



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПРЕДМЕТУ «ФИЗИКЕ»

1) Проводить городские педагогические советы для учителей-предметников, включая ведущих экспертов ПК ГИА-11 по физике по итогам проведения ЕГЭ в 2025 году в г. Москве, с целью выявления распространенных ошибок и рекомендаций по их исправлению;

2) Включить в план проведение тренировочных мероприятий по физике в формате ЕГЭ. По итогам проведения тренировочных мероприятий проводить семинары и вебинары для учителей предметников с участием ведущих экспертов ПК для устранения типичных ошибок у обучающихся;

3) Актуализировать знания по физике по всем разделам физики; Рекомендовать пройти повышение квалификации по следующей в рамках предметных курсов по темам: «Решение задач высокого уровня сложности ЕГЭ по физике» и «Решение олимпиадных задач по физике». Включить в 2025-2026 учебный год в планы работы образовательных организаций, а также в программы курсов повышения квалификации учителей-предметников материалы, связанные с выполнением заданий ЕГЭ, которые вызвали наибольшие затруднения у выпускников в текущем году;

4) Рекомендовать учителям-предметникам образовательных организаций, выпускники которых продемонстрировали низкие результаты при сдаче ЕГЭ по физике пройти курсы повышения квалификации для устранения имеющихся дефицитов. Направить учителей-предметников из данных ОО на обучение по программе подготовки экспертов ПК. Следует выбрать следующие темы: «Анализ результатов ЕГЭ по физике. Как правильно выстроить подготовку учащихся с разным уровнем мотивации». По мотивации учащихся необходимо выбрать курсы с психологическими и педагогическими аспектами (кейс-метод и другие);

5) Рекомендовать учителям-предметникам участие в проекте «Физика для всех» — новом проекте, который реализуется при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

6) Внедрить в практику активное участие всех участников образовательного процесса в онлайн-консультации «На все 100» по подготовке к ЕГЭ по физике и онлайн-марафоне «ЕГЭ – это про100!» для выпускников на ресурсах Рособрнадзора.

Уделять особое внимание цифровой грамотности, пройти обучение работе с новыми образовательными платформами и ИКТ-инструментами.

Рекомендации по другим направлениям

Рекомендуется также:

- С целью подготовки выпускников к успешному прохождению ЕГЭ по физике, сохранить практику проведения единых городских контрольных работ (2 раза в год) и иных тренировочных мероприятий в городе Москве.
- Проведение серии вебинаров, посвященных разъяснению критериев оценивания, оценочной деятельности и оформлению ответов на экзаменах с последующей публикацией в открытом доступе на официальных информационных ресурсах в сети Интернет.
- Рекомендуется провести цикл семинаров на базе школ с наиболее низкими результатами ЕГЭ в целях анализа допущенных ошибок и обмена опытом с учителями школ-лидеров.

Участие ведущих экспертов в ежегодном обучении на курсах ФИПИ