

Показатели решаемости заданий по предмету «Физика»
при проведении Всероссийских проверочных работ
в апреле 2019 года в Республике Марий Эл

11-е классы

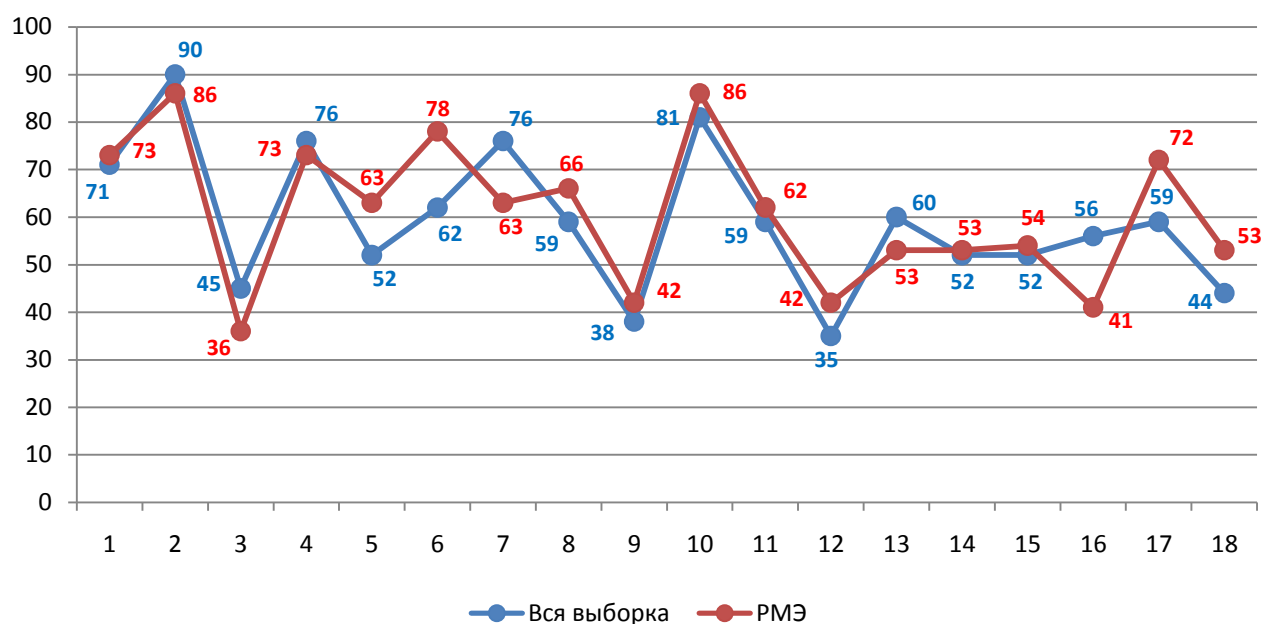


Рис. 1. Средний показатель решаемости заданий обучающимися республики по предмету

Наиболее успешно обучающиеся справились с заданиями 2 и 10:

№	Блоки ПООП НОО выпускник научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	Макс балл	Средний % выполнения	
			По региону	По России
			447 уч.	186313 уч.
2	Знать/понимать смысл физических понятий. ²	2	86	90
10	Уметь отличать гипотезы от научных теорий, делать выводы на основе экспериментальных данных.	1	86	81

¹ Вычисляется как отношение (в %) суммы всех набранных баллов за задание всеми участниками к произведению количества участников на максимальный балл за задание

² В задании 2 из пяти предложенных утверждений о физических явлениях, величинах и закономерностях необходимо было выбрать два верных.

Задания, вызвавшие у обучающихся значительные затруднения при выполнении
- 3, 9, 12 и 16:

№	Блоки ПООП НОО выпускник научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	Макс балл	Средний % выполнения	
			По региону	По России
			447 уч.	186313 уч.
3	Знать/понимать смысл физических понятий. ²	1	36	45
9	Знать/понимать смысл физических величин и законов.	2	42	38
12	Уметь проводить опыты по исследованию изученных явлений и процессов.	2	42	35
16	Уметь воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.	1	41	56

¹ Вычисляется как отношение (в %) суммы всех набранных баллов за задание всеми участниками к произведению количества участников на максимальный балл за задание

² В задании 3 необходимо было распознать и назвать физическое явление в описании опыта или свойства явления.