

## Характеристика участников экзамена по физике 2017 года

Экзамен по физике в 2017 году выбрали 6517 выпускников (6549 – в прошлом году). Это составляет 22,05 % от общего числа сдававших ЕГЭ, что несколько меньше, чем в прошлом году (см. таблицу 6).

Таблица 6.

### *Количество участников ЕГЭ по физике за последние 3 года*

Учебный предмет	2015		2016		2017	
	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников
физика	6464	24,12%	6549	23,20%	6517	22,05%

Распределение участников экзамена по гендерному признаку тоже незначительно изменилось в пользу девушек:

Таблица 7.

### *Соотношение количества девушек и юношей*

	Юноши	Девушки
2016	76,54%,	23,46%
2017	74,08%,	25,92%

В таблице 8 показано распределение экзаменуемых по категориям:

Таблица 8.

### *Распределение участников ЕГЭ по физике по категориям*

	2016	2017
Всего участников ЕГЭ по предмету	6549	6517
Из них:		
выпускников текущего года, обучающихся по программам СОО	5852	5587
выпускников текущего года, обучающихся по программам СПО	93	271
выпускников прошлых лет	604	659

В таблице 9 дано распределение участников экзамена по физике в зависимости от типа образовательного учреждения

Таблица 9.

*Распределение участников экзамена по физике по типам ОУ*

<b>Всего участников ЕГЭ по предмету</b>		<b>6517</b>	<b>100%</b>
Из них:			
Общеобразовательное учреждение/организация	Средняя общеобразовательная школа	2358	36,18 %
Общеобразовательное учреждение/организация	Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов	1046	16,05 %
Общеобразовательное учреждение/организация	Гимназия	825	12,66 %
Общеобразовательное учреждение/организация	Лицей	961	14,75 %
Общеобразовательное учреждение/организация	Основная общеобразовательная школа	2	0,03 %
Общеобразовательная школа-интернат	Основная общеобразовательная школа-интернат	3	0,05 %
Общеобразовательная школа-интернат	Средняя общеобразовательная школа-интернат	1	0,02 %
Общеобразовательная школа-интернат	Средняя общеобразовательная школа-интернат с углубленным изучением отдельных предметов	7	0,11 %
Общеобразовательная школа-интернат	Гимназия-интернат	7	0,11 %
Кадетская школа и кадетская школа-интернат	Кадетская школа	22	0,34 %
Специальное (коррекционное) учреждение для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья	Специальная (коррекционная) школа-интернат	4	0,06 %
Образовательное учреждение для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и	Центр лечебной педагогики и дифференцированного обучения	3	0,05 %

медико-социальной помощи			
Вечернее (сменное) общеобразовательное учреждение	Центр образования	166	2,55 %
Образовательное учреждение начального профессионального образования	Профессиональный лицей	4	0,06 %
Образовательное учреждение среднего профессионального образования	Техникум	23	0,35 %
Образовательное учреждение среднего профессионального образования	Колледж	213	3,27 %
Образовательное учреждение высшего профессионального образования	Институт	4	0,06 %
Образовательное учреждение, находящееся в ведении Министерства обороны Российской Федерации	Суворовское военное училище	36	0,55 %
Образовательное учреждение, находящееся в ведении Министерства обороны Российской Федерации	Нахимовское военно-морское училище	53	0,81 %
Образовательное учреждение, находящееся в ведении Министерства обороны Российской Федерации	Кадетский (морской кадетский) военный корпус	111	1,70 %
Иное	Иное	668	10,25 %

Распределение количества участников по районам Санкт-Петербурга представлено в таблице 10.

Таблица 10.

*Распределение участников экзамена по физике по районам Санкт-Петербурга*

<b>Название районов</b>	<b>Количество участников ЕГЭ по учебному предмету</b>	<b>% от общего числа участников в регионе</b>
Адмиралтейский	143	2,19
Василеостровский	156	2,39
Выборгский	446	6,84
Приморский	507	7,78
Калининский	437	6,71
Кировский	376	5,77
Колпинский	157	2,41
Красногвардейский	265	4,07
Красносельский	398	6,11
Кронштадтский	44	0,68
Курортный	29	0,44
Московский	328	5,03
Невский	335	5,14
Петроградский	97	1,49
Петродворцовый	128	1,96
Пушкинский	281	4,31
Фрунзенский	403	6,18
Центральный	178	2,73
ОУ городского и федерального подчинения	433	6,64
Центры образования	166	2,55
Кадетские школы	222	3,41
Частные школы	58	0,89
СПО	271	4,16
ВПЛ	659	10,11
Всего	6517	100,00

Количество участников экзамена по физике по сравнению с прошлым годом принципиально не изменилось, но доля сдававших физику по отношению к общему числу участников ЕГЭ в 2017 году стала еще меньше, чем в 2015 и 2016

годах. Распределение участников экзамена по районам города достаточно стабильно в течение всех лет проведения ГИА в формате ЕГЭ, так как определяется в основном количеством образовательных учреждений и численностью обучающихся в районе.

Подавляющее большинство сдававших физику, как и в прошлые годы, учатся в образовательных учреждениях районного подчинения: 72% против 75% в прошлом году. Небольшое уменьшение этого процента обусловлено, скорее всего, увеличением количества ОО городского подчинения. Процентное соотношение между участниками экзамена, обучавшимися в образовательных организациях разных типов, тоже достаточно стабильно и соответствует аналогичным показателям прошлых лет.

Немного увеличилось по сравнению с прошлым годом количество выпускников прошлых лет, сдававших физику. При этом количество выпускников системы СПО увеличилось в несколько раз.

Таблица 11.

*Изменение количества сдававших физику выпускников прошлых лет и выпускников СПО за последние три года*

Категория участников ЕГЭ по физике	2015 год	2016 год	2017 год
Выпускники прошлых лет	781	604	659
Выпускники СПО	12	93	271