**Методические рекомендации. Физика**

**Рекомендации по подготовке к централизованному тестированию по физике**

**Уважаемые выпускники!**

Вам предоставляется возможность участвовать в централизованном тестировании по физике. Результаты централизованного тестирования будут зачислены в качестве оценки вступительного экзамена при поступлении в высшее учебное заведение республики.

**Тест будет состоять из двух типов заданий:** закрытых **(тип А)** и открытых **(тип В).**  К каждому из заданий типа А приводиться пять вариантов ответов, из которых только один – правильный. Предварительно выполнив предлагаемое в тесте задание, Вы сможете выбрать правильный ответ.

Задания типа В не содержит вариантов. Выполнив задания самостоятельно, Вы получите ответ.

Ответы на задания обоих типов (выбранный из пяти при выполнении заданий типа А и числовые ответы, полученный Вами при решении заданий типа В) необходимо занести в бланк ответов.

На выполнение всех заданий теста отводится 180 минут.

Тест включает задания от первого до пятого уровня усвоения учебного материала. Сложность заданий повышается по мере роста порядкового номера задания в тесте.

Результаты тестирования будут оцениваться по 100-балльной шкале и выдаваться участникам тестирования в виде сертификата.

Учитывая значение централизованного тестирования для каждого из Вас, следует планомерно готовиться к участию в нем.

**Для достижения высокого результата целесообразно:**

системно повторить изученный учебный материал по физике в соответствии с требованиями программы для учреждений, обеспечивающих получение общего среднего образования, и программы вступительного экзамена по физике для поступающих в учреждения, обеспечивающие получение высшего образования в Республике Беларусь;

в процессе подготовки использовать тестовые задания, по которым проводилось централизованное тестирование в предыдущие года. Данные тесты опубликованы в Сборниках тестовых материалов Республиканского института контроля знаний

Решая тренировочные тестовые задания, Вам необходимо поставить себе  условия, максимально приближенные к реальным: решать задания одного теста без перерыва, фиксировать время выполнения всех заданий теста.

Получить предварительную оценку своего уровня подготовки по физике и умения успешно решать тестовые задания в строго заданных временных интервалах Вам поможет участие в репетиционном тестировании, которое будет проводиться в ноябре-апреле  текущего учебного года  на базе Центров тестирования.

**При непосредственном участии в централизованном тестировании соблюдайте следующие правила:**

внимательно читайте и вникайте в условие каждого тестового задания;

если определенное задание Вам кажется трудным, пропустите его и переходите к решению следующего, а к пропущенному вернитесь в конце работы;

получив в общем виде выражение для нахождения искомой величины, проверьте правильность наименования ее размерности. Только после этого найдите ее числовое значение. Оцените степень реальности полученного ответа;

грамотно используйте методы приближенных вычислений, определяя число знавших цифр в ответе. Умейте записывать их в стандартном виде;

правильно и четко вносите результаты в бланк ответов. Не спешите заполнять его сразу. Лучше это сделать после проверки правильности решения заданий;

следите за временем, правильно его распределяйте на выполнение всех заданий теста. Не волнуйтесь, работайте спокойно с уверенностью в своих силах;

не сдавайте бланк ответов досрочно, лучше лишний раз проверьте правильность ответа на заданный вопрос или правильность решения задачи.

Только глубокими знаниями учебного материала и прочными практическими навыками и умениями Вы достигнете высоких результатов в решении тестовых заданий.