания № 17 (практическая часть ОГЭ по физике): оформление документов по используемому оборудованию, содержание комплектов для проведения ОГЭ, выполнение практического задания. Консультацию провела Пайгозина Галина Васильевна, директор МБОУ средняя школа № 27 города Кирова, председатель предметной комиссии по проведению государственной	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
				итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования по учебному предмету «Физика». 22 участника	
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Онлайн-консультация по ВПР,	26.02.2025	Онлайн-консультация для учителей физики образовательных организаций Кировской области Рассмотренные вопросы: 1. Процедура и содержание ВПР по физике в 7 классе 58 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий в рамках деятельности ОблМО учителей математики и физики образовательных организаций Кировской области	Онлайн-консультация	28.02.2025	Онлайн-консультация для учителей математики и физики образовательных организаций Кировской области 68 участников	
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Онлайн-консультация по ВПР,	05.03.2025	Онлайн-консультация для учителей физики образовательных организаций Кировской области Рассмотренные вопросы: 1. Разбор самостоятельной работы по содержанию ВПР в 7 классе 2. Процедура и содержание ВПР по физике в 8 классе 57 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
	Организация и проведение мероприятий с учителями математики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Онлайн-консультация по ВПР	11.03.2025	Онлайн-консультация для учителей математики образовательных организаций Кировской области Рассматриваемые вопросы: 1. Процедура ВПР по математике в 5-8,10 классах 2. Содержание ВПР по математике 46 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Онлайн-консультация по ВПР,	12.03.2025	Онлайн консультация для учителей физики образовательных организаций Кировской области Рассмотренные вопросы: 1. Процедура и содержание ВПР по физике в 10 классе 2. Оценивание заданий с письменным ответом в 7,8,10 классах 38 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями физики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Комбинированная консультация (очная с организацией трансляции в ИКОП «Сферум») для учителей физики и обучающихся 11 классов образовательных организаций Кировской области	20.03.2025	Очно-дистанционная консультация для учителей физики и обучающихся 11 классов по подготовке к Единому государственному экзамену по физике в 2025 году. Консультация прошла на базе КОГОАУ КФМЛ (по адресу: г. Киров, ул. Труда, д. 16, корпус 1). Консультацию провел: Михаил Васильевич Исупов, к.п.н., директор КОГОАУ КФМЛ, председатель предметной комиссии по проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
				среднего общего образования по учебному предмету «Физика». 15 участников – очно 98 участников - заочно	
	Организация и проведение мероприятий с учителями математики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Обучающий вебинар для учителей математики образовательных организаций Кировской области	01.04.2025	Вебинар "Оформление 2 части ОГЭ по математике". Вебинар провела Черезова Анна Леонидовна, заместитель директора по УВР МБОУ средней школы № 27 города Кирова, председатель предметной комиссии по проведению государственной итоговой аттестации по математике по образовательным программам основного общего образования. 69 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями математики образовательных организаций Кировской области по оценочным процедурам	Обучающий вебинар для учителей математики образовательных организаций Кировской области	02.04.2025	Вебинар "Оформление решения заданий второй части ЕГЭ по математике (профильный уровень)" Вебинар провела Александра Владимировна Ряттель, кандидат физико-математических наук, доцент, методист кафедры предметных областей КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области», председатель предметной комиссии по проведению ГИА по математике по программам среднего общего образования. 44 участника	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Организация и проведение мероприятий с учителями	Выступление	22.04.2025	Участие в Методическом часе #ЦЦТ43 Выступление «Библиотека цифрового образовательного контента для учителя физики»	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
	математики образовательных организаций			Организатор: Центр цифровой трансформации КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	учителей математики и физики
3	Оказание наставнической помощи молодым педагогам		В течение года	Проведение консультаций по телефону, с использованием электронной почты, в чатах областного методического объединения	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
4	Участие членов МО в конкурсах профессионального мастерства	Региональный конкурс блогов учителей, блогов педагогических и образовательных сообществ и других блогов о школьном образовании в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» «Лучший педагогический блог»	13.09.2025	Призер в номинации «Лучший блог педагогического сообщества» Организатор: КОГОБУ ДПО «ИРО Кировской области»	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
5	Подготовка отзывов педагогам	Подготовка отзывов	17.09.2024	Подготовка отзыва о признании профессионализма Некрасовой Анжелики Викторовны, учителя физики Кировского областного государственного общеобразовательного автономного учреждения «Кировский экономико-правовой лицей»	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Подготовка отзывов	19.09.2024	Подготовка отзыва о признании профессионализма Овсянниковой Галины Геннадьевны, учителя физики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с углублённым изучением отдельных предметов № 47» города Кирова	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
		Подготовка отзывов	10.12.2024	Подготовка отзыва о признании профессионализма Филипповой Светланы Владимировны, учителя физики МБОУ СОШ № 4 г. Кирова	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Подготовка отзывов	20.12.2024	Подготовка отзыва о признании профессионализма Самарина Григория Геннадьевича, учителя физики КОГОАУ КФМЛ	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
6	Участие членов МО в семинарах/конференциях с выступлениями, представлением опыта (только выступающих, просто участников не нужно вписывать)	Нет			
7	Участие членов МО в семинарах/конференциях КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области» с выступлениями, представлением опыта (только выступающих, просто участников не нужно вписывать)	нет			
8	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	08.10.2024	Овчинникова Оксана Владимировна, учитель физики МКОУ СОШ п. Вичёвщина Куменского района Кировской области «Технология применения интегративных заданий сельскохозяйственной тематики как средства профориентации в образовательной деятельности учителя физики»	

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	29.10.2024	Покрышкина Ольга Викторовна, учитель математики АНОО «Петербургский лицей» «Использование материала по истории России на примере урока математики в 6 классе по теме «Умножение обыкновенных дробей»	Ряттель А.В. к. физ-мат наук, доцент, методист кафедры предметных областей, куратор ОблМО учителей математики и физики
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	07.11.2024	Светлакова Валентина Павловна, учитель математика МКОУ ООШ п. Бор Афанасьевского муниципального округа Кировской области «Практико-ориентированные задачи как средство формирования функциональной грамотности в основной школе»	Ряттель А.В. к. физ-мат наук, доцент, методист кафедры предметных областей, куратор ОблМО учителей математики и физики
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	11.11.2024	Захаренкова Светлана Витальевна / Лебедева Елена Николаевна, учителя математики МКОУ СОШ с УИОП № 7 г. Кирово-Чепецка «Внеурочное занятие по математике в 5 классе «Математический экспресс»	Ряттель А.В. к. физ-мат наук, доцент, методист кафедры предметных областей, куратор ОблМО учителей математики и физики
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	11.11.2024	Изергина Галина Александровна, учитель математики МКОУ СОШ д. Большой Рой Уржумского района Кировской области «Урок математики по теме «Производная»»	
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО	11.11.2024	Кочурова Татьяна Леонидовна, учитель математики и информатики МБОУ "Вятская православная гимназия во имя преподобного Трифона Вятского" города Кирова	Методист МКОУ ДПО ИМЦ г. Кирова Лямина Ольга Владимировна

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
		«ИРО Кировской области»		«Методическая разработка по теме «Операции над событиями: пересечение, объединение, противоположные события. Диаграммы Эйлера»»	
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	18.11.2024	Бармина Надежда Владимировна, учитель физики МБОУ «СОШ с УИОП № 58» города Кирова «Использование мобильных приложений на уроках физики как средство реализации метапредметного подхода»	Ярославцев В.Л, методист кафедры предметных областей ИРО Кировской области
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	26.11.2024	Хитрина Наталья Леонидовна, учитель математики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Кирова «Использование дидактических карточек по математике для повышения успешности и комфортности обучения детей с ЗПР в общеобразовательных классах»	Горев Павел Михайлович, канд. пед. наук, доцент, заведующий базовой кафедрой педагогических технологий и предметных методик ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	27.01.2025	Кисельникова Татьяна Леонидовна, учитель математики КОГОБУ ВСШ г. Котельнича «Применение цифровых образовательных ресурсов на уроках математики»	

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	27.03.2025	Носкова Светлана Афанасьевна, учитель математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы с. Бисерово Афанасьевского муниципального округа Кировской области «Урок по теме «Решение практико-ориентированных задач ОГЭ. Блок задач «Маркировка шин» в 9 классе»	Ряттель А.В. к. физ-мат наук, доцент, методист кафедры предметных областей, куратор ОблМО учителей математики и физики
	Размещение опыта в региональном Банке педагогического опыта	Публикация опыта в областном банке педагогического опыта на сайте КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	21.04.2025	Дреко Елена Владимировна, учитель физики и математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Кирова. «Неделя предметов естественно - научного цикла в школе как показатель творчества и одна из форм повышения мотивации обучающихся»	Ярославцев В.Л, методист кафедры предметных областей ИРО Кировской области
9	Экспертиза опыта в ЕРИСО КО (Областном баке педагогического опыта)	Экспертиза представленных материалов	15.11.2024	Областной уровень Бармина Надежда Владимировна, учитель физики МБОУ «СОШ с УИОП № 58» города Кирова Опыт по теме «Использование мобильных приложений на уроках физики как средство реализации метапредметного подхода»	
	Экспертиза опыта в ЕРИСО КО (Областном баке педагогического опыта)	Экспертиза представленных материалов	23.04.2025	Областной уровень Дреко Елена Владимировна, учитель физики и математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя	

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
				общеобразовательная школа № 26» города Кирова. Опыт по теме «Неделя предметов естественно - научного цикла в школе как показатель творчества и одна из форм повышения мотивации обучающихся»	
10	Публикации членов МО	Публикация статьи (Ярославцев В.Л.)	05.11.2024	Статья. «Использование ресурсов библиотеки цифрового образовательного контента для формирования экспериментальных умений при обучении физике в 7 классе» Журнал «Образование в Кировской области» № 3 за 2024 год	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Публикации членов МО	Публикация статьи (Ярославцев В.Л.)	27.12.2024	На федеральном сайте "Единое содержание общего образования" в специальном выпуске методического журнала "Образ действия", издаваемом ФГБНУ "Институт содержания и методов обучения", опубликована моя статья "Организация повышения квалификации учителей информатики в условиях непрерывного образования по внедрению языка программирования Python в учебный процесс" Ссылка на публикацию: https://od-instrao.ru/spe24	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
	Публикации членов МО	Подготовка и публикация комплекта опорных конспектов по физике за 7 класс в формате слайдов (Ярославцев В.Л.)	12.01.2025	Опубликован на канале «Методист. Общее образование» (ИКОП «Сферум») комплект опорных конспектов по физике для 7 класса. Комплект синхронизирован с учебником И.М. Перышкина, А.И. Иванова «Физика. 7 класс». Москва. «Просвещение» - 2023 год	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
				(соответствует Федеральному перечню учебников 2024 года). Комплект содержит 52 опорных конспекта по всем темам ФРП по физике для 7 класса. Адрес публикации: https://sferum.ru/?p=channel&channelId=-224124974&postId=578 (на 21.05.2025 530 просмотров поста)	
11	Ведение группы в соцсетях	Группа областного методического объединения учителей математики и физики в социальной сети «ВКонтакте»		Ссылка на страницу группу: https://vk.com/omo_umfko 459 подписчиков	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Информационный канал «Методист. Общее образование» (ИКОП «Сферум»)		Ссылка на страницу канала: https://sferum.ru/?p=channel&channelId=-224124974 501 подписчик	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Чат областного методического объединения учителей математики и физики (ИКОП «Сферум»)		Ссылка на чат: https://sferum.ru/?p=messages&join=ERC2d0AENIeHRvapHvCilHj9Q0FoMsrh/Fs= 13 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
		Чат учителей математики областного методического объединения учителей математики и физики (ИКОП «Сферум»)		Ссылка на чат: https://sferum.ru/?p=messages&join=1Y4Nep8pKcv8OTNwMIalkasp1r5aloL8rPo= 290 участников	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики

№	Направление (указать планируемые мероприятия, ФИО) (план)	Конкретные мероприятия	Даты	Результат (отчет)	Ответственный
		Чат учителей физики областного методического объединения учителей математики и физики (ИКОП «Сферум»)		Ссылка на чат: https://sferum.ru/?p=messages&join=AzINLbK3MCtnFa4spA7zteW5E5Tvi99Y7EE= 253 участника	Ярославцев В.Л., руководитель ОблМО учителей математики и физики
12	Дополнительно направления и/или мероприятия на усмотрение руководителя МО				

Руководитель ОМО: Ярославцев В.Л.

Куратор ОМО: Ряттель А.В.