

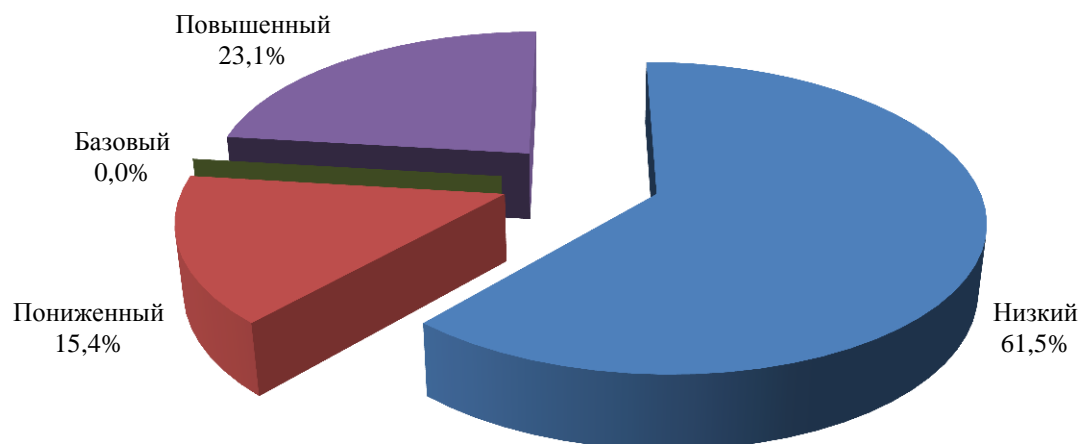
**МАОУ лицей «Ступени»**

Класс	Кол-во по списку	Кол-во выполнявших работу	Успешность выполнения работы	Низкий уровень		Пониженный уровень		Базовый уровень		Повышенный уровень		Высокий уровень		Итоговый балл $\Sigma$	Балл за задания базового уровня $\Sigma$	Процент выполнения задания базового уровня	Балл за задания повышенного уровня $\Sigma$	Процент от максимального балла за задания повышенного	Минимальный балл за работу	Максимальный балл за работу
				кол-во	доля	кол-во	доля	кол-во	доля	кол-во	доля	кол-во	доля							
<b>ВСЕГО</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>45,5%</b>	<b>8</b>	<b>61,5%</b>	<b>2</b>	<b>15,4%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>3</b>	<b>23,1%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>148</b>	<b>47</b>	<b>45,2%</b>	<b>101</b>	<b>45,7%</b>	<b>4</b>	<b>19</b>
1101	13	13	45,5%	8	61,5%	2	15,4%	0	0,0%	3	23,1%	0	0,0%	148	47	45,2%	101	45,7%	4	19

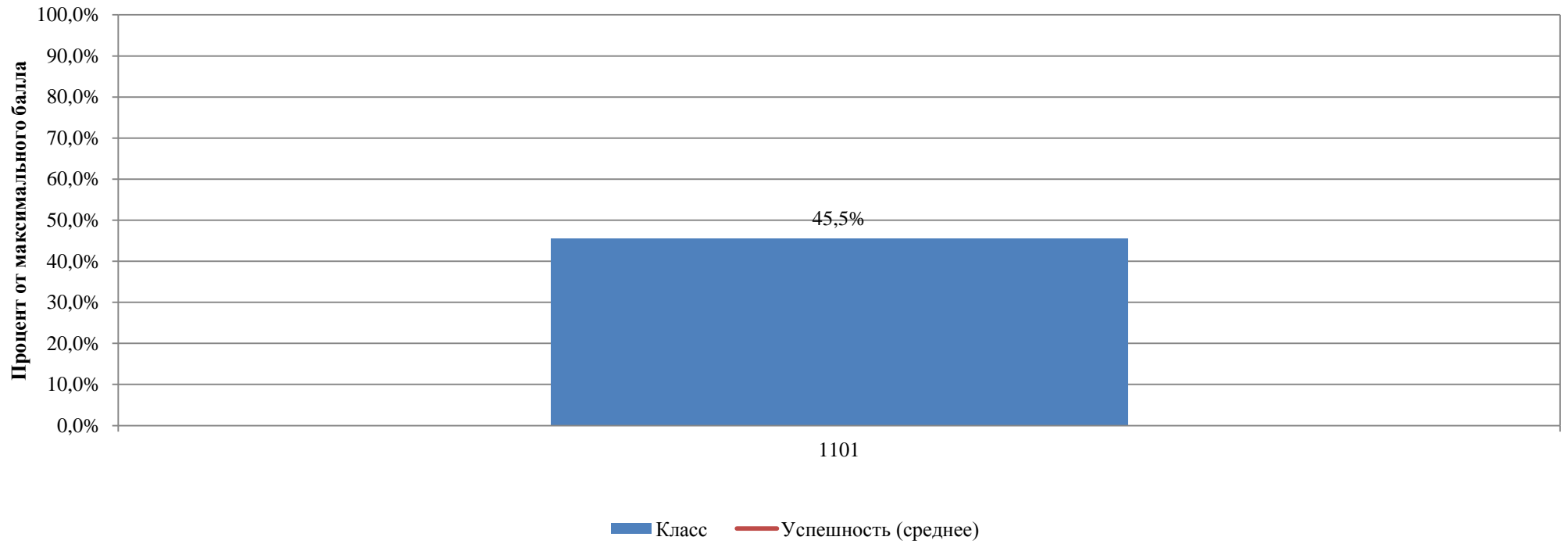
**Распределение участников по уровням освоения учебного материала (11 класс, 2016/2017 учебный год)**

Кол-во участников	Уровни освоения учебного материала									
	<b>Низкий</b> (0-3 заданий базового уровня, 0-17 баллов за задания повышенного уровня)		<b>Пониженный</b> (4-5 заданий базового уровня, 0-17 баллов за задания повышенного уровня)		<b>Базовый</b> (6-8 заданий базового уровня, 0-8 балла за задания повышенного уровня)		<b>Повышенный</b> (7-8 заданий базового уровня и 0-11 баллов за задания повышенного уровня или 6-8 заданий базового уровня, 9-17 балла за задания повышенного уровня)		<b>Высокий</b> (7-8 заданий базового уровня, 12-17 баллов за задания повышенного уровня)	
	КОЛ-ВО	ДОЛЯ	КОЛ-ВО	ДОЛЯ	КОЛ-ВО	ДОЛЯ	КОЛ-ВО	ДОЛЯ	КОЛ-ВО	ДОЛЯ
13	8	61,5%	2	15,4%	0	0,0%	3	23,1%	0	0,0%

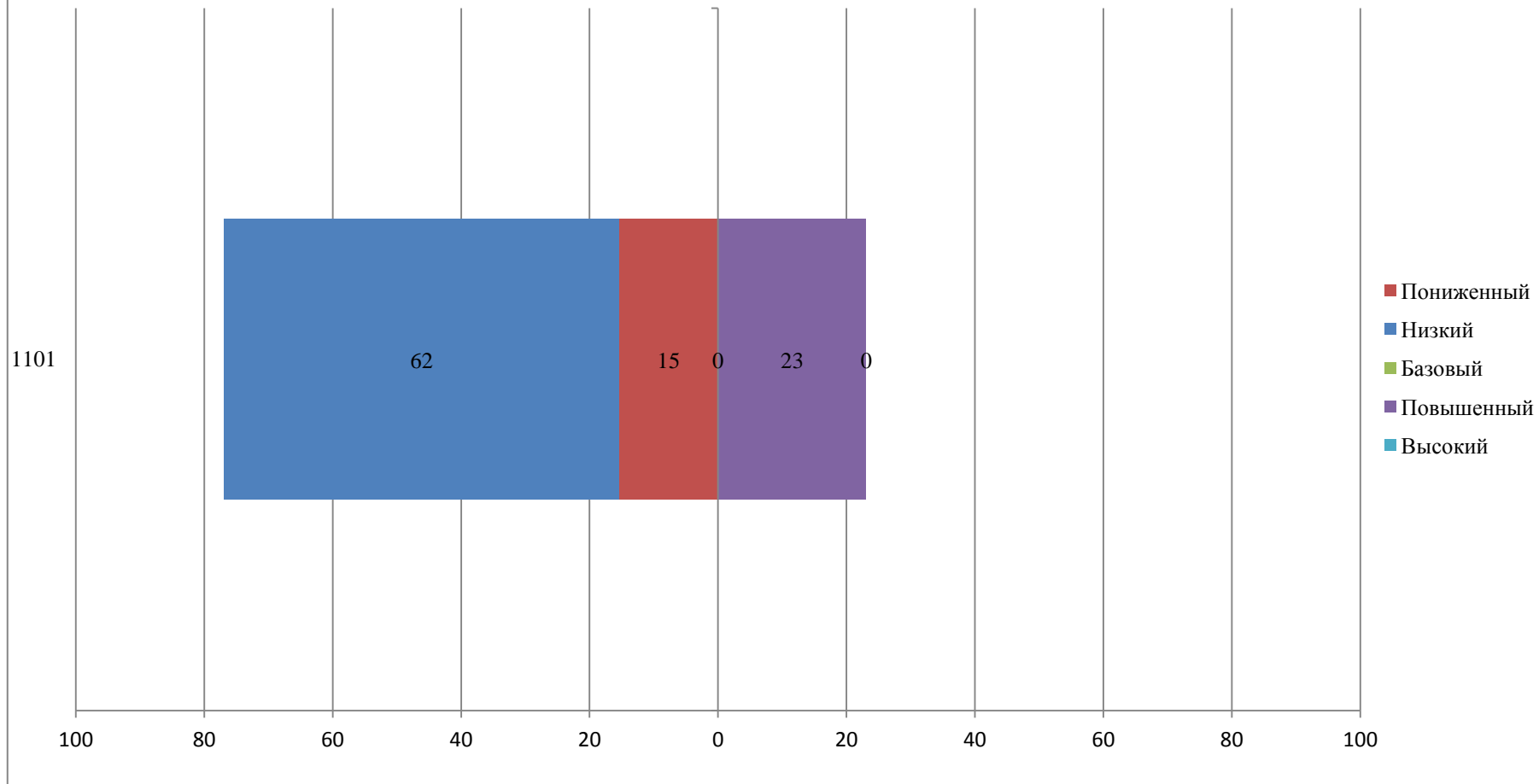
**Распределение участников по уровням освоения учебного материала**



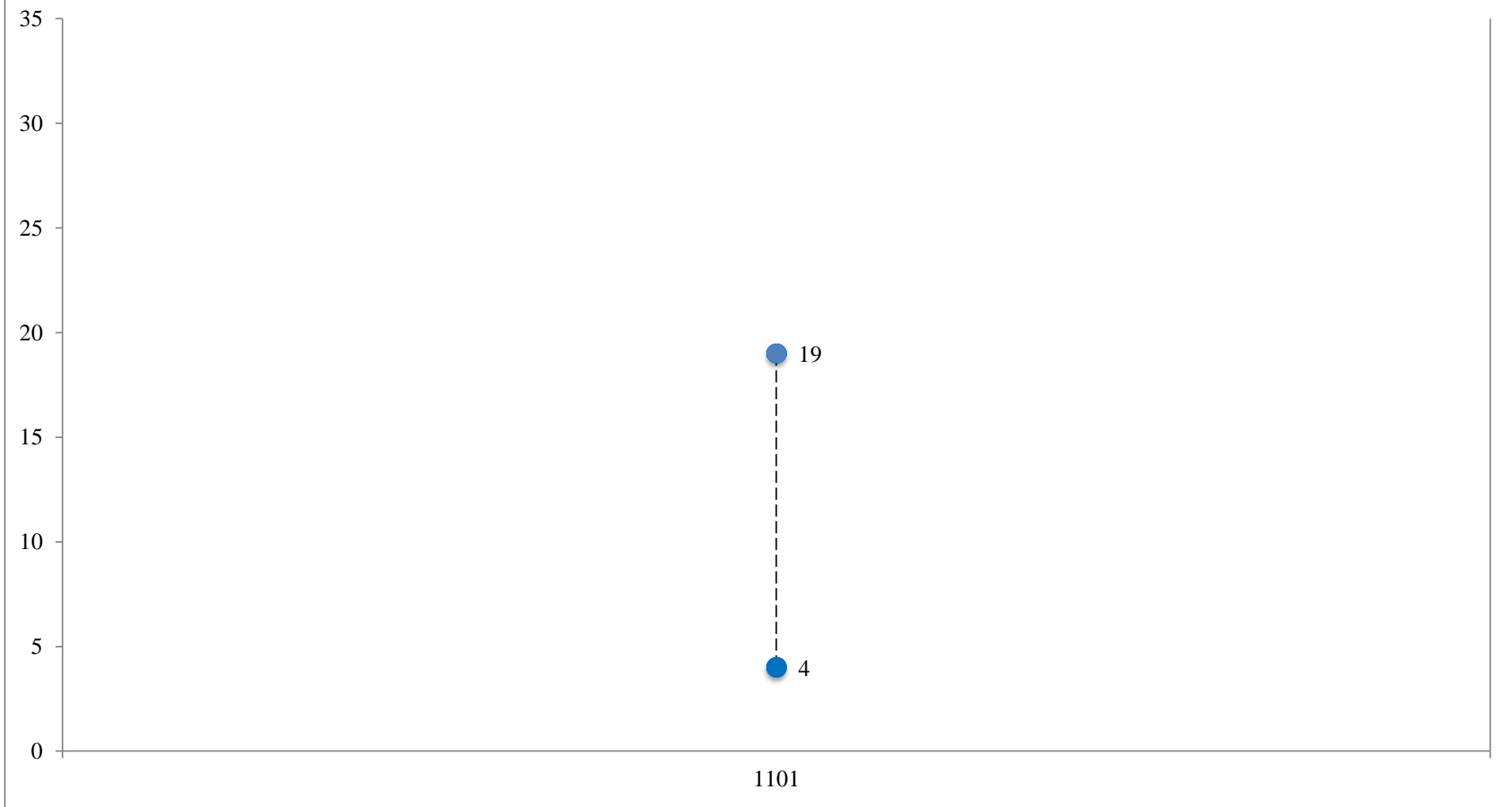
### Успешность выполнения контрольной работы по физике



### Физика. Распределение участников по уровням достижений



### Размах тестового балла участников мониторингового исследования по физике



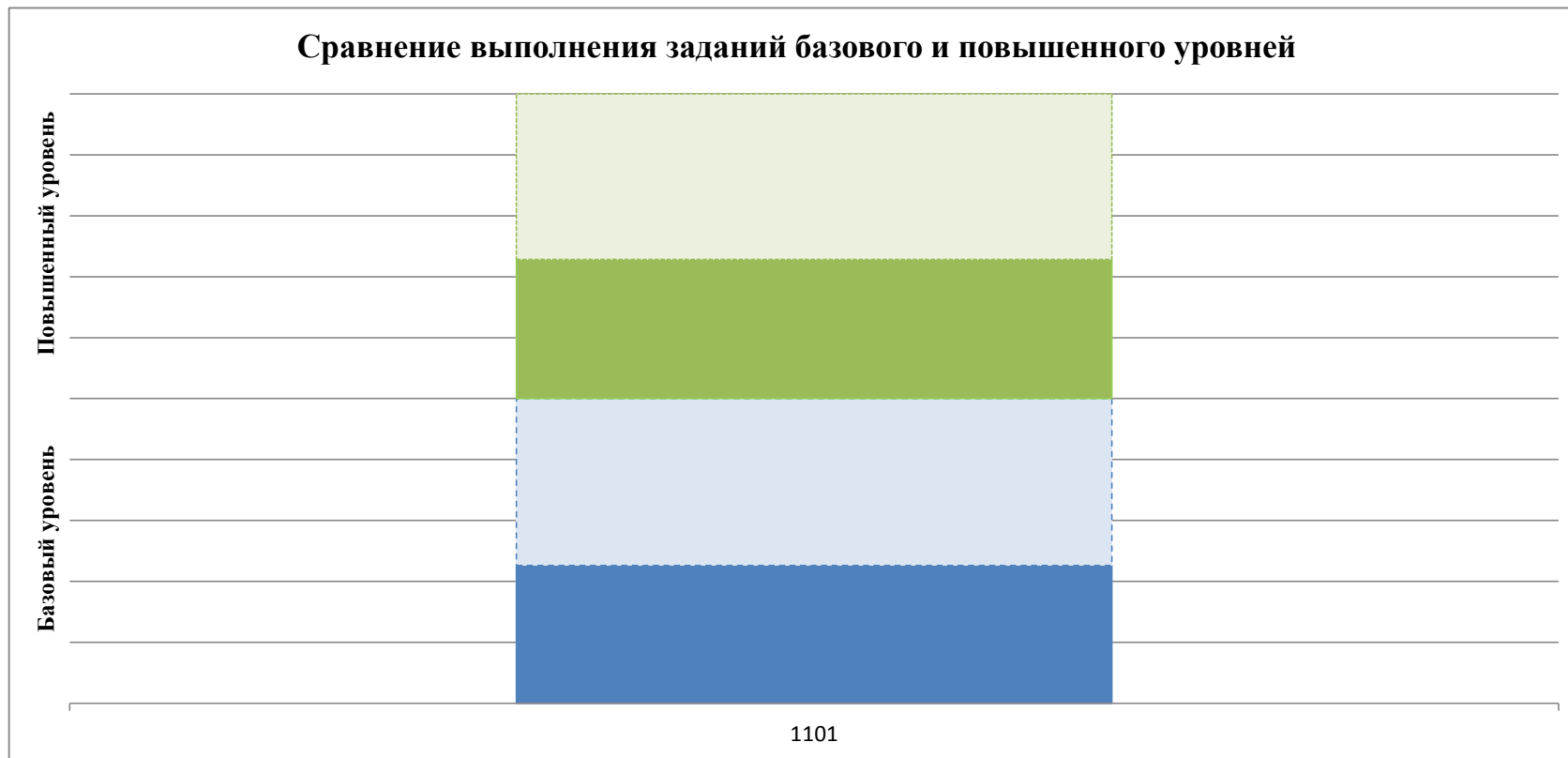
**Результаты выполнения контрольной работы по физике по отдельным заданиям (11 класс, 2016/2017 учебный год)****Вариант 1, 2**

№ задания	Проверяемые элементы содержания	Коды проверяемых элементов содержания	Уровень сложности	Балл	Выполнили верно		Выполнили неверно		Не приступили к выполнению	
					чел.	%	чел.	%	чел.	%
1	Равноускоренное прямолинейное движение	1.16	Б	1	8	62%	5	38%	0	0%
2	Законы Ньютона	1.23, 1.24	П	2	6	46%	7	54%	0	0%
3	Закон сохранения импульса	1.43-1.44	Б	1	9	69%	4	31%	0	0%
4	Сила Архимеда, условия плавания	1.35	П	2	1	8%	1	8%	0	0%
				1	11	85%				
5	Механика: объяснение явлений при изменении условий эксперимента	1.26, 1.44	П	2	5	38%	2	15%	0	0%
				1	6	46%				
6	Механика: изменение физических величин в процессах	1.17, 1.29, 1.44	П	2	3	23%	0	0%	0	0%
				1	10	77%				
7	Механика: установление соответствия между физическими величинами и формулами	1.18, 1.23, 1.24, 1.46	П	2	4	31%	7	54%	0	0%
				1	2	15%				
8	Газовые законы, интерпретация результатов опытов, представленных в виде графиков	2.12, 2.22	Б	1	8	62%	5	38%	0	0%
9	Первый закон термодинамики	2.27	Б	1	7	54%	5	38%	1	8%
10	КПД тепловых машин	2.29, 2.210	П	2	2	15%	4	31%	0	0%
				1	7	54%				

КГКУ "Региональный центр оценки качества образования"

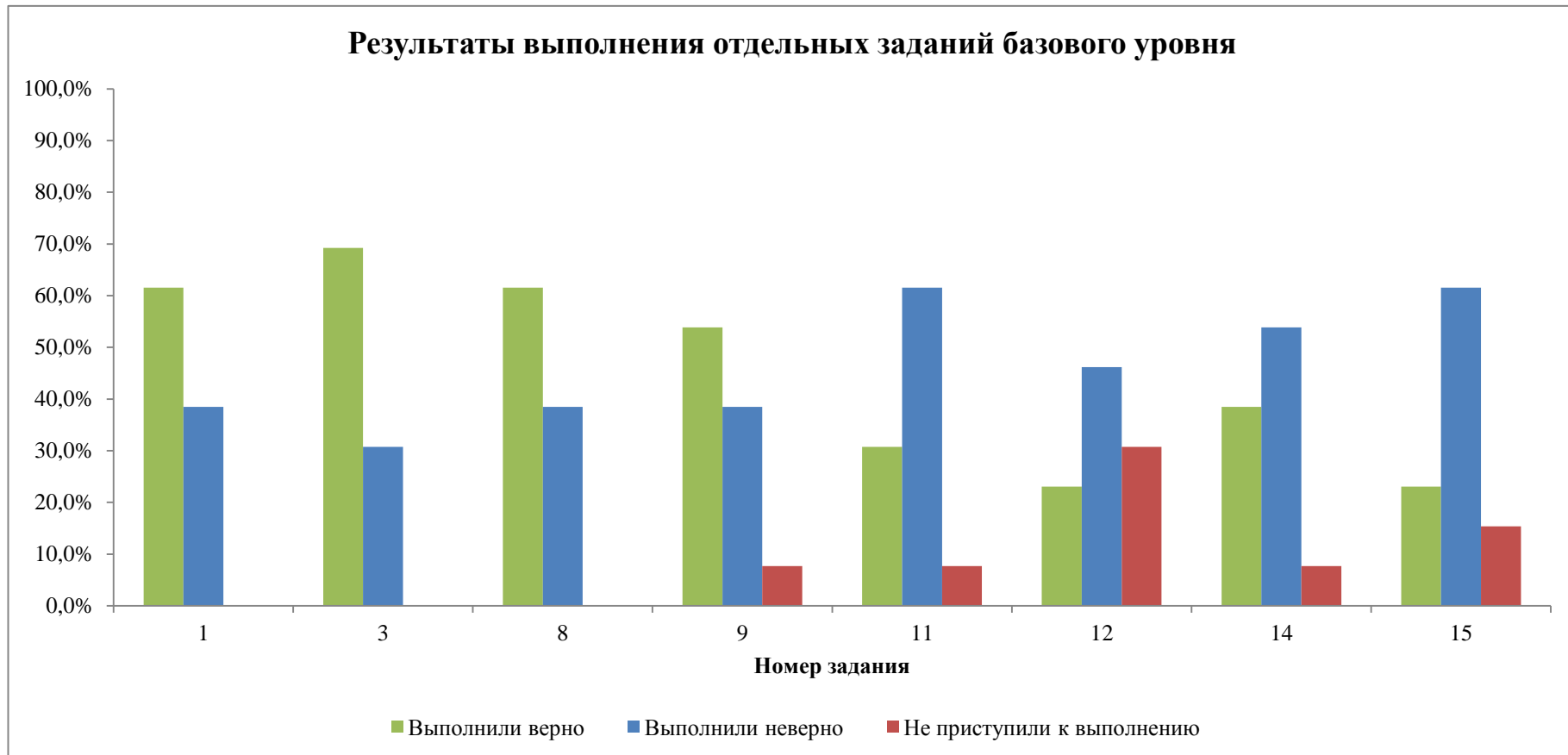
11	Характеристики электрического поля, анализ ситуации	3.14, 3.15	Б	1	4	31%	8	62%	1	8%
12	Силовая характеристика электрического поля, расчетная задача	3.14, 3.16	Б	1	3	23%	6	46%	4	31%
13	Закон Ома для замкнутой цепи, работа и мощность тока, расчетная задача	3.19, 3.1.10	П	2	4	31%	5	38%	4	31%
				1	0	0%				
14	Магнитное поле, электромагнитная индукция, анализ ситуации	3.3.3, 3.4.2	Б	1	5	38%	7	54%	1	8%
15	Конденсатор, соединение конденсаторов, расчетная задача	3.26, 3.27, 3.29	Б	1	3	23%	8	62%	2	15%
16	Магнитное поле, электромагнитная индукция, расчетная задача с развернутым ответом.	1.2.3, 1.24, 3.3.3, 3.3.43.4.4	П	3	4	31%	0	0%	6	46%
				2	0	0%				
				1	3	23%				

*Результаты выполнения контрольной работы по физике (11 класс, 2016/2017 учебный год)*

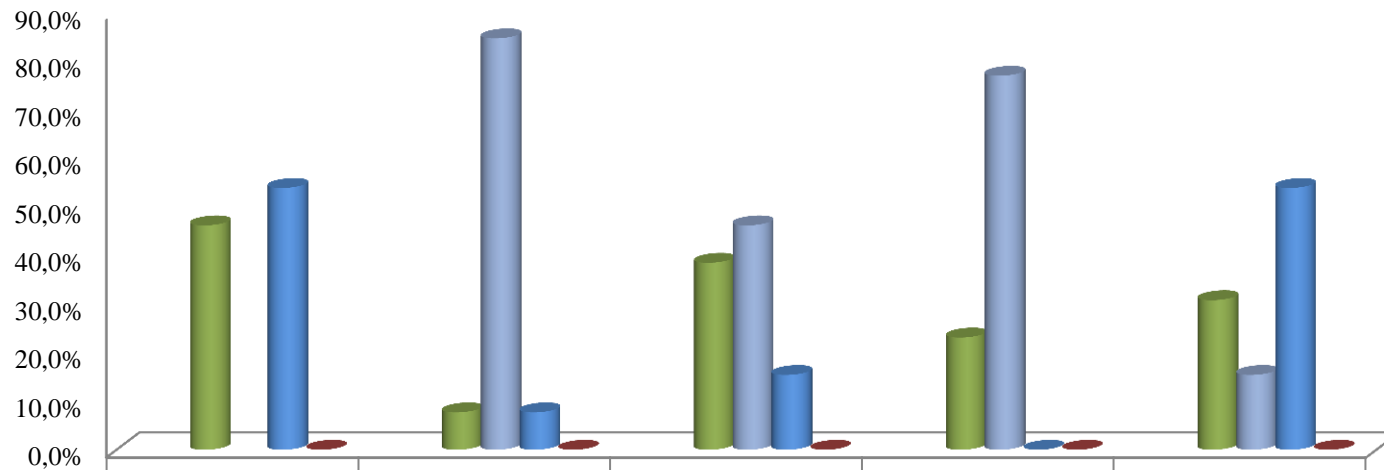




**Результаты выполнения контрольной работы по физике (11 класс, 2016/2017 учебный год)**



### Результаты выполнения отдельных заданий повышенного уровня



■ набрали 3 балла					
■ набрали 2 балла	46,2%	7,7%	38,5%	23,1%	30,8%
■ набрали 1 балл		84,6%	46,2%	76,9%	15,4%
■ Выполнили неверно	53,8%	7,7%	15,4%	0,0%	53,8%
■ Не приступили к выполнению	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%