

ПЛАН
отделения учителей физики и астрономии
УМО в системе общего образования Курской области
на 2025 год

1.	Направления работы <i>(из Положения)</i>			
1.1	Повышение предметной и методической компетенций учителей физики и астрономии			
1.2	Повышение успеваемости и качества знаний по предмету			
1.3	Работа с высокомотивированными и одаренными детьми			
2.	План заседаний			
	Тема, вопросы для рассмотрения	Дата проведения	Место проведения	Участники, ответственные
1	1. Повышение качества естественно-научного образования на период до 2030 года. 2. Возможности учебного физического эксперимента в достижении современных целей общего образования. 3. Роль домашних заданий по физике в развитии творческих способностей обучающихся и ликвидации учебной перегрузки. 4. Рассмотрение методического пособия «Сборник заданий для формирования естественно-научной грамотности на уроках физики в 8 классе».	Март	КИРО	Члены УМО
2	1. Механизмы формирования качества образовательных результатов в освоении новых знаний по различным темам учебного предмета «Физика». 2. Профориентация на уроках физики в классах предпрофильного и профильного обучения. 3. Рассмотрение методического пособия «Сборник заданий для инженерных классов».	Июнь	КИРО	Члены УМО

	4. Создание рабочей группы по подготовке методического пособия «Лабораторные работы в школьном курсе физики».			
3	Августовское расширенное заседание «Актуальные аспекты профессиональной деятельности учителя: новые вызовы и решения».	Август	КИРО	Члены УМО
4	1. Подведение итогов работы отделения учителей физики и астрономии в системе общего образования Курской области за 2025 год. 2. Результаты ЕГЭ, ОГЭ по физике 2024-2025 уч. года. Анализ типичных ошибок и затруднений учащихся. Перспективные модели ГИА по физике 2026 года. 3. Обсуждение и утверждение плана работы отделения учителей физики и астрономии в системе общего образования Курской области на 2026 г. 4. Мониторинг профессиональных потребностей педагогов.	Декабрь	КИРО	Члены УМО
3.	Содержание работы между заседаниями			
№	Мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Участники, ответственные
1	Региональный конкурс на лучшую программу внеурочной деятельности общеобразовательных организаций, на базе которых открылись центры образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»	Октябрь-ноябрь 2025	КИРО	Григорьева Е.А., члены УМО
2	Дистанционный конкурс образовательных видеофильмов по предметам естественно-	Ноябрь-декабрь 2025	КИРО	Григорьева Е.А., члены УМО

	математического направления «Все краски, кроме серой».			
3	Дистанционный конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных организаций «Физика без границ», «Астрономия без границ».	Ноябрь-декабрь 2025	КИРО	Григорьева Е.А., члены УМО
4.	Разработка методических рекомендаций			
	Предполагаемое наименование, тематика	Предполагаемый срок рассмотрения на заседании УМО	Авторы, соавторы	Направление, назначение
1	Сборник заданий для формирования естественно-научной грамотности на уроках физики в 8 классе»	Март	члены УМО	Для учителей физики основной и средней школы
2	Методические рекомендации по преподаванию учебного предмета «Физика» в 2025-2026 учебном году.	Июнь	члены УМО	Для учителей физики основной и средней школы
3	Выпуск методического пособия «Сборник заданий для инженерных классов»	Июнь	члены УМО	Для учителей физики основной и средней школы