ПРОГРАММА
Методического практикума
«Работа с графиками и таблицами как средство формирования метапредметных навыков»

Дата: 11 ноября 2026 г.
Место проведения: ГАОУ ДПО СО «ИРО», г. Екатеринбург, ул. Щорса, д. 92А, корп. 4
Время проведения: 10:00-13:00
Цель: совершенствование профессиональных компетенций педагогов в области применения работы с графической и табличной информацией как средства формирования метапредметных навыков.
Участники: учителя предметов естественно-математического цикла.

Регламент

09.30-10.00	Регистрация участников	
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ МАСТЕРСКИЕ (актовый зал)		
10.00-10.30	**Формирование метапредметных навыков обучающихся в работе с графической и табличной информацией на основе анализа их дефицитов**	Бородин Игорь Дмитриевич, учитель физики МАОУ Лицей № 130, г. Екатеринбург, председатель предметной комиссии по проверке развёрнутых ответов ГИА по физике, подготовивший 10 выпускников, набравших 100 баллов по физике
10.30-11.10	**От дефицита к действию: как превратить работу с графиками и таблицами в инструмент мышления**	Толмачёва Любовь Петровна, учитель физики МАОУ Гимназия № 9, г. Екатеринбург, подготовившая 5 выпускников, набравших 100 баллов по физике, Вдовина Наталья Александровна, учитель математики МАОУ Гимназия № 9, г. Екатеринбург, подготовившая 4 выпускников, набравших 100 баллов по профильной математике
11.10-11.20	Переход для работы в секциях	
МАСТЕР-КЛАССЫ **Участники работают в группах, участвуя в мастер-классах своей секции**		

11.20-13.00	**1 СЕКЦИЯ** **Ауд. 204**	**2 СЕКЦИЯ** **Ауд. 201**	**3 СЕКЦИЯ** **Ауд. 220**
11.20-12.00	**Работа с графиками и таблицами: от предметных умений к метапредметным навыкам** Зайнетдинова Ольга Фаритовна, учитель биологии СУНЦ УрФУ, старший эксперт региональной предметной комиссии по проверке развёрнутых ответов ГИА по биологии, член жюри регионального этапа ВсОШ по биологии, член жюри Всероссийского Турнира юных биологов, тренер команд Турнира юных биологов	**Приёмы и методы выстраивания метапредметных связей при работе с данными** Манькова Ирина Валентиновна, учитель физики МАОУ лицей № 12, г. Екатеринбург, подготовившая 3 выпускников, набравших 100 баллов по физике	**Приёмы работы с графиками и таблицами для развития метапредметных навыков** Рукавишникова Светлана Михайловна, учитель математики БМАОУ СОШ № 9, председатель территориальной подкомиссии региональной предметной комиссии по проверке развёрнутых ответов участников ГИА

12.05-12.45	**Работа с несплошными текстами: приёмы чтения, анализа и применения информации** Овчинникова Ольга Владимировна, заместитель директора, учитель математики МАОУ СОШ № 20 им. П.А. Полушкина Кушвинского МО, призёр Уральского чемпионата педагогических инноваций - 2025, победитель областного конкурса проектов Управленческий Хакатон "Школа будущего: управление результатом", 2022	**От сектора к смыслу: круговые диаграммы как средство формирования метапредметных навыков** Старостина Екатерина Александровна, учитель математики МАОУ гимназия № 18, г. Нижний Тагил	**От графика к пониманию: приёмы работы с данными на уроке** Шарипова Оксана Владимировна, учитель биологии МАОУ гимназия № 18, г. Нижний Тагил
12.45-13.00	Обсуждение, обмен мнениями	Обсуждение, обмен мнениями	Обсуждение, обмен мнениями