

Справка
о результатах тематической, промежуточной оценки планируемых результатов
основной образовательной программы по физике в 8а классе

В соответствии с планом мероприятий по реализации образовательных программ начального общего и основного общего образования в общеобразовательных организациях на основе результатов ВПР, проведенных в сентябре-октябре 2020г., на основании приказа школы № 57/2-ос «Об организации образовательного процесса в школе на уровне ООО на основе результатов ВПР, проведенных в сентябре-октябре 2020г.» в декабре месяце был проведен текущий, тематический и промежуточный контроль знаний учащихся 8а класса по физике.

Цель работы: контроль уровня сформированности общепредметных знаний, общеучебных умений и навыков обучающихся; анализ эффективности принятых мер по организации образовательного процесса в школе.

Анализ работы №1:

1) На проведение работы отводилось 25 минут.

2) Структура работы

Работа включала в себя 3 задания. Работа была посвящена решению задач «Расчёт массы и объёма тела по его плотности».

Распределение заданий по уровню сложности:

Базовый - 2, повышенный - 1.

Ответами к заданиям 1, 2, 3 является число.

3) Критерий оценивания:

«5» - 5- 6 б. «4» - 4 б. «3» - 3 б. «2» - 0 - 2 б.

Анализ работы №2:

4) На проведение работы отводилось 25 минут.

5) Структура работы

Работа включала в себя 2 задания. Работа была посвящена решению задач «Сила упругости. Закон Гука».

Распределение заданий по уровню сложности:

Базовый - 1, повышенный -1.

Ответами к заданиям 1, 2 является число.

6) Критерий оценивания:

«5» - 4 б. «4» - 3 б. «3» - 2 б. «2» - 0 - 1 б.

Анализ работы №3:

7) На проведение работы отводилось 15 минут.

8) Структура работы

Работа включала в себя 2 задания. Работа была посвящена решению задач «Сила трения. Трение скольжения. Трение покоя».

Распределение заданий по уровню сложности:

Базовый - 1, повышенный - 1.

Ответами к заданиям 1, 2 является последовательность цифр.

9) Критерий оценивания:

«5» - 4 б. «4» - 3 б. «3» - 2 б. «2» - 0 - 1 б.

Результаты работы:

ФИ учащегося	Код учащегося	Результаты ВПР	П/р №1 Расчёт массы и объёма тела по его плотности».	П/р №2 «Сила упругости. Закон Гука. Практическая работа. Решение задач».	П/р №3 «Сила трения. Трение скольжения. Трение покоя».	Промежуточная аттестация
	80001	3	2	3	5	4
	80002	4	5	5	5	5
	80003	2	3	4	5	4
	80004	2	5	3	5	3
	80005	2	2	4	5	4
	80006	3	5	4	5	5
	80007	2	3	4	5	4
	80008	3	5	5	5	5
	80009	2	3	3	5	3
	80010	Отсут.	4	4	5	4
	80011	2	3	2	3	3
	80012	2	3	3	3	3
	80013	2	3	2	3	3
	80014	2	4	2	3	3
	80015	2	3	3	2	4
	80016	2	3	2	3	3
	80017	2	3	4	2	3
	80018	3	3	3	2	3
	80019	2	2	4	5	4
	80020	2	3	4	5	3
	80021	4	3	4	5	4
	80022	2	3	4	2	3
	80023	2	4	2	3	3
	80024	2	3	4	2	3
	Успеваемость	35%	88%	79%	79%	100%
	Качество	9%	29%	54%	54%	48%

Анализ выполнения заданий:

По результатам проверки были выявлены следующие типичные ошибки:

№	Задания	8а		8б		Всего	
		Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
1	Решение задач «Расчёт массы и объёма тела по его плотности». Проверка знания формулы для расчёта плотности, умение переводить единицы измерения в систему СИ, умение анализировать	3	13	5	24	8	45

	формулу.						
2	Решение задач «Сила упругости. Закон Гука». Проверка знания формулы для расчёта силы упругости, умение переводить единицы измерения в систему СИ, умение анализировать формулу.	5	21	3	14	8	45
3	Решение задач «Сила трения. Трение скольжения. Трение покоя». Проверка знания формулы для расчёта силы трения, умение переводить единицы измерения в систему СИ, умение анализировать формулу.	5	21	2	10	7	16

Выводы:

1. Учащиеся 8-х классов показали хорошие знания по физике. Темы по физике главы «Взаимодействие тел» усвоены обучающимися удовлетворительно.
2. Учащимися усвоена формула для расчёта плотности тела, для расчёта силы упругости и силы трения.
3. К сожалению, не все учащиеся смогли усвоить учебный материал в полном объеме (есть неудовлетворительные оценки).

Рекомендации:

1. Учителю физики необходимо уделять особое внимание решению задач.
2. Учителю физики необходимо уделять особое внимание заданиям по работе с учащимися имеющими неудовлетворительные оценки.

Учитель

Н.Н. Сазонова

Руководитель МО «Естественно - математическое»

Т.Г. Хороших