

## Спецификация- 7 класс

№ п/п	Проверяемые элементы содержания	Уровень сложности задания	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания (мин.)
<b>ЧАСТЬ А</b>				
1	Что изучает физика. Некоторые физические термины. Наблюдения и опыты.	Б	1	1
2	Скорость. Единицы скорости. Расчет пути и времени движения.	Б	1	1
3	Расчет массы и объема тела по его плотности.	Б	1	1
4	Силы.	Б	1	1
5	Равнодействующая сил	Б	1	1
6	Давление твердых тел, сила давления	Б	1	1
7	Давление жидкостей и газов, сила давления	Б	1	1
8	Условия плавания тел. Сила Архимеда.	Б	1	1
<b>ЧАСТЬ В</b>				
1	Единицы измерения физических величин. Основные единицы измерения физических величин.	П	2	8
<b>ЧАСТЬ С</b>				
1	Расчетная задача по теме «Сила Архимеда», условия плавания тел.	В	4	20
<p>Всего заданий - 10;  из них по типу:  с выбором ответа - 9;  с кратким ответом - 9;  с развернутым ответом - 1;  по уровню сложности: Б - 8; П - 1; В - 1.  Максимальный первичный балл за работу - 14.  Общее время выполнения работы – 35-38 мин.</p>				

## Спецификация -8 класс

№ п/п	Проверяемые элементы содержания	Уровень сложности задания	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания (мин.)
<b>ЧАСТЬ А</b>				
1	Способы изменения внутренней энергии	Б	1	1
2	Количества теплоты при агрегатных переходах.	Б	1	1
3	Объяснение электризации тел.	Б	1	1
4	Строение атома.	Б	1	1
5	Расчет сопротивления проводников. Удельное сопротивление.	Б	1	1
6	Электрический ток. Соединение проводников.	Б	1	1
7	Работа и мощность электрического тока	Б	1	1
<b>ЧАСТЬ В</b>				
1	Умение описывать и объяснять физические явления, устанавливать соответствие.	П	2	8
<b>ЧАСТЬ С</b>				
1	Расчетная задача.	В	3	20
<p>Всего заданий - 9;  из них по типу:  с выбором ответа - 8;</p>				

с кратким ответом - 8;  
с развернутым ответом - 1;  
по уровню сложности: Б - 7; П - 1; В - 1.  
Максимальный первичный балл за работу - 12.  
Общее время выполнения работы – 35-38 мин.

### Спецификация-9 класс

№ п/ п	Проверяемые элементы содержания	Уровень сложности задания	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания (мин.)
	<b>ЧАСТЬ А</b>			
1	Относительность движения.	Б	1	1
2	Прямолинейное равноускоренное движение	Б	1	1
3	Импульс тела. Закон сохранения импульса тела.	Б	1	1
4	Состав атомного ядра. Ядерные силы.	Б	1	1
5	Закон всемирного тяготения.	Б	1	1
	<b>ЧАСТЬ В</b>			
1	Сила упругости	П	2	7
2	Механические колебания и волны	П	2	7
	<b>ЧАСТЬ С</b>			
1	Расчетная задача	В	3	15

Всего заданий - 8;

из них по типу:

с выбором ответа - 5;

с кратким ответом - 5;

с развернутым ответом - 3;

по уровню сложности: Б - 5; П - 2; В - 1.

Максимальный первичный балл за работу - 12.

Общее время выполнения работы – 35-38 мин.