

**Выписка из протокола №1 от 22 августа 2024 года  
Заседания районного методического объединения  
учителей физики**

Место проведения МОБУ СОШ №2 с. Кармаскалы

Присутствовали:

- Култыгина В.В, методист ИМЦ Отдела образования администрации муниципального района Кармаскалинский район Республики Башкортостан,
- руководитель РМО физика;
- учителя физики- 26 чел.

Повестка дня:

Обсуждение результатов государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ по физике в муниципальном районе Кармаскалинский район.

**Анализ ГИА по физике 2024**

ГИА в 2024 году проводился в соответствии с распорядительными документами:

- «Приказ Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18.12.2023 года № 953/2116«Об утверждении единого расписания и продолжительности проведения основного государственного экзамена по образовательным программам основного общего образования». Приказ Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18.12.2023 года № 954/2117 «Об утверждении единого расписания и продолжительности проведения единого государственного экзамена по образовательным программам среднего общего образования по каждому учебному предмету, требований к использованию средств обучения и воспитания при его проведении в 2024 году»
- Приказ Министерства просвещения РФ и Рособнадзора от 12.04.2023 года № 243/802 «О внесении изменений в Порядок

проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего общего образования, утвержденный приказом от 04.04.2024 году №233/552»;

- Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.05.2024 № 04-1134 «Разъяснения об особенностях ГИА-2024»;

- Методические рекомендации по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования в 2024 году.

### **ЕГЭ физика**

В 2024 году для прохождения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (далее ГИА-11) в муниципальном районе Кармаскалинский район Республики Башкортостан зарегистрировано в региональной информационной системе 145 участников:

- 133 (91,7% от общего количества участников) выпускника общеобразовательных организаций текущего года;

- 11 (7,6%) выпускников прошлых лет;

- 1 (0,7%) экстерн;

Для проведения ГИА-11 в районе был организован 1 пункт проведения экзамена (далее ППЭ), открытый на базе МОБУ СОШ №2 с. Кармаскалы. В 2024 году организация ГИА-11 проводилась в штатном режиме.

В 2024 году на всех этапах проведения ГИА по физике приняли участие 16 человек, из которых 16 сдавали в формате ЕГЭ (В 2023-27 сдавали).

Из 16 участников ЕГЭ - 2024 по физике:15- выпускники общеобразовательных организаций текущего года; 0- обучающийся образовательных организаций среднего профессионального образования; 1 - выпускники прошлых лет и 0 - экстерн.

Средний балл, показанный всеми участниками ЕГЭ по физике, равен 60,8. (В 2023г -55,7). Средний балл ЕГЭ по физике по Республике Башкортостан составляет 68,8.

Минимальное количество баллов ЕГЭ по физике, подтверждающее освоение образовательных программ среднего общего образования -13. Участников, не преодолевших данный порог - 2, что составляет 13,3%, в 2023 году 0 участников не преодолели минимальный порог.

1 участник ЕГЭ по физике (6,7% от числа участников) набрал более 80 баллов. (в 2023-2 участника).

В 2024 году по району наблюдается повышение средних баллов ЕГЭ по физике. Максимальные 100 баллов (по физике) набрал один участник.

Средний балл по физике в 2024 году выше, чем в 2023 году. Высокобалльников в 2024 году стало меньше – 6,7% (в 2023 году- 7,4%).

### Анализ выполнения заданий ЕГЭ по физике

Выполнение заданий с кратким ответом



Задания с наименьшими процентами выполнения :

9 задание – 26.7% Анализировать физические процессы (явления), используя основные положения и законы, изученные в курсе физики

14 задание -13,3% Описание физических процессов и явлений



	2024						
Физика	47	3,6	3.9	8.5 %	46,8 %	44,7 %	0,0 %

Анализ выполнения заданий с кратким ответом и развернутым ответом

Выполнение заданий с кратким ответом



В заданиях с кратким ответом в основном учащиеся справились, можно сделать вывод, что эти задания не выявили затруднения у учащихся. Нет ни одного задания с процентом выполнения ниже 50%.

Выполнение заданий с развернутым ответом.



Выполнение заданий с развернутым ответом вызвало у обучающихся некоторые сложности и процент выполнения этих заданий очень низкий.

Основной причиной затруднений в выполнении заданий ОГЭ является отсутствие системы знаний. Обрывочные знания отдельных

тем не способствуют развитию научного мировоззрения, не позволяют выстраивать причинно-следственные связи явлений, свободно владеть понятийным и символьным аппаратом физики. Следует обратить внимание на проведение обобщающих уроков. При обобщении и повторении решать комплексные, интегрированные задания, охватывающие материал нескольких тем и информацию из других областей знаний. Следует продолжать работу над повышением функциональной грамотности обучающихся. Внимательное чтение, продумывание информации, выявление дефицита информации, а также точное изложение своих мыслей при оформлении письменных работ – залог выполнения заданий любой работы. Недостаточная сформированность умения работать с информацией привела многих участников экзамена к ошибочным ответам. При решении расчетных задач участниками допускаются математические ошибки, на что влияют пробелы в некоторых темах по математике в среднем звене. При обучении в среднем звене математике следует обратить внимание на темы «Вычисление процента от числа», «Составление и решение пропорций», «Определение наименьшего общего кратного (НОК)», объясняя ученикам, что знания и умения по этим темам необходимы для усвоения других предметов и в повседневной жизни. А также решать практико-ориентированные задания по этим темам.

Руководитель РМО

Методист ИМЦ

 Р.И. Ахмирова

 В.В. Култыгина