



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ЦЕНТР
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ
И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

«Результаты всероссийских проверочных работ 2024 года обучающихся образовательных организаций Санкт-Петербурга»



Санкт-Петербург
2024

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ»


_____ О.В. Дуброва

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

**«Результаты всероссийских проверочных работ
2024 года обучающихся образовательных организаций
Санкт-Петербурга»**

Санкт-Петербург
2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Подходы к анализу результатов	6
Сведения о работах и участниках	9
Анализ результатов на уровне региона и районов	13
Показатели описательной статистики	13
Распределение участников по баллам	13
Распределение участников по квартилям.....	35
Начальное общее образование	36
Основное общее образование	39
Среднее общее образование	46
Выполнение работ в целом и по уровням сложности	48
Начальное общее образование	48
Основное общее образование	49
Среднее общее образование	52
Функциональная грамотность	53
Выявление региональных образовательных дефицитов	55
Предметные дефициты.....	58
Метапредметные дефициты.....	82
Динамика результатов. Повторяющиеся дефициты	90
Анализ результатов на уровне образовательных организаций. Выявление групп риска.....	93
Выводы	98
Приложения.....	100
Приложение 1. Приказ Рособнадзора от 21.12.2023 № 2160	100
Приложение 2. Распоряжение Комитета по образованию от 01.02.2024 № 61-р.....	102
Приложение 3. Результаты ВПР-2024 в разрезе региона, районов и отдельных групп учреждений.....	104

ВВЕДЕНИЕ

Аналитический отчет подготовлен на основании п. 2.4. распоряжения Комитета по образованию от 01.02.2024 № 61-р «О проведении мониторинга качества подготовки обучающихся образовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в Санкт-Петербурге в 2024 году».

Целью анализа результатов является подготовка материалов для разработки и принятия управленческих решений субъектами региональной системы оценки качества образования.

В отчете используются следующие термины и сокращения:

ВПП — всероссийские проверочные работы

ЕПР — единая проверочная работа

КИМ — контрольно-измерительные материалы

ФИС ОКО — федеральная информационная система оценки качества образования

ФИОКО — Федеральный институт оценки качества образования

Комитет — Комитет по образованию

ОО — общеобразовательная организация

ШНОР — школы с низкими образовательными результатами

Необъективные — школы с признаками необъективного проведения ВПП

РУ, РУС — русский язык

МА, МАТ — математика

МУ — математика углубленная

ОМ — окружающий мир

ОБ, ОБЩ — обществознание

ГЕ, ГЕО — география

БИ, БИО — биология

БП — биология профильная (концентрическая)

ИС, ИСТ — история

ФИ, ФИЗ — физика

ФУ — физика углубленная

ХИ, ХИМ — химия

Б — базовый уровень

П — повышенный
уровень

В — высокий уровень

ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ РЕЗУЛЬТАТОВ

В отчете результаты ВПР-2024 представлены по Санкт-Петербургу, районам, школам и по следующим группам образовательных организаций:

- школы с низкими образовательными результатами;
- образовательные организации с признаками необъективных результатов;
- школы, находящиеся в подчинении Комитета по образованию;
- частные образовательные организации;
- иные образовательные организации (учреждения среднего профессионального образования, а также организации федерального уровня или регионального подчинения, но не находящиеся в ведении Комитета по образованию).

В строке «Санкт-Петербург» в таблицах и диаграммах приведены данные по всем образовательным организациям районного подчинения и школам, находящимся в ведении Комитета по образованию.

Результаты по школам представлены в отчете в обобщенном виде.

На уровне региона, районов Санкт-Петербурга и отдельных групп образовательных организаций для определения уровня и объективности результатов используются следующие показатели¹:

- доля обучающихся классов, попавших в нижний квартиль результатов ВПР по предмету, рассчитанная с поправкой на уровень объективности результатов ВПР, в отчетном периоде, в разрезе районов;
- доля обучающихся классов, попавших в верхний квартиль результатов ВПР по предмету, рассчитанная с поправкой на уровень объективности результатов ВПР, в отчетном периоде, в разрезе районов;
- процент выполнения заданий базового уровня ВПР по предмету в классах, рассчитанный с поправкой на уровень объективности результатов ВПР, в отчетном периоде;
- процент выполнения заданий повышенного и высокого уровней ВПР по предмету в классах, рассчитанный с поправкой на уровень объективности результатов ВПР, в отчетном периоде;
- распределение участников ВПР по предмету в классах по набранным баллам;
- процент выполнения заданий ВПР, в которых оценивается умение применять полученные знания в практических ситуациях (функциональная грамотность).

Мониторинг показателей выполнен как по учебным предметам (обязательным и на основе случайного выбора) и предметным областям (общественно- и естественно-научной), так и по уровням образования — начальное, основное и среднее.

Расчет всех показателей проводится на основе данных, содержащихся в отчетах «Индивидуальные результаты» в ФИС ОКО.

¹ Распоряжение Комитета по образованию Санкт-Петербурга от 24.05.2022 № 1011-р «Об утверждении Положения о системе оценки качества подготовки обучающихся в Санкт-Петербурге и плана-графика мероприятий по развитию системы оценки качества подготовки обучающихся в Санкт-Петербурге.

Для определения региональных предметных и метапредметных дефицитов рассматриваются задания, процент выполнения которых ниже общероссийских показателей.

Динамика результатов по Санкт-Петербургу определяется через разницу процента выполнения работ за текущую и предыдущую волну проведения ВПР.

Для образовательных организаций используется система отдельных показателей и маркеров (см. таблицу 1), позволяющих определить уровень и объективность результатов, а также выделить региональные группы риска.

По итогам каждой ВПР для всех школ, обучающиеся которых приняли участие в работе, рассчитываются показатели. Если значение показателя удовлетворяет условиям, определенным на региональном уровне, то школе присваивается маркер, равный 1.

Таблица 1
Маркеры уровня и объективности результатов

№	Показатель	Условия присвоения маркера
Маркеры уровня результатов		
M1	Процент выполнения работы	Если ниже, чем по Санкт-Петербургу, на 5 % и более
M2_Б	Процент выполнения заданий базового уровня	Если ниже, чем по Санкт-Петербургу, на 5 % и более
M2_В	Процент выполнения заданий повышенного и высокого уровней	Если ниже, чем по Санкт-Петербургу, на 5 % и более
M3	Процент заданий с результатом ниже, чем по Санкт-Петербургу, на 5 % и более	Если таких заданий больше 30 %
M4	Процент участников в нижнем квартиле	Если процент участников в нижнем квартиле больше 25 %
M5	Процент участников в верхнем квартиле	Если процент участников меньше 25 %
Маркеры объективности результатов		
M6	Пересечение доверительных интервалов среднего балла по ОО и Санкт-Петербургу	Если не пересекаются
M7	Среднее модуля разности отметок по журналу и за ВПР	Если больше 0,5
M8	Наличие скачка в распределении первичных баллов участников на нижней границе отметки «3»	Если одновременно: – количество участников больше 20; – процент участников, набравших балл, равный нижней границе отметки «3», больше 10; – процент участников, набравших балл, равный верхней границе отметки «2», меньше 10

М9	Процент расхождения количества участников обязательных для всех ОО ВПР и количества обучающихся в ОО ² (процент явки)	Если одновременно: – явка меньше 75 %; – в ОО больше 15 обучающихся в параллели
----	--	---

«М2_Б» и «М2_В» не рассчитываются, если в работе задания только базового уровня. В таком случае максимальное количество маркеров уровня результатов равно 4, во всех остальных — 6.

«М9» рассчитывается только для обязательных для всех школ работ по русскому языку, математике в 4–8-х классах, окружающему миру в 4-х классах, биологии и истории в 5-х классах. Для этих работ максимальное количество маркеров объективности результатов, которое может набрать школа, равно 4, для всех остальных ВПР — 3.

Для образовательной организации определяется количество и процент набранных маркеров уровня и объективности результатов по работе. При этом следует учитывать, что маркеры уровня результатов направлены в первую очередь на выявление низких результатов, т.е. чем больше сумма или процент набранных маркеров уровня результатов, тем ниже показатели образовательной организации в рассматриваемой работе или группе работ. Для общей оценки рассчитывается средний процент набранных маркеров по всем ВПР.

² Количество обучающихся определяется из данных, внесенных образовательной организацией в личном кабинете ФИС ОКО в форму на участие в ВПР-2024 и форму сбора корректировок количества участников и образовательных программ.

СВЕДЕНИЯ О РАБОТАХ И УЧАСТНИКАХ

В соответствии графиком, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 21.12.2023 № 2160 (*приложение № 1*), в период с 01 марта по 17 мая 2024 года, обучающиеся 4–8, 11 классов школ Санкт-Петербурга приняли участие в написании всероссийских проверочных работ. На федеральном уровне ВПР регламентировались Порядком проведения, на региональном — распоряжением Комитета от 01.02.2024 № 61-р «О проведении мониторинга качества подготовки обучающихся образовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в Санкт-Петербурге в 2024 году» (*см. приложение № 2*).

На основании Порядка проведения участниками работ в 4–8-х классах по каждому учебному предмету являлись все обучающиеся соответствующих параллелей всех ОО региона, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего, среднего общего образования. Обучающиеся 11-х классов принимали участие в ВПР по решению школы или Комитета.

ВПР-2024 проводились по математике, русскому языку, окружающему миру, общественно-научным (история, обществознание, география) и естественно-научным (биология, физика, химия) предметам. По федеральной выборке 11-классники также принимали участие в единой проверочной работе по социально-гуманитарным предметам (география, история, обществознание). По математике и/или физике в 7–8-х классах с углубленным изучением предметов ВПР проводились на углубленном уровне. В 6–8-х классах в зависимости от реализуемой в ОО программы (концентрическая и линейная) по биологии было предусмотрено два варианта работ.

Обучающиеся 4-х классов написали три работы (математика, окружающий мир, русский язык), 5-х классов — четыре (русский язык, математика, биология, история), 6–8-х классов — четыре (математика, русский язык и два предмета на основе случайного выбора). 11-классники написали работы только по тем предметам, которые не выбраны для сдачи в форме ЕГЭ.

Школам была предоставлена альтернативная возможность выполнения обучающимися работ не в традиционной (бумажной), а в компьютерной форме по учебным предметам «История», «Биология» в 5–8-х классах, «География» и «Обществознание» в 6–8 классах.

693 образовательные организации Санкт-Петербурга заявили³ для участия в ВПР-2024, из них 616 — школы, находящиеся в подчинении районных администраций, 9 — в подчинении Комитета, 56 частных ОО, 12 образовательных учреждений иного подчинения и уровня образования (подчинения других комитетов, среднего профессионального и высшего образования).

³ Под заявками понимается факт заполнения образовательной организацией в личном кабинете ФИС ОКО формы на участие в ВПР-2024 и формы сбора корректировок количества участников и образовательных программ.

Всего было получено 991 853 результата без учета единой проверочной работы в 11-х классах.

Данные о количестве участников и явке на работы представлены в таблице 2. Под количеством участников понимаются результаты, полученные на региональном уровне в ФИС ОКО. Явка вычисляется в процентах путем деления количества фактических участников на количество обучающихся, указанных ОО в заявке на ВПР-2024.

Таблица 2
Сведения об участниках ВПР-2024

Класс	Предмет	Режим работы	Кол-во ОО	Кол-во участников	Явка, %
4	Математика	обязательная	651	58 600	92,45
4	Окружающий мир	обязательная	651	58 603	91,36
4	Русский язык	обязательная	651	58 603	91,33
5	Биология	обязательная	652	58 542	89,00
5	История	обязательная	652	58 542	89,76
5	Математика	обязательная	652	58 542	90,28
5	Русский язык	обязательная	652	58 542	90,34
6	Биология (концентрическая)	случайный выбор	72	5443	44,75
6	Биология (линейная)	случайный выбор	536	48 851	44,66
6	География	случайный выбор	609	54 181	44,76
6	История	случайный выбор	608	54 184	44,84
6	Математика	обязательная	655	55 111	88,65
6	Обществознание	случайный выбор	608	54 190	44,44
6	Русский язык	обязательная	655	55 111	88,66
7	Биология (линейная)	случайный выбор	565	49 559	43,44
7	Биология (концентрическая)	случайный выбор	56	4118	42,30
7	География	случайный выбор	545	50 318	31,04
7	История	случайный выбор	539	50 109	31,18
7	Математика	обязательная	644	52 958	85,63
7	Математика (углубленная)	обязательная	34	3742	60,48
7	Обществознание	случайный выбор	548	50 495	31,00
7	Русский язык	обязательная	658	54 347	87,64
7	Физика	случайный выбор	602	52 773	43,48
7	Физика (углубленная)	случайный выбор	18	2303	27,44
8	Биология	случайный выбор	182	15 667	30,25
8	Биология (концентрическая)	случайный выбор	356	31 918	30,55
8	География	случайный выбор	533	46 835	30,36
8	История	случайный выбор	556	48 075	31,09
8	Математика	обязательная	645	49 834	84,36
8	Математика (углубленная)	обязательная	43	4265	60,80
8	Обществознание	случайный выбор	538	47 152	31,59
8	Русский язык	обязательная	667	51 782	86,17
8	Физика	случайный выбор	519	45 838	30,47
8	Физика (углубленная)	случайный выбор	15	1605	26,92
8	Химия	случайный выбор	565	48 205	31,68

Класс	Предмет	Режим работы	Кол-во ОО	Кол-во участников	Явка, %
11	Биология	по выбору	421	16 562	67,48
11	География	по выбору	427	16 697	70,49
11	История	по выбору	490	19 203	72,99
11	Физика	по выбору	431	17 598	66,13
11	Химия	по выбору	400	16 417	64,35

Количество обучающихся и образовательных организаций, принимавших участие в конкретной работе, зависит от обязательности той или иной работы, а также от реализуемых в учреждении образовательных программ. При этом по ряду образовательных организаций зафиксированы проблемы, некоторые из них идентичны проблемам, выявленным в предыдущей волне проведения ВПР. Так, отмечено расхождение в проценте явки более 15 % для обязательных работ одной параллели, а также превышение количества фактических участников над заявленным на пять человек и более.

Данная ситуация может быть как следствием объективных причин, так и оказаться результатом некорректной работы ответственных в ОО по внесению данных в систему ФИС ОКО или принятия решения о выборочном участии обучающихся в отдельных работах.

Далее приведены данные по государственным образовательным организациям, находящимся в ведении Комитета или районных администраций, в которых зафиксированы перечисленные выше проблемы.

Расхождение числа участников, явившихся на обязательные работы, в более чем 15 % зафиксировано в 4-х классах в 9 из 600 ОО, в 5-х — в 38 из 597 школ, в 6-х — в 18 из 598 ОО, в 7-х — в 10 из 601 школы, в 8-х — в 16 из 607. В 4–5-х классах учтены показатели явки на все работы, в 6–7-х — только на русский язык и математику, включая углубленный уровень. Количество образовательных организаций с зафиксированными проблемами снизилось по сравнению с прошлым годом.

В таблице 3 перечислены образовательные организации, в которых расхождение в явке на обязательные предметы составляет более 30 %.

Таблица 3

ОО, в которых расхождение в явке на ВПР по обязательным предметам составляет более 30 %

Район	4 класс	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс
Адмиралтейский		307	263, 272		
Выборгский			463		494
Калининский		535	96		
Кировский	551				284
Колпинский	476, 453				
Красносельский		54	383, 395		
Московский		1, 372			
Петродворцовый			567		411

Фрунзенский		444			
Центральный		189			
Школы городского подчинения (КО)	660				

В некоторых школах региона процент явки составил больше 100. Расхождение в количестве заявленных и фактических участников в пределах до 7 человек можно объяснить зачислением в ОО новых обучающихся, а внесение изменений в заполненную в ФИС ОКО заявку невозможно. Но в ряде ОО такое расхождение является значительным, что, вероятнее всего, свидетельствует о некорректном внесении в федеральную систему данных. Так, в школе № 539 Кировского района в 6-х классах расхождение количества фактических участников с заявленным составляет 28–29 человек, в школе № 454 Колпинского района в 4-х классах такое расхождение составило от 26 до 28 человек, в 141-й школе Красногвардейского района в 4-х классах — 23–24 участника, в школе № 276 Красносельского района в 11-х классах — от 20 до 30 человек, в 318-й школе Фрунзенского района в 8-х классах — от 12 до 18 человек, в школе № 553 Фрунзенского района в 5-х классах — от 44 до 50 обучающихся.

На районном уровне необходимо провести анализ причин, влияющих на появление подобных показателей явки, и продолжить работу по недопущению подобных ошибок при проведении следующих мониторингов.

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ НА УРОВНЕ РЕГИОНА И РАЙОНОВ

Показатели описательной статистики

Основные статистические показатели, такие как средний балл, медиана, проценты выполнения заданий, распределение по отметкам, по каждой всероссийской проверочной работе в разрезе Санкт-Петербурга, административных районов и отдельных групп образовательных организаций приведены *в приложении № 3*.

Распределение участников по баллам

Начальное общее образование

В начальной школе по всем работам распределение участников по баллам смещено вправо, что говорит о преобладании высоких результатов (см. рисунки 1–3).

В математике и окружающем мире отсутствуют «явные выбросы» на границах отметок, в русском языке они незначительны. Таким образом, можно говорить о высоком уровне организации мероприятий по объективной проверке работ обучающихся начальной школы на уровне региона в целом, районов и образовательных организаций Санкт-Петербурга.

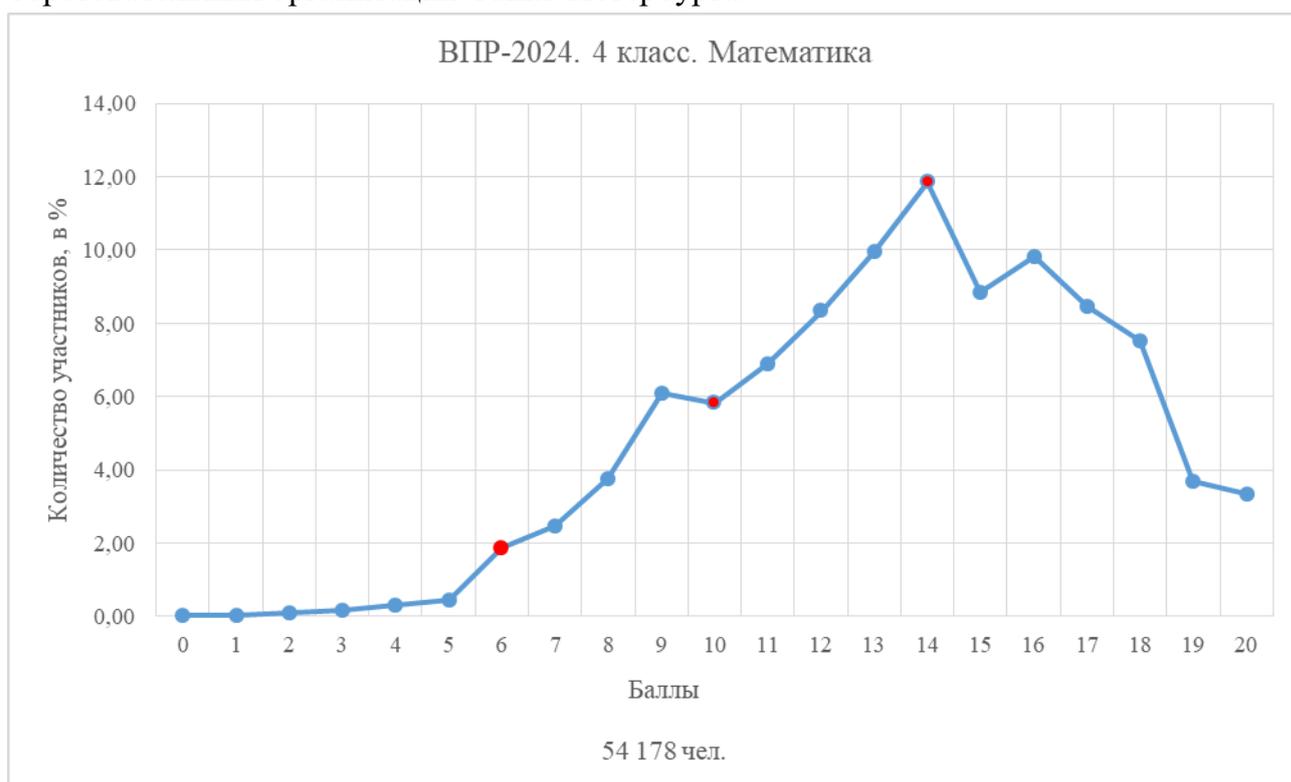


Рис. 1. Распределение по баллам участников ВПР по математике в 4-х классах

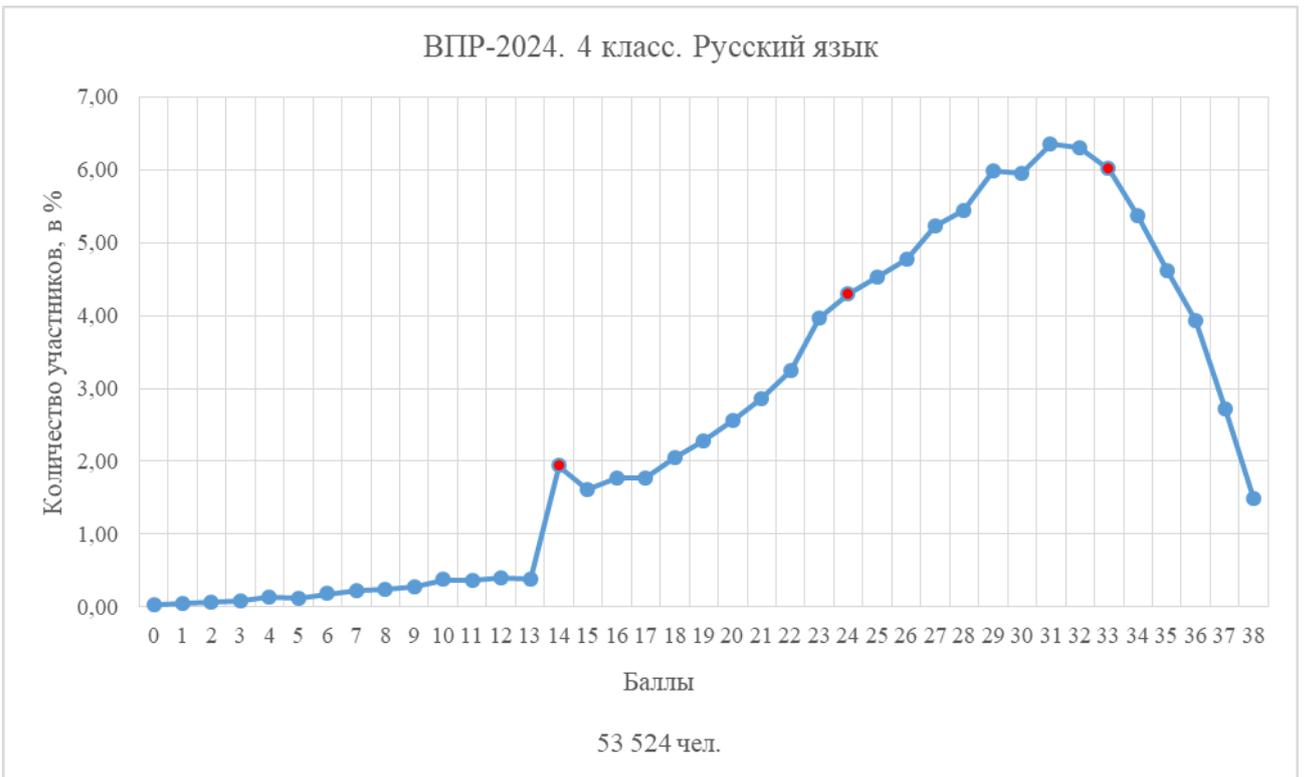


Рис. 2. Распределение по баллам участников ВПР по русскому языку в 4-х классах

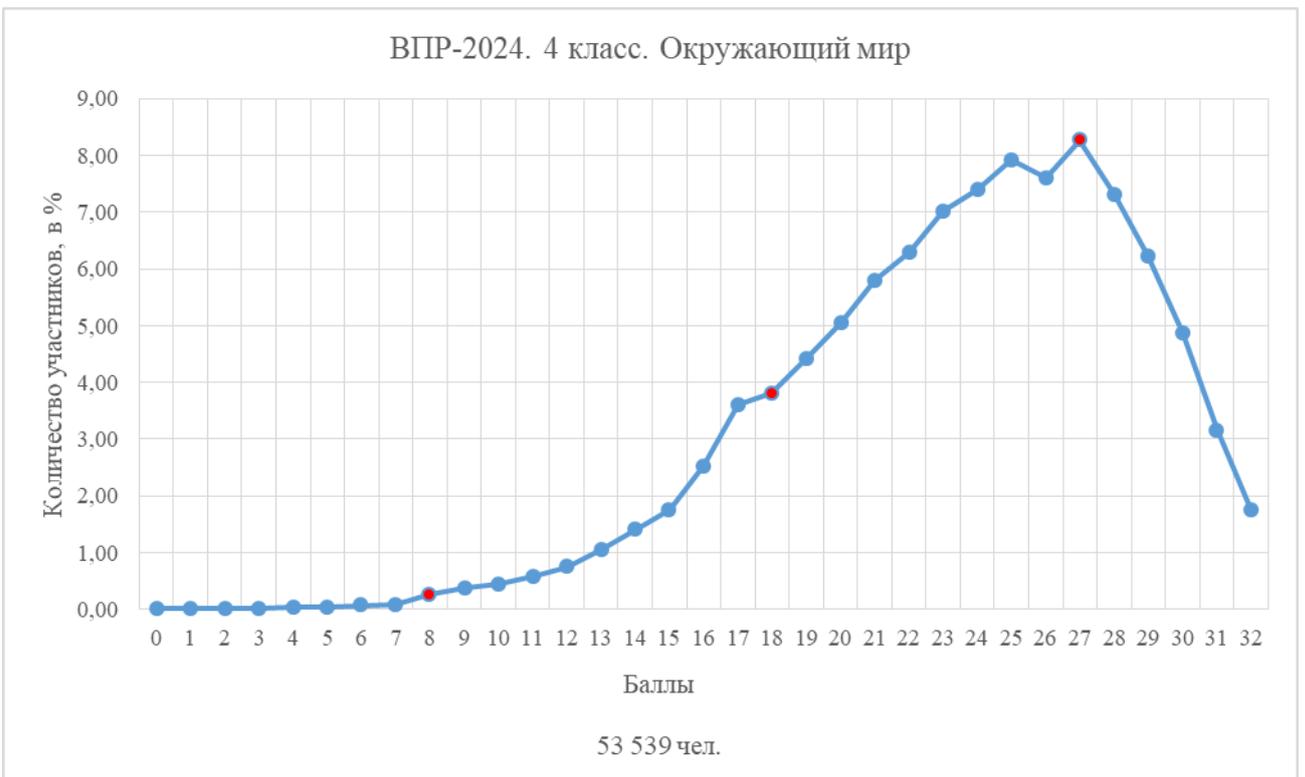


Рис. 3. Распределение по баллам участников ВПР по окружающему миру в 4-х классах

Основное общее образование

В основной школе большинство результатов по русскому языку также находятся в зоне высоких, однако на диаграммах (см. рисунки 4–7) видны явные скачки на границах отметок, что может говорить о необъективности проверки.

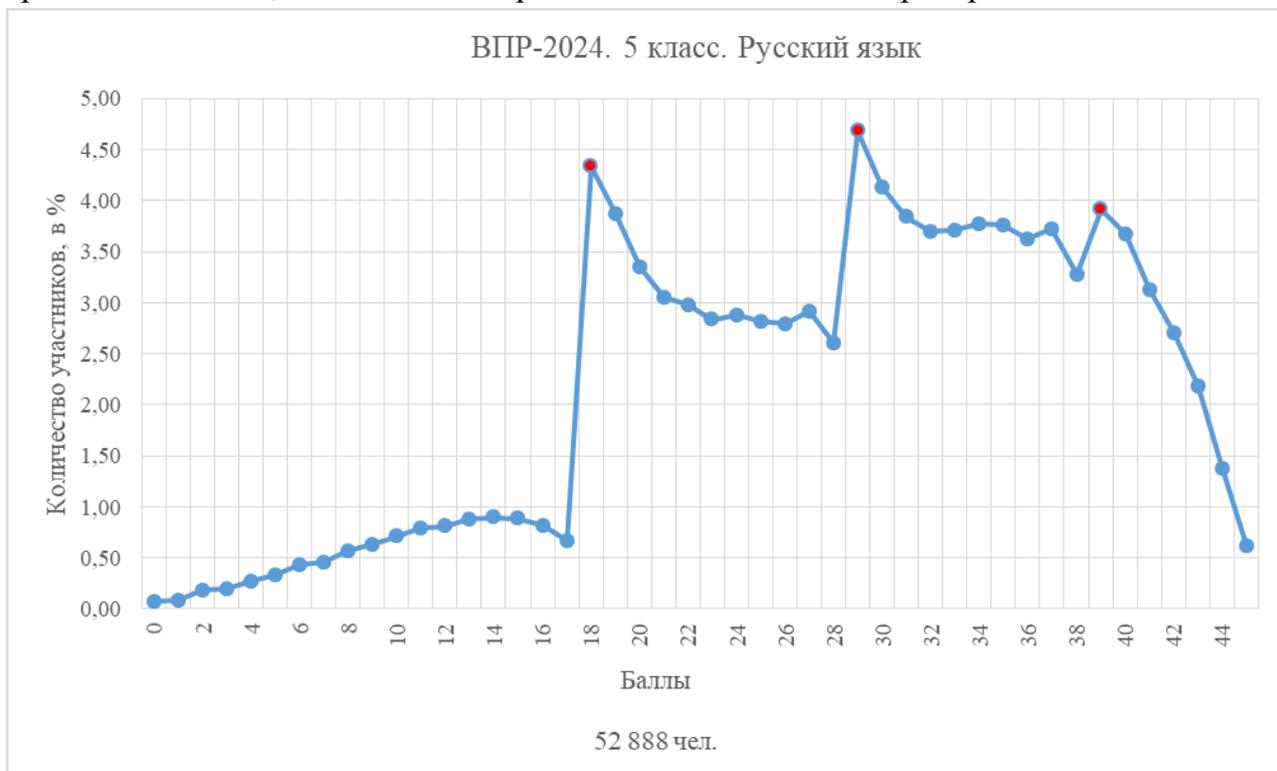


Рис. 4. Распределение по баллам участников ВПР по русскому языку в 5-х классах

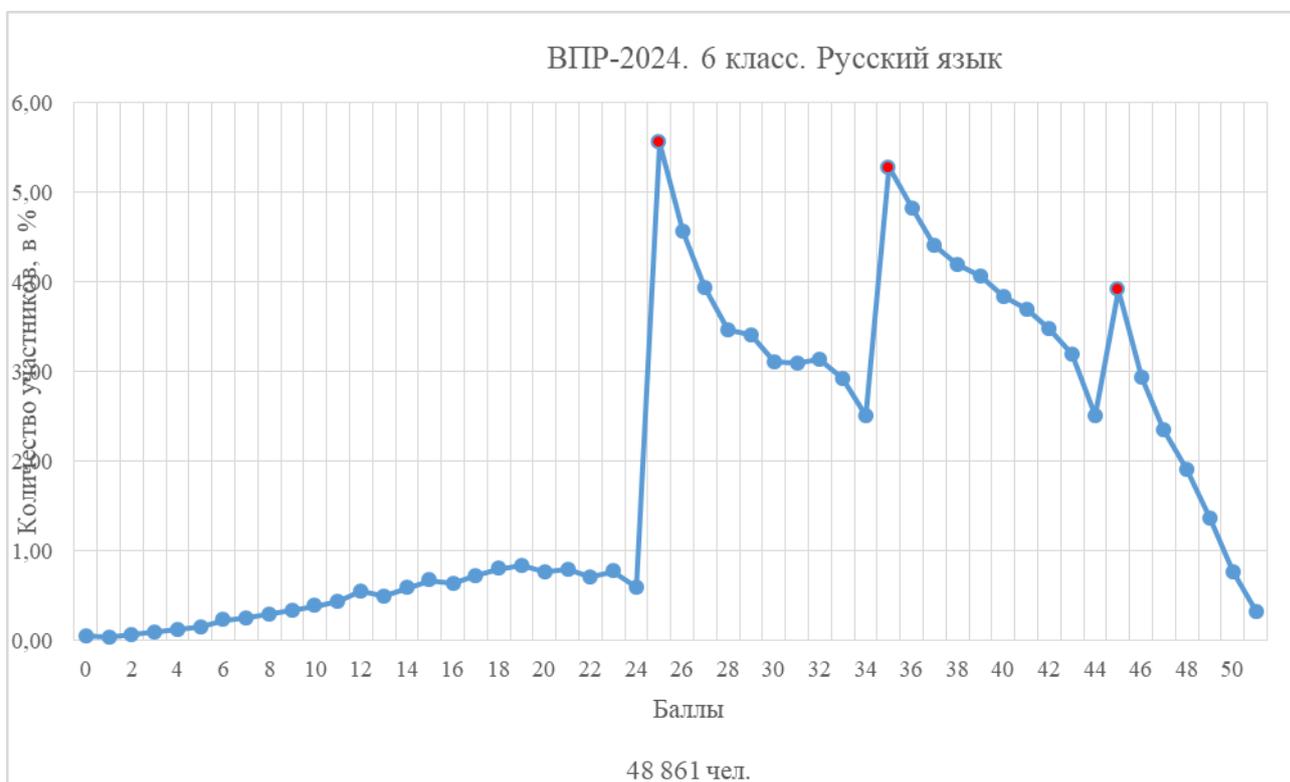


Рис. 5. Распределение по баллам участников ВПР по русскому языку в 6-х классах

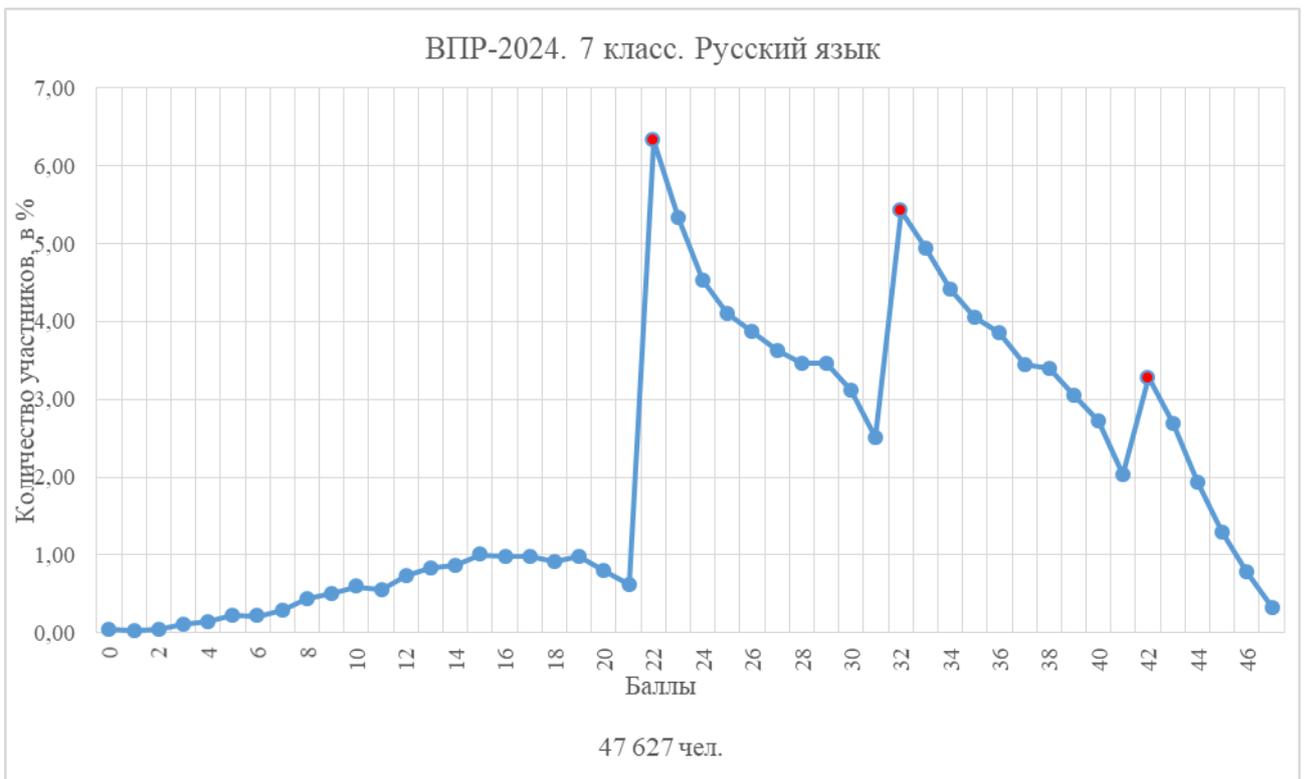


Рис. 6. Распределение по баллам участников ВПР по русскому языку в 7-х классах

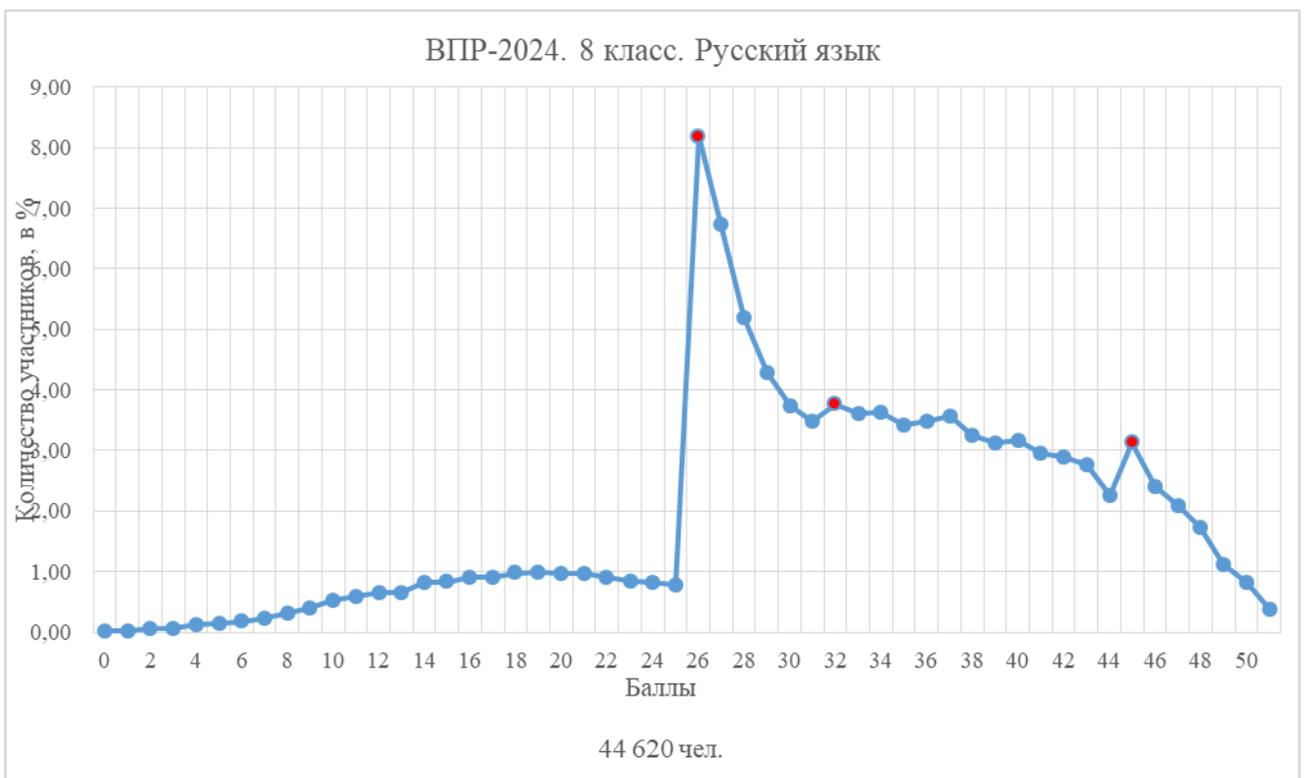


Рис. 7. Распределение по баллам участников ВПР по русскому языку в 8-х классах

По математике распределение более симметрично, т.е. обучающиеся 5–8-х классов с работой по математике справляются хуже, чем с ВПР по русскому языку (см. рисунки 8–13). При этом в результатах наблюдаются явные скачки на границе отметки «3»,

однако скачки на границе отметки «4» менее явные, а скачки на границе отметки «5» либо незначительны, либо отсутствуют совсем. Наиболее объективными можно считать результаты по математике углубленного уровня, где отсутствуют явные скачки на границе отметок.

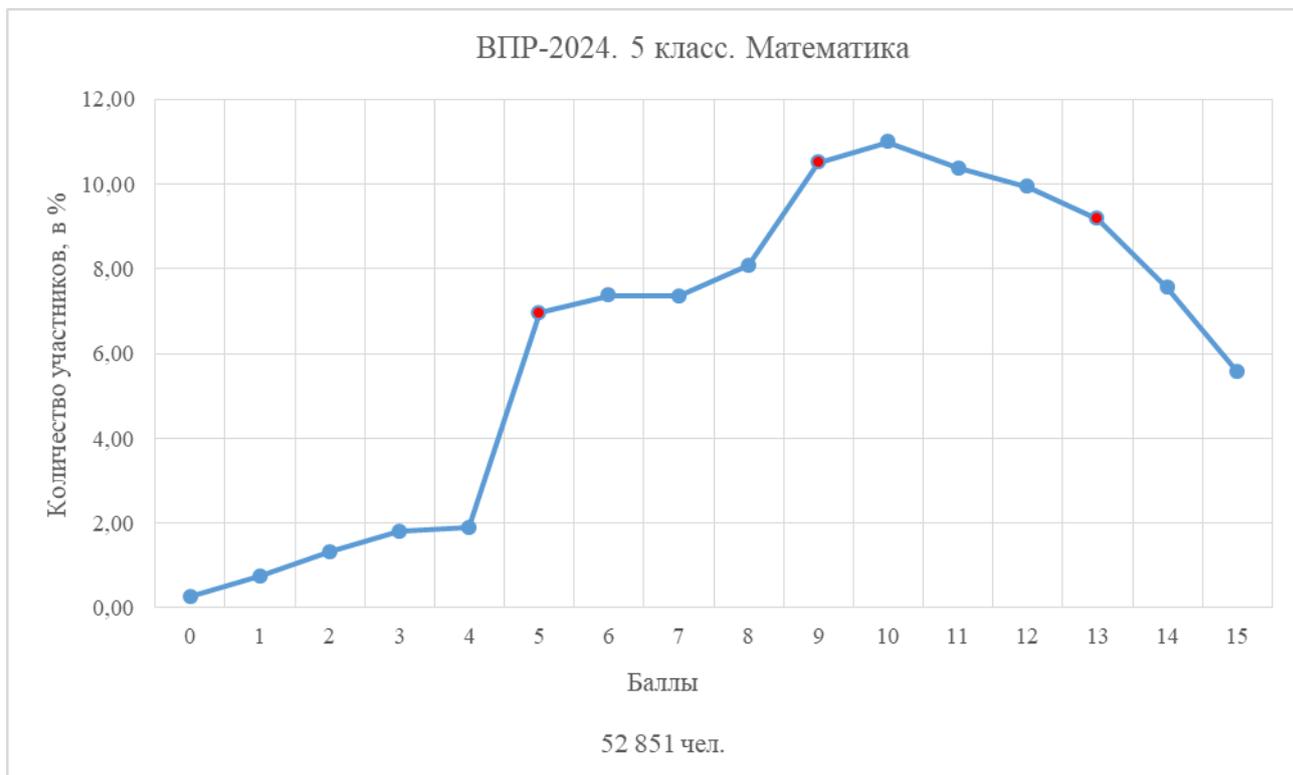


Рис. 8. Распределение по баллам участников ВПР по математике в 5-х классах

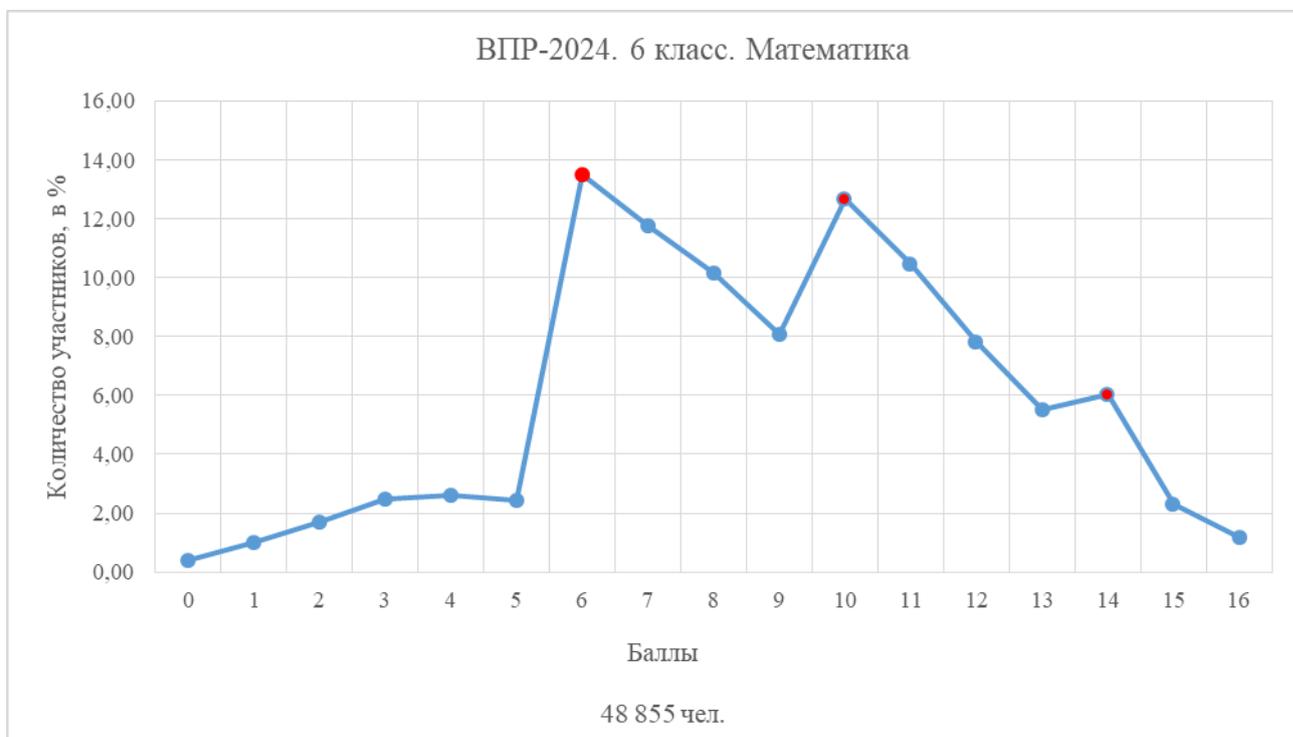


Рис. 9. Распределение по баллам участников ВПР по математике в 6-х классах

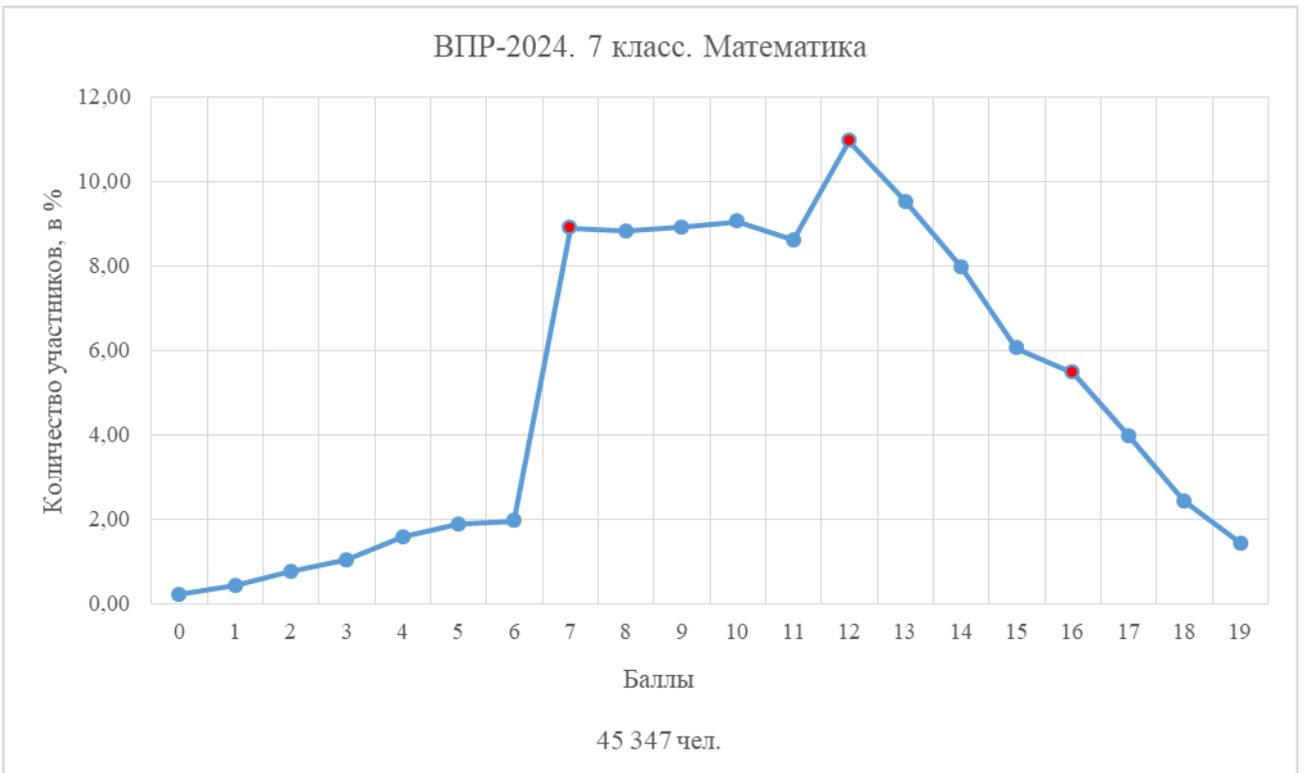


Рис. 10. Распределение по баллам участников ВПР по математике в 7-х классах

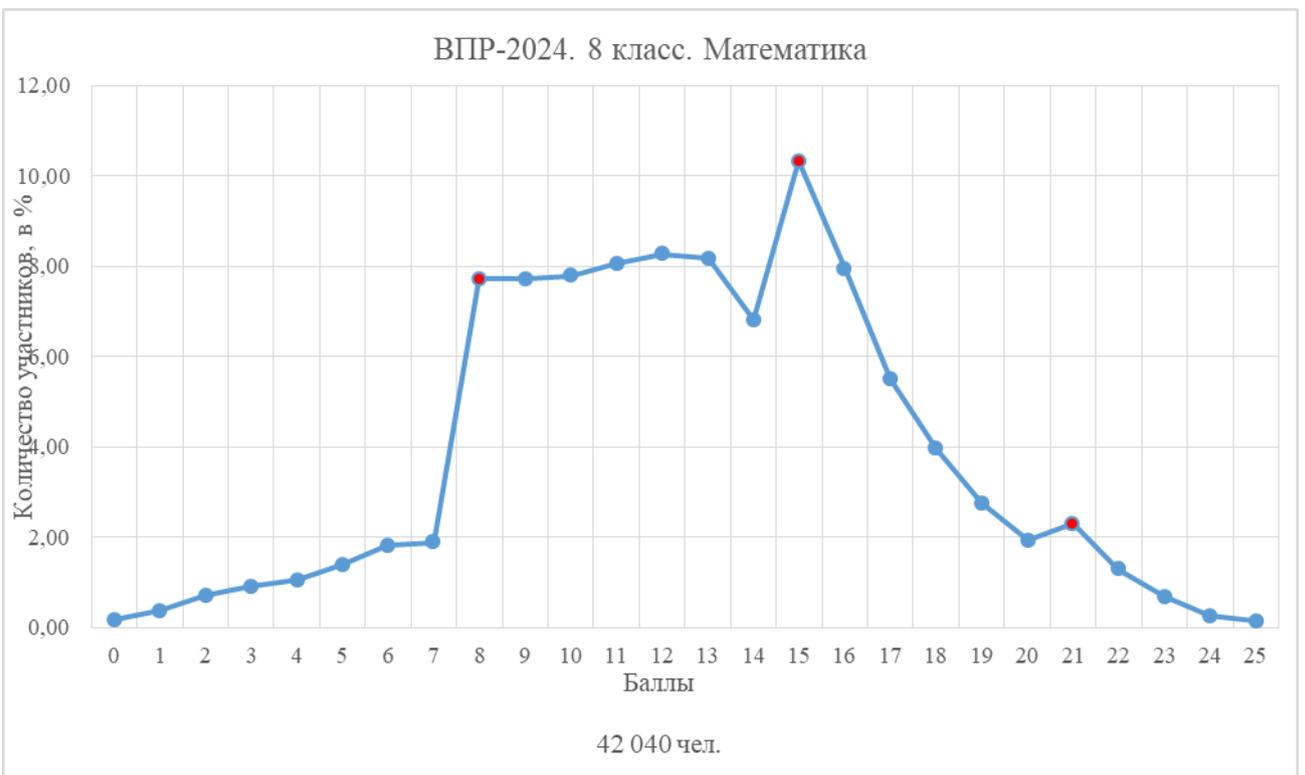


Рис. 11. Распределение по баллам участников ВПР по математике в 8-х классах

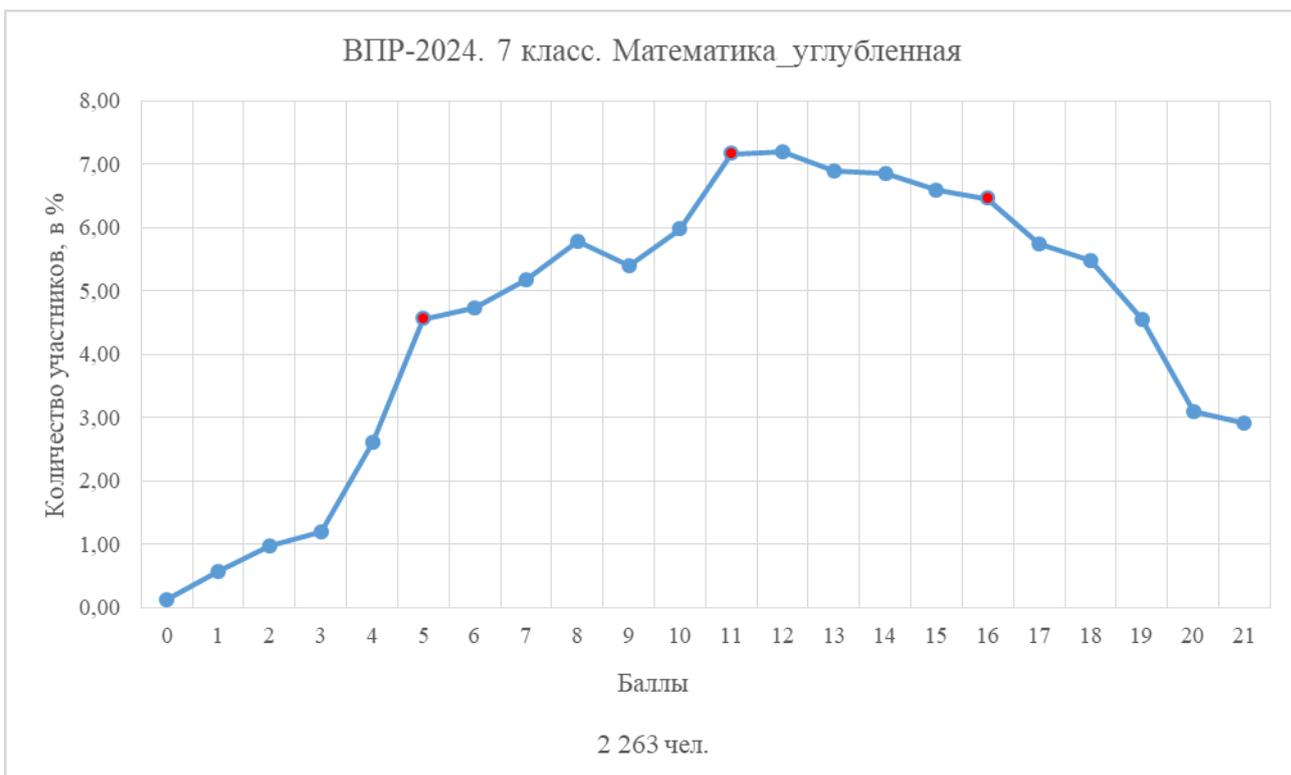


Рис. 12. Распределение по баллам участников ВПР по математике (углубленной) в 7-х классах

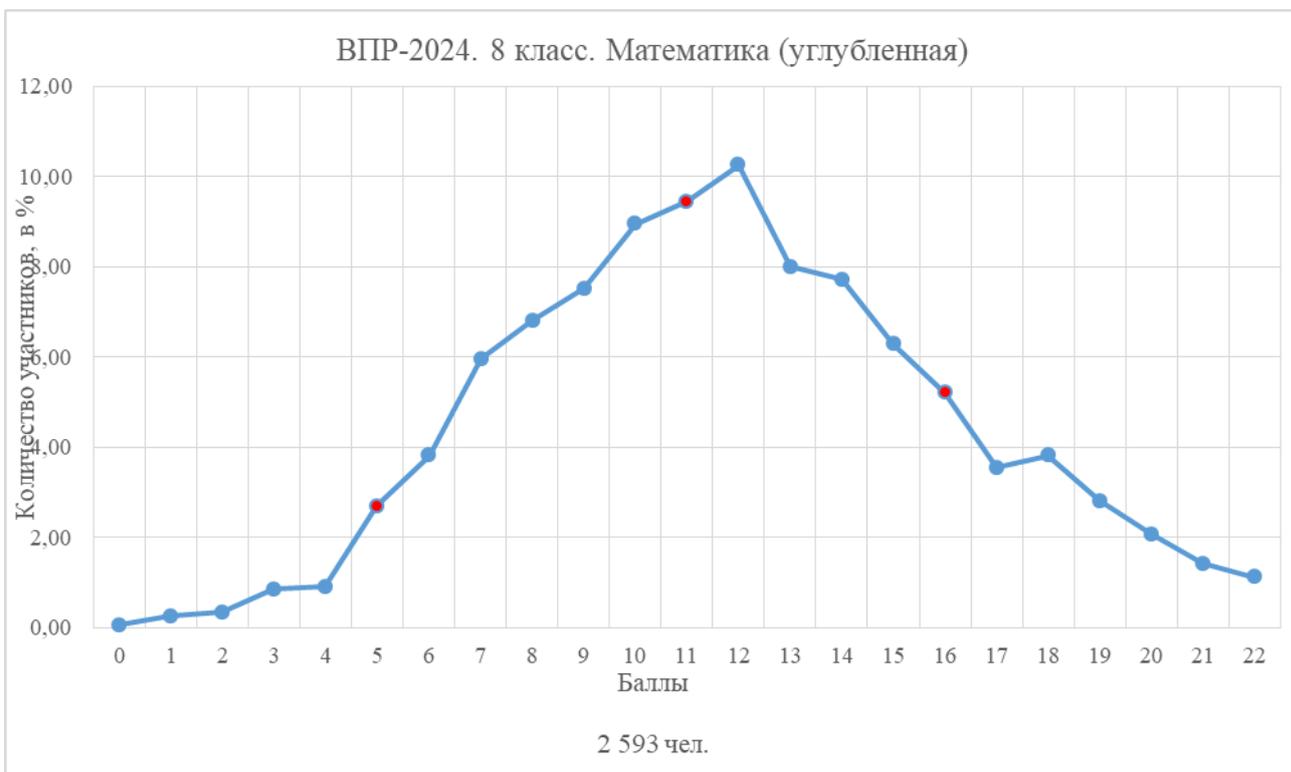


Рис. 13. Распределение по баллам участников ВПР по математике (углубленной) в 8-х классах

В естественно-научном направлении ВПР по биологии и географии проходил в двух форматах. Участники имели возможность написать работу в бумажном или в компьютерном формате. Сравнение результатов распределения по баллам по

биологии представлено на рисунках 14–20, а по географии — на рисунках 21–23. Как видно из кривых распределения баллов, компьютерная форма дает наиболее объективный результат. Графики, построенные на основе результатов компьютерной формы проведения, относительно плавные и не имеют явных скачков. Результаты обучающихся, писавших ВПР на бумажных носителях, имеют явные скачки на границах отметок.

По биологии во всех классах, которые выполняли ВПР в бумажной форме, кривые смещены вправо, что говорит об относительно высоких результатах работы, и так же во всех классах присутствуют скачки на границах отметок. Во всех классах, которые выполняли ВПР в компьютерном формате, кривые тоже смещены в сторону высоких результатов и не имеют явных скачков, что говорит об объективности проверки.

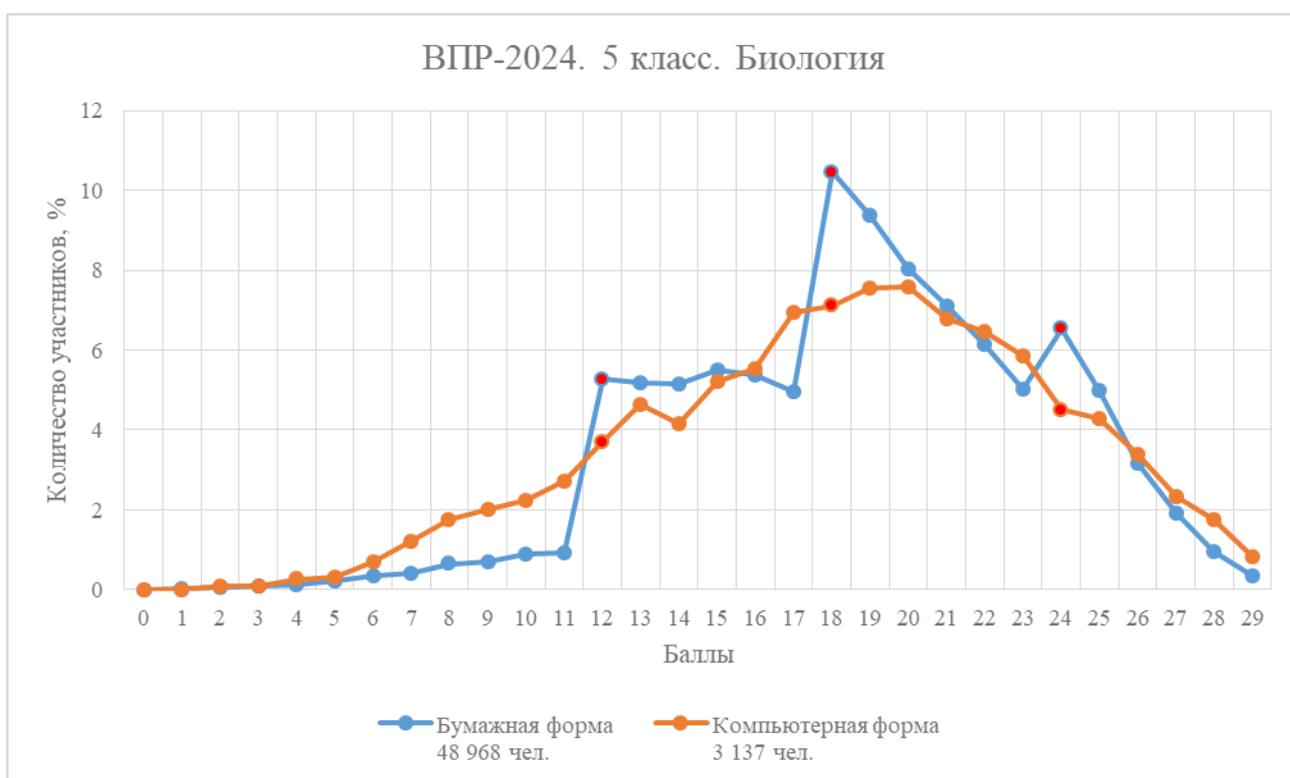


Рис. 14. Распределение по баллам участников ВПР по биологии в 5-х классах

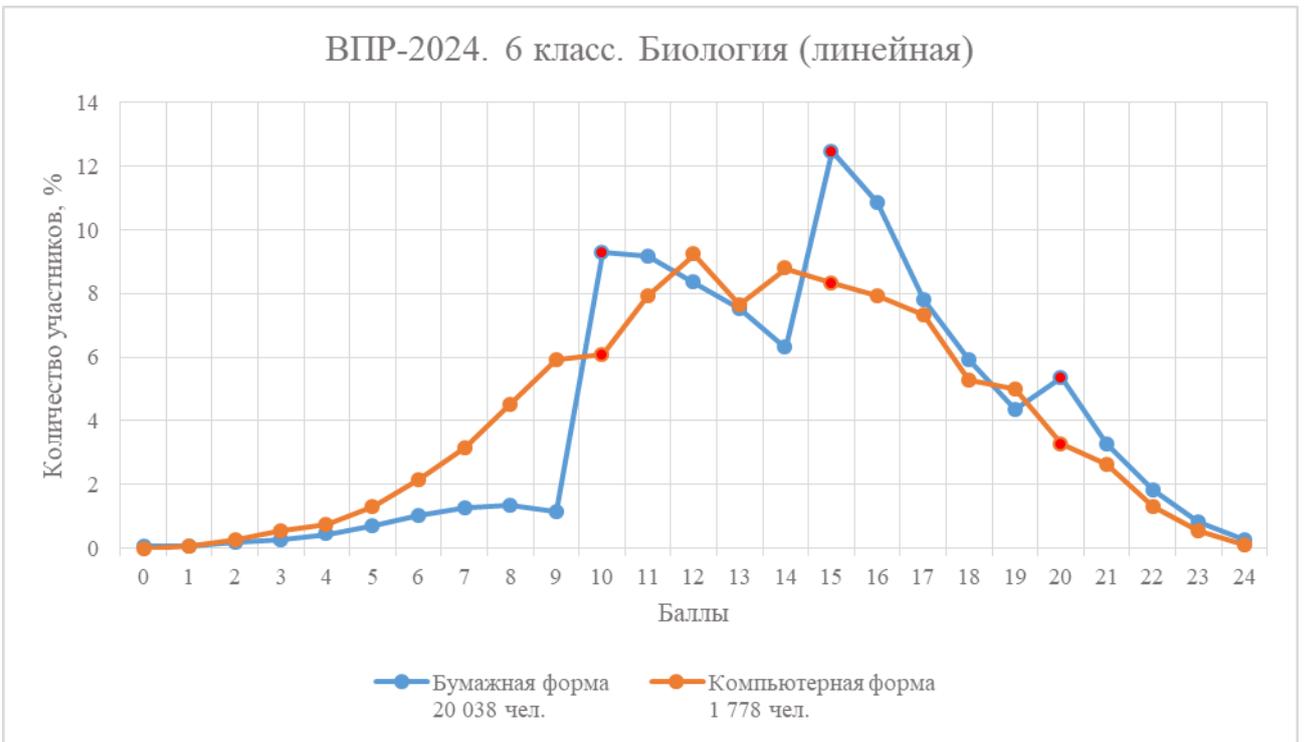


Рис. 15. Распределение по баллам участников ВПР по биологии в 6-х классах

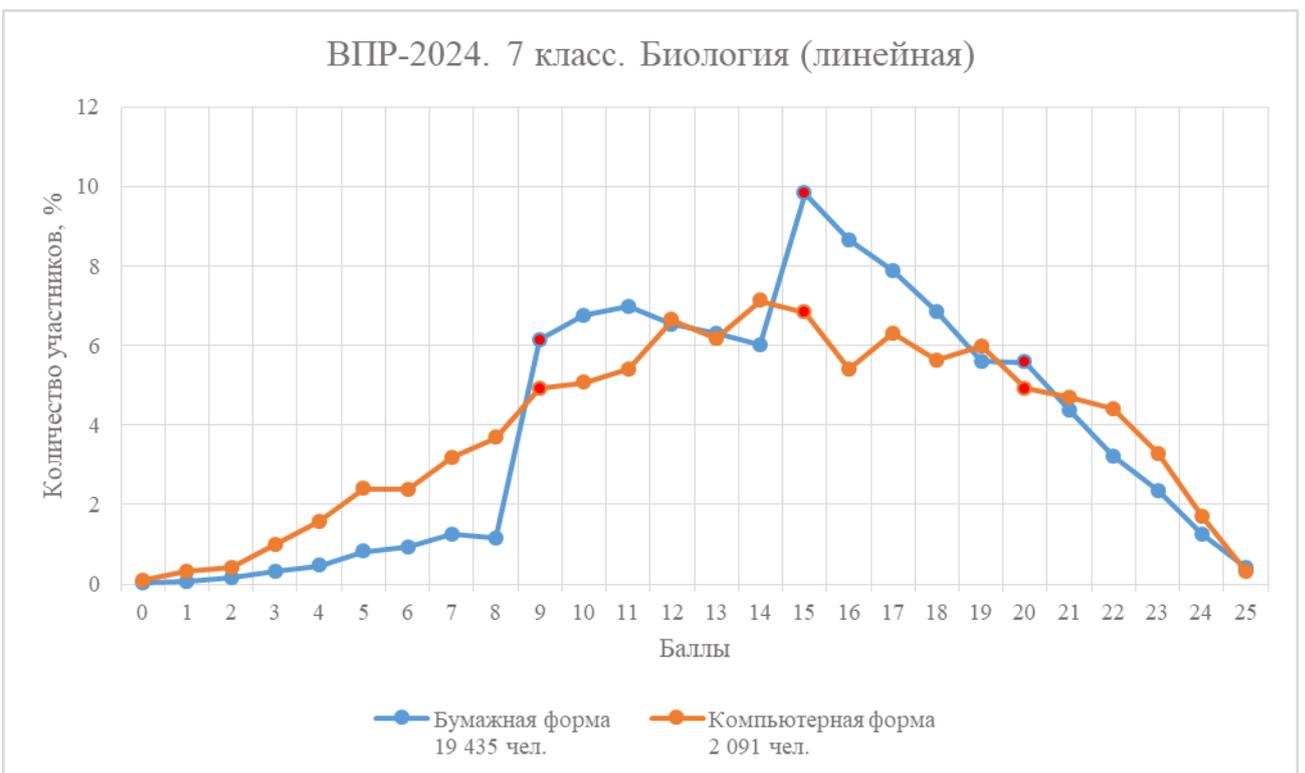


Рис. 16. Распределение по баллам участников ВПР по биологии в 7-х классах

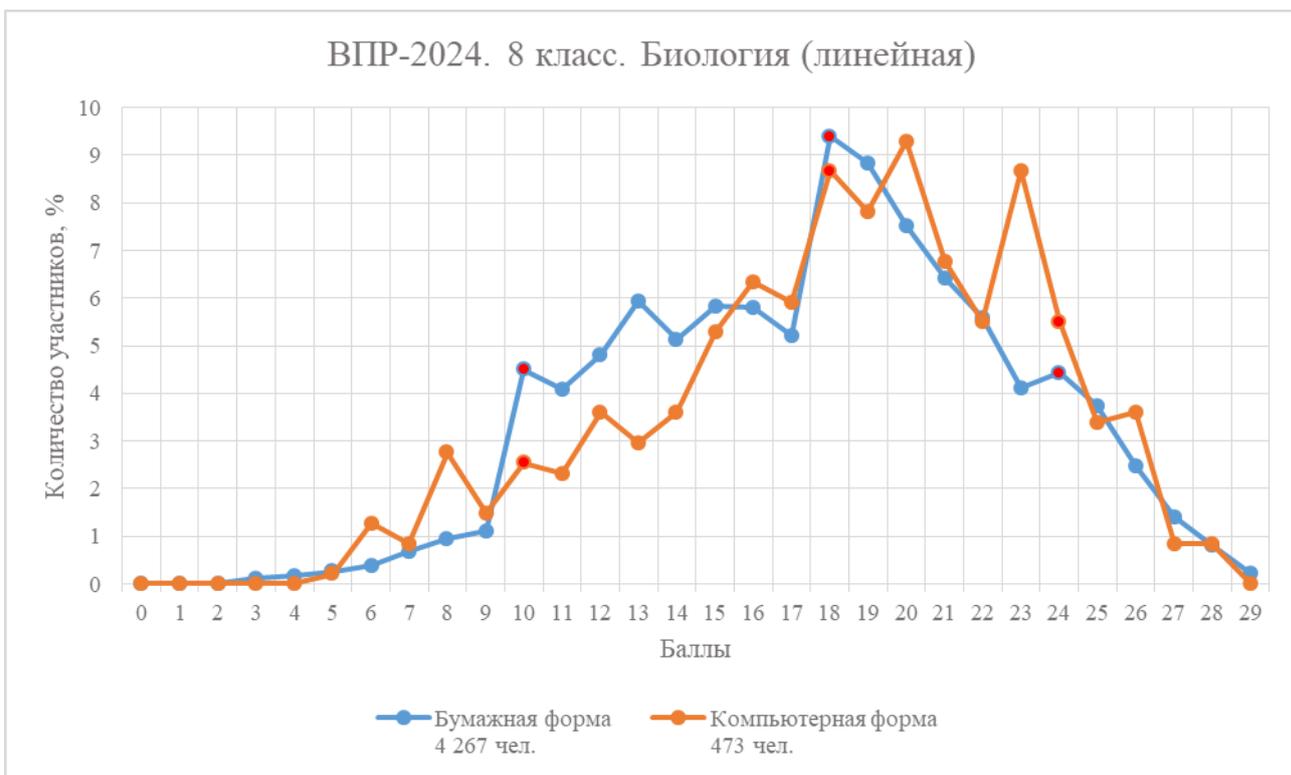


Рис. 17. Распределение по баллам участников ВПР по биологии в 8-х классах



Рис. 18. Распределение по баллам участников ВПР по биологии (углубленной) в 6-х классах



Рис. 19. Распределение по баллам участников ВПР по биологии (углубленной) в 7-х классах



Рис. 20. Распределение по баллам участников ВПР по биологии (углубленной) в 8-х классах

По географии во всех классах, которые выполняли ВПР в бумажной форме, кривые смещены в сторону высоких результатов, и так же в 7-х и 8-х классах присутствуют скачки на границах отметок. В 7-х и 8-х классах, которые выполняли ВПР в компьютерном формате, кривая не имеет явного смещения, и ее вершина

располагается по центру, что говорит о среднем уровне результатов. Кривые не имеют явных скачков, что говорит об объективности проверки.

Отдельно необходимо обратить внимание на результаты 6-х классов. Кривые распределения баллов практически совпали. Обе кривые не имеют явных скачков и смещены вправо, что говорит об объективности проверки обеих форм работ и о высоких результатах.

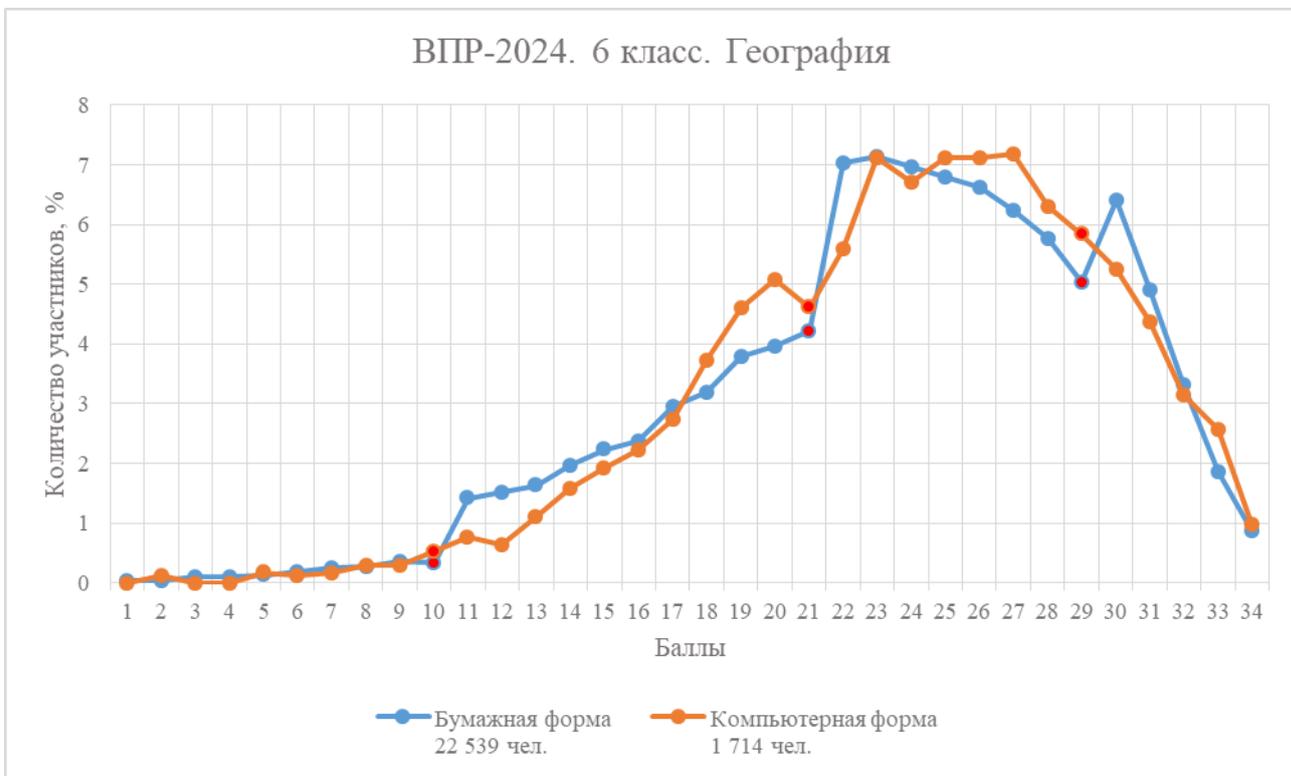


Рис. 21. Распределение по баллам участников ВПР по географии в 6-х классах



Рис. 22. Распределение по баллам участников ВПР по географии в 7-х классах



Рис. 23. Распределение по баллам участников ВПР по географии в 8-х классах

Результаты ВПР по физике (рис. 24 и 25) практически идентичны в обоих классах. Кривые распределения имеют скачки на границах отметок и смещены влево или к центру, что говорит о средних результатах. Кривые распределения результатов ВПР по углубленной физике (рис. 26 и 27) тоже имеют скачки на границах отметок, но смещаются к центру, что говорит о средних результатах.

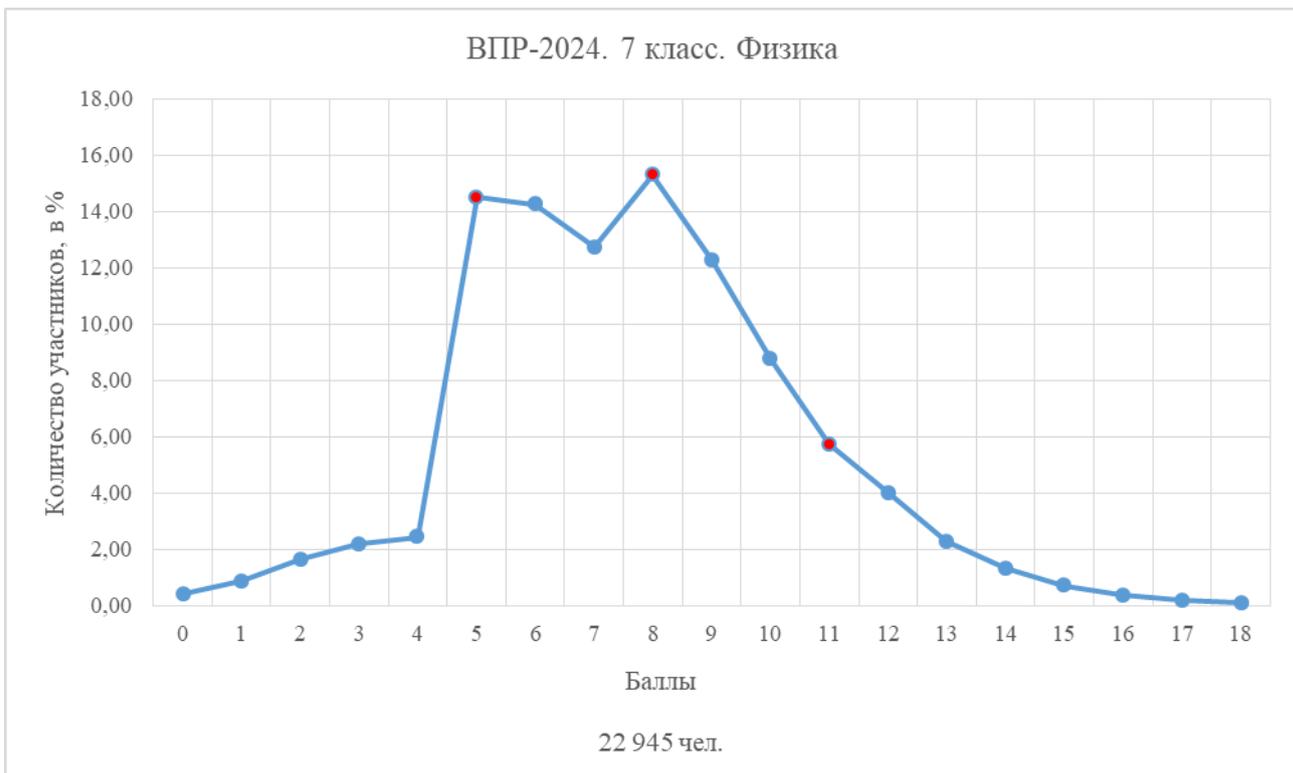


Рис. 24. Распределение по баллам участников ВПР по физике в 7-х классах

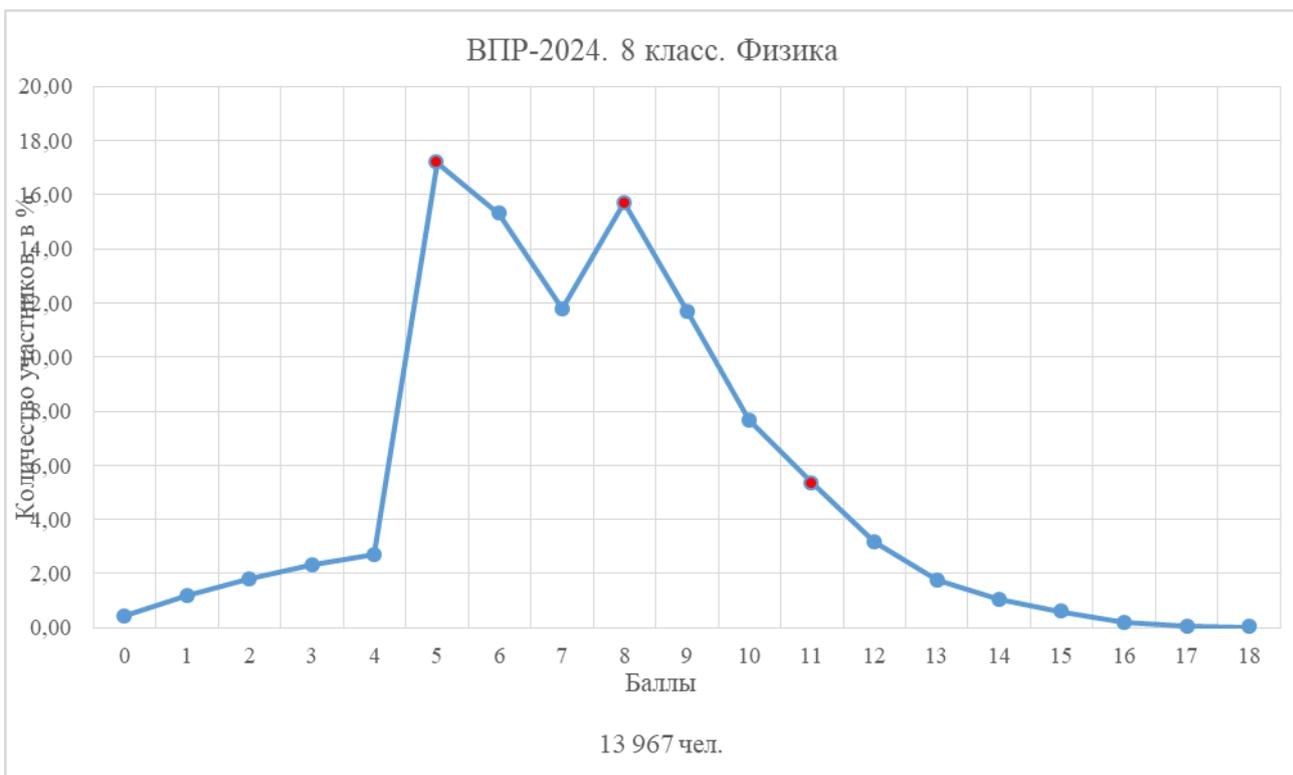


Рис. 25. Распределение по баллам участников ВПР по физике в 8-х классах

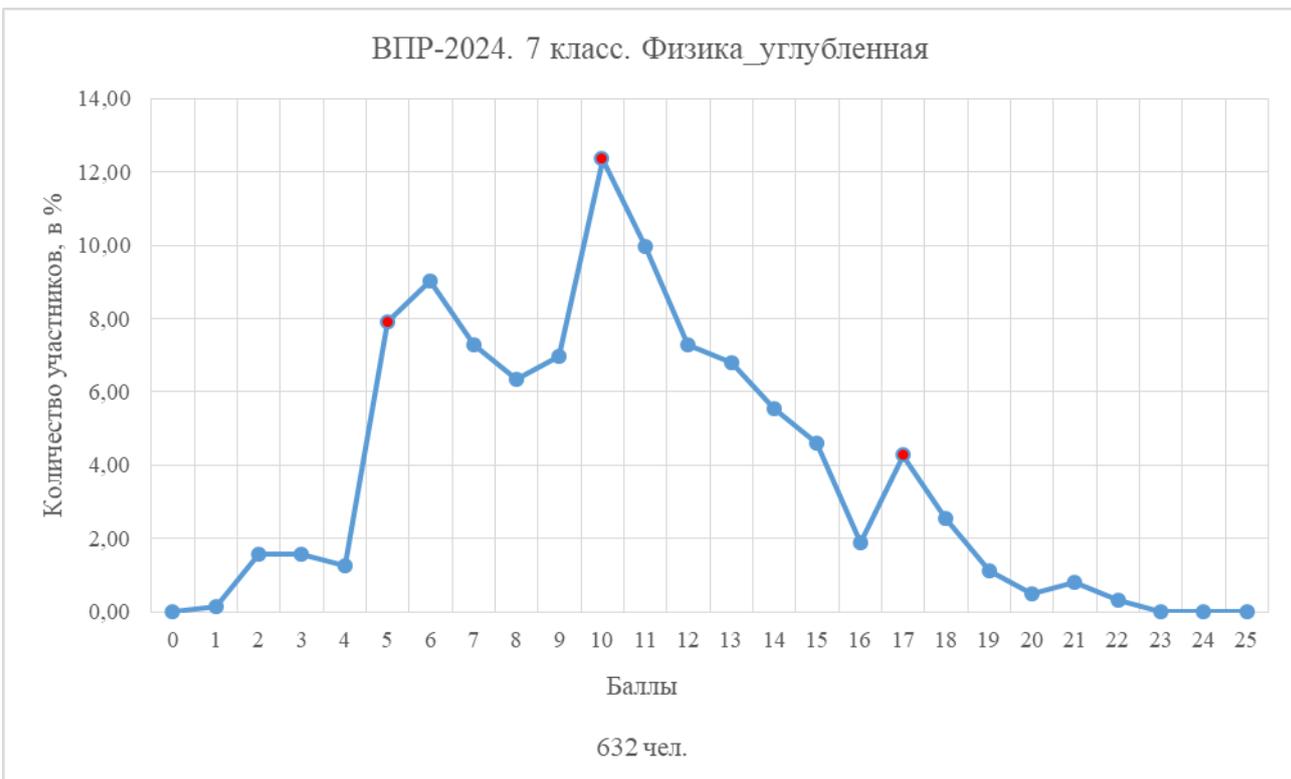


Рис. 26. Распределение по баллам участников ВПР по физике (углубленной) в 7-х классах

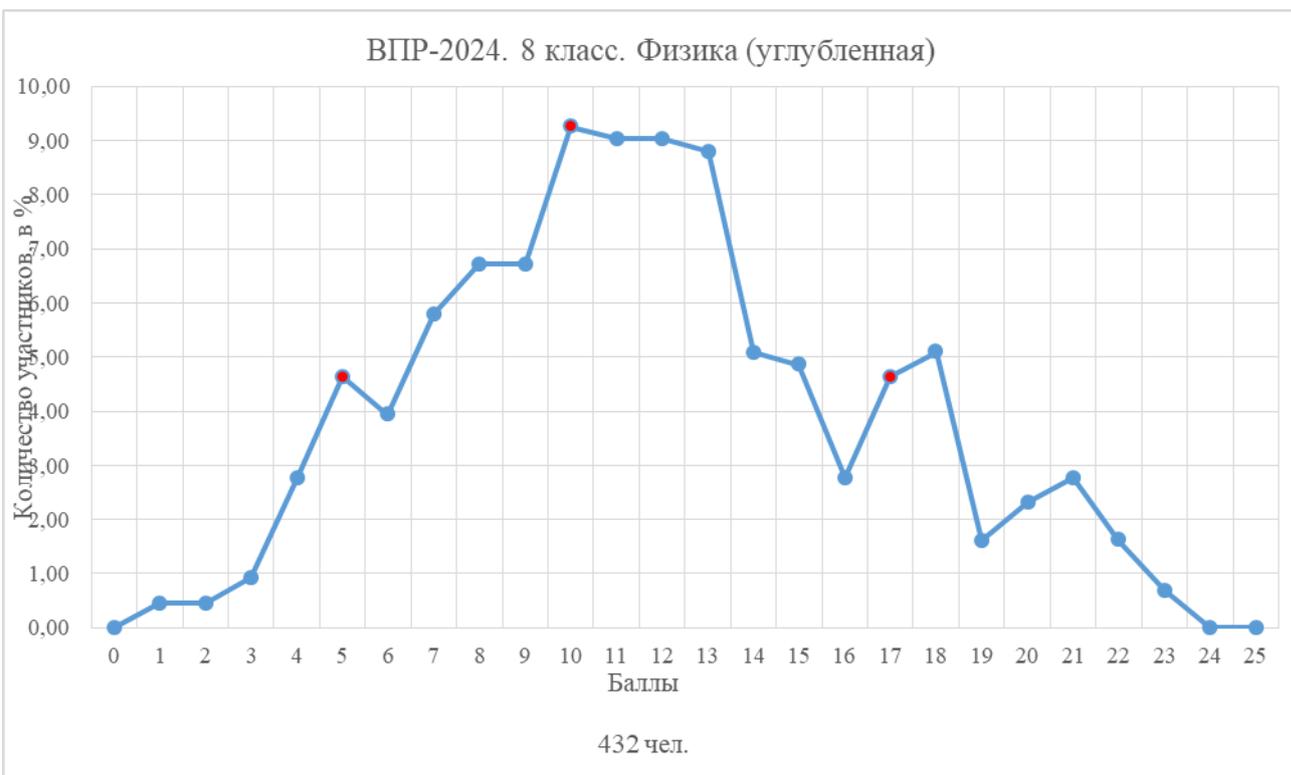


Рис. 27. Распределение по баллам участников ВПР по физике (углубленной) в 8-х классах

Результаты ВПР по химии (рис. 28) имеют скачок на границе отметки «3» и провалы на границах отметок «4» и «5», что говорит о том, что большому количеству обучающихся не хватило одного балла для преодоления порога отметки «4» и «5».

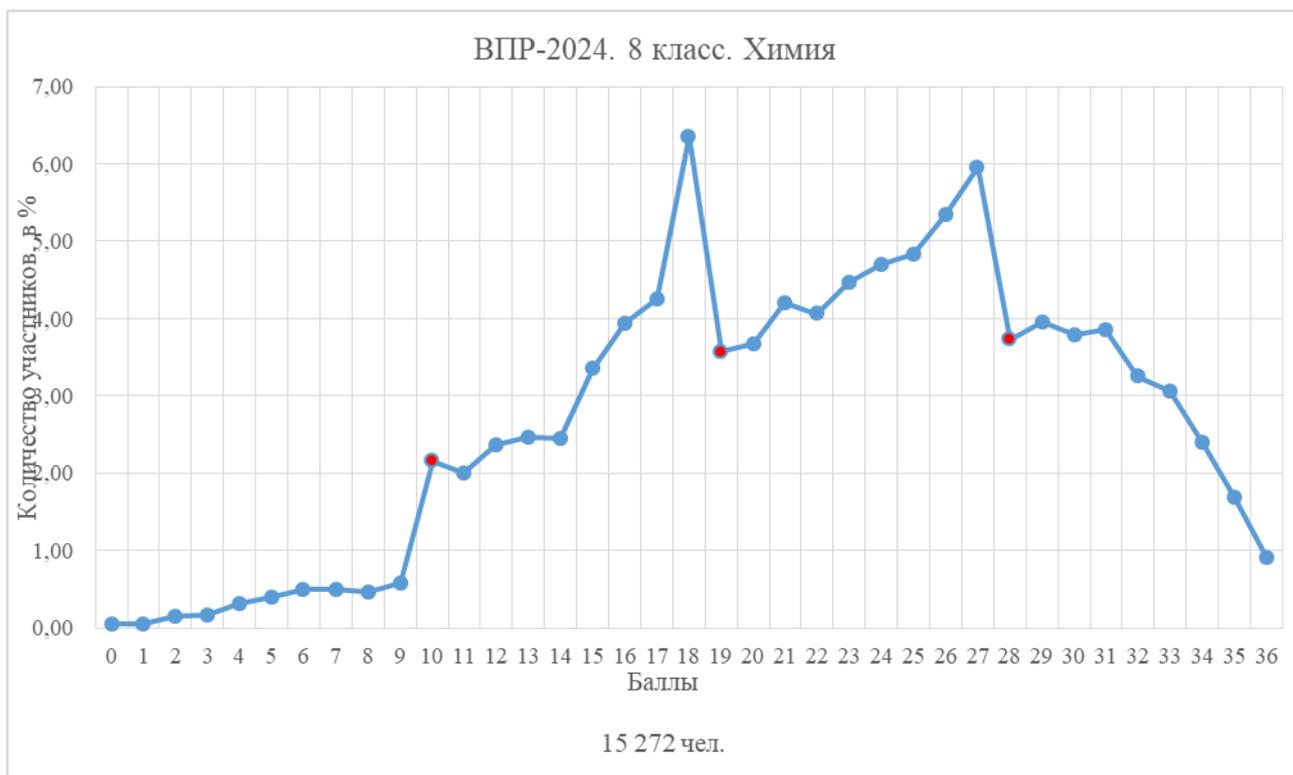


Рис. 28. Распределение по баллам участников ВПР по химии в 8-х классах

В общественно-научном направлении ВПР по истории и обществознанию проходил в двух форматах. Участники имели возможность написать работу в бумажном или компьютерном формате. Сравнение результатов распределения баллов по истории представлено на рисунках 29–32, а по обществознанию — на рисунках 33–35.

Для распределения результатов по истории характерно совпадение кривых бумажной и компьютерной формы и отсутствие характерных скачков на границах отметок, что говорит о высоком уровне объективности проверки работ.

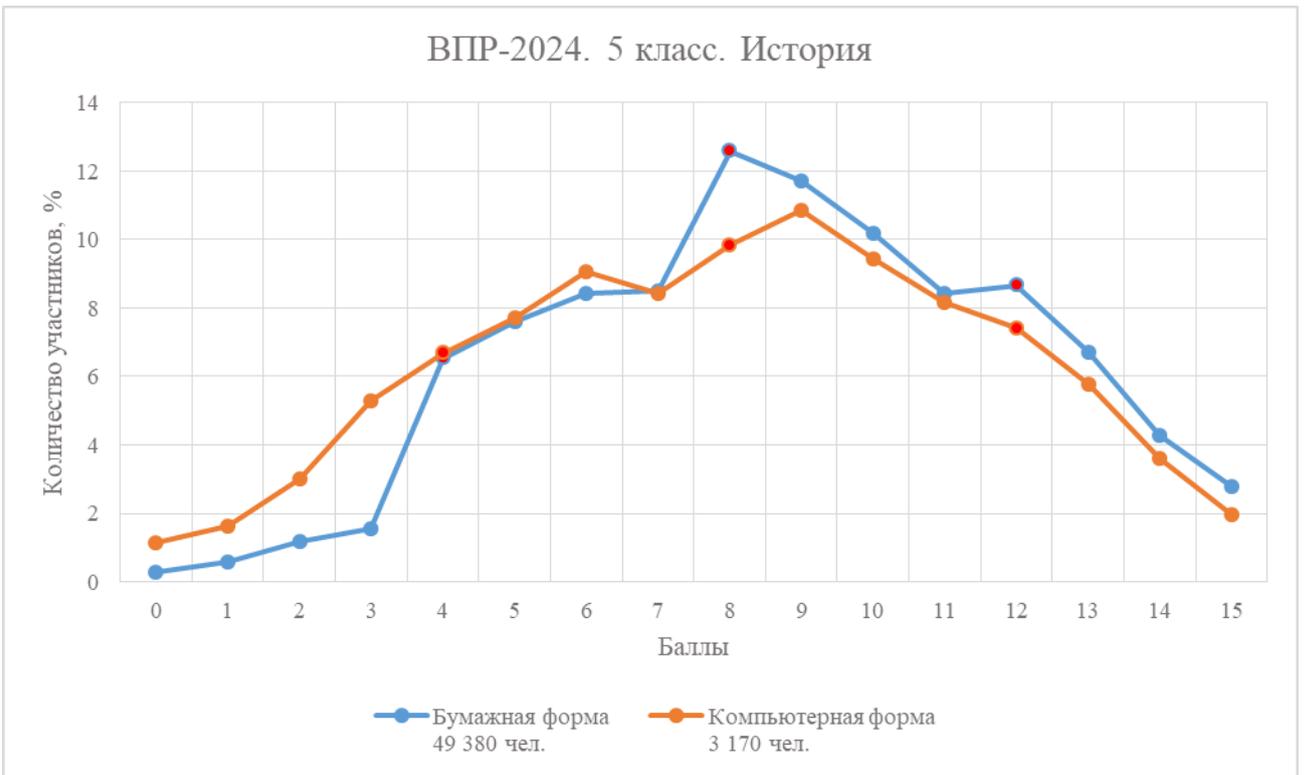


Рис. 29. Распределение по баллам участников ВПР по истории в 5-х классах

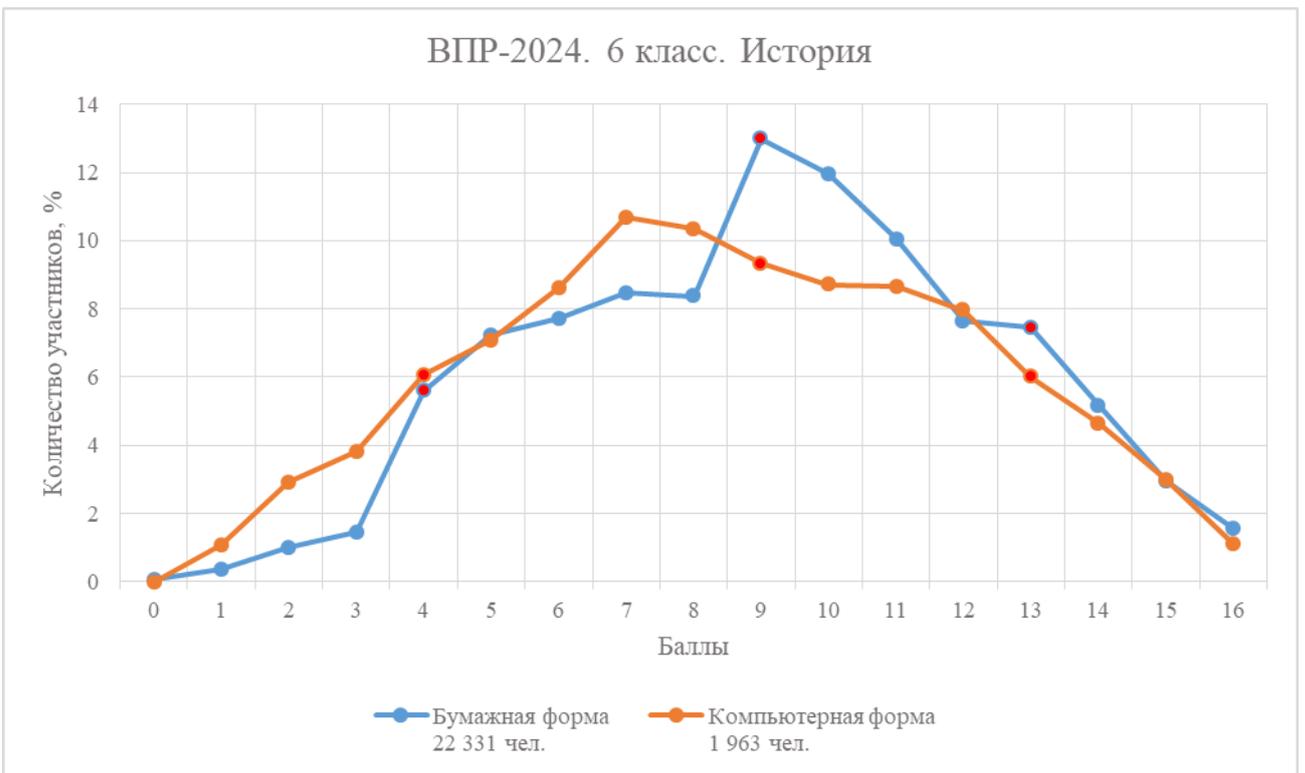


Рис. 30. Распределение по баллам участников ВПР по истории в 6-х классах

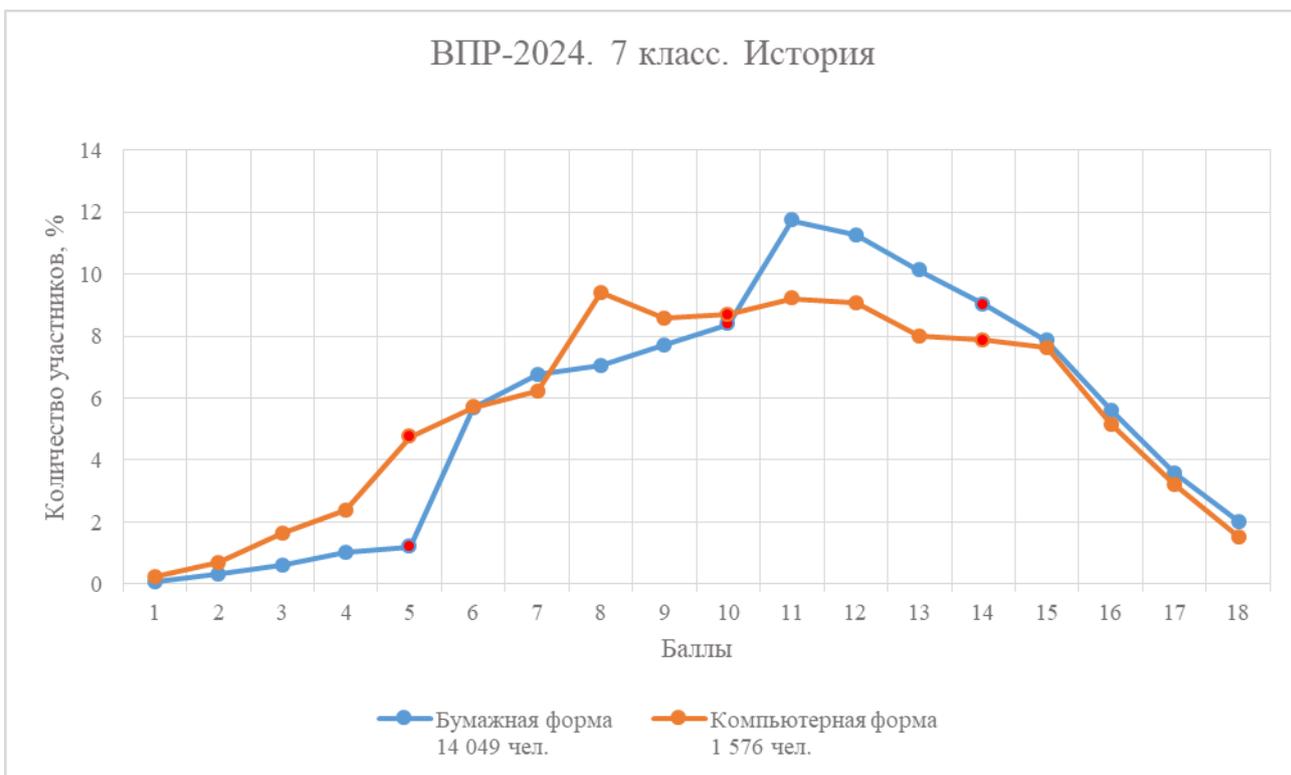


Рис. 31. Распределение по баллам участников ВПР по истории в 7-х классах

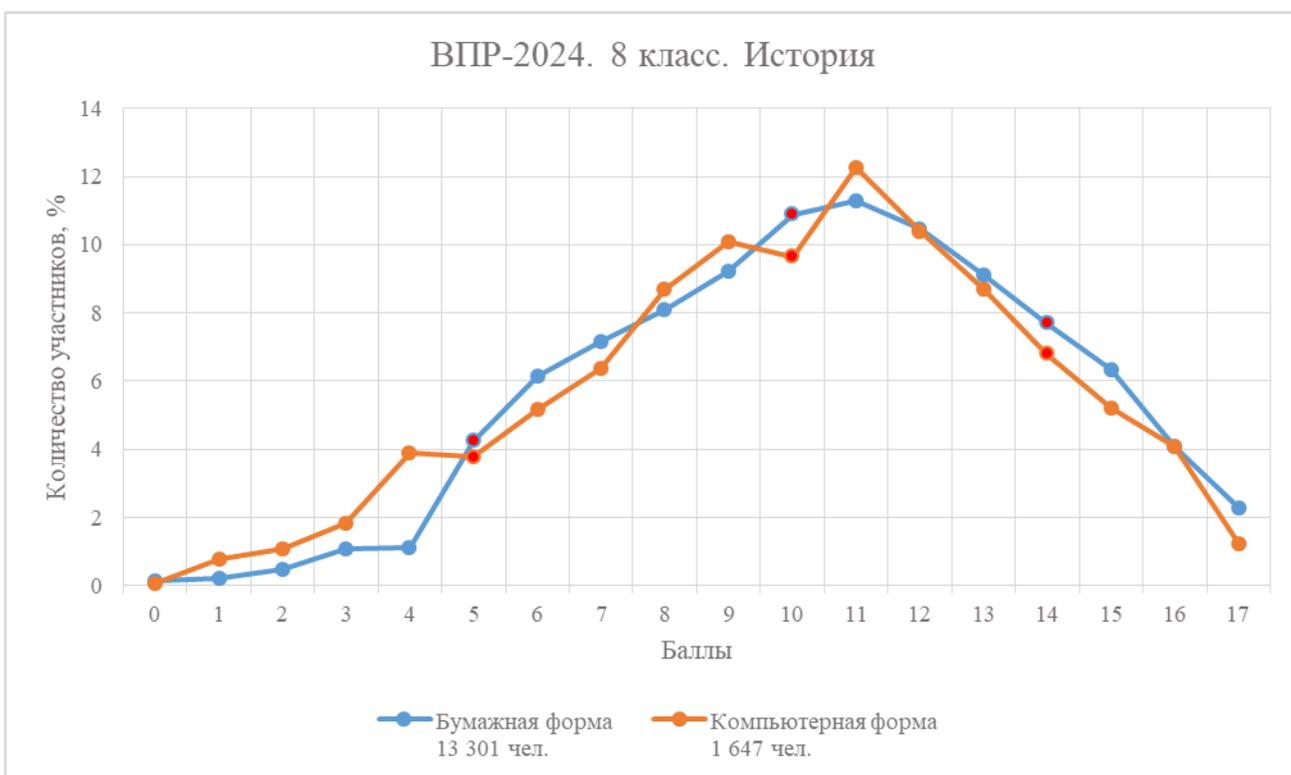


Рис. 32. Распределение по баллам участников ВПР по истории в 8-х классах

По общественному мнению кривые распределения практически совпадают, но в 7-х классах имеются явные скачки в распределении баллов, а 8-х классах наблюдаются провалы. Есть вероятность, что в 7-х классах уровень объективности проверки был низким. А также во всех классах кривые смещены в сторону высоких результатов.

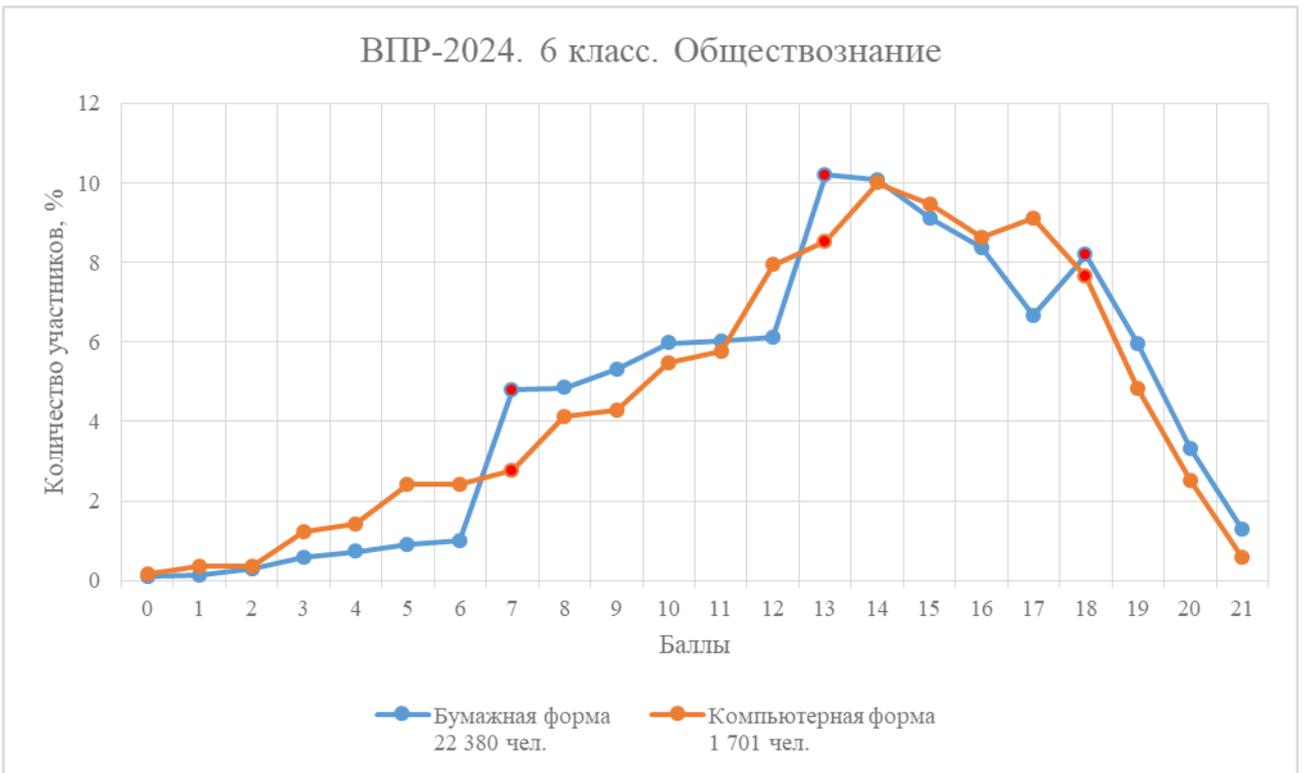


Рис. 33. Распределение по баллам участников ВПР по обществознанию в 6-х классах



Рис. 34. Распределение по баллам участников ВПР по обществознанию в 7-х классах

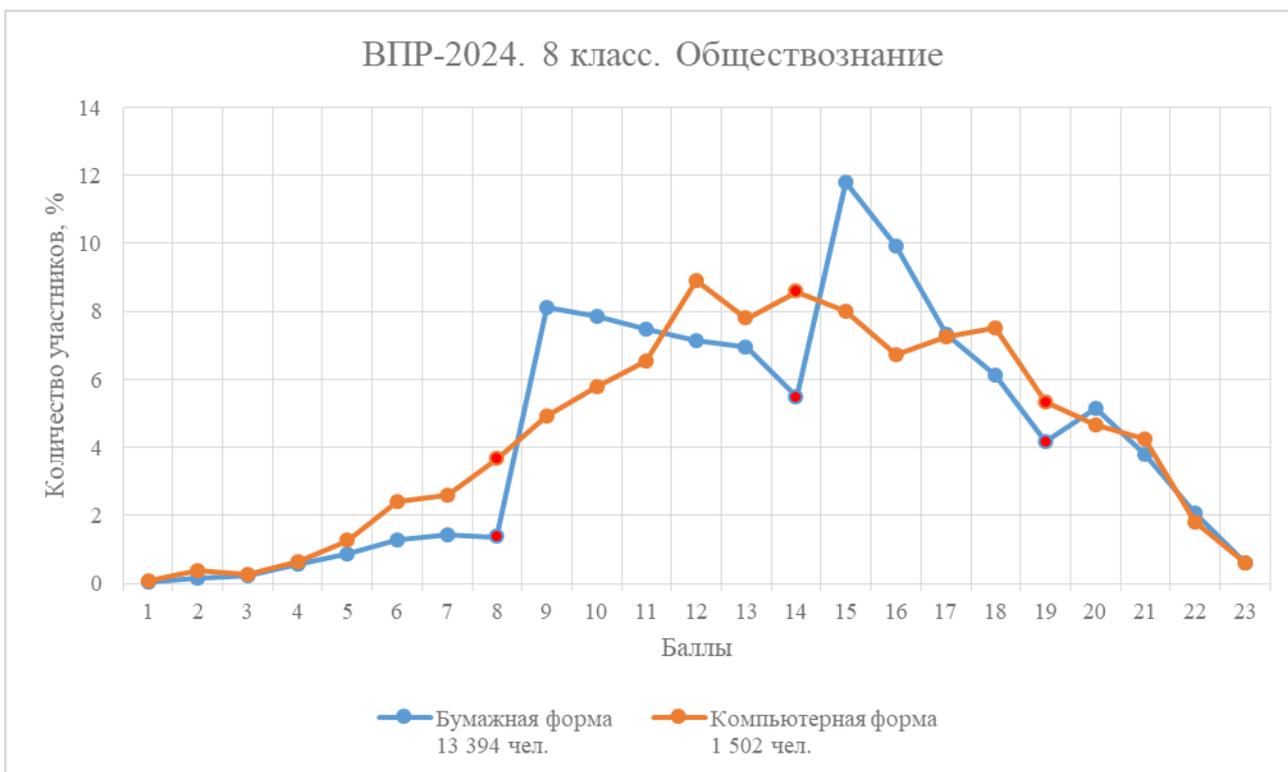


Рис. 35. Распределение по баллам участников ВПР по обществознанию в 8-х классах

Среднее общее образование

В старшей школе распределения по баллам во всех работах смещены в сторону высоких результатов (см. графики 36–40). При этом скачки в распределении баллов присутствуют только в результатах по биологии и химии.

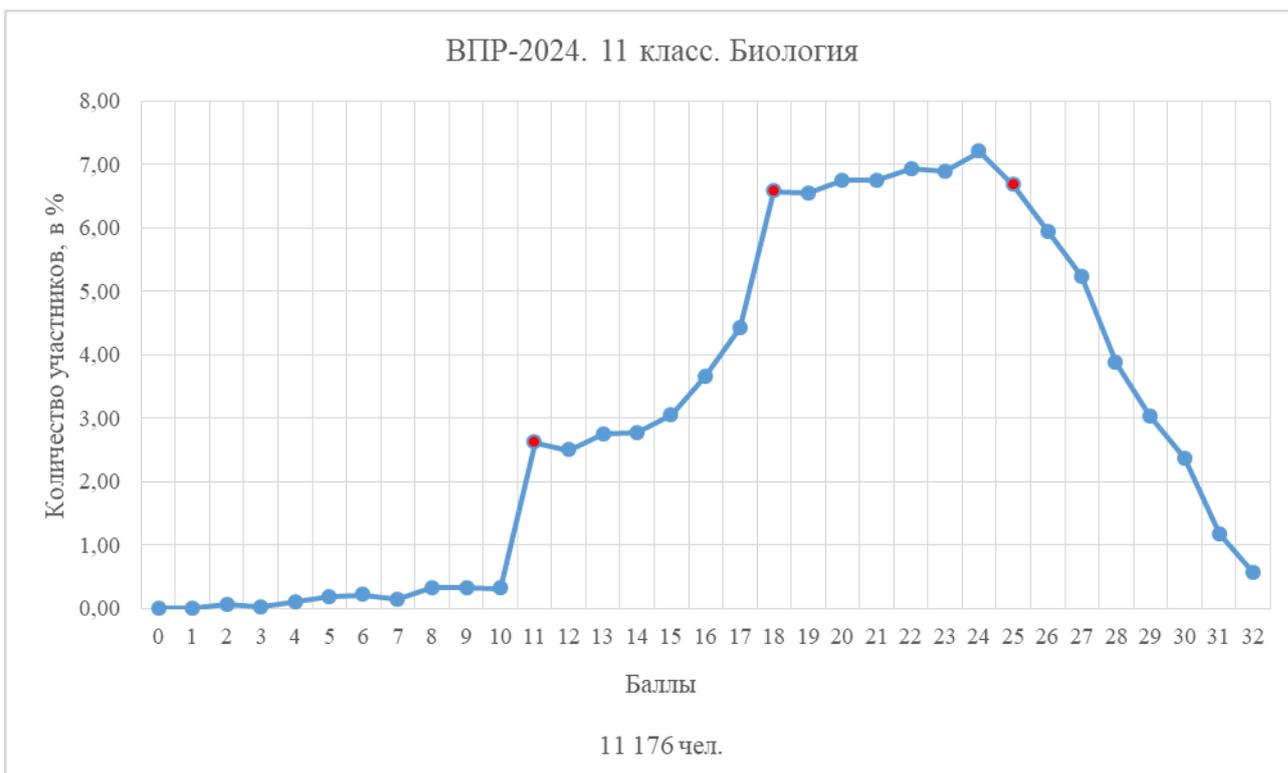


Рис. 36. Распределение по баллам участников ВПР по биологии в 11-х классах

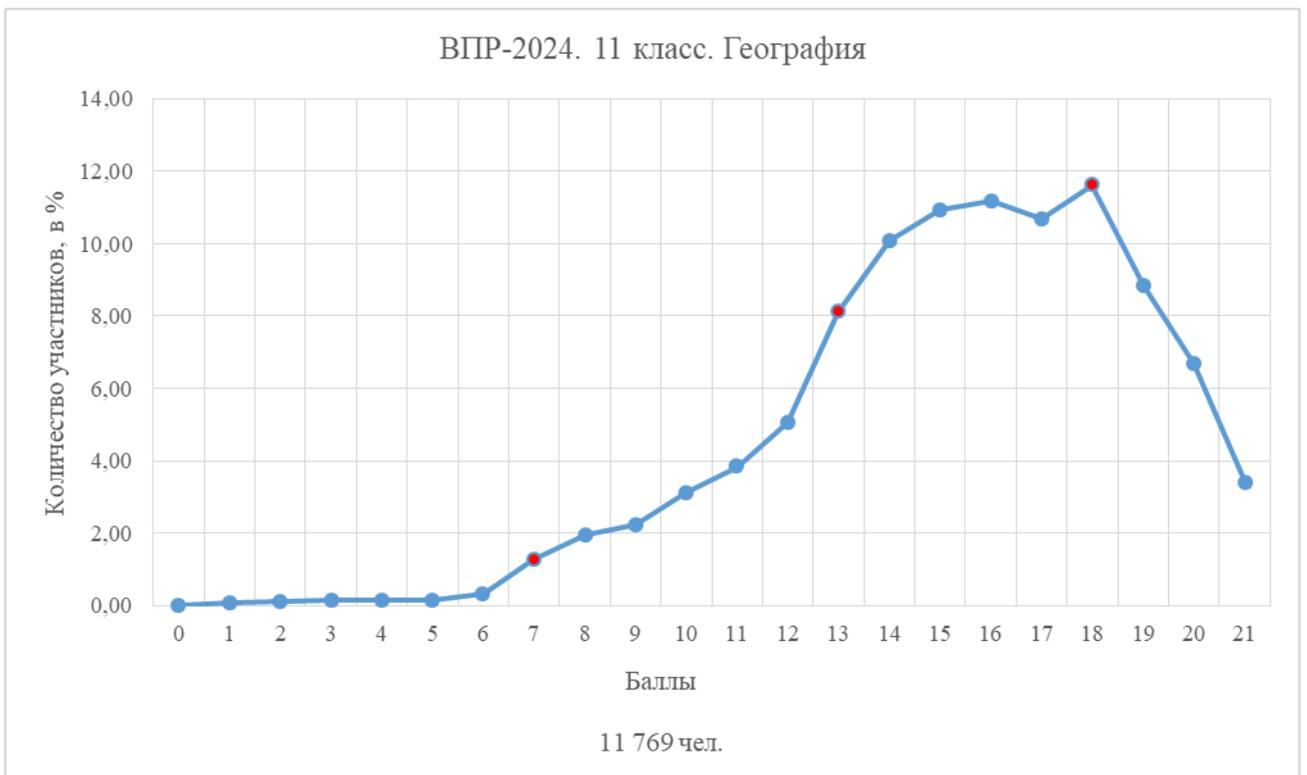


Рис. 37. Распределение по баллам участников ВПР по географии в 11-х классах

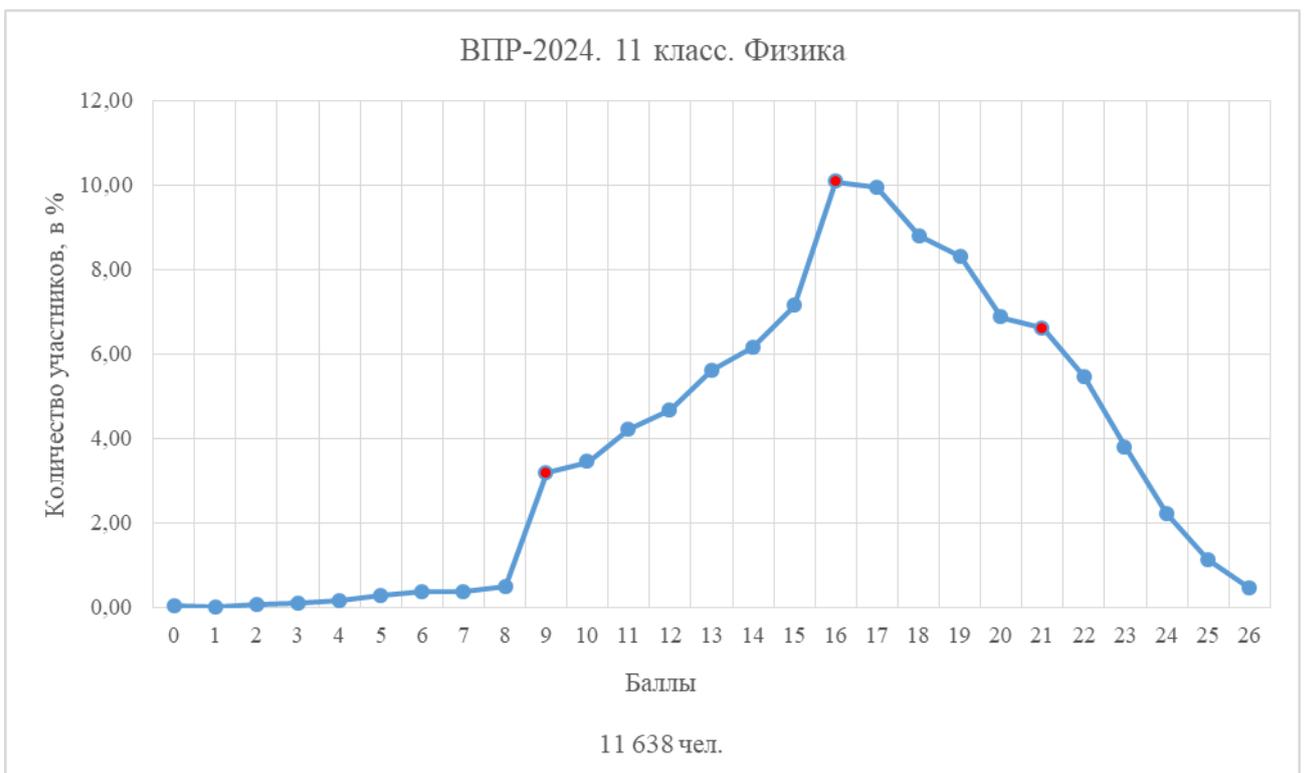


Рис. 38. Распределение по баллам участников ВПР по физике в 11-х классах

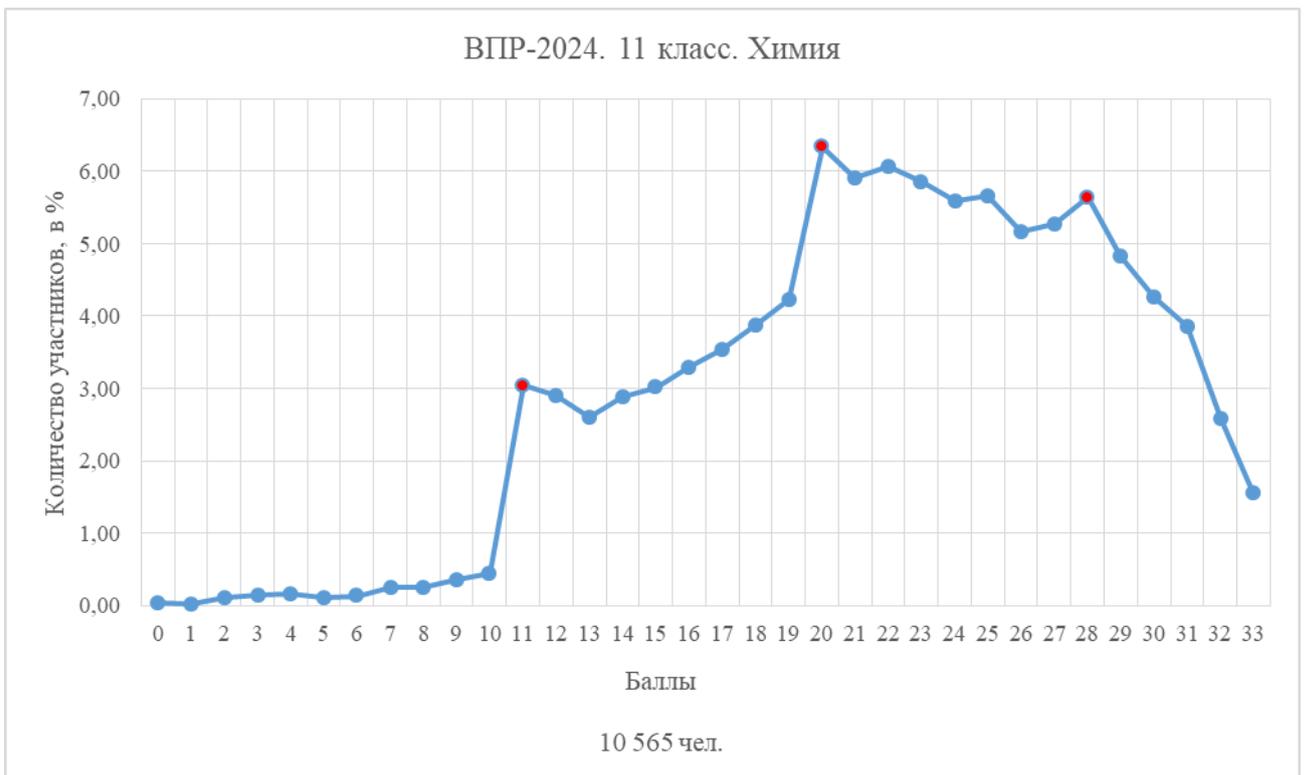


Рис. 39. Распределение по баллам участников ВПр по химии в 11-х классах

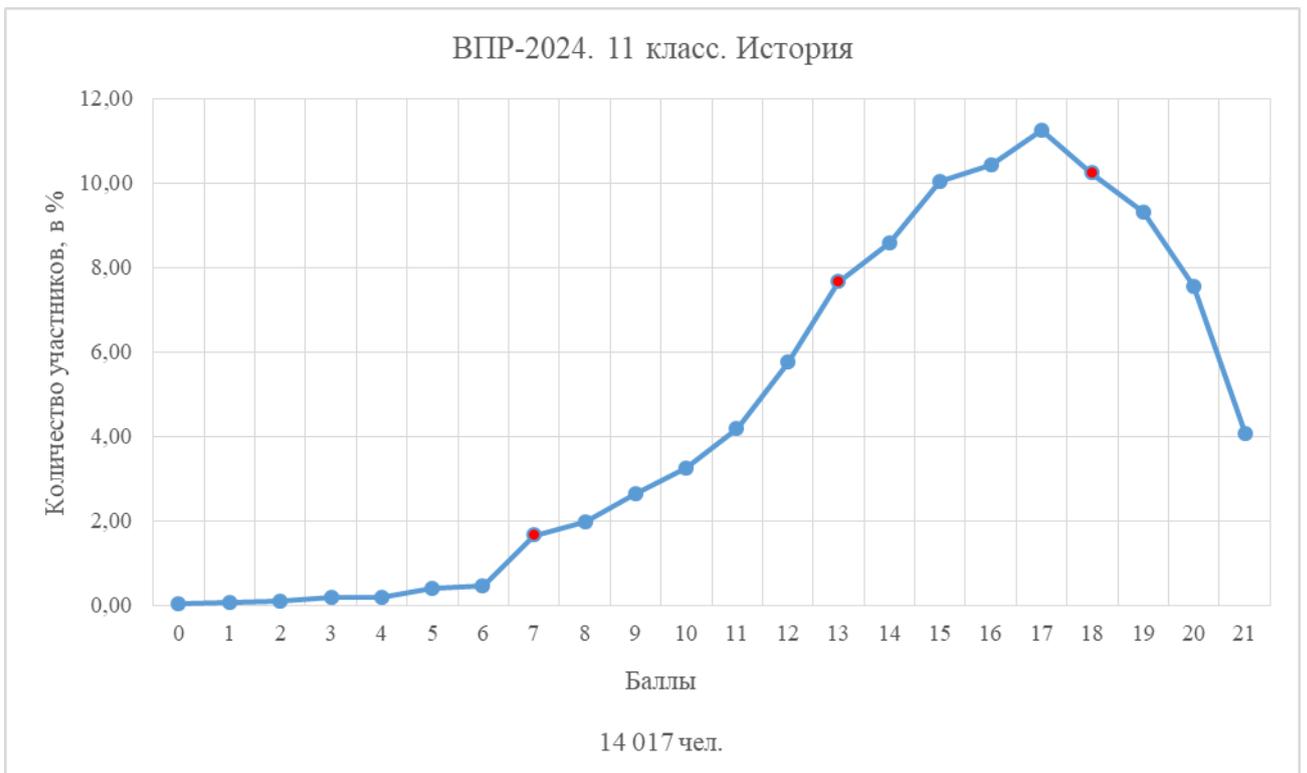


Рис. 40. Распределение по баллам участников ВПр по истории в 11-х классах

Распределение участников по квартилям

По первичным баллам, набранным участниками, для каждой из работ были определены границы квартилей. Таким образом, результаты всех обучающихся в Санкт-Петербурге по каждой из ВПР разделились на четыре относительно равные части. Распределение участников по квартилям позволяет оценить фактически полученные результаты вне зависимости от утвержденного на федеральном уровне шкалирования и полученных отметок. Границы отметок и квартилей представлены в таблице 4.

Таблица 4

Границы квартилей и отметок ВПР-2024, в первичных баллах

Класс	Предмет	Квартили				Отметки			
		1	2	3	4	2	3	4	5
4	Математика	0-11	12-14	15-16	17-20	0-5	6-9	10-14	15-20
4	Русский язык	0-23	24-28	29-32	33-38	0-13	14-23	24-32	33-38
4	Окружающий мир	0-20	21-24	25-27	28-32	0-7	8-17	18-26	27-32
5	Биология	0-15	16-19	20-22	23-29	0-11	12-17	18-23	24-29
5	История	0-6	7-9	10-11	12-15	0-3	4-7	8-11	12-15
5	Математика	0-7	8-10	11-12	13-15	0-4	5-8	9-12	13-15
5	Русский язык	0-22	23-30	31-36	37-45	0-17	18-28	29-38	39-45
6	Биология	0-11	12-15	16-17	18-24	0-9	10-14	15-19	20-24
6	Биология (профильная)	0-11	12-14	15-17	18-24	0-9	10-14	15-19	20-24
6	География	0-19	20-23	24-27	28-33	0-9	10-20	21-28	29-33
6	История	0-7	8-9	10-11	12-16	0-3	4-8	9-12	13-16
6	Математика	0-7	8-9	10-11	12-16	0-5	6-9	10-13	14-16
6	Обществознание	0-11	12-14	15-17	18-21	0-6	7-12	13-17	18-21
6	Русский язык	0-27	28-35	36-41	42-51	0-24	25-34	35-44	45-51
7	Биология	0-11	12-15	16-18	19-25	0-8	9-14	15-19	20-25
7	Биология (профильная)	0-13	14-17	18-20	21-29	0-9	10-17	18-23	24-29
7	География	0-14	15-20	21-25	26-35	0-10	11-22	23-30	31-35
7	История	0-8	9-10	11-13	14-17	0-4	5-9	10-13	14-17
7	Математика	0-8	9-11	12-14	15-19	0-6	7-11	12-15	16-19
7	Математика (углубленный уровень)	0-8	9-12	13-16	17-21	0-4	5-10	11-15	16-21
7	Обществознание	0-10	11-14	15-16	17-21	0-7	8-13	14-18	19-21
7	Русский язык	0-24	25-31	32-36	37-47	0-21	22-31	32-41	42-47
7	Физика	0-6	7-8	9	10-18	0-4	5-7	8-10	11-18
7	Физика (углубленный уровень)	0-7	8-10	11-13	14-25	0-4	5-9	10-16	17-25
8	Биология	0-14	15-18	19-21	22-29	0-9	10-17	18-23	24-29
8	Биология (профильная)	0-14	15-18	19-21	22-29	0-9	10-17	18-23	24-29
8	География	0-14	15-20	21-24	25-33	0-9	10-20	21-28	29-33
8	История	0-8	9-11	12-13	14-17	0-4	5-9	10-13	14-17
8	Математика	0-10	11-13	14-16	17-25	0-7	8-14	15-20	21-25
8	Математика (углубленный уровень)	0-9	10-12	13-15	16-22	0-4	5-10	11-15	16-22
8	Обществознание	0-10	11-14	15-16	17-22	0-7	8-13	14-18	19-22

Класс	Предмет	Квартили				Отметки			
		1	2	3	4	2	3	4	5
8	Русский язык	0-27	28-32	33-40	41-51	0-25	26-31	32-44	45-51
8	Физика	0-5	6-7	8-9	10-18	0-4	5-7	8-10	11-18
8	Физика (углубленный уровень)	0-8	9-11	12-15	16-25	0-4	5-9	10-16	17-25
8	Химия	0-17	18-23	24-28	29-36	0-9	10-18	19-27	28-36
11	Биология	0-18	19-21	22-25	26-32	0-10	11-17	18-24	25-32
11	География	0-13	14-16	17-18	19-21	0-6	7-12	13-17	18-21
11	История	0-13	14-16	17-18	19-21	0-6	7-12	13-17	18-21
11	Физика	0-14	15-17	18-20	21-26	0-8	9-15	16-20	21-26
11	Химия	0-18	19-23	24-27	28-33	0-10	11-19	20-27	28-33

Далее приведено распределение участников по нижнему и верхнему квартилям результатов всероссийских проверочных работ в разрезе районов и отдельных групп учреждений. Красным цветом отмечены значения ниже региональных. Значения в первом, нижнем квартиле показывают процент участников, чьи результаты находятся в 25 % худших по региону; а значения в четвертом, верхнем квартиле — процент обучающихся с результатами, попавшими в 25 % лучших по Санкт-Петербургу. Прочерк означает, что ни одна образовательная организация в рассматриваемом районе или группе не принимала участия в написании работы по предмету.

Начальное общее образование

Четвероклассники Санкт-Петербурга показали практически идентичные результаты в ВПР по всем предметам (см. таблицу 5). Так, в нижнем квартиле по всем трем предметам оказались результаты порядка 30 % участников, с работой по окружающему миру обучающиеся 4-х классов справились в целом немного лучше, чем с работой по математике.

По всем предметам результаты лучше, чем по региону, показали обучающиеся ОО Василеостровского, Московского, Фрунзенского и Центрального районов, а также школ городского подчинения, частных школ и ОО федерального подчинения. Четвероклассники Петроградского и Приморского районов справились с работой по русскому языку немного хуже, чем по Санкт-Петербургу, результаты по другим предметам обучающиеся из этих районов показали лучше региональных значений. С работами по русскому языку и окружающему миру участники из ОО Адмиралтейского и Калининского районов справились не очень успешно, относительно региональных результатов, а результаты по математике эти обучающиеся показали лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу. Обучающиеся 4-х классов Красносельского района показали низкие результаты в работах по математике и окружающему миру, а работу по русскому языку участники написали лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу. Результаты немного ниже региональных по математике и русскому языку показали обучающиеся образовательных организаций Курортного района, с работой по окружающему миру участники справились лучше, чем по региону.

Участники группы с признаками необъективности показали в целом результаты такие же или лучше, чем в целом по региону.

Четвероклассники образовательных организаций Выборгского, Кировского, Колпинского, Красногвардейского, Невского и Петродворцового районов показали результаты по всем работам хуже, чем в целом по региону. Участники из Кронштадтского и Пушкинского районов также не очень успешно справились со всеми работами: в Кронштадтском районе чуть лучше процент попадания в первый квартиль в работе по математике, в Пушкинском — по русскому языку и окружающему миру.

Участники группы ШНОР со всеми тремя работами справились хуже, чем в целом по Санкт-Петербургу.

Таблица 5

ВПР-2024 в 4-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

4 классы	Математика		Русский язык		Окружающий мир	
	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Группа учреждений						
Адмиралтейский	25,3	24,5	28,2	25	27,9	23,2
Василеостровский	20,2	34,4	24,6	29,4	20,2	29,9
Выборгский	30,1	21,9	27,2	23,3	27,7	23
Калининский	28,3	23,3	28,1	23,6	27,9	23,8
Кировский	32,3	18,8	29,9	20	29,2	19,5
Колпинский	31,3	19,4	32,7	18,4	31,2	17,5
Красногвардейский	30,6	20	30	21,8	29,7	20,4
Красносельский	30,4	21,9	24,3	26,9	28,1	22,8
Кронштадтский	26,9	20	32,1	17,7	33,1	19,2
Курортный	27,3	19,2	27,2	24,7	22,8	24
Московский	24,8	26,4	24,7	26,9	25,2	24,2
Невский	30,1	20,5	28,1	22,9	26,9	22,2
Петроградский	28,1	24,6	27,3	26,3	21,9	27,6
Петродворцовый	30,7	17,8	29,9	21,1	29,3	20,6
Приморский	26,9	23,7	28,2	22,1	24,8	23,4
Пушкинский	28,6	21,7	25,3	22,7	25,5	21,8
Фрунзенский	26,8	26,1	25,5	28	24,4	27,5
Центральный	23	24,2	24	25,3	23,3	23,8
Школы городского подчинения (КО)	11,5	43,9	10,4	50,3	11,5	38,2
Санкт-Петербург (государственные)	28,3	22,9	27,1	24,1	26,5	23,2
Частные	18,5	34,8	18,6	27	16,1	31,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2,7	36	8	48	6,8	65,8
Санкт-Петербург (вся выборка)	28,1	23	27	24,1	26,4	23,3

4 классы	Математика		Русский язык		Окружающий мир	
	<i>ШНОР</i>	32,3	17,2	30,8	20	29,5
<i>Школы с признаками необъективности</i>	27,8	22,8	26,5	24,8	25	24,7

Основное общее образование

Математика и русский язык

Результаты участников ВПР-2024 по математике распределены неоднородно, так от 25,5 до 36 % обучающихся оказались в нижнем квартиле, а в верхнем квартиле — от 18,5 до 22,5 % обучающихся (см. таблицу 6).

Лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу, с работами по математике справились обучающиеся образовательных организаций Фрунзенского и Центрального районов, а также Василеостровского, Петродворцового и Приморского районов, школ городского подчинения и группы иных образовательных организаций. Достаточно успешно с работами справились участники из Калининского (за исключением ВПР 8-й класс) и Московского (ВПР 6-й класс) районов.

Участники из Адмиралтейского, Колпинского и Красногвардейского районов при написании работ по математике показали результаты ниже, чем в целом по региону. Также не очень успешно с работами справились обучающиеся образовательных организаций Выборгского, Кировского, Красносельского, Курортного и Петроградского районов.

Участники группы ШНОР справились со всеми работами хуже, чем в целом по Санкт-Петербургу, а обучающиеся группы с признаками необъективности по всем работам показали результаты лучше региональных.

Таблица 6

ВПР-2024 по математике в 5–8-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

Математика	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.	
	1 кв.	4 кв.						
Адмиралтейский	30,6	20,1	44,9	15,0	28,7	17,3	42,2	12,8
Василеостровский	28,1	23,4	34,2	24,7	21,0	23,4	30,6	19,1
Выборгский	28,1	21,4	36,6	20,9	26,5	19,8	31,0	17,3
Калининский	27,5	22,1	33,1	23,8	24,0	20,0	33,0	18,3
Кировский	30,2	20,8	38,2	20,8	28,1	18,1	37,8	14,3
Колпинский	32,5	18,1	48,6	14,1	31,4	16,0	37,2	14,5
Красногвардейский	30,9	20,9	39,2	20,3	31,3	15,2	35,4	14,4
Красносельский	28,3	19,1	36,2	22,1	25,3	18,3	29,2	18,1
Кронштадтский	32,6	17,6	34,0	26,0	26,8	18,1	30,2	15,1
Курортный	27,1	24,2	42,6	16,7	32,9	18,2	35,1	14,3
Московский	28,2	23,2	37,7	22,7	23,4	22,7	32,2	19,3
Невский	30,1	19,7	37,8	22,6	23,8	19,0	28,2	21,4
Петроградский	27,8	20,8	36,3	20,9	25,3	19,8	33,1	16,1
Петродворцовый	26,6	23,9	33,8	24,6	29,0	16,8	31,4	18,3
Приморский	25,9	24,1	33,4	25,1	23,8	18,5	29,7	20,9
Пушкинский	27,6	23,3	36,2	22,6	24,9	20,6	34,8	17,2
Фрунзенский	25,1	26,0	28,4	27,0	24,2	21,7	26,8	23,2

Математика	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.	
	1 кв.	4 кв.						
Центральный	26,1	22,4	34,1	23,3	24,2	20,0	30,8	21,0
Школы городского подчинения (КО)	13,9	38,3	28,2	37,0	27,4	19,6	26,2	38,2
Санкт-Петербург (государственные)	28,0	22,1	36,1	22,6	25,7	19,2	31,8	18,6
Частные	19,6	32,8	29,8	23,8	26,0	17,4	32,5	18,8
Иные (СПО, федеральное подчинение)	12,9	31,3	21,8	38,2	16,4	34,8	14,5	39,8
Санкт-Петербург (вся выборка)	27,8	22,3	35,9	22,8	25,6	19,4	31,6	18,9
<i>ШНОР</i>	31,5	19,0	39,1	17,7	30,3	16,1	40,2	12,7
<i>Школы с признаками необъективности</i>	25,5	23,3	32,4	23,9	23,5	19,6	30,1	19,9

Распределение участников ВПР-2024 по русскому языку в первом и четвертом квартилях представлено в таблице 7.

Лучше, чем в целом по региону, со всеми работами по русскому языку справились обучающиеся Калининского, Приморского и Фрунзенского районов, школ городского подчинения и иных образовательных организаций, также достаточно успешно с работами справились участники из Выборгского (за исключением ВПР 8-й класс), Красносельского (ВПР 6-й класс), Пушкинского (ВПР 5-й класс) районов и частных школ (ВПР 7-й класс).

Семи- и восьмиклассники Василеостровского района справились с ВПР по русскому языку лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу, обучающиеся 6-х классов также достаточно успешно справились с работой, а пятиклассники написали ВПР по русскому языку хуже, чем в целом по региону.

Пятиклассники Невского района справились с работой лучше, чем в целом по региону, также достаточно успешно выполнили работы по русскому языку шести- и семиклассники этого района, а обучающиеся 8-х классов показали результаты хуже, чем в целом по региону.

Обучающиеся всех параллелей образовательных организаций Кировского, Колпинского, Красногвардейского и Московского районов справились с работами хуже, чем в целом по региону, также не очень успешные результаты по всем работам показали участники из Адмиралтейского и Курортного районов. Обучающиеся 6-х классов Кронштадтского и Петродворцового районов справились с работой лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу, а остальные работы написаны хуже, чем в целом по региону.

Участники группы школ с признаками необъективности со всеми работами справились в целом лучше, чем по региону, участники группы ШНОР, напротив, по всем работам показали результаты хуже региональных.

Таблица 7

ВПР-2024 по русскому языку в 5–8-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

Русский язык	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.	
	1 кв.	4 кв.						
Адмиралтейский	27,9	21,5	26,8	22,1	27,2	23,2	33,3	18,3
Василеостровский	31,8	22,8	24,3	21,3	26,9	25,9	29,1	22,8
Выборгский	27,0	24,8	25,0	22,9	27,8	24,7	31,2	20,6
Калининский	27,4	24,6	23,8	23,4	27,7	26,0	25,8	24,6
Кировский	29,7	22,0	27,4	19,3	31,5	23,3	32,3	20,2
Колпинский	32,7	18,9	33,4	15,6	31,1	20,4	34,1	17,9
Красногвардейский	30,5	22,6	27,2	21,5	32,0	20,5	34,8	19,8
Красносельский	27,4	24,7	25,9	21,2	26,0	27,9	27,6	24,5
Кронштадтский	27,7	18,0	21,9	32,4	30,7	23,9	34,9	16,3
Курортный	31,5	24,6	30,9	17,5	34,5	22,4	36,4	17,8
Московский	30,8	21,5	27,0	21,9	31,1	22,7	33,7	19,9
Невский	26,8	25,6	27,3	22,8	28,1	23,8	30,7	20,9
Петроградский	26,6	21,0	24,1	19,9	27,8	21,1	25,8	21,6
Петродворцовый	30,8	22,8	21,1	26,5	35,2	20,1	34,2	18,9
Приморский	24,7	26,7	24,6	24,4	28,1	25,9	29,5	22,6
Пушкинский	28,8	24,1	24,2	24,3	25,9	28,6	29,3	24,3
Фрунзенский	25,1	25,6	24,8	23,3	24,2	27,3	24,7	25,7
Центральный	24,9	24,0	22,0	22,4	28,3	24,3	27,8	28,3
Школы городского подчинения (КО)	11,3	42,2	15,5	36,1	19,6	37,1	20,4	31,1
Санкт-Петербург (государственные)	27,6	24,3	25,6	22,6	28,3	24,9	29,9	22,3
Частные	20,0	29,5	18,7	25,4	29,6	22,2	25,6	27,4
Иные (СПО, федеральное подчинение)	6,2	49,7	14,4	35,3	16,6	35,5	20,2	35,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	27,3	24,6	25,4	22,7	28,2	25,0	29,7	22,5
<i>ШНОР</i>	34,2	22,6	29,4	19,5	33,9	19,5	39,4	15,4
<i>Школы с признаками необъективности</i>	24,4	25,3	23,1	22,6	24,9	24,0	27,4	22,7

Общественно-научные предметы

Распределение результатов ВПР-2024 по общественно-научным предметам в 5–8-х классах по верхнему и нижнему квартилям представлено в таблице 8.

Результаты участников всех параллелей неоднородны. Так, в нижнем квартиле работ по истории оказались от 26,5 до 32,5 % участников, в верхнем — от 19 до 24,5 % обучающихся, по обществознанию — от 25,5 до 31 % участников оказались в первом квартиле и от 18,5 до 24,5 % обучающихся в четвертом квартиле, по географии в нижнем квартиле — 27–30 % обучающихся, в верхнем — 22,5–24,5 % участников.

Обучающиеся школ городского подчинения, группы иных образовательных организаций, а также частных школ и образовательных организаций Фрунзенского

района справились со всеми работами по общественно-научным предметам во всех параллелях с результатом лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу. Кроме того, достаточно успешно со всеми работами справились участники из образовательных организаций Василеостровского и Калининского районов.

Результаты хуже региональных по всем параллелям показали участники из Кировского и Колпинского районов, также недостаточно успешно с работами справились обучающиеся образовательных организаций Красногвардейского, Кронштадтского, Петроградского и Петродворцового районов.

Участники группы ШНОР со всеми работами по общественно-научным предметам справились хуже, чем в целом по региону. А участники группы с признаками необъективности в основном справились со всеми работами лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу.

Естественно-научные предметы

В таблице 9 представлено процентное распределение по первому и четвертому квартилям результатов участников ВПР-2024 по естественно-научным предметам.

Результаты участников работ по биологии (концентрическая программа) неоднородны. Так, в нижнем квартиле находится 30–31 %, а в верхнем — от 19,5 до 22 % обучающихся.

Результаты выше региональных или максимально к ним приближенные показали участники из школ городского подчинения, образовательных организаций Фрунзенского района, частных школ и группы иных образовательных организаций. Хуже, чем в целом по Санкт-Петербургу, с работами по естественно-научным предметам справились обучающиеся Адмиралтейского, Колпинского, Красногвардейского и Петродворцового районов.

Участники группы ШНОР и с признаками необъективности недостаточно успешно справились с работами по естественно-научным предметам.

Таблица 8

ВПП-2024 по общественно-научным предметам в 5–8-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

Общественно-научные предметы	История								Обществознание						География					
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Адмиралтейский	29,6	19,3	32,5	26,3	39,1	15,0	27,9	16,7	34,9	14,5	31,3	14,4	34,1	18,6	29,2	19,8	28,3	25,9	30,0	25,6
Василеостровский	23,2	28,2	25,2	28,9	19,8	29,8	22,7	31,1	29,7	19,1	19,1	36,8	29,3	21,5	24,4	22,7	32,0	20,3	28,9	18,6
Выборгский	25,0	22,0	31,6	24,7	30,8	17,3	33,9	15,0	30,3	18,5	26,5	23,2	23,5	23,5	24,9	24,0	27,0	23,9	28,3	23,2
Калининский	25,6	23,5	27,3	29,2	24,2	23,0	26,6	18,2	26,9	20,6	24,5	24,9	28,2	20,9	28,1	22,6	27,2	23,8	25,9	26,7
Кировский	36,2	17,0	38,9	21,1	39,3	15,5	35,3	15,5	37,1	12,7	31,0	19,7	39,2	15,5	27,9	21,4	34,1	18,8	35,1	20,5
Колпинский	36,0	13,7	45,5	14,1	39,8	13,9	42,5	11,7	39,1	14,9	32,9	17,5	40,1	14,1	33,7	20,5	37,5	13,6	34,6	21,0
Красногвардейский	29,8	19,5	40,9	19,0	40,4	13,0	29,1	19,5	31,0	18,3	23,8	24,8	30,4	20,7	27,5	20,1	31,5	23,0	33,8	23,1
Красносельский	24,8	22,7	34,1	22,9	31,9	17,7	25,4	20,7	32,3	19,1	25,7	26,0	33,8	18,4	25,0	25,2	26,8	23,5	28,6	21,5
Кронштадтский	34,3	17,3	42,6	13,4	49,0	8,3	39,3	11,2	32,2	17,8	26,8	16,9	31,9	20,9	30,6	15,3	43,5	18,1	24,6	32,5
Курортный	25,7	21,7	25,1	28,5	37,0	16,4	36,0	15,5	26,7	18,4	28,4	20,0	43,5	19,4	30,0	13,2	25,8	23,6	25,6	24,7
Московский	22,6	24,4	28,8	24,0	32,2	21,4	26,9	25,0	29,5	18,5	29,4	19,6	23,5	28,8	26,9	24,3	29,0	24,2	25,5	26,4
Невский	26,5	23,2	34,9	23,8	31,5	18,9	28,4	20,7	28,5	19,9	20,4	28,2	26,8	26,2	30,6	19,1	32,4	20,1	29,4	20,6
Петроградский	23,7	21,5	33,1	24,6	34,7	14,7	33,6	15,9	25,2	16,5	31,6	14,1	33,7	12,3	21,7	25,6	31,4	19,8	31,7	23,2
Петродворцовый	32,3	20,1	35,7	19,5	37,5	15,7	35,2	17,3	36,6	15,5	30,0	19,5	39,5	16,4	25,7	20,4	31,6	22,5	24,1	26,9
Приморский	24,8	22,6	29,2	28,3	29,6	20,1	27,4	19,8	31,2	16,7	23,3	27,7	26,4	23,3	28,8	20,4	32,5	23,5	32,0	24,5
Пушкинский	28,9	20,0	36,3	21,7	26,0	23,6	29,9	21,1	33,5	19,4	28,3	22,2	29,0	22,2	27,2	21,7	28,7	25,5	29,4	25,4
Фрунзенский	24,4	23,4	29,2	28,2	26,7	20,6	23,7	24,0	29,9	17,7	24,6	24,9	28,6	22,4	23,4	22,5	22,6	28,1	23,7	26,9
Центральный	27,5	24,8	29,1	23,6	33,5	17,5	21,2	25,1	31,8	16,1	20,6	26,4	31,7	19,1	28,8	18,7	37,8	15,3	31,1	21,8
Школы городского подчинения (КО)	19,0	33,6	30,4	33,7	30,2	19,8	22,9	25,7	11,4	45,3	11,6	48,2	16,0	44,0	11,6	46,3	9,3	47,9	15,3	43,1
Санкт-Петербург (государственные)	26,8	22,0	32,9	24,4	31,7	18,8	29,2	19,6	30,9	18,3	25,4	24,5	29,7	21,8	27,1	22,1	29,8	23,0	29,0	24,0
Частные	19,9	27,6	25,5	28,1	31,1	15,8	22,4	31,5	20,6	23,7	19,9	27,0	25,2	29,4	17,5	25,2	19,7	26,0	15,0	32,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	14,3	34,0	13,6	40,5	10,9	29,1	19,1	40,2	21,8	31,4	13,7	40,3	7,9	47,1	6,5	43,1	21,5	38,2	18,4	40,6
Санкт-Петербург (вся выборка)	26,6	22,2	32,6	24,6	31,4	18,9	28,9	20,1	30,7	18,5	25,3	24,6	29,3	22,2	26,8	22,4	29,5	23,2	28,7	24,3
ШНОР	40,6	16,1	45,7	16,4	42,0	13,7	43,5	12,5	42,9	12,2	34,1	16,6	41,4	18,8	29,7	17,7	37,7	17,9	44,1	16,7

Общественно-научные предметы	История								Обществознание						География					
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Школы с признаками необъективности	23,6	23,3	29,6	25,9	33,2	15,7	27,6	20,3	27,3	19,4	24,6	23,7	28,1	24,3	22,5	25,5	24,6	28,1	32,9	20,5

Таблица 9

ВПР-2024 по естественно-научным предметам в 5–8-х классах. Распределение по 1-му и 4-му кварталам, в %

Естественно-научные предметы	Биология (линейная)								Биология (концентрическая)						Физика				Химия	
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		7 кл.		8 кл.		8 кл.	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Адмиралтейский	29,9	17,7	27,6	16,6	29,1	18,2	27,7	22,3	60,0	0,0	41,9	11,6	29,8	18,5	40,6	23,1	30,6	16,0	28,3	17,4
Василеостровский	27,2	23,9	24,5	23,7	21,3	24,8	15,4	18,7	34,7	15,3	42,1	17,1	28,2	27,2	31,0	32,3	29,5	17,2	24,4	30,9
Выборгский	24,7	23,6	26,7	21,2	24,6	24,2	34,1	16,0	35,2	18,1	59,1	4,5	27,4	19,8	36,1	23,9	29,0	16,1	22,8	25,3
Калининский	27,0	23,2	25,2	21,8	25,2	25,0	30,2	18,3	36,4	14,9	27,3	23,3	29,7	19,5	37,5	20,0	26,7	20,5	24,9	23,2
Кировский	27,0	21,9	27,6	21,1	27,9	23,6	28,5	19,6	33,1	23,6	25,0	15,4	39,2	14,8	40,9	19,2	28,4	12,5	30,5	23,8
Колпинский	33,9	16,1	32,9	16,4	33,3	15,0	100	0,0	33,3	17,5	40,0	10,0	46,0	14,5	41,1	20,0	32,8	14,5	33,8	17,0
Красногвардейский	26,5	21,9	31,4	17,2	26,9	17,7	41,7	8,3	45,9	11,0	26,3	25,3	34,1	17,6	38,8	22,8	27,7	16,4	30,6	16,7
Красносельский	24,6	21,6	25,1	19,3	24,5	24,8	28,6	21,6	51,1	6,7	39,7	21,8	24,6	24,9	35,9	21,3	23,0	19,0	26,7	19,5
Кронштадтский	40,8	9,7	35,7	15,0	30,6	15,6	41,7	29,2	28,6	18,4	16,1	16,1	12,9	34,3	47,2	11,4	31,5	16,2	28,9	16,5
Курортный	24,4	24,3	23,7	25,3	18,5	35,8	16,9	34,6	0	0	34,6	15,4	23,9	15,2	38,9	21,2	27,4	11,6	29,0	16,6
Московский	24,3	23,6	23,9	22,4	23,3	20,5	33,7	17,1	31,5	17,8	35,2	18,0	27,8	15,8	33,8	26,4	25,1	23,0	28,0	22,6
Невский	27,5	22,5	22,5	20,2	25,6	23,3	22,4	29,8	24,1	19,5	20,8	50,0	29,6	19,9	34,4	23,7	24,9	22,4	26,3	22,7
Петроградский	20,7	22,9	23,5	18,3	28,2	17,4	0,0	94,7	15,4	38,5	19,2	21,9	32,1	14,5	37,9	25,4	26,1	23,5	25,4	23,5
Петродворцовый	33,0	19,9	30,2	20,1	35,4	16,2	33,4	16,4	59,3	3,7	0	0	-	-	45,3	19,0	26,6	19,4	28,1	15,3
Приморский	24,1	25,2	26,6	21,1	29,0	20,9	21,9	26,3	21,5	31,2	34,9	16,3	30,2	18,7	35,2	24,4	25,0	20,6	24,8	22,6
Пушкинский	25,7	22,2	22,5	30,1	26,5	24,6	35,3	14,1	29,5	17,9	26,4	9,4	28,9	24,1	36,9	25,6	24,4	21,5	29,9	18,6
Фрунзенский	24,9	23,8	23,2	25,9	20,0	30,8	27,9	24,9	21,7	29,9	21,1	31,3	29,8	19,6	33,1	23,0	17,5	24,3	22,4	29,0
Центральный	26,0	21,4	26,7	16,0	23,2	17,3	20,0	19,1	17,6	29,7	11,8	23,5	36,2	15,2	34,9	26,0	22,0	19,9	26,8	23,7
Школы городского подчинения (КО)	14,4	32,5	14,1	34,7	14,5	35,3	4,2	66,2	24,1	10,3	4,0	60,0	11,9	35,7	30,4	28,4	20,5	37,6	12,6	55,8
Санкт-Петербург (государственные)	26,0	22,6	25,8	21,3	25,9	22,8	27,9	22,8	30,5	21,3	31,1	21,7	30,4	19,8	36,5	23,2	25,8	19,6	26,4	22,8
Частные	16,4	31,2	16,5	25,5	20,9	20,9	20,6	39,3	13,8	29,3	31,3	25,2	37,6	12,0	33,5	26,2	27,1	20,1	19,2	24,4

Естественно-научные предметы	Биология (линейная)								Биология (концентрическая)						Физика				Химия	
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		7 кл.		8 кл.		8 кл.	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8,4	49,1	11,7	42,3	6,6	48,0	0,0	45,0	4,8	52,4	0,0	92,9	29,2	20,0	22,2	38,4	19,1	33,9	14,8	32,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	25,8	23,0	25,5	21,5	25,6	23,1	27,5	23,4	29,9	21,8	30,4	23,7	30,5	19,7	36,3	23,4	25,7	19,9	26,2	22,9
ШНОР	32,3	17,8	31,8	15,2	37,9	16,0	51,8	9,1	27,1	35,7	24,4	17,8	44,8	6,9	44,0	14,3	34,1	11,4	36,8	13,9
Школы с признаками необъективности	23,1	22,9	22,2	22,6	24,2	23,1	24,0	27,3	28,1	18,0	40,0	22,8	32,7	16,7	33,5	22,0	21,9	19,7	26,8	21,4

Среднее общее образование

Общественно-научные предметы

С работами по общественно-научным предметам лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу, справились участники из Василеостровского и Центрального районов, а также школ городского подчинения (см. таблицу 10). Также успешно работы написали одиннадцатиклассники образовательных организаций Выборгского, Калининского, Курортного, Московского, Приморского, Пушкинского и Фрунзенского районов.

Хуже, чем в целом по региону, с работами по общественно-научным предметам справились обучающиеся Адмиралтейского, Кировского, Красногвардейского, Кронштадтского и Невского районов, а также группы иных образовательных организаций. Не очень успешно работы написали участники из Колпинского, Красносельского и Петроградского районов, а также частных школ.

Обучающиеся группы ШНОР справились с работами по общественно-научным предметам хуже, чем в целом по Санкт-Петербургу. Обучающиеся группы с признаками необъективности по всем работам показали результаты лучше региональных значений.

Таблица 10

ВПР-2024 по общественно-научным предметам в 11-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

Общественно-научные предметы	11 кл.		11 кл.	
	География		История	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Адмиралтейский	35,3	15,6	41,3	18,2
Василеостровский	26,4	22,9	24,2	23,3
Выборгский	22,9	20,0	28,9	21,4
Калининский	25,2	20,3	25,4	20,8
Кировский	38,9	9,9	36,6	13,9
Колпинский	27,0	19,6	35,1	17,9
Красногвардейский	29,5	17,3	32,6	19,4
Красносельский	29,0	15,7	27,5	20,2
Кронштадтский	40,0	0,0	39,0	9,1
Курортный	21,3	8,5	18,8	34,7
Московский	29,0	20,0	27,4	24,4
Невский	29,8	14,0	29,6	19,8
Петроградский	32,7	23,9	30,3	16,3
Петродворцовый	25,4	15,7	27,8	17,8
Приморский	22,9	22,1	28,2	19,6
Пушкинский	23,3	17,6	24,1	23,1
Фрунзенский	22,8	24,2	28,3	21,3

Общественно-научные предметы	11 кл.		11 кл.	
	География		История	
Центральный	24,0	25,0	21,6	27,2
Школы городского подчинения (КО)	26,2	22,4	22,5	35,6
Санкт-Петербург (государственные)	26,6	19,0	28,3	21,0
Частные	23,5	17,9	29,8	17,9
Иные (СПО, федеральное подчинение)	35,5	17,7	57,3	16,7
Санкт-Петербург (вся выборка)	26,6	18,9	28,5	20,9
<i>ШНОР</i>	49,7	8,9	38,3	15,3
<i>Школы с признаками необъективности</i>	24,2	19,1	27,2	21,1

В таблице 11 приведено распределение по нижнему и верхнему квартилям результатов ВПР-2024 по естественно-научным предметам в 11-х классах. С работами по естественно-научным предметам с результатом лучше, чем в целом по региону, справились участники из Василеостровского района и школ городского подчинения, также успешно работы написали одиннадцатиклассники Петроградского района.

Хуже, чем в целом по региону, с работами по естественно-научным предметам справились участники из Кировского, Колпинского и Красногвардейского районов, а также группы иных образовательных организаций.

Обучающиеся образовательных организаций Адмиралтейского и Центрального районов показали результат ниже регионального в работе по химии, при этом работы по биологии и физике написаны с результатом лучше, чем в целом по Санкт-Петербургу. Похожая ситуация наблюдается в Калининском районе (результаты ниже региональных зафиксированы в работе по физике) и Кронштадтском районе (результаты хуже, чем по региону, отмечены при выполнении работы по биологии). Обучающиеся группы ШНОР и с признаками необъективности со всеми работами по естественно-научным предметам справились хуже, чем в целом по региону.

Таблица 11

ВПР-2024 по естественно-научным предметам в 11-х классах. Распределение по 1-му и 4-му квартилям, в %

Естественно-научные предметы	11 кл.		11 кл.		11 кл.	
	Биология		Физика		Химия	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Адмиралтейский	25,3	26,0	22,7	30,1	33,3	14,3
Василеостровский	20,0	33,1	22,6	21,7	17,6	25,6
Выборгский	29,9	23,8	29,8	17,8	24,4	22,2
Калининский	25,4	24,2	35,1	16,5	20,5	28,7
Кировский	32,1	15,1	42,6	13,1	29,8	19,8
Колпинский	37,3	16,9	31,8	16,7	37,7	15,9
Красногвардейский	34,6	20,7	36,8	18,0	39,6	13,9
Красносельский	31,9	18,9	27,1	18,9	24,1	25,7

Естественно-научные предметы	11 кл.		11 кл.		11 кл.	
	Биология		Физика		Химия	
Группа учреждений	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.	1 кв.	4 кв.
Кронштадтский	44,4	11,1	10,0	20,0	0,0	65,4
Курортный	43,5	17,4	14,3	30,4	17,6	5,9
Московский	30,6	20,9	21,3	20,9	29,5	21,8
Невский	34,4	17,4	31,7	17,8	25,8	23,5
Петроградский	10,3	31,0	15,0	26,3	40,0	25,0
Петродворцовый	31,8	24,5	32,1	13,4	30,2	27,9
Приморский	31,5	21,9	29,5	21,1	26,3	23,1
Пушкинский	24,5	24,8	27,8	19,4	28,8	22,4
Фрунзенский	27,5	24,9	29,6	18,8	27,2	20,5
Центральный	28,6	23,4	24,3	25,7	29,2	22,5
Школы городского подчинения (КО)	23,0	32,9	10,9	38,8	12,1	41,4
Санкт-Петербург (государственные)	30,2	22,0	29,0	19,7	26,9	22,9
Частные	22,5	31,1	30,8	21,7	27,2	20,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	29,0	19,4	50,0	11,7	66,1	6,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	30,0	22,2	29,2	19,7	27,2	22,8
<i>ШНОР</i>	47,2	14,6	53,1	8,3	47,1	12,7
<i>Школы с признаками необъективности</i>	30,3	25,2	30,2	16,9	29,8	20,8

Выполнение работ в целом и по уровням сложности

На рисунках 41–46 приведены проценты выполнения ВПР-2024 в целом и по уровням сложности — базовому, повышенному и высокому.

Начальное общее образование

ВПР-2024. 4 классы. Выполнение заданий, в %

■ Работа ■ Базовый уровень ■ Повышенный и высокий уровень



Рис. 41. Выполнение ВПР-2024 в 4-х классах, в %

Четвероклассники Санкт-Петербурга так же, как и при написании ВПР-2023, по всем трем предметам ВПР-2024 показали результат выше, чем по РФ.

Результаты выполнения заданий базового уровня сложности находятся в пределах 71,5–76 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (60–90 %). Задания повышенного уровня сложности работы по математике решены обучающимися 4-х классов на 44,3 %, что находится в интервале примерного уровня выполнения таких задач (40–60 %). Средний процент выполнения заданий повышенной сложности ВПР по русскому языку составил 71,9, по окружающему миру — 69,4, и полученные результаты схожи с прошлогодними. Эти показатели превышают определенные разработчиком ВПР границы интервала примерного уровня выполнения заданий повышенного уровня сложности.

Основное общее образование

Математика и русский язык

Обучающиеся основной школы Санкт-Петербурга по обоим обязательным предметам ВПР-2024, как и в ВПР-2023, показали результат лучше, чем по РФ.

Например, результаты как по математике, так и по русскому языку в целом схожи с результатами прошлогодней волны ВПР и даже немного лучше. Процент выполнения работы по математике составил более 50, по русскому языку — более 60 (см. рисунок 42).

Результаты выполнения заданий базового уровня сложности работ по математике и русскому языку находятся в пределах 63–81 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (60–90 %). Результат по заданиям повышенного и высокого уровней сложности работы по математике составил от 33 до 60 %. Нижняя граница этого показателя не соответствует заявленному разработчиками КИМ примерному уровню выполнения таких заданий (40–60 %), причем это несоответствие характерно для работы как базового, так и углубленного уровней изучения.

В работах по русскому языку все задания отнесены к базовому уровню.

ВПР-2024. 5-8 классы. Математика и русский язык. Выполнение заданий, в %



Рис. 42. Выполнение ВПР-2024 по математике и русскому языку в 5–8 классах, в %

Общественно-научные предметы

В работах по всем предметам общественно-научной предметной области обучающиеся основной школы Санкт-Петербурга показали результаты выше, чем по РФ.

Так, с работами по истории обучающиеся 5–8-х классов справились в среднем на 57–60 %, по обществознанию — на 60–65 %, по географии — на 57 (в 6-х классах — более чем на 65 %).

Результат выполнения заданий базового уровня по большинству предметов находится в пределах 60–65 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (60-90 %). Исключение составляют работы по обществознанию для 8-х классов и географии для 7-х классов: процент выполнения заданий чуть ниже 60 (59,2 и 59,6 % соответственно). В сравнении с прошлогодней волной ВПР результаты немного улучшились. Так, результат выполнения заданий базового уровня в работе по географии для 8 класса превысил 60 %.

Результаты выполнения заданий повышенного уровня сложности по всем предметам во всех параллелях, за исключением работы по истории для 6 класса (35,3 %), находятся в интервале от 40 до 60 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (40–60 %). Задания повышенного уровня по обществознанию для 8 класса решены на 71 %, что превышает ожидания разработчиков КИМ.

Результаты выполнения работы по обществознанию восьмиклассниками второй год подряд вызывают вопросы: задания базового уровня выполняются существенно хуже заданий повышенного уровня. Данная ситуация требует более детального анализа, как содержания КИМ, так и подходов к подготовке обучающихся по предмету именно в этой параллели.

ВПР-2024. 5-8 классы. Общественно-научная предметная область. Выполнение заданий, в %

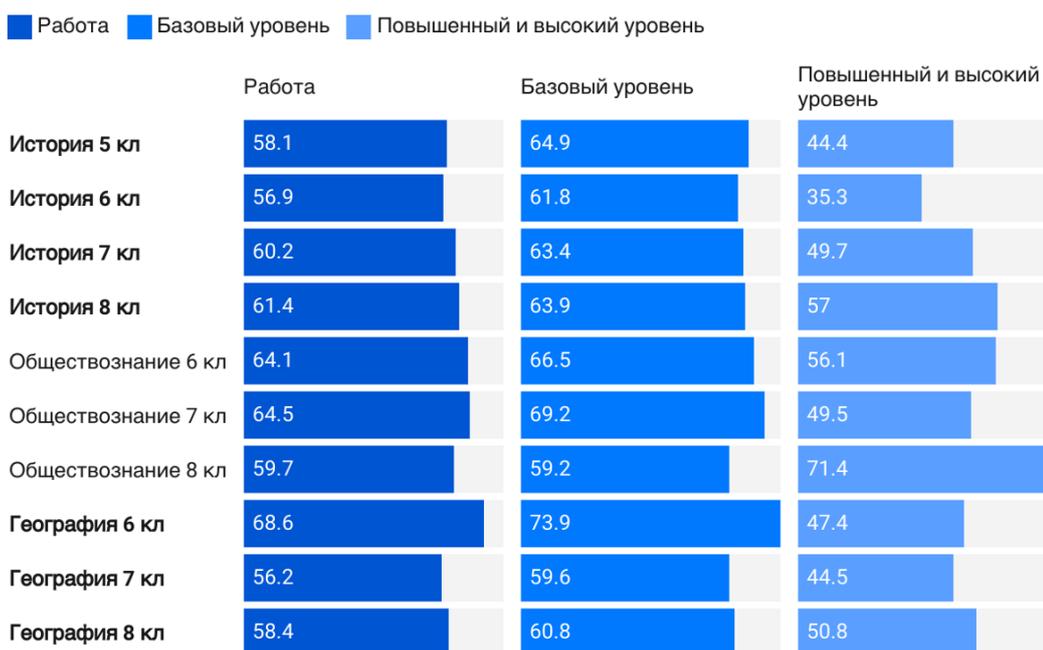


Рис. 43. Выполнение ВПР-2024 по общественно-научной предметной области, в %

Естественно-научные предметы

При выполнении работ по естественно-научным предметам обучающиеся Санкт-Петербурга показали результат выше, чем по РФ.

Так, обучающиеся основной школы Санкт-Петербурга справились с ВПР по биологии в среднем на 57–60 %, по физике — на 40 %, по химии — на 60 %.

Результат выполнения заданий базового уровня по работам естественно-научной предметной области составляет от 60 до 70 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (60–90 %). Исключением является ВПР по биологии для 7-х классов (концентрическая программа): процент выполнения заданий ниже 60, что полностью повторяет ситуацию прошлого года.

В работе по биологии в 5-х классах все задания относятся к базовому уровню сложности.

Задания повышенного уровня сложности по биологии и химии выполнены участниками из Санкт-Петербурга на 40–60 %, что находится в интервале примерного уровня выполнения таких заданий (40–60 %). Процент выполнения заданий повышенного и высокого уровней сложности по физике находится ниже ожидаемого разработчиками (40–60 %) и составляет в среднем 28–30. Исключение составляет работа для углубленного изучения в 8-х классах — 42,4 %.

ВПР-2024. 5-8 классы. Естественно-научная предметная область. Выполнение заданий, в %

■ Работа ■ Базовый уровень ■ Повышенный и высокий уровень



Рис. 44. Выполнение ВПР-2024 по естественно-научной предметной области, в %

Среднее общее образование

Общественно-научные предметы

Обучающиеся Санкт-Петербурга показали результаты выполнения работ по общественно-научным предметам выше, чем по РФ.

Процент выполнения заданий базового уровня составляет от 76 до 80, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (60–90 %).

Задания повышенного уровня сложности решены в среднем на 60 %, что находится в интервале примерного уровня выполнения таких задач (40–60 %). При этом процент выполнения заданий по истории (62,2 %) превышает определенные разработчиком КИМ границы интервала примерного уровня выполнения заданий повышенного уровня, что идентично картине прошлого года.

ВПР-2024. 11 классы. Общественно-научная предметная область. Выполнение заданий, в %



Рис. 45. Выполнение ВПР-2024 по общественно-научной предметной области, в %

Естественно-научные предметы

Одиннадцатиклассники Санкт-Петербурга показали результаты выполнения работ по биологии и химии выше, чем по РФ, а по физике — практически равный общероссийскому показателю (разница составляет менее 1 %).

Средний процент выполнения заданий базового уровня составляет 70, что находится в интервале примерного уровня выполнения таких заданий (60–90 %).

Результат выполнения заданий повышенного уровня находится в пределах 45–60 %, что соответствует ожидаемому разработчиками КИМ уровню (40–60 %).

ВПР-2024. 11 классы. Естественно-научная предметная область. Выполнение заданий, в %



Рис. 46. Выполнение ВПР-2024 по естественно-научной предметной области, в %

Функциональная грамотность

Всероссийские проверочные работы также являются одним из инструментов оценки функциональной грамотности обучающихся. В таблице 12 представлены проценты выполнения заданий, которые имеют высокие показатели корреляции с результатами оценки функциональной грамотности в рамках исследования «Оценка по модели PISA»⁴.

⁴ [Методические рекомендации по развитию механизмов управления качеством образования](#) (с изм. от 13.01.2023), ФИОКО (дата обращения: 18.07.2023).

Таблица 12

Выполнение заданий, оценивающих функциональную грамотность, в %

Вид грамотности	Класс	Предмет	Номер задания	Процент выполнения
Математическая	4	Математика	9.1	60,5
Математическая	4	Математика	9.2	50,8
Математическая	8	Математика	16.1	68,7
Математическая	8	Математика	16.2	49,4
Естественно-научная	8	Биология	8.1	76,7
Естественно-научная	6	География	3.3	72,1
Естественно-научная	7	География	7.1	85,8
Естественно-научная	7	География	7.2	74,1
Естественно-научная	8	Химия	5.1	61,4
Естественно-научная	8	Химия	5.2	46,5
Естественно-научная	11	Химия	14	51,7
Читательская	11	История	3	76,0
Читательская	6	Обществознание	3.1	52,2
Читательская	6	Обществознание	3.2	21,2
Читательская	7	Обществознание	3.1	81,2
Читательская	4	Русский язык	8	80,8
Читательская	6	Русский язык	11	67,4
Читательская	7	Русский язык	11.1	65,8
Читательская	7	Русский язык	11.2	52,2
Читательская	8	Русский язык	8	59,4

ВЫЯВЛЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДЕФИЦИТОВ

Анализируя результаты ВПР-2024, видим, что школьники Санкт-Петербурга почти по всем предметам показывают результаты выше общероссийского уровня. За исключением работы по физике для 11-х классов, что повторяет картину предыдущей волны ВПР; исключение составляла работа по физике для обучающихся 8-х классов, изучавших предмет на углубленном уровне.

Оценка выполнения отдельных заданий всероссийских проверочных работ позволяет определить образовательные дефициты, характерные для образовательной системы Санкт-Петербурга, выявить предметные направления региональных мониторингов следующего учебного года.

Под региональными дефицитами понимаются задания, процент выполнения которых по региону оказался ниже, чем по России.

По результатам 2022–2024 годов предметные дефициты на уровне региона не выявлены в работах по математике и русскому языку в 4-х классах, истории в 5-х классах и географии в 6-х классах. В работах 2024 года дефициты также не зафиксированы в работах по истории в 6-х классах и математике в 7-х классах.

Во всех остальных ВПР-2024 зафиксировано от 4,3 до 62,5 % дефицитных заданий. В таблице 13 представлено распределение работ в зависимости от количества выявленных в них дефицитов.

Таблица 13

Распределение работ по количеству выявленных дефицитов

Класс	Процент дефицитных заданий в работе			
	До 25	25–50	50–75	Больше 75
4	Окружающий мир	-	-	-
5	Биология Математика Русский язык	-	-	-
6	Русский язык	Математика Обществознание	Биология Биология концентрическая	
7	Русский язык География История	Математика углубленная Биология Обществознание Физика Физика углубленная	Биология концентрическая	-
8	Биология концентрическая География История Математика углубленная Русский язык Физика углубленная Химия	Биология Математика Обществознание Физика	-	-

Класс	Процент дефицитных заданий в работе			
	До 25	25–50	50–75	Больше 75
11		Биология География История Химия	Физика	-
Итого	15	15	4	-

На рисунке 47 представлено распределение работ в зависимости от уровня их выполнения участниками из Санкт-Петербурга и наличия заданий, выполненных хуже, чем в целом по РФ.

Необходимо обратить внимание на работы, процент выполнения которых не достигает 60, а процент дефицитных заданий более 30. Это работы по биологии в 6-х классах (как линейная, так и концентрическая программа) и 7-х классах (концентрическая программа), по математике в 6-х классах, по физике в 7-х классах (как базовый, так и углубленный уровень изучения) и по обществознанию в 8-х классах: на рисунке 47 выделены красным пунктиром.

Несмотря на то что работы являются предметными, ряд заданий проверяет в том числе и сформированность у обучающихся метапредметных умений. Это позволяет на уровне региона зафиксировать трудности, возникающие у школьников как в предметном содержании, так и при формировании метапредметных результатов.

ВПР-2024. Процент выполнения работ и дефицитных заданий

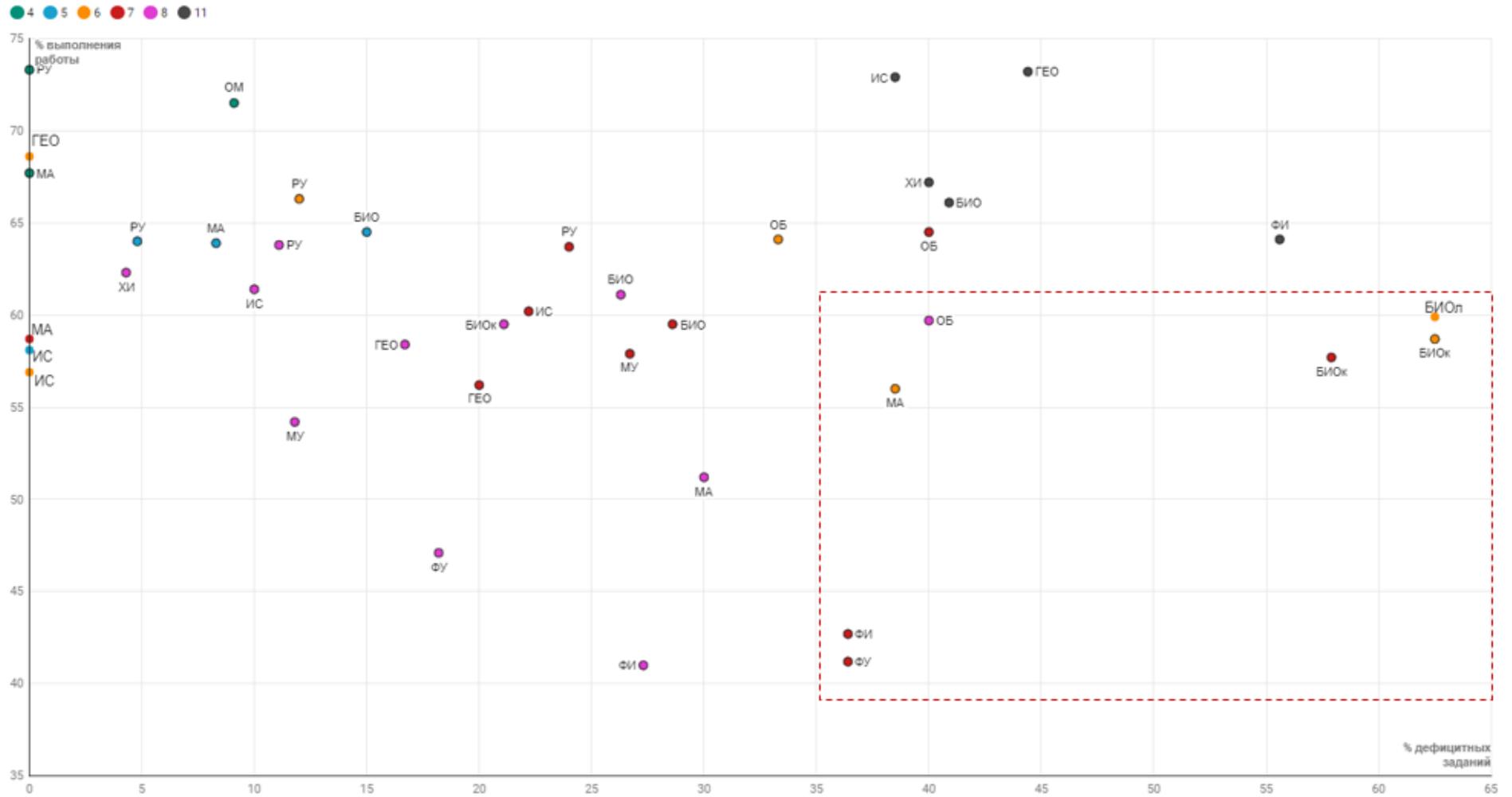


Рис. 47. Проценты выполнения ВПР-2024 и дефицитных заданий

Предметные дефициты

Обязательные предметы

В таблице 14 представлены дефициты, выявленные в работах по математике: в большинстве своем они охватывают задания базового уровня сложности.

Затруднения у обучающихся основной школы вызывают задания, связанные с умением оперировать понятием «обыкновенная дробь» и/или «десятичная дробь». Это умение не отмечено как дефицитное только у семиклассников, изучающих математику на базовом уровне, и восьмиклассников, углубленно изучающих предмет. Шестиклассники испытывают сложности при решении задач на нахождение части числа и числа по его части. Семиклассники, изучающие математику на углубленном уровне, затрудняются оценивать результаты вычислений при решении практических задач, а также читать и анализировать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы, графика. А у восьмиклассников затруднения вызывают задания на построение графиков линейной функции. У обучающихся восьмых классов, изучающих математику как на базовом, так и на углубленном уровне, сложности вызывают задания, проверяющие умение оценивать вероятность события в простейших случаях / оценивать вероятность реальных событий и явлений в различных ситуациях.

Выявленные в работах по русскому языку дефициты представлены в таблице 15. Наибольшее количество дефицитных заданий отмечено в работе для 7 класса.

Обучающиеся всех параллелей основной школы испытывают затруднения при выполнении заданий, связанных с умением соблюдать в речевой практике основные <...> орфографические и пунктуационные нормы русского литературного языка. У семиклассников сложности возникают при выполнении заданий, проверяющих умение владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала. У семи- и восьмиклассников затруднения вызывают задания, проверяющие умения проводить <...> орфоэпический анализ слова; определять место ударного слога <...>, а также проводить морфемный <...> анализ слова; применять знания и умения по морфемике и словообразованию при проведении морфологического анализа слов; проводить морфологический анализ слова; проводить синтаксический анализ <...> предложения.

Таблица 14

Предметные дефициты по математике

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
5	1	Оперировать понятием «обыкновенная дробь»	Б	65,96	64,07	-1,89
6	1	Оперировать на базовом уровне понятием «целое число»	Б	83,39	83,27	-0,12
6	3	Решать задачи на нахождение части числа и числа по его части	Б	54,14	50,32	-3,82
6	4	Оперировать на базовом уровне понятием «десятичная дробь»	Б	67,57	64,88	-2,69
6	5	Оценивать размеры реальных объектов окружающего мира	Б	80,25	78,12	-2,13
6	7	Оперировать понятием «модуль числа», геометрическая интерпретация модуля числа	П	52,94	51,62	-1,32
7У	1	Оперировать понятиями «обыкновенная дробь», «смешанное число» Производить преобразования выражений, содержащих степень с натуральным показателем	Б	66,83	61,91	-4,92
7У	2	Оперировать понятием «десятичная дробь»	П	74,09	73,97	-0,12
7У	9	Читать и анализировать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы, графика. Оценивать результаты вычислений при решении практических задач	Б	59,92	56,61	-3,31
7У	10	Оперировать понятием «граф»	Б	60,3	59,04	-1,26
8	1	Оперировать на базовом уровне понятиями «обыкновенная дробь», «смешанное число», «десятичная дробь»	Б	84,22	83,56	-0,66
8	2	Оперировать на базовом уровне понятиями «уравнение», «корень уравнения»; решать линейные и квадратные уравнения / решать квадратные уравнения и уравнения, сводимые к ним с помощью тождественных преобразований	Б	73,22	72,81	-0,41
8	5	Строить график линейной функции	Б	63,51	60,17	-3,34
8	9	Выполнять несложные преобразования дробно-линейных выражений, использовать формулы сокращенного умножения	Б	51,89	51,23	-0,66
8	10	Оценивать вероятность события в простейших случаях / оценивать вероятность реальных событий и явлений в различных ситуациях	Б	62,49	60,83	-1,66
8	13	Оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур, применять для решения задач геометрические факты	Б	51,96	51,62	-0,34
8У	9	Оценивать вероятность события в простейших случаях / оценивать вероятность реальных событий и явлений в различных ситуациях	Б	53,15	49,75	-3,4
8У	13	Решать задачи разных типов, использовать свойства чисел для решения задач повышенной сложности	П	50,29	45,12	-5,17

Таблица 15

Предметные дефициты по русскому языку

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
5	1к2	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами; овладение основными нормами литературного языка (орфографическими, пунктуационными); стремление к речевому самосовершенствованию	Б	56,03	55,6	-0,43
6	1к2	Соблюдать в речевой практике основные <...> орфографические и пунктуационные нормы русского литературного языка / совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка; соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма	Б	61,96	60,55	-1,41
6	2к3	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними	Б	47,11	47,1	-0,01
6	4	Соблюдать в речевой практике основные <...> орфографические и пунктуационные нормы русского литературного языка / совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка; соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма	Б	72,48	72,05	-0,43
7	1к2	Соблюдать основные языковые нормы в устной и письменной речи; опираться на фонетический, морфемный, словообразовательный и морфологический анализ в практике правописания	Б	48,91	45,58	-3,33
7	2к1	Проводить морфемный и словообразовательный анализ слова; применять знания и умения по морфемике и словообразованию при проведении морфологического анализа слов; проводить морфологический анализ слова; проводить синтаксический анализ <...> предложения	Б	83,7	83,49	-0,21
7	2к4	Проводить морфемный и словообразовательный анализ слова; применять знания и умения по морфемике и словообразованию при проведении морфологического анализа слов; проводить морфологический анализ слова; проводить синтаксический анализ <...> предложения	Б	59,34	58,48	-0,86
7	3.2	Опознавать самостоятельные части речи и их формы, а также служебные части речи <...>; опираться на фонетический, морфемный, словообразовательный и морфологический анализ в практике правописания	Б	51,44	51,37	-0,07

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
7	5	Проводить <...> орфоэпический анализ слова; определять место ударного слога <...>	Б	73,11	70,64	-2,47
7	10	Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; анализировать текст с точки зрения его принадлежности к функционально-смысловому типу речи и функциональной разновидности языка	Б	65,03	64,69	-0,34
8	1к2	Соблюдать основные языковые нормы в устной и письменной речи; опираться на фонетический, морфемный, словообразовательный и морфологический анализ в практике правописания	Б	47,08	42,22	-4,86
8	2к3	Проводить морфемный <...> анализ слова; применять знания и умения по морфемике и словообразованию при проведении морфологического анализа слов; проводить морфологический анализ слова; проводить синтаксический анализ <...> предложения	Б	53,5	49,93	-3,57
8	5	Проводить <...> орфоэпический анализ слова; определять место ударного слога <...>	Б	75,64	73,29	-2,35

Таблица 16

Предметные дефициты по окружающему миру

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб-РФ
4	10.1	Основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; описывать достопримечательности столицы и родного края	Б	82,6	68,58	-14,02
4	10.2 к1	Основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; описывать достопримечательности столицы и родного края	Б	67,52	59,42	-8,1

Окружающий мир

При выполнении ВПР-2024 по окружающему миру обучающиеся 4-х классов испытывают затруднения при выполнении задания базового уровня, направленного на проверку сформированности основ гражданской идентичности и основ самосознания (см. таблицу 16).

Общественно-научные предметы

Образовательные дефициты в общественно-научной предметной области представлены в таблице 17.

При выполнении работ по истории семи- и одиннадцатиклассники Санкт-Петербурга испытывают сложности с заданиями, требующими умения работать с письменными историческими источниками, семиклассники также затрудняются в использовании исторической карты как источника информации. У одиннадцатиклассников вызывают затруднения задания, требующие знания основных терминов, исторических деятелей, умения устанавливать причинно-следственные связи. Обучающиеся 8-х классов затрудняются при выполнении заданий, проверяющих умение локализовать во времени общие хронологические рамки и события исторической эпохи.

В работах по обществознанию обучающиеся основной школы Санкт-Петербурга испытывают сложности при выполнении заданий, направленных на проверку умения выделять сущностные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека; выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения межличностных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения межличностных конфликтов, также затруднения у обучающихся 6–8-х классов вызывают задания, связанные с необходимостью использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы, приводить примеры основных видов деятельности человека. Семи- и восьмиклассники также затрудняются при выполнении заданий, направленных на проверку умений выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества.

Обучающиеся 8-х классов испытывают сложности в заданиях, проверяющих умение формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической жизни и опирающиеся на экономические знания и личный опыт.

Семи- и восьмиклассники при выполнении работ по географии испытывают затруднения при решении заданий, требующих умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умения использовать источники географической информации для решения различных задач, а также задания, направленные на проверку сформированности смыслового чтения.

У обучающихся 7-х классов возникают сложности при выполнении заданий, проверяющих сформированность умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных задач.

Восьмиклассники затрудняются при выполнении заданий, проверяющих умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать.

У одиннадцатиклассников возникают сложности при выполнении заданий, проверяющих знание географических особенностей географических районов России, а также умение выделять существенные признаки географических объектов и явлений, анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений.

Естественно-научные предметы

В таблице 18 представлены предметные дефициты по естественно-научным предметам.

Наибольшее количество предметных дефицитов отмечено в работах по биологии.

Пятиклассники и семиклассники испытывают затруднения при выполнении заданий, требующих умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. У обучающихся 5-х классов затруднения вызвали задания, направленные на оценку опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде, а также задания, проверяющие умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать.

Сложными для обучающихся основной школы (за исключением пятиклассников — таких заданий не было) оказались задания, проверяющие умение выделять существенные признаки биологических объектов: это умение является дефицитным для обучающихся всех параллелей и программ изучения кроме семиклассников, изучающих биологию по линейной программе. Также затруднения у обучающихся 6–8-х классов, кроме восьмиклассников, изучающих биологию по концентрической программе, вызвали задания, направленные на проверку умения устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов.

Семиклассники, изучающие биологию по концентрической программе, и восьмиклассники, обучающиеся по линейной программе, испытывают сложности при решении заданий, проверяющих умение осуществлять классификацию биологических объектов по разным основаниям.

По выявленным в работе для 11-х классов дефицитам невозможно определить проверяемые в них умения, т.к. в описании работы не представлено распределение планируемых результатов (в формате проверяемых требований) по заданиям.

При выполнении работ по физике обучающиеся 7-х и 8-х классов, изучающие предмет как на базовом, так и углубленном уровне, затрудняются при решении задач, используя физические законы и формулы, связывающие физические величины.

За исключением семиклассников, изучающих физику на базовом уровне, у обучающихся 7–8-х классов вызывают сложность задания, проверяющие

сформированность умения интерпретировать результаты наблюдений и опытов. У одиннадцатиклассников затруднения вызывают задания, связанные с умением формулировать цель опыта или выводы по результатам опыта.

Семиклассники испытывают сложности при выполнении заданий, проверяющих сформированность умения анализировать ситуации практико-ориентированного характера, узнавать в них проявление изученных физических явлений или закономерностей и применять имеющиеся знания для их объяснения.

Одиннадцатиклассники испытывают затруднения при распознавании физических явлений, описании их свойств, применении законов для объяснения явлений, а также объяснении физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств.

При выполнении заданий по химии восьмиклассники затрудняются различать химические и физические явления, называть признаки и условия протекания химических реакций, осознавать значение теоретических знаний по химии для практической деятельности человека.

Обучающиеся 11-х классов испытывают затруднения при выполнении заданий, проверяющих умение использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве, а также уметь характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе химических элементов Д. И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений; строение и химические свойства изученных органических соединений.

Таблица 17

Предметные дефициты по общественно-научным предметам

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
ИСТОРИЯ						
7	4	Использовать историческую карту как источник информации о границах России и других государств в Новое время, об основных процессах социально-экономического развития, о местах важнейших событий, направлениях значительных передвижений — походов, завоеваний, колонизации и др.	Б	53,54	52,81	-0,73
7	7	Умение работать с письменными, изобразительными и вещественными историческими источниками, понимать и интерпретировать содержащуюся в них информацию	П	64,86	63,03	-1,83
8	1	Локализовать во времени хронологические рамки и рубежные события Нового времени как исторической эпохи, основные этапы отечественной и всеобщей истории Нового времени; соотносить хронологию истории России и всеобщей истории в Новое время	Б	68,09	65,55	-2,54
11	1	Знание основных терминов	Б	86,37	83,99	-2,38
11	2	Умение проводить поиск исторической информации в письменных источниках	Б	79,57	78,81	-0,76
11	4	Знание исторических деятелей	П	77,58	76,12	-1,46
11	11	Знание исторических деятелей	Б	51,03	50,4	-0,63
11	12	Умение устанавливать причинно-следственные связи	П	46,36	44,18	-2,18
ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ						
6	1.1	В модельных и реальных ситуациях выделять существенные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека; выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения межличностных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения межличностных конфликтов	Б	80,56	78,83	-1,73
6	2	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	59,53	50,85	-8,68

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
6	3.2	Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников (диаграмм), систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом	Б	63,79	63,66	-0,13
6	4	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	74,59	73,18	-1,41
6	5.1	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни; наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни	Б	76,16	75,99	-0,17
7	1.1	В модельных и реальных ситуациях выделять существенные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека; выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения межличностных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения межличностных конфликтов	Б	81,54	80,37	-1,17
7	2	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	65,82	55,77	-10,1
7	4	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	78,02	75,92	-2,1

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
7	5.1	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни; наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни	Б	75,46	72,69	-2,77
7	6	Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	Б	71,75	66,72	-5,03
7	8	Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	Б	63,43	60,2	-3,23
8	1.1	В модельных и реальных ситуациях выделять существенные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека; выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения межличностных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения межличностных конфликтов	Б	77,96	74,58	-3,38
8	2	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	65,61	57,6	-8,01
8	4	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни	Б	76,06	73,03	-3,03
8	5	Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	Б	83,2	82,98	-0,22
8	6.1	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы; характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека; приводить примеры основных видов деятельности человека; различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни; наблюдать и характеризовать явления и	Б	74,14	71,44	-2,7

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
8	8	формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической жизни и опирающиеся на экономические знания и личный опыт; использовать полученные знания при анализе фактов поведения участников экономической деятельности; оценивать этические нормы трудовой и предпринимательской деятельности; раскрывать рациональное поведение субъектов экономической деятельности; характеризовать экономику семьи; анализировать структуру семейного бюджета; использовать полученные знания при анализе фактов поведения участников экономической деятельности	П	72,68	71,44	-1,24
ГЕОГРАФИЯ						
7	2.1	Умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных задач. Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Умения: ориентироваться в источниках географической информации; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, их положение в пространстве; представлять в различных формах географическую информацию. Умения использовать источники географической информации для решения различных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей; расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты; сопоставление географической информации. Умения различать изученные географические объекты, сравнивать географические объекты на основе известных характерных свойств	П	40,46	38,72	-1,74
7	2.2	Умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных задач. Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Умения: ориентироваться в источниках географической информации; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, их положение в пространстве; представлять в различных формах географическую информацию. Умения использовать источники географической информации для решения различных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей; расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты; сопоставление географической информации. Умения различать изученные географические объекты, сравнивать географические объекты на основе известных характерных свойств	Б	60,2	57,32	-2,88

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
7	2.3	Умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных задач. Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Умения: ориентироваться в источниках географической информации; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, их положение в пространстве; представлять в различных формах географическую информацию. Умения использовать источники географической информации для решения различных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей; расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты; сопоставление географической информации. Умения различать изученные географические объекты, сравнивать географические объекты на основе известных характерных свойств	Б	73,59	73	-0,59
7	4.1	Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение и делать выводы. Умения создавать, применять и преобразовывать модели и схемы для решения учебных задач. Смысловое чтение. Умения ориентироваться в источниках географической информации: находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве. Умение использовать источники географической информации для решения различных задач: выявление географических закономерностей; объяснение географических явлений и процессов. Умение различать изученные географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств. Способность использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий. Умение различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы материков и океанов	Б	68,37	68,08	-0,29
8	3.2	Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать. Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Смысловое чтение. Первичные компетенции использования территориального подхода как основы географического мышления, владение понятийным аппаратом географии. Умения: ориентироваться в источниках географической информации: находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие	Б	58,67	57,42	-1,25

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
		географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве; выявлять взаимодополняющую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках. Умения: различать изученные географические объекты, процессы и явления; сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств				
8	3.3	Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать. Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Смысловое чтение. Первичные компетенции использования территориального подхода как основы географического мышления, владение понятийным аппаратом географии. Умения: ориентироваться в источниках географической информации: находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве; выявлять взаимодополняющую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках. Умения: различать изученные географические объекты, процессы и явления; сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств	Б	46,09	43,97	-2,12
8	5.1	Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать. Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение. Смысловое чтение. Первичные компетенции использования территориального подхода как основы географического мышления, владение понятийным аппаратом географии. Умения: находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве; представлять в различных формах географическую информацию. Умение использовать источники географической информации для решения различных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей; сопоставление географической информации. Умения: различать изученные географические объекты, процессы и явления; сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств. Способность использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств	Б	44,28	43,25	-1,03

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
11	1	Географические особенности природы России	Б	82,42	82,17	-0,25
11	2	Анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений	Б	89,51	89,37	-0,14
11	4	Выделять существенные признаки географических объектов и явлений	Б	74,3	73,63	-0,67
11	5	Половозрастной состав населения	Б	76,72	76,11	-0,61
11	6	Географические особенности географических районов России; выделять существенные признаки географических объектов и явлений	П	76,74	76,73	-0,01
11	8	Весь перечень «знать»	П	82,29	79,77	-2,52
11	9	Определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений	Б	78,65	78,38	-0,27
11	11	Знать географическую специфику отдельных стран и регионов, их различия по уровню социально-экономического развития	Б	74,93	72,45	-2,48

Таблица 18

Предметные дефициты по естественно-научным предметам

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
БИОЛОГИЯ						
5	2.2	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы	Б	45,64	44,4	-1,24
5	4.3	Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде	Б	77,27	75,96	-1,31
5	7.1	Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации	Б	62,87	62,28	-0,59
6 к	1.3	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	59,24	58,5	-0,74
6 к	2.1	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	69,88	64,53	-5,35
6 к	2.2	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	59,33	57,1	-2,23
6 к	3	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	П	61,83	57,78	-4,05
6 к	4.2	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	57,05	56,16	-0,89
6 к	4.3	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	57,3	57,02	-0,28
6 к	5	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических	Б	67,41	64,59	-2,82

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
6 к	6	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	74,68	70,73	-3,95
6 к	8.1	Сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы), процессы жизнедеятельности; делать выводы и умозаключения на основе сравнения	П	49,8	48,36	-1,44
6 к	9	Объяснять общность происхождения и эволюции систематических групп растений и животных на примерах сопоставления биологических объектов	Б	60,27	49,1	-11,2
6	1.1	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	70,73	70,45	-0,28
6	1.3	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	56,99	55,33	-1,66
6	2.1	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	68,39	65,14	-3,25
6	2.2	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	55,13	53,65	-1,48
6	3	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	П	60,01	58,45	-1,56
6	4.1	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	70,01	69,93	-0,08
6	4.2	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	53,6	52,94	-0,66
6	4.3	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	52,48	50,86	-1,62
6	5	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	65,9	64,47	-1,43
6	6	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	71,42	67,16	-4,26

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
7 к	1	Овладеть системой биологических знаний — понятиями, закономерностями, законами, теориями, имеющими важное общеобразовательное и познавательное значение; сведениями по истории становления биологии как науки	Б	83,85	80,77	-3,08
7 к	2	Использовать научно-популярную литературу по биологии, справочные материалы (на бумажных и электронных носителях), ресурсы Интернета при выполнении учебных задач	Б	61,65	60,25	-1,4
7 к	3.1	Осуществлять классификацию биологических объектов (животные, растения, грибов) по разным основаниям	Б	57,96	52,99	-4,97
7 к	4.1	Описывать и использовать приемы содержания домашних животных, ухода за ними	Б	71,3	70,46	-0,84
7 к	5.1	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	71,84	70,84	-1
7 к	6.1	Раскрывать роль биологии в практической деятельности людей, роль различных организмов в жизни человека; знать и аргументировать основные правила поведения в природе	Б	65,05	60,51	-4,54
7 к	7.1	Сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы), процессы жизнедеятельности; делать выводы и умозаключения на основе сравнения	П	49,95	47,53	-2,42
7 к	9.1	Использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы, ставить биологические эксперименты и объяснять их результаты	Б	58,2	56,9	-1,35
7 к	9.2	Использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы, ставить биологические эксперименты и объяснять их результаты	Б	55,37	54,36	-1,01
7 к	9.3	Использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы, ставить биологические эксперименты и объяснять их результаты	Б	56,03	53,59	-2,44
7 к	10.1	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	57,8	57	-0,8
7	5	Смысловое чтение	П	63,25	62,35	-0,90
7	6.1	Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях	П	55,19	54,67	-0,52
7	7.1	Умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач	П	76,71	76,05	-0,66

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
7	8	Умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, об исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере	Б	56,19	49,02	-7,17
8 к	5.1	Выделять существенные признаки биологических объектов (животных клеток и тканей, органов и систем органов человека) и процессов жизнедеятельности, характерных для организма человека	Б	69,58	67,6	-1,98
8 к	5.2	Выделять существенные признаки биологических объектов (животных клеток и тканей, органов и систем органов человека) и процессов жизнедеятельности, характерных для организма человека	Б	55,06	53,11	-1,95
8 к	6.1	Различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты (клетки, ткани органы, системы органов) или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	Б	84,25	83,88	-0,37
8 к	10.1	Аргументировать, приводить доказательства взаимосвязи человека и окружающей среды, родства человека с животными; аргументировать, приводить доказательства отличий человека от животных	Б	50,29	45,89	-4,4
8	3.1	Осуществлять классификацию биологических объектов (животные, растения, грибов) по разным основаниям	Б	60,4	59,36	-1,04
8	5.1	Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов	Б	73,05	71,35	-1,7
8	6.1	Раскрывать роль биологии в практической деятельности людей, роль различных организмов в жизни человека; знать и аргументировать основные правила поведения в природе	Б	65,99	64,43	-1,56
8	7.1	Сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы), процессы жизнедеятельности; делать выводы и умозаключения на основе сравнения	П	51,3	48,29	-3,01
8	10.1	Устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов	Б	57,42	56,67	-0,75
11	1.1	Биология как наука.	Б	85,56	84,78	-0,78
11	1.2	Биология как наука. Методы научного познания.	Б	62,38	61,13	-1,25
11	2.2	Экосистемы	П	80,34	79,96	-0,38

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
11	4	Биология как наука. Методы научного познания	Б	71,33	70,57	-0,76
11	6.2	Организм человека и его здоровье	Б	75,94	74,87	-1,07
11	7	Организм человека и его здоровье	Б	72,08	71,56	-0,52
11	9	Организм	Б	74,79	74,37	-0,42
11	10.1	Организм человека и его здоровье	Б	83,4	83,04	-0,36
11	12.3	Клетка	Б	65,77	64,27	-1,5
ФИЗИКА						
7	1	Проводить прямые измерения физических величин: время, расстояние, масса тела, объем, сила, температура, атмосферное давление, и использовать простейшие методы оценки погрешностей измерений	Б	76,32	75,6	-0,72
7	3	Решать задачи, используя физические законы (закон Гука, закон Архимеда) и формулы, связывающие физические величины (путь, скорость, масса тела, плотность вещества, сила, давление, кинетическая энергия, потенциальная энергия, сила трения скольжения, коэффициент трения): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты	Б	78,73	78,13	-0,6
7	6	Анализировать ситуации практико-ориентированного характера, узнавать в них проявление изученных физических явлений или закономерностей и применять имеющиеся знания для их объяснения	П	57	56,27	-0,73
7	8	Решать задачи, используя физические законы (закон Паскаля, закон Архимеда) и формулы, связывающие физические величины (масса тела, плотность вещества, сила, давление): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты	П	53,93	52,91	-1,02
7у	1	Проводить прямые измерения физических величин: время, расстояние, масса тела, объем, сила, температура, атмосферное давление — и использовать простейшие методы оценки погрешностей измерений	Б	78,99	75,95	-3,04
7у	5	Интерпретировать результаты наблюдений и опытов	Б	44,19	43,51	-0,68
7у	6	Анализировать ситуации практико-ориентированного характера, узнавать в них проявление изученных физических явлений или закономерностей и применять имеющиеся знания для их объяснения	П	40,29	38,77	-1,52
7у	9	Решать задачи, используя формулы, связывающие физические величины (путь, скорость, масса тела, плотность вещества, сила, давление): на основе анализа условия	В	53,39	53,24	-0,15

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
		задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты				
8	2	Распознавать тепловые явления и объяснять на базе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: диффузия, изменение объема тел при нагревании (охлаждении), тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, различные способы теплопередачи (теплопроводность, конвекция, излучение), агрегатные состояния вещества, поглощение энергии при испарении жидкости и выделение ее при конденсации пара; распознавать электромагнитные явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: электризация тел, взаимодействие зарядов, электрический ток и его действия (тепловое, химическое, магнитное). анализировать ситуации практико-ориентированного характера, узнавать в них проявление изученных физических явлений или закономерностей и применять имеющиеся знания для их объяснения	Б	52,25	52,23	-0,02
8	4	Решать задачи, используя формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, температура, удельная теплоемкость вещества, удельная теплота плавления, удельная теплота парообразования, удельная теплота сгорания топлива): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты; составлять схемы электрических цепей с последовательным и параллельным соединением элементов, различая условные обозначения элементов электрических цепей (источник тока, ключ, резистор, лампочка, амперметр, вольтметр); решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля-Ленца,) и формулы, связывающие физические величины (сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа электрического поля, мощность тока): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты	Б	62,91	62,39	-0,52
8	5	Интерпретировать результаты наблюдений и опытов; решать задачи, используя формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, температура, удельная теплоемкость вещества): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты; решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи, закон	Б	63,83	60,49	-3,34

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
		Джоуля-Ленца,) и формулы, связывающие физические величины (сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, работа электрического поля, мощность тока): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты				
8y	4	Решать задачи, используя формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, температура, удельная теплоемкость вещества, удельная теплота плавления, удельная теплота парообразования, удельная теплота сгорания топлива): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты; составлять схемы электрических цепей с последовательным и параллельным соединением элементов, различая условные обозначения элементов электрических цепей (источник тока, ключ, резистор, лампочка, амперметр, вольтметр); решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи, закон Ома для полной цепи, правила Кирхгофа, закон Джоуля – Ленца) и формулы, связывающие физические величины (сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа электрического поля, мощность тока): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты	В	44,1	41,67	-2,43
8y	5	Интерпретировать результаты наблюдений и опытов; решать задачи, используя формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, температура, удельная теплоемкость вещества): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты; решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи и для полной цепи, закон Джоуля – Ленца, закон Ньютона – Рихмана) и формулы, связывающие физические величины (сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, работа электрического поля, мощность тока): на основе анализа условия задачи выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты	В	30,01	21,76	-8,25
11	1	Группировка понятий (физические явления, физические величины, единицы измерения величин, измерительные приборы)	Б	73,6	73,48	-0,12
11	2	Определение понятий и величин	Б	78,98	78,33	-0,65

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
11	3	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	Б	74,25	73,72	-0,53
11	4	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	Б	71,92	71,49	-0,43
11	6	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	Б	73,03	72,56	-0,47
11	7	Анализ изменения физических величин в процессах	Б	75,69	75	-0,69
11	11	Формулировка цели опыта или выводы по результатам опыта	Б	61,21	58,6	-2,61
11	12	Планирование исследования по заданной гипотезе	П	33,41	32,66	-0,75
11	14	Объяснения физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств	Б	57,38	55	-2,38
11	15	Объяснения физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств	Б	56,09	54,37	-1,72
ХИМИЯ						
8	2.1	Различать химические и физические явления; называть признаки и условия протекания химических реакций; выявлять признаки, свидетельствующие о протекании химической реакции при выполнении химического опыта; объективно оценивать информацию о веществах и химических процессах; осознавать значение теоретических знаний по химии для практической деятельности человека	Б	63	62,57	-0,43
11	1	Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве	Б	79,49	78,84	-0,65
11	2	Уметь характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе химических элементов Д. И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений; строение и химические свойства изученных органических соединений	Б	80,87	80,26	-0,61
11	3	Знать основные законы химии: сохранения массы веществ, постоянства состава, Периодический закон; уметь характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе химических элементов Д. И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений; строение и химические свойства изученных органических соединений	Б	70,69	69,61	-1,08

Класс	№	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Процент выполнения		
				РФ	СПб	СПб - РФ
11	6	Характерные химические свойства простых веществ — металлов и неметаллов. Характерные химические свойства оксидов (основных, амфотерных, кислотных)	Б	80,24	79,16	-1,08
11	7	Характерные химические свойства оснований, амфотерных гидроксидов, кислот, солей (средних)	Б	77,16	76,57	-0,59
11	8	Знать важнейшие химические понятия: вещество, химический элемент, атом, молекула, относительные атомная и молекулярная массы, ион, аллотропия, изотопы, химическая связь, электроотрицательность, валентность, степень окисления, моль, молярная масса, молярный объем, вещества молекулярного и немолекулярного строения, растворы, электролит и не электролит, электролитическая диссоциация, окислитель и восстановитель, окисление и восстановление, тепловой эффект реакции, скорость химической реакции, катализатор, химическое равновесие, изомерия, гомология; уметь определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к различным классам органических соединений; объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных; Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения возможности протекания химических превращений в различных условиях и оценки их последствий	Б	63,37	59,89	-3,48

Метапредметные дефициты

В описаниях всероссийских проверочных работ предлагаемые задания распределены по позициям кодификатора проверяемых требований к итогам обучения, что позволяет проанализировать метапредметные дефициты обучающихся Санкт-Петербурга. Исключением являются ВПР по всем предметам для 10–11-х классов, а также для 4-х и 5–8-х классов по математике, т.к. для этих параллелей отнесение заданий к тому или иному метапредметному результату не представлено.

В таблице 19 представлены метапредметные дефициты по параллелям (красным цветом отмечен результат выше 30 %). При проведении мониторинга качества подготовки обучающихся образовательных организаций осуществляется оценка сформированности десяти метапредметных умений.

Таблица 19

Метапредметные дефициты по параллелям

Метапредметный результат	4	5	6	7	8
	класс	класс	класс	класс	класс
Количество заданий всего/ количество (%) дефицитных заданий					
Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации	2/0	8/1 (12,5)	21/12 (57,1)	37/12 (32,4)	51/11 (21,6)
Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы	2/0	7/1 (14,3)	19/7 (36,8)	41/16 (39,0)	59/14 (23,7)
Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач	5/0	2/0	6/2 (33,3)	23/10 (43,5)	28/5 (17,9)
Смысловое чтение	5/0	5/0	13/3 (23,1)	19/4 (21,1)	11/2 (18,2)
Умение излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий	3/1 (33,3)	-	-	-	-
Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих мыслей, планирования своей деятельности, формулирования и аргументации своего мнения; владение устной и письменной речью	3/1 (33,3)	5/1 (20)	8/3 (37,5)	8/3 (37,5)	8/3 (37,5)
Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения	-	-	3/0	1/0	2/0
Формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации	-	-	-	-	8/1 (12,5)
Умение применять географическое мышление в познавательной, коммуникативной и социальной практике	-	-	2/0	2/0	-
Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности	-	-	1/1 (100)	1/1 (100)	1/1 (100)

Наибольший процент дефицитных метапредметных результатов наблюдается в 6–8-х классах.

Данные, представленные в таблице, позволяют выделить метапредметные умения, являющиеся общими дефицитами для обучающихся нескольких параллелей сразу.

Так, *умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих мыслей, планирования своей деятельности, формулирования и аргументации своего мнения; владение устной и письменной речью* недостаточно сформировано абсолютно во всех параллелях. Кроме того, у четвероклассников недостаточно сформировано *умение излагать и аргументировать свою точку зрения*. Данные умения лежат в основе успешного выполнения заданий, требующих развернутого ответа. Тот факт, что умение излагать и аргументировать свое мнение не является универсальным, может отразиться на успешности прохождения государственной итоговой аттестации как у девяти-, так и у одиннадцатиклассников при выполнении заданий с развернутым ответом, а также написании итогового сочинения и прохождении итогового собеседования.

Для обучающихся основной школы дефицитными оказались *умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации; умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы*. Данные умения лежат в основе словесно-логического мышления, недостаточно сформированные основные мыслительные операции не дают возможности прогнозировать ситуацию, ставить цели и планировать деятельность по ее реализации. Умение мыслить логически, рассуждать, абстрагироваться от ситуации и видеть все возможные варианты решения необходимы в большинстве учебных и жизненных ситуаций.

Также для обучающихся 6–8-х классов дефицитным является *умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач*. Умение находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из различных источников, в том числе диаграмм, таблиц, других нетекстовых форм представления информации является важным фактором общего интеллектуального развития личности.

Смысловое чтение также отмечено как дефицитное умение у обучающихся 6–8-х классов, при этом четырех- и пятиклассники не испытывают затруднений при выполнении заданий, проверяющих сформированность данного умения. Умение выбирать соответствующий учебной задаче вид чтения является одним из основных, обеспечивающих успешность в обучении, а также саморазвитии и самосовершенствовании, представляя собой основу формирования, в том числе и предметных результатов.

Кроме того, очень важным для освоения основной образовательной программы является *умение принимать решения и осуществлять осознанный выбор в учебной и*

познавательной деятельности, владеть основами самоконтроля и самооценки, которые также являются дефицитными для обучающихся 6–8-х классов.

Далее следует подробнее рассмотреть метапредметные дефициты в разрезе каждой параллели.

4 классы

Обучающиеся 4-х классов Санкт-Петербурга испытывают сложности при выполнении заданий, проверяющих сформированность *умения осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации, излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий.* Данные сложности отмечены только при выполнении работы по окружающему миру (задания 10.1 и 10.2), это дает возможность предположить, что это умение не сформировано именно как универсальное. Для обеспечения закрепления умения излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения в качестве универсального педагогам-предметникам основной школы необходимо использовать на уроках и во внеурочной деятельности задания, требующие умения планировать собственную деятельность, составляя при этом развернутые высказывания в устной и письменной форме.

5 классы

Обучающиеся 5-х классов испытывают сложности при выполнении заданий, связанных с *умением определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, а также умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы.* Данное умение оказалось дефицитным в работе по биологии (задания 7.1 и 2.2 соответственно). Отмеченные умения являются основой абстрактного мышления, которое можно рассматривать как особый вид познавательной активности, когда человек начинает рассуждать в общих чертах, отходя от конкретики. Владение таким видом мышления дает возможность абстрагироваться и взглянуть на событие с разных точек зрения. Для формирования теоретического мышления педагогам-предметникам необходимо опираться на заложенную в начальной школе основу познавательных логических универсальных учебных действий, предлагать обучающимся задания, направленные на совершенствование умений *сравнивать, обобщать, выделять существенные/несущественные признаки и др.*

Также затруднения у пятиклассников вызвали задания, связанные с необходимостью проявить владение устной и письменной речью, умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации. Данное умение оказалось дефицитным в работе по русскому языку (задание 1). Т.к. это умение является основным для формирования предметных результатов не только по русскому языку, но и всех учебных предметов, как общественно-научной, так и естественно-научной предметных областей, педагогам-предметникам, в первую очередь филологам, необходимо на уроках и во внеурочной деятельности использовать задания,

направленные на формирование умения достаточно полно и точно выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации.

6 классы

У шестиклассников Санкт-Петербурга вызывают затруднения задания, проверяющие сформированность умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Задания, направленные на проверку данного умения, включены в проверочные работы по русскому языку (задания 2, 4), которые обязательны для всех обучающихся 6-х классов, а также по биологии (задания 1 и 6, в работах как по линейной, так и концентрической программе), географии и обществознанию (задание 1). Надо отметить, что в работе по географии это задание не вызвало у обучающихся затруднений. Данное умение является универсальным, соответственно, для обеспечения устойчивости метапредметного результата необходима командная работа всех педагогов-предметников, направленная на формирование умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение как в урочной, так и внеурочной деятельности. При этом важно опираться на опыт преподавания предметов, в результатах которых данный метапредметный дефицит не выявлен (география) или является незначительным (русский язык, обществознание).

Больше половины шестиклассников при выполнении работ по биологии (задания 2, 4 и 5 как по линейной, так и концентрической программе, а также задания 8 и 9 по концентрической программе), обществознанию (задания 2 и 4) и русскому языку (задания 2, 4) испытывают затруднения при решении заданий, направленных на проверку сформированности умения *определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации*. В основе данного умения лежат те мыслительные операции, которые важны в процессе усвоения не только новых знаний, но и способов деятельности по самостоятельному усвоению этих знаний, приобретения на их основе умений и навыков. Данное умение важно не только для процесса обучения, но и для жизни в целом, что говорит об универсальности этого умения и требует от всего педагогического коллектива с первого по одиннадцатый класс совместной работы по реализации системно-деятельностного подхода с целью формирования у обучающихся метапредметных результатов, с акцентом на познавательные (логические) универсальные учебных действий.

Также обучающиеся 6-х классов испытывают сложности при выполнении заданий (задание 4 в работе по русскому языку, задание 3 в работе по обществознанию), проверяющих сформированность умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. Умение преобразовывать информацию, представленную как в текстовой, так и графической или смешанной форме, является универсальным и находит свое отражение в знаково-символических универсальных действиях, которые обеспечивают конкретные способы преобразования, в том числе и учебного

материала. Преобразование учебного материала может производиться различными способами, в основе которых всегда лежит моделирование. Создание моделей чего-либо как нахождение составляющих частей целого, классификация, установление логических связей, выстраивание элементов в единую систему и есть преобразование. Принимая во внимание тот факт, что умение устанавливать аналогии, классифицировать, выявлять причинно-следственные связи является для шестиклассников дефицитным, логично, что и знаково-символические действия оказываются недостаточно сформированными.

Затруднения у шестиклассников вызвали и задания, проверяющие сформированность *смыслового чтения*. Данное умение проверяется в работах по обществознанию (задание 5), биологии (задание 3 в работе как по линейной, так и концентрической программе) и географии. С работой по географии обучающиеся справились успешно, в остальных предметах задания на проверку сформированности данного умения оказались сложными для выполнения. Умение осмыслить цель чтения и выбрать вид чтения в зависимости от цели, извлекать необходимую информацию из текстов различных жанров, определять основную и второстепенную информацию является важной основой успешного обучения. Следует обратить внимание на необходимость совершенствования у обучающихся навыка смыслового чтения, т.к. проверить эффективность усвоения учебного материала любого предметного содержания представляется затруднительным в случае, если не сформировано умение понять суть задания. Так, определить, действительно ли обучающийся не усвоил материал предметного содержания или из-за недостаточной сформированности смыслового чтения не смог понять и выполнить задание, затрудняет оценивание не только метапредметных, но и предметных результатов.

Задания, направленные на проверку сформированности умения *осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации* (задание 1 в работе по русскому языку, задания 1 и 3 в работе по обществознанию), также оказались сложными для шестиклассников. Данное умение, как и остальные дефицитные умения, должно формироваться всеми педагогами при изучении всех учебных предметов как в урочной, так и внеурочной деятельности. Нужно использовать задания, формирующие умение самостоятельно составлять тексты, адекватно, осознанно строить речевое высказывание в устной и письменной речи, передавая содержание текста в соответствии с целью и соблюдая нормы построения текста.

Также затруднения у обучающихся 6-х классов вызвали задания, направленные на проверку умения *владеть основами самоконтроля, самооценки, принимать решения и осуществлять осознанный выбор в учебной и познавательной деятельности* (задание 1 в работе по обществознанию). Формирование навыков самоконтроля и адекватной самооценки требует использования в образовательном процессе интерактивных методов, активного включения обучающихся в организацию этого процесса в качестве активных субъектов учения.

Таким образом, для достижения метапредметных и предметных результатов необходимо выстраивать комплексную работу по формированию у обучающихся универсальных учебных действий. Основное внимание следует уделять формированию абстрактно-логического мышления, которое лежит в основе формирования основного результата обучения — обеспечения сформированности у обучающихся умения учиться.

7 классы

У обучающихся 7-х классов затруднения вызывают задания, направленные на проверку сформированности умения *определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации*. Сложности отмечены при выполнении работ по русскому языку (задания 2, 3 и 5), обществознанию (задание 2), а также физике (как на базовом — задания 1, 3, 6, 8, так и на углубленном — 1, 5, 6, 9 — уровнях изучения). В работах по истории и географии эти задания не отмечены как дефицитные. Данное умение, будучи дефицитным и не являясь универсальным, затрудняет формирование предметных образовательных результатов.

Кроме того, сложности у семиклассников вызывают задания (в работе по обществознанию — задание 1, по географии — задания 2, 4, по русскому языку — задания 2, 3 и 5, по биологии — 8 (по линейной программе), 4 (по концентрической программе), по физике на базовом уровне — 1, 3, 6, 8, на углубленном уровне — 1, 5, 6, 9), проверяющие сформированность умения *устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы*, что, наряду с недостаточно сформированным предыдущим умением, не способствует эффективному усвоению основной образовательной программы и достижению как предметных, так и метапредметных результатов.

Также дефицитным для обучающихся является умение *создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач*. Данное умение проверяется в работах по русскому языку (задание 5), физике (на базовом — задания 3, 6, 8 и углубленном — 9 — уровнях изучения), истории (задания 4, 7), географии (задания 2 и 4) и биологии (задание 7 по линейной программе). Данное умение обеспечивает конкретные способы преобразования учебного материала, представляет собой действия моделирования, выполняющие функции отображения учебного материала. Моделирование, владение различными способами преобразования учебного материала лежат в основе словесно-логического мышления и, не являясь универсальными, не обеспечивают необходимый фундамент для перехода мышления подростков на уровень теоретического мышления.

Таким образом, можно говорить о недостаточной сформированности познавательных универсальных учебных действий у обучающихся и вероятных сложностях при достижении ими метапредметных результатов, предъявляемых к выпускникам основной школы в соответствии с требованиями ФГОС.

Семиклассники испытывают сложности при выполнении заданий, связанных с *применением смыслового чтения*. Данное умение проверяется в работах по русскому языку (задание 10), географии (задание 4), биологии (как по линейной — задания 5, так и концентрической — задание 2 — программам). Умение извлекать необходимую информацию из текстов (прочитанных и прослушанных) различных жанров, определять основную и второстепенную информацию является одним из важнейших не только в учебной деятельности, но и для решения важных задач жизнедеятельности, что требует концентрации внимания педагогического коллектива на формировании данного умения у подростков.

Также умение *осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих мыслей, планирования своей деятельности, формулирования и аргументации своего мнения; владение устной и письменной речью* вызывает у обучающихся затруднения. Сложности у семиклассников возникают при выполнении проверочных работ по русскому языку (задания 1 и 10) и обществознанию (задание 1). Данное умение является универсальным и напрямую связано с успешностью освоения предметных результатов по всем учебным предметам, что требует комплексного подхода со стороны педагогического коллектива по его формированию.

Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности (задание 1 в работе по обществознанию) также отмечено как дефицитное для семиклассников. Данное умение связано с управлением собственной деятельностью, способностью и готовностью к саморазвитию и самосовершенствованию. Регулятивные универсальные учебные действия, такие как целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль и оценка при организации собственной деятельности, формируются и совершенствуются при использовании в образовательном процессе образовательных технологий, которые обеспечивают реализацию системно-деятельностного подхода в обучении.

8 классы

У обучающихся 8-х классов сложности возникают при выполнении заданий, проверяющих сформированность умения *определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации*. Данное умение проверяется в работах по русскому языку, химии, физике, обществознанию, географии и биологии (по концентрической программе). Дефицитным данное умение является в работах по географии (задания 3, 5), обществознанию (задания 2 и 4), русскому языку (задание 5), химии (задание 2) и физике (базовый — задания 2, 4, 5 — и углубленный — задания 4, 5 — уровень изучения). В работе по биологии это умение не вызывает у обучающихся затруднений. В основе данного метапредметного результата лежат умения анализировать/синтезировать, конкретизировать и сравнивать имеющуюся информацию, которые необходимы человеку в любой сфере жизнедеятельности, в том числе и в учебно-познавательной. Эти логические универсальные учебные действия необходимо постоянно и систематически

развивать у обучающихся как в урочной, так и внеурочной деятельности, обеспечивая тем самым формирование умения учиться.

Восьмиклассники также испытывают затруднения при выполнении заданий, направленных на проверку сформированности *умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы*. Сложности, испытываемые обучающимися при выполнении данных заданий, связаны с недостаточной сформированностью познавательных логических универсальных учебных действий, обеспечивающих эффективное использование логических действий и операций для решения учебных проблем с применением информационного поиска. Для трансформации этого умения в устойчивый метапредметный результат необходима совместная работа всех педагогов-предметников, направленная на формирование умения устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, как в урочной, так и внеурочной деятельности. При этом важно опираться на опыт преподавания предметов, в результатах которых данный метапредметный дефицит является незначительным (русский язык, химия).

Также у обучающихся 8-х классов возникают сложности при выполнении заданий, проверяющих сформированность *умения создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач*. Данное умение является дефицитным при выполнении работы по физике (как на базовом — задания 4, 5, так и углубленном — задания 4, 5 — уровне изучения) и по русскому языку (задание 5). Во всех остальных работах с этими заданиями восьмиклассники справляются вполне успешно, что позволяет говорить о необходимости отработки данного умения на предметном содержании русского языка и физики, а также продолжения работы со знаково-символическими средствами на всех учебных занятиях.

Задания, направленные на использование *смыслового чтения*, вызывают у обучающихся затруднения. Это отмечается в работе по географии (задания 3, 5). Умение извлечь из прочитанного или услышанного необходимую информацию, выбрать соответствующий учебной задаче тип чтения является одним из основных метапредметных результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования. Недостаточная сформированность этого умения, отмеченная лишь в одной проверочной работе, может свидетельствовать о том, что данное умение уже практически перешло в разряд универсальных, и для закрепления этого метапредметного результата необходимо продолжать комплексную работу по его формированию.

Также восьмиклассники испытывают сложности при выполнении заданий, проверяющих *умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих мыслей, планирования своей деятельности, формулирования и аргументации своего мнения; владение устной и письменной речью* (задание 1 в работе по обществознанию, задания 1 и 2 в работе по русскому языку). Умение излагать и аргументировать свою точку зрения

необходимо для обеспечения возможности саморазвития и самосовершенствования путем активного и сознательного присвоения нового социального опыта.

Задания, проверяющие *сформированность и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации* (задание 2 в работе по химии), вызывают у восьмиклассников сложности. Данное умение связано с недостаточной сформированностью применять основные операции мыслительной деятельности для изучения свойств веществ и химических реакций, а также применять естественно-научные методы познания. Так для устранения этого дефицита необходима комплексная работа педагогического коллектива по формированию познавательных логических и регулятивных универсальных учебных действий.

Задания, требующие *владения основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности*, вызывают у обучающихся затруднения (задание 1 в работе по обществознанию). Данные умения связаны с необходимостью осознанного выбора наиболее эффективных способов решения учебных и познавательных задач и, соответственно, должны формироваться в ходе образовательного процесса через постепенное предоставление обучающимся всё большей ответственности за собственную учебную деятельность.

Динамика результатов. Повторяющиеся дефициты

В таблице 20 представлена разница в процентах выполнения всероссийских проверочных работ в 2023 и 2024 годах (полужирным курсивом отмечена отрицательная динамика). Отрицательные значения говорят о том, что результат, полученный в ВПР-2024, ниже, чем в предыдущем году. Красным цветом выделены задания, которые оказались дефицитными третий год подряд.

Таблица 20

Динамика выполнения ВПР, в %

Класс	Предмет	Процент выполнения работы		Динамика, в %	Повторяющиеся дефицитные задания
		2023	2024		
4	Математика	68,2	67,7	-0,5	
4	Окружающий мир	72,6	73,3	0,7	10.1, 10.2К1
4	Русский язык	71,7	71,5	-0,2	
5	Биология	62,83	64,5	1,7	4.3
5	История	57	58,1	1,1	
5	Математика	62,4	63,9	1,5	1
5	Русский язык	62,9	64,0	1,1	1К2
6	Биология	59	59,9	0,9	1.1, 1.3, 2.1,2.2, 3, 4.2, 4.3, 5, 6
6	Биология конц.	57,2	58,7	1,5	1.3, 2.1, 2.2, 3, 4.2,
6	География	67,6	68,6	1,0	

Класс	Предмет	Процент выполнения работы		Динамика, в %	Повторяющиеся дефицитные задания
		2023	2024		
6	История	56,2	56,9	0,7	
6	Математика	54,5	56,0	1,5	1, 3, 4, 5, 7
6	Обществознание	61,6	64,1	2,5	1.1, 2, 4, 5.1
6	Русский язык	66,2	66,3	0,1	1К2, 4
7	Биология	56,5	59,5	3,0	5, 6.1, 7.1, 8
7	Биология конц.	56,1	57,7	1,6	1, 2, 3.1, 5.1, 6.1, 7.1, 10.1
7	География	54,6	56,2	1,6	2.1, 2.2, 2.3, 4.1
7	История	60	60,2	0,2	
7	Математика	56,9	58,7	1,8	
7	Математика угл.	55,2	57,9	2,7	10
7	Обществознание	63,6	64,5	0,9	1.1, 2, 4, 5.1, 6, 8
7	Русский язык	62,8	63,7	0,9	1К2, 2К1, 2К4, 3.2, 5
7	Физика	41,8	42,7	0,9	1, 3, 6, 8
7	Физика угл.	42,5	41,2	-1,4	6
8	Биология	61	61,1	0,1	3.1, 6.1
8	Биология конц.	58,7	59,5	0,8	5.1, 5.2, 6.1, 10.1
8	География	56,4	58,4	2,0	3.2, 3.3, 5.1
8	История	61,6	61,4	-0,2	1
8	Математика	49,9	51,2	1,3	1, 2, 5, 9, 10, 13
8	Математика угл.	53,7	54,2	0,5	9
8	Обществознание	58,5	59,7	1,2	1.1, 2, 4, 5, 6.1, 8
8	Русский язык	62,7	63,8	1,1	1К2, 2К3, 5
8	Физика	40,8	41,0	0,2	4, 5
8	Физика угл.	39,0	47,1	8,1	5
8	Химия	62	62,3	0,3	
11	Биология	65,3	66,1	0,8	1.1, 1.2, 4, 12.3
11	География	73,3	73,2	-0,1	1, 6, 8, 11
11	История	72,5	72,9	0,4	1, 2, 4, 12
11	Физика	64	64,1	0,1	4, 6, 11, 14
11	Химия	66	67,2	1,2	1, 2, 3, 8

Из таблицы 20 видно, что в целом динамика результатов по работам положительная, за исключением ВПР по математике и русскому языку в 4-х классах, физике (углубленное изучение) в 7-х классах, истории в 8-х классах и географии в 11-х классах. Несмотря на отрицательную динамику в работах для 4-х классов, четвероклассники справились с работами по математике и русскому языку лучше, чем в целом по РФ.

Необходимо отметить некоторые работы, где процент повторяющихся в течение трех лет дефицитных заданий превышает 30. Так, работы по биологии в 5-х, 6-х (линейная и концентрическая программы), 7-х (концентрическая программа) классах выполнены в среднем на 60 %, а процент повторяющихся дефицитов составляет от 30 (биология, 5 класс) до 56 (биология, 6 класс, линейная программа).

В работах по математике шести- и восьмиклассники показывают результат выполнения работы менее 60 %, а процент повторяющихся дефицитных заданий в 6-х классах — 38, а в 8-х классах — 30 %.

С работами по обществознанию обучающиеся 7-х и 8-х классов справились в среднем на 60 %, а процент повторяющихся дефицитных заданий составляет 40.

Анализ динамики результатов всероссийских проверочных работ относительно процента выполнения работы и наличия дефицитных заданий показал, что обучающиеся Санкт-Петербурга второй год подряд испытывают затруднения при выполнении заданий по математике в 6-х классах, по биологии в 6-х классах (линейная и концентрическая программы) и в 7-х классах (концентрическая программа), физике в 7-х классах (базовый и углубленный уровень изучения) и по обществознанию в 8-х классах. Обращает на себя внимание тот факт, что повторяющиеся дефициты касаются преимущественно естественно-научной предметной области. Городским, районным и школьным методическим объединениям необходимо проанализировать содержание дефицитных заданий и спланировать работу по их устранению.

Следует обратить внимание на повторяющийся от работы к работе, от года к году дефицит в работах по русскому языку, связанный с соблюдением языковых норм (орфографических, пунктуационных) русского литературного языка. Т.к. русский язык является обязательным предметом при написании всероссийских проверочных работ, а также итоговой государственной аттестации, целесообразным представляется обратить внимание на данный факт и выстроить системную работу по его преодолению.

Также необходимо отметить тот факт, что метапредметные дефициты, отмеченные при выполнении ВПР-2024, по большей части умений повторяют дефициты прошлого года. Так, в предыдущей волне ВПР для пятиклассников оказались сложными задания, проверяющие умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих мыслей, планирования своей деятельности, формулирования и аргументации своего мнения; владение устной и письменной речью. При выполнении ВПР-2024 пятиклассники испытывали сложности при выполнении заданий, проверяющих умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации и устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Необходимо обратить внимание на тот факт, что эти умения относятся к логическим универсальным учебным действиям и лежат в основе формирования абстрактно-логического мышления, которое является основой успешного освоения основной образовательной программы.

Наилучший результат обучающиеся Санкт-Петербурга показывают в работах по русскому и математике в 4-х, истории в 5-х, истории и географии 6-х классов, математике в 7-х классах: в этих работах не отмечены дефициты, а результат выполнения составляет от 56 % и выше.

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ НА УРОВНЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ. ВЫЯВЛЕНИЕ ГРУПП РИСКА

Для оценки уровня и объективности результатов образовательных организаций используется региональная система показателей и маркеров, представленная в разделе «Подходы к анализу результатов» отчета. По результатам каждой ВПР для школ был рассчитан процент набранных маркеров от максимально возможного, а затем взят средний процент по всем работам. В таблице 21 в разрезе районов и отдельных групп учреждений приведено распределение образовательных организаций по четырем диапазонам значения среднего процента набранных маркеров уровня и объективности результатов: 0–25; 25–50; 50–75 и 75–100.

Таблица 21

*Распределение ОО в зависимости от значений показателей среднего процента маркеров
уровня и объективности результатов*

Группа учреждений	Всего по заявкам	Маркеры уровня результатов. Кол-во (%) ОО со средним процентом в диапазоне:				Маркеры объективности результатов. Кол-во (%) ОО со средним процентом в диапазоне:			
		0-25	25-50	50-75	75-100	0-25	25-50	50-75	75-100
Адмиралтейский	28	1 (3,6)	12 (42,9)	10 (35,7)	4 (14,3)	11 (39,3)	9 (32,1)	0 (0)	0 (0)
Василеостровский	23	5 (21,7)	8 (34,8)	7 (30,4)	2 (8,7)	6 (26,1)	8 (34,8)	0 (0)	0 (0)
Выборгский	54	11 (20,4)	22 (40,7)	19 (35,2)	2 (3,7)	17 (31,5)	24 (44,4)	1 (1,9)	0 (0)
Калининский	49	9 (18,4)	24 (49,0)	14 (28,6)	2 (4,1)	20 (40,8)	20 (40,8)	1 (2,0)	0 (0)
Кировский	41	2 (4,9)	15 (36,6)	18 (43,9)	6 (14,6)	10 (24,4)	12 (29,3)	0 (0)	0 (0)
Колпинский	24	2 (8,3)	5 (20,8)	10 (41,7)	7 (29,2)	5 (20,8)	5 (20,8)	0 (0)	0 (0)
Красногвардейский	36	4 (11,1)	9 (25,0)	21 (58,3)	2 (5,6)	12 (33,3)	8 (22,2)	1 (2,8)	0 (0)
Красносельский	46	11 (23,9)	17 (37,0)	14 (30,4)	4 (8,7)	16 (34,8)	18 (39,1)	1 (2,2)	0 (0)
Кронштадтский	6	0 (0)	1 (16,7)	4 (66,7)	1 (16,7)	2 (33,3)	1 (16,7)	0 (0)	0 (0)
Курортный	15	3 (20,0)	7 (46,7)	3 (20,0)	2 (13,3)	9 (60,0)	4 (26,7)	0 (0)	0 (0)
Московский	35	5 (14,3)	19 (54,3)	11 (31,4)	0 (0)	8 (22,9)	19 (54,3)	0 (0)	0 (0)
Невский	55	8 (14,5)	27 (49,1)	17 (30,9)	3 (5,5)	26 (47,3)	17 (30,9)	0 (0)	0 (0)
Петроградский	17	2 (11,8)	9 (52,9)	4 (23,5)	2 (11,8)	5 (29,4)	7 (41,2)	2 (11,8)	0 (0)
Петродворцовый	17	3 (17,6)	4 (23,5)	8 (47,1)	2 (11,8)	3 (17,6)	5 (29,4)	1 (5,9)	0 (0)
Приморский	58	10 (17,2)	32 (55,2)	14 (24,1)	2 (3,4)	26 (44,8)	23 (39,7)	0 (0)	0 (0)
Пушкинский	28	6 (21,4)	14 (50,0)	5 (17,9)	3 (10,7)	9 (32,1)	13 (46,4)	0 (0)	0 (0)
Фрунзенский	46	13 (28,3)	19 (41,3)	13 (28,3)	1 (2,2)	14 (30,4)	21 (45,7)	1 (2,2)	0 (0)
Центральный	38	9 (23,7)	15 (39,5)	11 (28,9)	3 (7,9)	9 (23,7)	20 (52,6)	0 (0)	0 (0)
Школы городского подчинения	9	6 (66,7)	2 (22,2)	1 (11,1)	2 (22,2)	1 (11,1)	8 (88,9)	1 (11,1)	0 (0)
Санкт-Петербург (государственные)	62	110	261	204	50 (8,0)	209	242	9 (1,4)	0 (0)
Частные	56	20 (35,7)	23 (41,1)	14 (25,0)	0 (0)	35 (62,5)	14 (25,0)	1 (1,8)	0 (0)
Иные (СПО, федеральное подчинение)	12	8 (66,7)	2 (16,7)	2 (16,7)	1 (8,3)	0 (0)	8 (66,7)	0 (0)	0 (0)
Санкт-Петербург (вся выборка)	69	138	286	220	51 (7,4)	244	264	10 (1,4)	0 (0)
ШНОР	28	0 (0)	5 (17,9)	10 (35,7)	13 (46,4)	2 (7,1)	16 (57,1)	4 (14,3)	0 (0)

Необъективные	63	16 (25,4)	34 (54,0)	10 (15,9)	3 (4,8)	26 (41,3)	26 (41,3)	1 (1,6)	0 (0)
---------------	----	-----------	-----------	-----------	---------	-----------	-----------	---------	-------

Таким образом, 50 государственных образовательных организаций практически по всем написанным работам показывают низкие результаты в сравнении с региональными показателями: средний процент набранных маркеров для них составил от 75 до 100 (см. таблицу 22). Иными словами, эти школы являются региональной группой риска низких результатов обучения. При этом только 13 из 50 ОО включены в федеральный перечень ШНОР (выделены в таблице оранжевым цветом). Наибольшее количество школ с высоким показателем среднего процента маркеров результатов в процентном выражении зафиксировано в Кировском и Колпинском районах.

Таблица 22

Региональная группа риска низких образовательных результатов

Район	Наименование ОО	ШНОР	Необъект.	Ср. % маркеров уровня результатов	Ср. % маркеров объективности результатов
Адмиралтейский	ГБОУ ЦО № 195	Нет	Нет	85	29,2
Адмиралтейский	ГБОУ СОШ № 241	Нет	Нет	88	40,4
Адмиралтейский	ГБОУ СОШ № 245	Нет	Нет	75	30,4
Адмиралтейский	ГБОУ СОШ № 287	Нет	Нет	82	38,7
Василеостровский	ГБОУ СОШ № 5	Нет	Нет	97,3	26,5
Василеостровский	ГБОУ СОШ № 17	Нет	Нет	77,7	36,3
Выборгский	ГБОУ СОШ № 142	Нет	Нет	79,4	33,3
Выборгский	ГБОУ СОШ № 475	Нет	Нет	80,8	51,3
Калининский	ГБОУ СОШ № 28	Да	Нет	85,6	35,6
Калининский	ГБОУ СОШ № 633	Да	Нет	97,8	52,2
Кировский	ГБОУ ЦО № 162	Нет	Нет	94,4	59,3
Кировский	ГБОУ СОШ № 254	Нет	Нет	76,7	45,3
Кировский	ГБОУ СОШ № 277	Да	Нет	76,2	35,5
Кировский	ГБОУ СОШ № 388	Нет	Да	76,6	35,6
Кировский	ГБОУ СОШ № 538	Да	Нет	88,7	43,8
Кировский	ГБОУ СОШ № 608	Да	Нет	86,7	36,4
Колпинский	ГБОУ ЦО № 170	Да	Нет	87,5	46,4
Колпинский	ГБОУ СОШ № 404	Нет	Нет	76,8	42,4
Колпинский	ГБОУ СОШ № 420	Нет	Нет	83,6	40,3
Колпинский	ГБОУ ООШ № 452	Нет	Нет	82,6	39,5
Колпинский	ГБОУ ООШ № 465	Нет	Нет	94,4	33,3
Колпинский	ГБОУ СОШ № 476	Нет	Нет	79,6	37,1
Колпинский	ГБОУ СОШ № 520	Да	Нет	85,7	38,8
Красногвардейский	ГБОУ СОШ № 164	Нет	Нет	75,3	44,8
Красногвардейский	ГБОУ СОШ № 195	Нет	Да	94,4	50,8
Красносельский	ГБОУ ЦО № 167	Да	Нет	92,4	51,5
Красносельский	ГБОУ СОШ № 285	Нет	Нет	79,3	36,4
Красносельский	ГБОУ СОШ № 414	Да	Нет	81,1	27,7
Красносельский	ГБОУ НШ-ДС № 678	Нет	Нет	83,3	16,7
Кронштадтский	ГБОУ НШ-ДС № 662	Нет	Да	77,8	16,7

Район	Наименование ОО	ШНОР	Необъект.	Ср. % маркеров уровня результатов	Ср. % маркеров объективности результатов
Курортный	ГБОУ СОШ № 541	Нет	Нет	80	38,3
Курортный	ГБОУ СОШ № 556	Нет	Нет	76,7	35,8
Невский	ГБОУ СОШ № 333	Нет	Нет	83,3	39,9
Невский	ГБОУ СОШ № 336	Нет	Нет	76,6	41,3
Невский	ГБОУ СОШ № 497	Нет	Нет	82,7	35,4
Петроградский	ГБОУ СОШ № 75	Нет	Нет	83	51
Петроградский	ГБОУ ЦО № 173	Нет	Нет	97,4	61,9
Петродворцовый	ГБОУ СОШ № 417	Нет	Нет	83,3	25,3
Петродворцовый	ГБОУ СОШ № 430	Да	Нет	84,6	53,3
Приморский	ГБОУ СОШ № 635	Нет	Нет	77,3	33,3
Пушкинский	ГБОУ СОШ № 460	Нет	Нет	77,5	36,4
Пушкинский	ГБОУ СОШ № 464	Да	Нет	75,5	36,9
Пушкинский	ГБОУ ООШ № 607	Нет	Нет	82,9	29,4
Фрунзенский	ГБОУ СОШ № 153	Да	Нет	87	55,6
Центральный	ГБОУ ЦО № 80	Нет	Нет	100	33,3
Центральный	ГБОУ СОШ № 206	Нет	Нет	84,4	44,7
Центральный	ГБОУ СОШ № 308	Нет	Нет	89,5	34,3
Школы городского подчинения	ГБОУ СОШ № 280	Нет	Нет	81,7	32,4
Школы городского подчинения	Специальная общеобразовательная школа № 2 (открытого типа)	Да	Нет	77,2	35,1

Если рассматривать показатели объективности, то все школы, за исключением одной, показывают значение среднего процента маркеров уровня объективности результатов ВПР-2024 от 0 до 60 %. Это говорит о том, что большинство работ образовательными организациями проводятся в соответствии с методическими рекомендациями, нормативно-правовыми документами и инструкциями. Тем не менее в ряде случаев сохраняются признаки нарушения установленного порядка проведения и проверки ВПР-2024.

На рисунках 48–49 показано распределение образовательных организаций в зависимости от значений среднего процента маркеров уровня и объективности результатов.

ВПР-2024. Средние проценты маркеров уровня и объективности результатов ОО

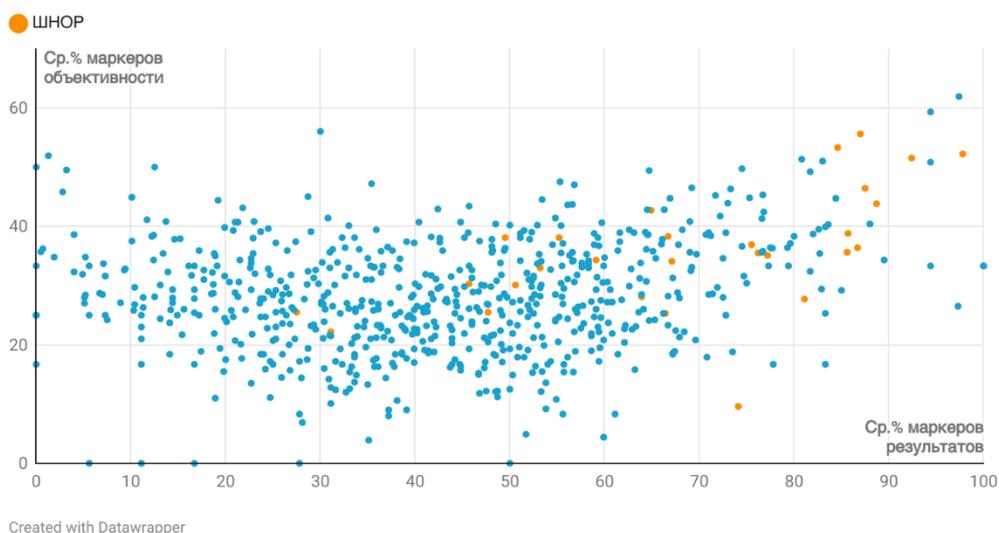


Рис. 48. Распределение ОО в зависимости от значений среднего процента маркеров уровня и объективности результатов ВПР-2024 с выделением ШНОР

ВПР-2024. Средние проценты маркеров уровня и объективности результатов ОО

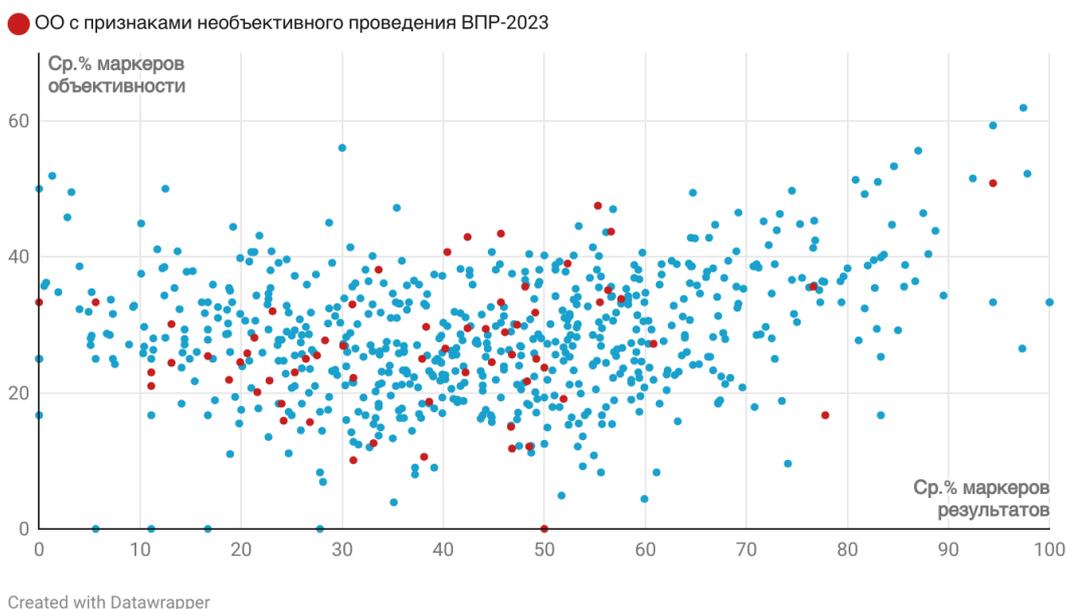


Рис. 49. Распределение ОО в зависимости от значений среднего процента маркеров уровня и объективности результатов ВПР-2024 с выделением школ с признаками необъективного проведения ВПР-2024

На рисунке 49 оранжевым цветом выделены школы, включенные в федеральный перечень ОО с низкими образовательными результатами. Следует отметить, что большинство из них сохраняют низкие показатели результатов ВПР в сравнении с региональными значениями: оранжевые точки на диаграмме преимущественно расположены в правой части графика. К тому же некоторые ШНОР находятся не

только в группе риска низких результатов, но и демонстрируют признаки необъективного проведения и проверки работ (точки в правом верхнем углу диаграммы).

На диаграмме 48 красным цветом отмечены образовательные организации, включенные в федеральный перечень школ с признаками необъективного проведения всероссийских проверочных работ в 2024 году. У большей части таких ОО показатель среднего процента маркеров объективности результатов составил не более 40 и только у шести образовательных организаций — от 40 до 50.

Средние процентные показатели маркеров уровня и объективности результатов по районам и отдельным группам учреждений приведены *в приложении № 3*, по образовательным организациям — *в приложениях № 4 и 5*.

ВЫВОДЫ

По итогам ВПР-2024 на региональном уровне было получено и обработано 991 853 результата обучающихся школ Санкт-Петербурга.

При проведении работ существенных нарушений установленного порядка не выявлено. Тем не менее анализ данных позволил зафиксировать в некоторых образовательных организациях некорректное внесение сотрудниками школ сведений в ФИС ОКО. Таким образом, на региональном и районном уровне необходимо уделить внимание качеству ведения федеральных информационных систем с целью недопущения подобных ошибок при проведении последующих мониторинговых процедур.

Оценка распределения участников ВПР-2024 по набранным баллам, как и в предыдущие волны ВПР, показала, что в Санкт-Петербурге сохраняется проблема объективности результатов, проявляющаяся в завышении баллов на нижних границах отметок «3», «4», «5». Тенденция прибавления 1–2 баллов обучающимся для получения более высоких результатов приводит к искажению реальной ситуации на уровне региона. Подобное завышение менее всего выражено во всех работах для начальной школы, в географии в 6-х и 11-х классах, в математике углубленного уровня в 7-х и 8-х классах, физике углубленного уровня в 8-х классах, истории в 11-х классах, а также в работах, проводимых в компьютерной форме. В данном случае можно говорить о необходимости продолжения систематической, комплексной работы с образовательными организациями о важности получения объективных данных для обеспечения эффективности управления на основе достоверных данных.

В целом школьники Санкт-Петербурга показывают результаты выше, чем по России, за исключением обучающихся 11-х классов по физике.

Распределение участников ВПР-2024 по квартилям показало, что в некоторых районах результаты значительно ниже региональных. Так, в начальной школе по всем трем работам результаты хуже, чем по региону, показали обучающиеся образовательных организаций Выборгского, Кировского, Колпинского, Красногвардейского, Невского и Петродворцового районов. В основной школе процент участников в нижнем квартиле выше регионального значения отмечен в Колпинском и Кировском районах, за исключением результатов ВПР по математике в 5-х классах и по биологии (концентрическая программа) в 7-х классах, и в Красногвардейском районе, за исключением работ по обществознанию и биологии (концентрическая программа) в 7-х классах.

При сравнении результатов ВПР за 2023 и 2024 годы следует отметить положительную динамику по большинству предметов, кроме работ по математике и русскому языку в 4-х классах, по физике углубленного уровня изучения в 7-х классах, истории в 8- классах и географии 11-х классов.

В ходе анализа отдельных заданий во всех работах, за исключением математики и русского языка в 4-х классах, истории в 5-х классах, географии и истории в 6-х классах и математики в 7-х классах, зафиксировано от 4,3 до 62,5 % дефицитных

заданий, большинство из которых повторяются в течение последних трех лет проведения ВПР. При этом процент дефицитных заданий составляет 30 и более в работах по биологии в 5-х, 6-х (как линейная, так и концентрическая программа), 7-х (концентрическая программа) классах, по математике в 6-х и 8-х классах, а также по обществознанию в 7-х и 8-х классах, а процент выполнения ниже 60, за исключением биологии в 5-х и обществознания в 7-х классах. Методическим объединениям городского, районного и школьного уровней необходимо провести дополнительный анализ выполнения заданий по этим предметам и выстроить комплексную системную работу по устранению выявленных дефицитов.

Региональная система маркеров уровня и объективности результатов позволяет выявить образовательные организации, результаты которых значительно отличаются от региональных, как в целом, так и в разрезе уровней образования, предметов, отдельных работ. Так, 50 государственных школ по итогам ВПР-2024 могут быть отнесены к группе риска получения низких образовательных результатов.

Особое внимание при работе с результатами ВПР-2024 на уровне района и образовательных организаций следует обратить на те работы, в которых проценты маркеров уровня и/или объективности результатов приближены к максимальным значениям. При этом целесообразным представляется учитывать взаимосвязь между отдельными предметами с целью выявления общих метапредметных дефицитов и между параллелями — для выявления общих предметных дефицитов. Такой подход позволит сформировать наиболее актуальные направления работы районных и школьных систем оценки качества образования, а также разработать управленческие решения с целью повышения образовательных результатов обучающихся.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Приказ Рособнадзора от 21.12.2023 № 2160



**Федеральная служба
по надзору в сфере образования и науки
(Рособнадзор)**

ПРИКАЗ

21.12.2023

Москва

№ 2160

О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году

В соответствии со статьей 97 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Правилами осуществления мониторинга системы образования, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 05.08.2013 № 662, приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 18.12.2019 № 1684/694/1377 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации мониторинга системы образования в части результатов национальных и международных исследований качества образования и иных аналогичных оценочных мероприятий, а также результатов участия обучающихся в указанных исследованиях и мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 26.12.2019, регистрационный № 56993), а также в целях реализации мероприятия «Обеспечены совершенствование и реализация процедур оценки степени и уровня освоения образовательных программ общего образования обучающимися общеобразовательных организаций, которые характеризуются применением и развитием технологий и методик работы с результатами мониторинга системы образования в части оценки качества общего образования всеми субъектами Российской Федерации» комплекса процессных мероприятий «Качество образования», утвержденного руководителем Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки А.А. Музаевым 29.12.2021, п р и к а з ы в а ю:

2

1. Утвердить график проведения Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году согласно приложению к настоящему приказу.

2. Управлению оценки качества образования и контроля (надзора) за деятельностью органов государственной власти субъектов Российской Федерации (Елисеевой Е.Н.) обеспечить проведение мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году в соответствии с утвержденным графиком, указанным в пункте 1 настоящего приказа.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Семченко Е.Е.

Руководитель

А.А. Музаев

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом Федеральной службы
по надзору в сфере образования
и науки от 21.12.2023 № 2160

График проведения Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году

Период проведения	Класс	Учебный предмет	Продолжительность (мин.)	Примечание
С 19 марта по 17 мая	4	Русский язык (1 часть)	45	В штатном режиме. ВПР по конкретному предмету проводятся во всех классах данной параллели.
		Русский язык (2 часть)	45	
		Математика	45	
		Окружающий мир	45	
	5	Русский язык	60	
		Математика	45	
		История	45	
		Биология	45	
	6	Русский язык	90	
		Математика	60	
	4	Русский язык (1 часть)	45	Выборочное проведение ВПР с контролем объективности результатов.
		Русский язык (2 часть)	45	
	4	Математика	45	
	5	Русский язык	60	
	5	Математика	45	
	6	Русский язык	90	
	6	Математика	60	
	7	Русский язык	90	
		Математика	90	
	8	Русский язык	90	
Математика		90		
7,8	Математика, Физика (с углубленным)	90	ВПР проводятся в классах с углубленным изучением предмета данной параллели.	

2

	6	изучением предмета)		В штатном режиме. ВПР в параллели 6, 7, 8 классов проводятся для каждого класса по двум предметам на основе случайного выбора. Информация о распределении предметов по классам в параллели предоставляется в образовательную организацию через личный кабинет в Федеральной информационной системе оценки качества образования.	
		История	45		
		Биология	45		
		География	45		
	7	История	45		
		Биология	45		
		География	45		
		Обществознание	45		
	8	Физика	45		
		История	45		
		Биология	45		
		География	45		
С 04 апреля по 17 апреля	5,6,7,8	Обществознание	45	В штатном режиме. При проведении ВПР предоставляется альтернативная возможность выполнения участниками работ в компьютерной форме.	
		История	45		
		Биология	45		
	18 апреля	5,6,7,8	География	45	Резервный день для выполнения участниками работ в компьютерной форме.
			История	45	
			Биология	45	
	С 01 марта по 22 марта	11	Обществознание	45	В режиме апробации.
			История	90	
			Биология	90	
			География	90	
11		Физика	90	В режиме апробации. Выборочное проведение ВПР с контролем объективности результатов.	
		Химия	90		
		Единая проверочная работа по социально-гуманитарным предметам	90		

Приложение 2. Распоряжение Комитета по образованию от 01.02.2024 № 61-р

Комитет по образованию

№ 61-р/24
от 01.02.2024



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окод 02512218

01.02.2024

№ 61-р

**О проведении мониторинга
качества подготовки обучающихся
общеобразовательных организаций
в форме всероссийских проверочных работ
в Санкт-Петербурге в 2024 году**

В соответствии с Технологической картой проведения всероссийских проверочных работ в Санкт-Петербурге, утвержденной распоряжением Комитета по образованию от 28.10.2019 № 3220-р, с учетом приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 21.12.2023 № 2160 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году», в целях организации участия общеобразовательных организаций в мониторинге качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ в Санкт-Петербурге в 2024 году (далее – общеобразовательные организации, ВПР):

1. Установить, что региональным оператором проведения мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме ВПР является государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий» (далее – СПб ЦОКОиИТ).

2. СПб ЦОКОиИТ обеспечить:

2.1. Организационное и технологическое сопровождение проведения ВПР.

2.2. Обеспечить соблюдение информационной безопасности при подготовке и проведении ВПР.

2.3. Проведение статистического анализа результатов ВПР в срок до 01.09.2024.

2.4. Публикацию аналитического отчета по итогам анализа результатов ВПР на портале Санкт-Петербургской региональной системы оценки качества образования в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет») по адресу: <http://monitoring.spbcokoit.ru> в срок до 12.09.2024.

2.5. Направление результатов ВПР в государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Санкт-Петербургскую академию постдипломного педагогического образования имени К.Д. Ушинского (далее – СПб АППО) в срок до 19.07.2024.

3. СПб АППО обеспечить подготовку адресных рекомендаций по итогам анализа результатов ВПР для общеобразовательных организаций, руководителей районных методических служб, методических объединений и их размещение в сети «Интернет» по адресу: <http://spbprp.ru> в срок до 27.09.2024.

2

1432030/2024-1225(2)

4. Администрациям районов Санкт-Петербурга (далее – администрации) рекомендовать:

4.1. Назначить лицо, ответственное за проведение ВПР в общеобразовательных организациях, расположенных в соответствующем районе Санкт-Петербурга (далее – районный координатор ВПР), а также обеспечить взаимодействие районного координатора ВПР с СПб ЦОКОиИТ.

4.2. Обеспечить контроль за назначением лиц, ответственных за проведение ВПР в общеобразовательных организациях, находящихся в ведении администраций, и лиц, ответственных за внесение данных в формы сбора результатов выполнения ВПР, а также взаимодействие указанных лиц с районным координатором ВПР.

4.3. Организовать проведение ВПР в общеобразовательных организациях, находящихся в ведении администрации, в соответствии с графиком проведения Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 21.12.2023 № 2160.

4.4. Обеспечить соблюдение информационной безопасности при подготовке и проведении ВПР.

4.5. Обеспечить проведение мероприятий, направленных на объективность проведения ВПР и объективность оценки образовательных результатов обучающихся общеобразовательных организаций, являющихся участниками ВПР (далее – участники ВПР).

4.6. Обеспечить адресную методическую работу с общеобразовательными организациями, находящимися в ведении администраций, по результатам анализа ВПР.

4.7. Информировать руководителей федеральных образовательных организаций и частных (негосударственных) образовательных организаций, расположенных на территории района Санкт-Петербурга, о проведении ВПР.

5. Руководителям общеобразовательных организаций, находящихся в ведении Комитета по образованию:

5.1. Назначить лиц, ответственных за проведение ВПР, и лиц, ответственных за внесение данных в формы сбора результатов выполнения ВПР, а также взаимодействие указанных лиц с СПб ЦОКОиИТ.

5.2. Организовать информационно-разъяснительную работу с обучающимися общеобразовательных организаций, находящихся в ведении Комитета по образованию, и их родителями (законными представителями) по вопросам цели, сроков, порядка проведения ВПР, выставления отметок за ВПР и использования результатов ВПР.

5.3. Обеспечить проведение ВПР в соответствии с графиком проведения Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 21.12.2023 № 2160.

5.4. Обеспечить соблюдение информационной безопасности при подготовке и проведении ВПР.

5.5. Обеспечить проведение мероприятий, направленных на объективность проведения ВПР и объективность оценки образовательных результатов обучающихся общеобразовательных организаций, являющихся участниками ВПР.

5.6. Организовать работу по информированию участников ВПР и их родителей (законных представителей) о результатах ВПР в срок не позднее трех рабочих дней после дня завершения проверки ВПР по соответствующему предмету.

5.7. Определить места хранения бумажных заполненных бланков участников ВПР, списка кодов участников ВПР, заполненных актов общественного наблюдения за проведением ВПР.

5.8. Провести анализ результатов ВПР, разбор ошибок, допущенных участниками ВПР при выполнении ВПР в рамках функционирования внутренней системы оценки качества образования.

5.9. Провести обсуждение результатов ВПР на педагогических советах и на заседаниях методических объединений.

5.10. Обеспечить принятие адресных мер по корректировке выявленных образовательных дефицитов по итогам проведения анализа результатов ВПР.

6. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета по образованию Розова П.С.

Председатель Комитета



Н.Г. Путиловская

Приложение 3. Результаты ВПР-2024 в разрезе региона, районов и отдельных групп учреждений

4 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1158	1082	93,44	13,8	14,0	25,3	29,7	20,5	24,5	1,3	12,4	41,3	45,0	42,4	4	24,0	0
Василеостровский	23	1790	1610	89,94	14,6	15,0	20,2	24,0	21,4	34,4	1,4	8,8	34,0	55,8	30,4	4	26,1	0
Выборгский	53	5460	5088	93,19	13,4	14,0	30,1	29,5	18,4	21,9	1,5	15,7	42,4	40,3	42,8	10	24,5	0
Калининский	46	4780	4476	93,64	13,6	14,0	28,3	28,3	20,0	23,3	1,1	14,4	41,1	43,4	39,9	4	23,9	0
Кировский	40	2958	2755	93,14	13,1	13,0	32,3	30,9	18,0	18,8	1,7	15,2	46,3	36,7	54,6	8	25,6	0
Колпинский	23	2070	1960	94,69	13,2	14,0	31,3	31,5	17,8	19,4	1,1	16,9	44,8	37,2	49,3	4	22,8	0
Красногвардейский	36	3891	3668	94,27	13,2	13,5	30,6	31,8	17,6	20,0	1,3	16,4	44,7	37,6	49,1	7	23,6	0
Красносельский	44	5540	5063	91,39	13,4	14,0	30,4	31,1	16,5	21,9	0,7	15,3	45,6	38,4	43,6	3	19,9	0
Кронштадтский	6	444	416	93,69	13,4	14,0	26,9	34,1	19,0	20,0	0,7	18,0	42,3	38,9	47,2	1	20,8	0
Курортный	14	798	735	92,11	13,4	14,0	27,3	32,2	21,2	19,2	0,8	13,2	45,6	40,4	38,1	1	14,3	0
Московский	34	3419	3208	93,83	13,9	14,0	24,8	29,5	19,3	26,4	0,8	11,8	41,7	45,7	29,9	0	22,8	0
Невский	55	5965	5489	92,02	13,3	14,0	30,1	30,6	18,7	20,5	1,4	15,7	43,7	39,3	50,0	6	21,8	0
Петроградский	16	1348	967	71,74	13,7	14,0	28,1	27,9	19,3	24,6	0,6	13,4	42,0	44,0	34,4	2	21,9	0
Петродворцовый	16	1260	1149	91,19	13,2	14,0	30,7	30,3	21,1	17,8	1,0	14,8	45,2	39,0	45,8	2	20,3	0
Приморский	57	7105	6629	93,30	13,6	14,0	26,9	31,2	18,2	23,7	1,2	14,1	42,9	41,9	38,6	4	19,7	0
Пушкинский	28	3569	3321	93,05	13,4	14,0	28,6	31,8	17,9	21,7	1,0	14,3	45,1	39,6	39,3	2	22,3	0
Фрунзенский	45	3914	3686	94,17	13,8	14,0	26,8	29,4	17,7	26,1	1,1	13,5	41,6	43,8	37,0	6	26,7	0
Центральный	34	1728	1584	91,67	13,9	14,0	23,0	30,3	22,5	24,2	1,3	11,0	41,0	46,7	34,3	4	23,5	0
Школы городского подчинения	6	550	513	93,27	15,5	16,0	11,5	24,2	20,5	43,9	0,0	4,9	30,8	64,3	0,0	0	0,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	600	57747	53421	92,51	13,5	14,0	28,3	30,2	18,6	22,9	1,2	14,3	43,0	41,5	41,5	72	22,9	0
Частные	49	775	682	88	14,7	15,0	18,5	26,2	20,5	34,8	0,1	7,6	37,0	55,3	23,5	2	19,9	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	78	75	96,15	15,6	16,0	2,7	29,3	32,0	36,0	0,0	0,0	32,0	68,0	8,3	0	25,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	651	58600	54178	92,45	13,5	14,0	28,1	30,2	18,7	23,0	1,1	14,2	42,9	41,7	40,1	74	22,7	0
ШНОР	23	2307	2152	93,28	13,0	13,0	32,3	32,5	17,9	17,2	1,7	16,2	46,9	35,2	58,0	4	21,7	0
Необъективные	60	5953	5495	92,31	13,5	14,0	27,8	32,3	17,1	22,8	0,9	14,8	44,4	39,9	35,8	3	21,7	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 13,52; 13,58⁵

⁵ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы. Т.е. 13,52 — нижняя граница, а 13,58 — верхняя граница доверительного интервала для Санкт-Петербурга в ВПР по математике в 4-х классах.

4 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Процент выполнения																	
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	П	
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	П	
Максимальный балл:	16	4	20	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5.1	5.2	6.1	6.2	7	8	9.1	9.2	10	11	12
Адмиралтейский	74,4	46,5	68,8	93,9	85,7	86,8	67,5	73,0	64,8	94,3	88,4	66,5	60,0	59,2	46,9	69,4	78,7	23,6
Василеостровский	77,9	53,4	73,0	94,9	88,3	89,6	73,7	75,3	64,8	95,8	91,4	72,2	62,6	68,1	60,2	78,3	78,6	28,5
Выборгский	72,8	42,9	66,8	93,0	85,7	88,3	66,1	69,0	57,3	95,5	88,1	68,0	55,9	59,3	48,1	65,8	72,8	19,9
Калининский	73,4	45,5	67,8	93,4	85,6	88,4	70,3	70,6	59,2	95,2	89,6	66,6	56,7	57,6	49,9	70,6	73,1	20,4
Кировский	71,8	40,7	65,6	92,7	85,0	87,2	64,8	69,7	57,9	95,7	88,9	65,5	51,8	55,4	47,7	64,2	73,6	17,1
Колпинский	72,1	42,0	66,1	93,9	84,4	88,9	68,9	67,7	58,4	96,7	88,9	65,9	53,1	58,6	49,5	67,6	68,6	16,4
Красногвардейский	72,5	40,6	66,1	93,8	84,8	88,9	64,9	70,9	58,0	95,6	88,3	67,3	53,6	60,1	49,6	63,7	70,8	17,5
Красносельский	72,6	43,7	66,9	93,4	84,7	88,0	67,1	71,8	59,1	94,8	89,5	68,2	54,4	58,1	48,6	67,8	71,1	19,6
Кронштадтский	72,1	47,5	67,2	93,8	82,9	88,7	72,1	67,8	52,9	94,5	87,7	68,3	48,3	56,0	45,4	74,4	78,7	20,7
Курортный	72,9	43,8	67,1	92,1	84,1	89,0	63,8	71,7	58,6	93,9	90,5	67,2	54,9	56,5	52,1	68,4	74,2	19,3
Московский	74,9	47,1	69,3	93,7	85,9	88,9	69,4	69,1	58,3	96,0	88,7	68,5	58,3	67,4	56,2	69,5	75,3	24,6
Невский	72,7	41,9	66,6	92,2	85,1	88,8	66,3	71,5	56,0	94,8	89,0	67,1	54,9	60,8	52,0	65,6	70,6	18,3
Петроградский	74,4	44,5	68,4	92,9	84,9	88,8	67,8	75,7	65,4	95,8	90,7	68,9	54,0	61,7	49,9	71,3	75,7	17,6
Петродворцовый	72,7	39,6	66,1	93,6	83,2	88,5	67,6	69,3	59,4	95,3	87,8	69,5	52,3	63,4	52,2	66,6	70,4	12,7
Приморский	74,1	44,4	68,2	93,6	85,9	88,5	70,6	71,7	60,3	95,2	89,7	70,1	58,3	61,0	51,9	67,4	71,3	21,4
Пушкинский	72,8	44,2	67,1	93,4	85,9	89,2	69,0	72,3	61,2	95,1	87,3	67,6	55,4	55,6	49,0	68,3	69,4	20,2
Фрунзенский	74,4	46,9	68,9	94,4	85,8	88,9	66,8	72,7	62,7	95,7	89,7	68,7	57,5	63,5	51,2	71,6	73,3	22,2
Центральный	75,9	44,7	69,6	93,5	84,7	91,1	70,7	72,4	61,9	96,4	88,8	70,0	63,7	63,8	51,1	70,0	75,3	19,3
Школы городского подчинения	82,5	57,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Санкт-Петербург (государственные)	73,5	44,2	67,6	93,5	85,4	88,7	68,1	71,1	59,4	95,4	89,1	68,1	56,3	60,5	50,8	68,1	72,5	20,2
Частные	0,0	0,0	73,7	94,7	90,5	92,1	71,7	78,6	71,8	96,8	93,1	73,3	63,5	62,6	54,1	76,8	79,5	31,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	0,0	0,0	78,1	92,0	92,0	96,7	74,7	85,3	84,0	100,0	84,0	93,3	64,0	73,3	52,0	89,3	82,0	34,0
Санкт-Петербург (вся выборка)	73,6	44,3	67,7	93,5	85,5	88,7	68,2	71,2	59,6	95,4	89,1	68,2	56,4	60,5	50,8	68,2	72,6	20,4
<i>ШНОР</i>	70,6	41,9	64,9	92,3	83,8	86,8	63,5	67,5	54,2	95,1	88,8	69,2	51,9	58,9	48,7	65,6	65,5	18,3
<i>Необъективные</i>	73,9	42,8	67,7	93,8	84,1	89,2	68,7	72,1	61,3	95,5	88,8	68,1	56,8	61,9	52,0	66,8	72,4	18,8

4 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1158	1055	91,11	27,2	28,0	28,2	21,8	24,9	25,0	2,7	25,6	46,7	25,0	46,5	5	13,5	0
Василеостровский	22	1751	1570	89,66	27,8	29,0	24,6	22,9	23,1	29,4	2,0	22,5	46,0	29,4	39,4	5	21,6	0
Выборгский	53	5460	5025	92,03	27,1	28,0	27,2	23,8	25,7	23,3	3,4	23,7	49,5	23,3	37,1	6	12,3	0
Калининский	46	4780	4449	93,08	27,0	28,0	28,1	23,6	24,6	23,6	2,8	25,3	48,3	23,6	44,9	7	10,3	0
Кировский	40	2958	2742	92,70	26,4	27,0	29,9	25,5	24,7	20,0	4,4	25,5	50,1	20,0	49,2	11	13,8	0
Колпинский	23	2070	1814	87,63	26,2	27,0	32,7	26,0	22,8	18,4	2,4	30,3	48,8	18,4	58,7	6	20,7	0
Красногвардейский	36	3891	3604	92,62	26,7	28,0	30,0	24,0	24,2	21,8	3,1	26,9	48,1	21,8	44,0	3	13,9	0
Красносельский	44	5540	5072	91,55	27,7	29,0	24,3	25,1	23,7	26,9	1,5	22,8	48,8	26,9	33,3	5	18,2	0
Кронштадтский	6	444	396	89,19	26,5	27,0	32,1	22,7	27,5	17,7	3,5	28,5	50,3	17,7	55,6	1	12,5	0
Курортный	14	798	732	91,73	27,1	28,0	27,2	25,0	23,1	24,7	3,7	23,5	48,1	24,7	35,7	1	10,7	0
Московский	34	3419	3127	91,46	27,6	29,0	24,7	23,3	25,1	26,9	3,1	21,6	48,4	26,9	34,3	3	15,4	0
Невский	55	5965	5451	91,38	26,8	28,0	28,1	25,6	23,4	22,9	3,2	24,9	49,0	22,9	37,6	5	13,6	0
Петроградский	16	1348	953	70,70	27,6	29,0	27,3	22,0	24,3	26,3	2,2	25,1	46,4	26,3	34,4	2	12,5	0
Петродворцовый	16	1260	1139	90,40	26,6	28,0	29,9	24,8	24,1	21,1	3,5	26,4	49,0	21,1	42,7	2	17,2	0
Приморский	57	7105	6543	92,09	27,0	28,0	28,2	24,5	25,2	22,1	3,3	24,8	49,7	22,1	39,2	6	12,3	0
Пушкинский	28	3569	3294	92,29	27,2	28,0	25,3	25,6	26,4	22,7	2,7	22,6	52,0	22,7	35,7	6	17,9	0
Фрунзенский	45	3914	3654	93,36	27,6	29,0	25,5	23,0	23,5	28,0	3,3	22,1	46,6	28,0	35,2	5	16,7	0
Центральный	34	1728	1580	91,44	27,5	29,0	24,0	25,1	25,6	25,3	2,8	21,2	50,8	25,3	36,3	5	16,9	0
Школы городского подчинения	7	589	539	91,51	31,2	33,0	10,4	17,3	22,1	50,3	0,6	9,8	39,3	50,3	28,6	0	17,9	0
Санкт-Петербург (государственные)	600	57747	52739	91,33	27,1	28,0	27,1	24,3	24,5	24,1	3,0	24,2	48,8	24,1	39,9	84	14,8	0
Частные	49	778	710	91,26	28,4	30,0	18,6	23,5	30,8	27,0	1,5	17,0	54,4	27,0	27,2	4	15,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	78	75	96,15	31,2	32,0	8,0	17,3	26,7	48,0	0,0	8,0	44,0	48,0	0,0	0	25,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	651	58603	53524	91,33	27,2	28,0	27,0	24,3	24,6	24,1	2,9	24,0	48,9	24,1	38,8	88	14,9	0
ШНОР	23	2307	2117	91,76	26,3	27,0	30,8	26,3	22,9	20,0	4,5	26,2	49,2	20,0	58,7	5	12,0	0
Необъективные	60	5953	5440	91,38	27,4	28,0	26,5	23,7	25,1	24,8	2,9	23,5	48,7	24,8	33,1	8	17,9	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 27,11; 27,22⁶

⁶ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

4 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Процент выполнения																						
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	Б
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	Б	
Максимальный балл:	32	6	38	4	3	3	1	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1К1	1К2	2	3,1	3,2	4	5	6	7	8	9	10	11	12,1	12,2	13,1	13,2	14	15,1	15,2
Адмиралтейский	71,5	72,0	71,6	61,1	89,3	73,3	87,6	80,7	81,6	83,5	64,8	64,3	71,9	77,7	77,6	67,3	70,5	73,8	75,0	69,7	87,2	47,5	42,5
Василеостровский	72,8	75,9	73,3	64,6	87,4	73,0	90,4	77,3	81,3	84,4	62,9	67,6	73,2	77,9	74,2	70,5	77,1	80,7	74,1	71,7	88,7	57,3	49,5
Выборгский	71,4	70,6	71,2	64,1	87,9	71,9	87,2	80,6	81,3	85,0	59,1	65,7	74,0	72,9	76,6	66,8	70,0	74,0	71,6	68,1	84,5	50,5	43,7
Калининский	71,0	71,6	71,1	62,5	88,9	70,5	86,8	81,1	80,6	83,1	58,7	65,5	72,0	71,8	75,9	67,8	71,7	75,1	73,0	68,3	82,8	51,8	45,7
Кировский	69,6	68,6	69,4	61,0	88,0	68,5	85,9	80,9	78,1	80,0	55,6	65,4	69,7	71,2	72,4	66,0	70,7	71,3	69,4	66,1	85,0	50,7	44,5
Колпинский	68,6	69,9	68,8	59,4	88,2	69,9	86,7	82,0	75,8	78,9	54,1	61,8	70,1	69,5	69,5	66,0	73,9	72,3	71,8	65,6	87,5	46,8	40,0
Красногвардейский	70,0	72,0	70,4	62,8	87,2	71,5	87,8	83,0	79,1	79,8	54,7	62,5	69,9	69,8	74,6	68,1	72,9	73,6	74,3	70,7	84,2	51,5	41,8
Красносельский	73,0	71,9	72,8	67,2	91,6	73,5	89,6	83,6	82,3	85,3	59,7	66,9	71,9	75,7	73,2	69,2	75,2	74,7	72,5	67,8	85,6	51,3	45,3
Кронштадтский	70,6	64,6	69,7	59,5	89,1	71,8	89,1	82,7	76,6	79,8	59,8	65,2	71,8	78,0	70,2	67,3	65,1	66,8	63,3	63,0	85,6	49,9	42,5
Курортный	71,0	72,7	71,3	61,5	88,2	68,4	85,9	81,1	75,3	81,7	62,8	69,2	74,9	79,6	72,9	62,2	73,8	75,1	76,1	69,1	87,4	53,2	43,8
Московский	72,6	72,3	72,5	63,6	88,0	71,4	84,6	82,5	82,1	80,9	61,0	70,2	76,0	74,9	75,3	69,0	75,6	74,2	73,6	68,3	82,6	54,8	49,2
Невский	70,4	71,6	70,6	60,0	87,8	70,7	86,7	81,3	81,4	81,9	55,7	67,5	72,3	73,6	73,0	66,3	72,3	74,7	72,7	68,8	83,8	48,7	46,2
Петроградский	72,6	72,3	72,5	64,3	89,6	72,8	82,5	80,3	81,1	80,0	62,4	66,1	77,8	75,2	71,7	67,6	70,0	78,2	73,9	68,5	90,5	57,8	50,1
Петродворцовый	69,9	70,5	70,0	58,4	87,9	67,6	83,6	80,8	80,9	81,2	57,1	68,2	74,6	72,5	78,6	71,9	69,5	74,7	71,9	66,9	79,9	44,1	41,8
Приморский	70,7	72,2	70,9	61,1	88,6	71,1	86,2	81,7	79,0	82,0	59,4	67,4	74,0	73,7	73,1	67,3	72,0	75,4	74,4	68,8	83,1	47,0	44,1
Пушкинский	71,8	70,8	71,6	65,4	91,1	71,1	89,5	84,3	82,7	82,6	59,5	65,7	74,3	72,0	72,6	66,1	69,9	72,2	73,3	68,6	77,9	47,5	44,7
Фрунзенский	72,5	73,0	72,5	63,2	89,6	71,6	87,6	82,1	81,4	83,6	60,0	69,2	72,3	72,0	76,3	72,3	74,0	76,2	74,3	69,2	84,1	53,2	48,2
Центральный	72,1	74,6	72,5	62,3	89,0	70,8	88,0	83,6	83,8	85,0	63,5	67,2	71,1	71,4	75,8	70,0	77,3	78,1	75,0	70,3	86,7	49,5	44,2
Школы городского подчинения	81,6	85,2	82,2	74,1	94,4	80,7	94,1	91,2	91,0	92,2	70,6	80,5	81,4	81,8	86,1	83,5	82,6	86,1	89,4	84,0	88,3	60,4	58,1
Санкт-Петербург (государственные)	71,4	71,8	71,4	62,9	88,9	71,3	87,2	81,9	80,7	82,6	58,9	66,7	72,8	73,3	74,3	68,1	72,7	74,7	73,2	68,7	84,1	50,5	45,2
Частные	74,0	79,0	74,8	63,3	90,9	74,6	88,7	84,6	81,8	85,4	63,5	69,3	76,5	74,8	80,4	68,9	82,7	79,6	79,4	76,7	85,6	56,1	48,2
Иные (СПО, федеральное подчинение)	82,0	82,9	82,1	80,3	94,2	79,6	90,7	94,2	94,0	81,3	83,3	86,2	80,7	68,0	84,0	64,0	89,3	78,7	88,0	81,3	77,3	64,7	64,0
Санкт-Петербург (вся выборка)	71,4	71,9	71,5	62,9	88,9	71,4	87,3	82,0	80,8	82,7	59,0	66,7	72,9	73,3	74,4	68,1	72,8	74,8	73,3	68,8	84,1	50,6	45,3
<i>ШНОР</i>	69,4	67,7	69,1	62,6	86,0	67,6	85,5	80,0	80,1	85,2	57,0	63,8	73,2	70,2	70,6	67,5	66,3	69,8	71,9	64,6	83,0	43,8	41,6
<i>Необъективные</i>	71,9	72,5	72,0	64,4	88,7	74,2	86,8	83,2	82,4	84,6	58,0	65,5	72,6	74,0	73,5	69,2	73,9	75,3	72,6	70,0	84,3	49,6	44,9

4 КЛАСС. ОКРУЖАЮЩИЙ МИР	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1158	1076	92,92	23,3	24,0	27,9	26,6	22,3	23,2	0,1	13,2	55,8	30,9	40,3	4	12,5	0
Василеостровский	22	1751	1567	89,49	24,5	25,0	20,2	23,7	26,2	29,9	0,3	8,6	49,8	41,3	28,8	3	18,2	0
Выборгский	53	5460	5000	91,58	23,4	24,0	27,7	25,7	23,6	23,0	0,5	13,8	54,0	31,7	37,7	6	17,5	0
Калининский	46	4780	4436	92,80	23,3	24,0	27,9	26,1	22,2	23,8	0,3	14,0	54,2	31,5	42,4	9	15,8	0
Кировский	40	2958	2689	90,91	22,9	23,0	29,2	28,9	22,5	19,5	0,7	14,6	57,8	26,9	47,9	11	21,9	0
Колпинский	23	2070	1948	94,11	22,8	23,0	31,2	28,3	23,0	17,5	0,3	15,1	58,3	26,3	53,6	4	18,5	0
Красногвардейский	36	3891	3609	92,75	23,0	23,0	29,7	27,3	22,5	20,4	0,3	14,4	57,5	27,8	44,4	6	16,7	0
Красносельский	44	5540	5011	90,45	23,3	24,0	28,1	25,9	23,2	22,8	0,2	13,1	55,0	31,7	40,2	6	13,6	0
Кронштадтский	6	444	411	92,57	22,7	23,0	33,1	25,5	22,1	19,2	0,0	20,4	52,3	27,3	52,8	2	20,8	0
Курортный	14	798	728	91,23	23,7	24,0	22,8	29,9	23,2	24,0	0,1	10,6	57,1	32,1	33,3	1	14,3	0
Московский	34	3419	3159	92,40	23,6	24,0	25,2	26,1	24,4	24,2	0,3	11,6	55,7	32,4	33,8	3	19,1	0
Невский	55	5965	5460	91,53	23,3	24,0	26,9	27,7	23,2	22,2	0,4	13,2	56,5	29,9	36,7	5	16,4	0
Петроградский	16	1348	942	69,88	24,2	25,0	21,9	25,6	24,9	27,6	0,1	9,7	54,7	35,6	28,1	1	23,4	0
Петродворцовый	16	1260	1134	90,00	23,0	24,0	29,3	27,4	22,7	20,6	0,2	13,9	57,1	28,7	38,5	2	21,9	0
Приморский	57	7105	6545	92,12	23,6	24,0	24,8	26,4	25,4	23,4	0,3	12,8	55,7	31,2	32,2	6	17,1	0
Пушкинский	28	3569	3286	92,07	23,4	24,0	25,5	28,4	24,3	21,8	0,3	11,3	58,4	30,0	36,9	2	18,8	0
Фрунзенский	45	3914	3645	93,13	23,8	25,0	24,4	25,3	22,8	27,5	0,3	11,9	52,2	35,6	31,5	7	18,3	0
Центральный	34	1728	1573	91,03	23,8	25,0	23,3	25,5	27,3	23,8	0,4	11,7	54,2	33,8	37,3	3	15,4	0
Школы городского подчинения	7	589	537	91,17	25,6	26,0	11,5	23,1	27,2	38,2	0,2	3,9	50,1	45,8	23,8	1	28,6	0
Санкт-Петербург (государственные)	600	57747	52756	91,36	23,4	24,0	26,5	26,6	23,7	23,2	0,3	12,9	55,4	31,4	38,0	82	17,5	0
Частные	49	778	710	91,26	25,0	26,0	16,1	23,2	29,6	31,1	0,0	5,1	52,7	42,3	19,7	3	20,9	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	78	73	93,59	27,9	28,0	6,8	6,8	20,5	65,8	0,0	1,4	20,5	78,1	0,0	0	25,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	651	58603	53539	91,36	23,5	24,0	26,4	26,5	23,8	23,3	0,3	12,8	55,3	31,6	36,5	85	17,8	0
ШНОР	23	2307	2103	91,16	22,7	23,0	29,5	29,5	23,3	17,7	0,6	14,5	58,6	26,3	50,0	4	19,6	0
Необъективные	60	5953	5399	90,69	23,7	24,0	25,0	26,4	23,9	24,7	0,2	11,5	55,4	32,9	28,1	6	17,5	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 23,42; 23,50⁷

⁷ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

4 КЛАСС. ОКРУЖАЮЩИЙ МИР	Процент выполнения																								
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	П	П	П	Б	Б	П	П	П	П	П	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	
Максимальный балл:	19	13	32	2	2	1	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3,1	3,2	3,3	4	5	6,1	6,2	6,3	7,1	7,2	8К1	8К2	8К3	9,1	9,2	9,3	10,1	10.2К1	10.2К2	10.2К3
Адмиралтейский	76,0	68,0	72,8	91,0	83,5	73,6	92,1	63,0	80,9	87,0	83,5	50,4	43,6	72,4	73,3	89,8	77,7	62,5	94,1	90,2	71,1	70,5	52,5	72,1	49,9
Василеостровский	78,8	73,2	76,5	94,9	84,9	82,2	93,2	72,2	78,4	91,7	82,8	53,4	47,5	79,6	78,5	89,8	79,3	65,1	94,9	93,9	70,7	68,3	68,4	79,2	57,5
Выборгский	76,1	68,5	73,0	92,7	82,5	73,6	91,5	64,3	76,8	87,7	84,6	51,9	46,7	74,0	73,1	91,7	80,7	66,5	94,4	90,2	71,4	68,6	58,9	74,4	51,4
Калининский	75,3	69,0	72,7	92,9	80,5	75,5	91,4	65,5	77,0	87,4	81,9	55,2	44,0	76,0	73,8	88,5	77,1	62,0	94,3	89,7	70,3	68,5	57,5	72,4	51,6
Кировский	74,2	67,8	71,6	93,7	81,2	74,5	91,7	65,4	74,4	86,1	83,1	48,1	41,7	73,9	73,4	89,5	77,0	59,5	93,9	89,2	65,3	67,9	58,7	70,6	48,9
Колпинский	74,0	66,9	71,1	92,6	83,7	74,1	91,2	64,5	75,6	88,6	83,6	49,3	38,9	74,7	69,7	87,6	75,2	58,8	95,7	92,3	66,4	64,8	60,6	67,4	44,6
Красногвардейский	74,9	67,3	71,8	94,0	80,8	71,4	92,6	65,0	74,5	86,8	79,9	48,5	41,2	78,2	72,1	91,3	79,0	61,7	94,3	89,9	66,4	70,8	59,4	72,5	46,8
Красносельский	75,8	68,8	72,9	93,2	81,9	74,9	92,0	69,3	77,4	85,7	84,6	45,2	42,8	74,1	72,7	89,1	78,1	61,6	94,9	91,4	66,8	73,2	59,5	72,7	49,8
Кронштадтский	73,4	67,2	70,9	92,3	80,7	71,5	91,1	61,6	76,8	87,1	87,1	53,6	35,6	75,2	74,6	91,9	78,6	63,1	95,1	88,0	62,5	69,3	55,5	57,3	42,0
Курортный	76,0	71,3	74,1	95,8	81,5	75,1	94,2	71,0	78,1	85,1	78,9	56,8	44,7	79,1	77,1	89,7	81,4	68,8	95,0	90,1	75,1	62,1	61,4	72,7	51,5
Московский	76,4	70,1	73,8	93,7	80,1	74,4	91,3	65,3	76,5	89,4	84,5	52,0	46,5	78,2	77,1	90,6	80,8	66,8	93,9	91,5	69,4	65,5	60,9	74,0	53,3
Невский	75,5	69,0	72,8	93,2	80,7	75,5	92,0	66,4	77,2	86,4	83,6	47,8	43,5	78,0	74,6	90,6	79,8	62,9	94,8	91,4	65,8	67,7	60,2	73,8	50,4
Петроградский	77,8	72,3	75,5	92,9	81,7	81,7	94,2	72,8	79,4	92,9	84,2	50,8	48,7	73,8	76,6	94,0	83,3	69,7	95,2	90,4	68,7	72,4	64,2	78,0	49,7
Петродворцовый	73,0	70,4	72,0	92,5	83,2	75,6	93,0	70,3	76,4	88,8	87,3	44,6	43,2	81,4	77,0	89,7	81,1	68,0	93,8	90,3	67,5	56,3	55,4	64,5	42,0
Приморский	76,3	69,9	73,7	92,6	82,2	76,2	92,0	66,2	75,5	90,7	85,5	53,5	47,4	75,3	73,7	91,2	80,7	65,2	95,0	92,0	68,6	67,8	61,4	74,7	50,6
Пушкинский	75,9	69,4	73,2	94,9	82,4	76,8	92,7	63,8	78,3	89,1	82,3	54,3	44,0	78,2	75,0	89,1	77,7	60,6	92,3	87,4	69,8	68,0	60,7	72,2	49,8
Фрунзенский	76,6	71,5	74,5	93,1	82,1	75,2	93,1	69,7	78,4	89,0	83,3	51,4	47,9	78,5	76,7	91,2	80,5	65,8	93,6	89,9	66,9	71,3	57,4	72,4	51,6
Центральный	77,5	69,7	74,4	94,2	83,2	75,4	92,2	66,4	74,3	90,0	85,7	50,9	49,1	77,2	72,3	89,8	80,4	66,6	94,8	92,8	70,2	72,2	61,6	79,3	56,0
Школы городского подчинения	83,5	74,5	79,9	96,3	88,5	79,0	91,0	63,5	82,2	89,8	88,6	64,8	65,0	71,1	81,5	97,4	88,3	77,8	95,2	89,8	76,9	79,2	68,3	83,4	64,0
<i>Санкт-Петербург (государственные)</i>	75,9	69,3	73,2	93,3	81,9	75,2	92,1	66,5	76,8	88,1	83,7	50,9	44,9	76,3	74,2	90,3	79,4	63,9	94,4	90,7	68,4	68,7	59,9	73,2	50,5
Частные	80,1	75,4	78,2	95,6	85,6	79,8	95,8	72,9	77,5	90,6	88,0	61,9	57,5	79,4	74,9	94,6	86,2	68,2	96,5	93,2	75,5	72,2	62,4	81,9	57,3
Иные (СПО, федеральное подчинение)	87,8	86,1	87,1	95,9	87,0	97,3	96,6	88,6	93,2	78,1	97,3	75,3	67,1	95,9	80,1	98,6	90,4	83,6	97,3	98,6	86,3	77,4	86,3	97,3	72,6
Санкт-Петербург (вся выборка)	76,0	69,4	73,3	93,4	81,9	75,3	92,1	66,6	76,8	88,2	83,8	51,1	45,1	76,4	74,2	90,4	79,5	63,9	94,4	90,7	68,6	68,8	59,9	73,4	50,6
<i>ШНОР</i>	73,3	67,9	71,1	91,5	84,2	74,7	91,0	64,2	77,5	84,6	81,1	56,0	41,1	77,8	71,3	85,7	75,5	57,4	91,6	87,9	63,2	65,6	58,5	69,2	43,4
<i>Необъективные</i>	76,3	70,6	74,0	93,7	82,2	77,2	93,4	67,8	77,4	89,3	84,3	49,9	46,0	79,0	76,6	89,9	78,9	62,6	93,7	90,9	68,8	70,6	62,9	73,9	50,1

5 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1169	1045	89,39	9,3	10,0	30,6	29,6	19,7	20,1	7,0	32,0	41,0	20,1	52,1	5	22,9	0
Василеостровский	21	1730	1541	89,08	9,6	10,0	28,1	29,5	19,0	23,4	6,4	27,7	42,4	23,4	54,0	6	32,1	0
Выборгский	53	5218	4743	90,90	9,6	10,0	28,1	28,9	21,6	21,4	6,2	28,7	40,8	21,2	47,8	9	25,5	0
Калининский	47	4950	4461	90,12	9,6	10,0	27,5	29,4	20,9	22,1	6,2	28,7	42,7	22,4	45,7	9	23,9	0
Кировский	40	2997	2725	90,92	9,4	10,0	30,2	29,1	19,9	20,8	6,7	30,7	41,0	21,6	48,3	8	27,5	0
Колпинский	21	2137	1937	90,64	9,1	9,0	32,5	30,5	18,9	18,1	6,7	33,7	41,6	18,1	55,6	4	32,1	0
Красногвардейский	36	3920	3578	91,28	9,3	9,0	30,9	30,0	18,2	20,9	7,0	32,3	39,7	20,9	43,5	6	27,8	0
Красносельский	43	5534	4841	87,48	9,4	10,0	28,3	32,5	20,0	19,1	5,2	30,6	43,6	20,6	43,0	6	21,5	0
Кронштадтский	5	460	414	90,00	9,1	9,0	32,6	30,4	19,3	17,6	7,2	34,8	40,3	17,6	56,7	1	25,0	0
Курортный	12	818	739	90,34	9,6	10,0	27,1	30,2	18,5	24,2	5,3	31,3	39,2	24,2	37,5	2	22,9	0
Московский	34	3471	3174	91,44	9,6	10,0	28,2	29,2	19,5	23,2	5,6	29,4	41,2	23,8	47,1	6	30,1	0
Невский	54	5968	5394	90,38	9,3	10,0	30,1	30,5	19,7	19,7	7,3	31,1	41,7	19,9	50,3	8	22,7	0
Петроградский	17	1094	985	90,04	9,5	10,0	27,8	31,5	19,9	20,8	5,3	30,5	43,5	20,8	48,0	4	20,6	0
Петродворцовый	17	1380	1261	91,38	9,7	10,0	26,6	29,6	20,0	23,9	5,3	29,9	40,9	23,9	44,1	1	27,9	0
Приморский	57	6725	6091	90,57	9,8	10,0	25,9	28,9	21,1	24,1	6,9	27,5	41,6	24,1	36,8	5	20,2	0
Пушкинский	28	3603	3224	89,48	9,7	10,0	27,6	29,7	19,4	23,3	4,7	25,0	36,6	21,2	38,1	4	19,6	0
Фрунзенский	45	3577	3282	91,75	9,9	10,0	25,1	27,3	21,6	26,0	5,5	26,1	40,7	25,4	35,2	7	28,3	0
Центральный	34	1694	1521	89,79	9,7	10,0	26,1	30,4	21,2	22,4	5,6	29,8	42,3	22,4	42,2	6	24,3	0
Школы городского подчинения	9	866	754	87,07	11,1	12,0	13,9	23,3	24,4	38,3	1,2	21,2	39,3	38,3	24,1	0	30,6	0
Санкт-Петербург (государственные)	597	57311	51710	90,23	9,6	10,0	28,0	29,6	20,2	22,1	6,1	29,3	41,2	22,2	44,6	97	25,0	0
Частные	47	735	668	90,88	10,5	11,0	19,6	26,3	21,3	32,8	3,0	23,8	40,4	32,8	34,0	7	17,0	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	496	473	95,36	10,9	11,0	12,9	26,4	29,4	31,3	1,5	17,3	49,3	31,9	18,8	1	28,1	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	652	58542	52851	90,28	9,6	10,0	27,8	29,6	20,3	22,3	6,0	29,1	41,3	22,4	43,5	105	24,5	0
ШНОР	24	2092	1898	90,73	9,2	9,0	31,5	31,5	18,1	19,0	7,7	33,0	40,4	19,0	58,3	2	22,9	0
Необъективные	58	5680	5242	92,29	9,8	10,0	25,5	29,9	21,3	23,3	5,6	28,0	42,7	23,7	35,9	9	23,3	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 9,56; 9,61⁸

⁸ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

5 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Процент выполнения															
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	П	П
Максимальный балл:	11	4	15	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8,1	8,2	9	10,1	10,2	
Адмиралтейский	63,7	58,2	62,3	65,6	84,2	53,4	78,2	49,6	55,6	53,7	93,1	78,9	37,4	67,0	58,5	
Василеостровский	65,9	58,1	63,8	61,0	80,3	54,1	82,7	48,2	65,8	55,9	94,2	83,5	40,8	62,4	58,3	
Выборгский	65,0	60,0	63,7	60,4	82,6	49,7	81,6	50,6	61,0	56,3	91,6	82,8	43,4	66,3	60,9	
Калининский	65,4	60,9	64,2	65,2	81,0	52,7	81,9	48,7	62,7	53,7	92,7	83,0	40,4	69,8	66,2	
Кировский	63,6	60,2	62,7	64,8	84,1	48,3	78,7	47,2	59,3	57,6	91,6	82,8	36,5	66,2	59,3	
Колпинский	61,6	59,0	60,9	62,0	83,7	42,3	76,3	42,4	56,6	54,7	92,4	83,7	39,4	65,9	60,9	
Красногвардейский	63,4	58,5	62,1	62,6	82,3	50,6	79,9	46,6	57,1	55,4	94,0	82,1	38,7	64,1	59,2	
Красносельский	63,5	60,0	62,6	65,0	83,2	50,6	79,4	46,2	58,6	55,7	92,0	82,2	37,0	68,5	60,0	
Кронштадтский	62,3	55,3	60,5	56,0	78,0	41,5	84,3	51,6	57,7	44,7	90,1	84,5	32,4	68,1	63,8	
Курортный	65,3	61,4	64,3	62,5	83,6	51,7	79,3	53,1	63,2	58,9	92,7	80,6	35,3	65,9	62,0	
Московский	64,8	61,3	63,9	63,1	79,0	53,7	81,4	49,9	58,5	58,5	94,1	84,9	39,9	68,6	59,6	
Невский	63,6	57,8	62,0	63,4	80,7	50,8	78,8	46,4	59,3	53,1	92,0	83,5	39,0	66,5	58,3	
Петроградский	64,1	62,2	63,6	57,0	85,0	53,9	79,8	46,2	62,2	59,3	90,7	84,0	37,8	70,9	59,3	
Петродворцовый	66,5	59,5	64,7	66,5	87,3	53,9	79,9	54,4	58,4	57,9	93,9	83,8	41,2	65,1	57,0	
Приморский	66,6	61,4	65,2	65,7	82,7	53,9	80,1	51,5	63,3	58,7	92,2	83,9	44,7	67,7	60,5	
Пушкинский	65,6	60,9	64,3	62,7	85,7	49,2	80,4	52,6	60,4	57,4	92,1	83,7	41,6	69,2	59,6	
Фрунзенский	67,1	63,3	66,1	68,8	84,1	54,2	81,3	48,8	63,5	59,8	93,5	85,5	46,2	70,0	63,5	
Центральный	65,7	61,1	64,4	63,2	81,4	52,6	82,2	50,6	61,3	56,8	92,8	82,7	43,7	67,7	63,1	
Школы городского подчинения	74,4	73,6	74,2	70,4	87,8	64,1	90,2	62,6	70,3	68,7	97,6	87,0	55,2	82,1	74,9	
Санкт-Петербург (государственные)	65,0	60,4	63,7	63,9	82,6	51,5	80,4	49,0	60,6	56,5	92,6	83,3	40,9	67,6	60,8	
Частные	71,0	67,1	70,0	71,6	85,6	60,3	83,2	62,1	68,9	62,2	93,4	85,2	40,0	75,4	68,7	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	72,0	74,3	72,6	72,7	85,4	64,9	87,7	52,0	71,0	77,6	97,9	84,8	52,9	73,8	68,1	
Санкт-Петербург (вся выборка)	65,1	60,6	63,9	64,1	82,7	51,7	80,5	49,2	60,8	56,8	92,7	83,4	41,0	67,8	61,0	
<i>ШНОР</i>	62,5	57,9	61,3	61,9	84,3	51,1	79,3	39,6	58,1	52,0	91,5	84,0	40,3	66,5	61,1	
<i>Необъективные</i>	66,8	60,8	65,2	66,4	87,3	55,0	79,8	51,5	61,8	57,7	91,9	85,7	41,6	68,9	58,8	

5 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1169	1044	89,31	28,2	29,0	27,9	27,8	22,9	21,5	10,9	36,5	37,8	14,8	47,9	5	17,7	0
Василеостровский	21	1730	1558	90,06	28,0	29,0	31,8	23,3	22,1	22,8	12,9	33,2	36,2	17,7	60,7	9	21,4	0
Выборгский	53	5218	4766	91,34	28,9	30,0	27,0	25,4	22,7	24,8	10,2	34,0	38,1	17,8	46,2	9	14,6	0
Калининский	47	4950	4445	89,80	28,9	30,0	27,4	25,4	22,5	24,6	10,0	33,8	38,0	18,2	46,3	13	20,2	0
Кировский	40	2997	2693	89,86	28,0	29,0	29,7	27,0	21,3	22,0	13,1	35,4	35,5	16,0	53,8	14	20,0	0
Колпинский	21	2137	1963	91,86	27,2	28,0	32,7	27,9	20,5	18,9	11,5	39,8	35,1	13,6	63,1	7	20,2	0
Красногвардейский	36	3920	3547	90,48	28,0	29,0	30,5	24,9	22,0	22,6	11,4	35,1	37,2	16,3	45,8	9	16,0	0
Красносельский	43	5534	4876	88,11	28,8	30,0	27,4	25,8	22,1	24,7	8,6	34,7	38,7	18,0	43,6	10	20,9	0
Кронштадтский	5	460	412	89,57	28,1	29,0	27,7	28,2	26,2	18,0	10,0	38,3	38,8	12,9	50,0	0	0,0	0
Курортный	12	818	728	89,00	28,4	30,0	31,5	22,0	22,0	24,6	9,5	36,7	34,9	19,0	56,3	4	16,7	0
Московский	34	3471	3104	89,43	28,0	29,0	30,8	27,1	20,7	21,5	10,1	37,9	36,4	15,6	60,3	12	24,3	0
Невский	54	5968	5418	90,78	29,0	30,0	26,8	24,8	22,8	25,6	9,5	33,8	38,6	18,1	35,6	8	15,7	0
Петроградский	17	1094	999	91,32	28,4	30,0	26,6	27,8	24,5	21,0	9,8	35,0	41,0	14,1	48,5	4	20,6	0
Петродворцовый	17	1380	1265	91,67	28,0	29,0	30,8	25,5	20,9	22,8	10,9	36,4	37,3	15,3	54,4	7	14,7	0
Приморский	57	6725	6027	89,62	29,4	31,0	24,7	25,0	23,7	26,7	8,8	32,6	39,9	18,7	33,8	3	13,6	0
Пушкинский	28	3603	3236	89,81	28,5	29,0	28,8	25,4	21,7	24,1	10,2	34,9	38,1	16,8	49,1	9	18,8	0
Фрунзенский	45	3577	3345	93,51	29,4	30,0	25,1	26,5	22,8	25,6	7,5	35,2	38,7	18,7	38,9	4	14,4	0
Центральный	34	1694	1528	90,20	29,0	30,0	24,9	28,5	22,5	24,0	8,4	35,3	40,4	16,0	44,9	7	16,2	0
Школы городского подчинения	9	866	799	92,26	33,2	35,0	11,3	23,8	22,8	42,2	2,4	21,8	44,1	31,8	19,4	1	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	597	57311	51753	90,3	28,7	30,0	27,6	25,7	22,4	24,3	9,8	34,6	38,1	17,4	46,0	135	17,7	0
Частные	47	735	664	90,34	30,7	32,0	20,0	25,8	24,7	29,5	5,6	31,3	40,4	22,7	36,2	10	20,7	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	496	471	94,96	34,9	36,0	6,2	18,9	25,3	49,7	1,3	16,8	45,6	36,3	9,4	0	21,9	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	652	58542	52888	90,34	28,8	30,0	27,3	25,7	22,4	24,6	9,7	34,4	38,2	17,7	44,8	145	18,0	0
ШНОР	24	2092	1877	89,72	27,5	28,0	34,2	23,5	19,7	22,6	13,1	37,0	34,0	15,9	68,8	11	21,9	0
Необъективные	58	5680	5222	91,94	29,5	30,0	24,4	25,7	24,6	25,3	7,8	34,5	40,5	17,3	34,5	10	18,1	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 28,73; 28,89⁹

⁹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

5 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Процент выполнения																								
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	
Максимальный балл:	45	0	45	4	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1К1	1К2	1К3	2К1	2К2	2К3	2К4	3	4,1	4,2	5,1	5,2	6,1	6,2	7,1	7,2	8	9	10	11	12	
Адмиралтейский	62,6	нет	62,6	61,0	51,1	90,9	56,9	80,8	50,5	53,4	77,5	78,3	58,8	60,2	50,0	66,5	58,3	60,7	50,9	51,8	55,2	48,9	72,4	84,7	
Василеостровский	62,2	нет	62,2	61,6	54,2	90,5	54,4	80,0	48,8	49,3	75,3	77,0	59,7	62,1	49,4	64,6	58,6	61,1	55,5	51,2	55,7	46,7	75,2	86,6	
Выборгский	64,2	нет	64,2	62,6	56,5	93,1	55,8	82,3	53,9	53,3	75,5	78,7	58,1	63,7	52,0	68,7	60,3	65,2	55,7	54,5	54,2	48,2	74,5	87,1	
Калининский	64,2	нет	64,2	61,4	53,7	92,1	58,7	79,7	53,9	54,7	75,1	80,0	57,5	62,6	50,9	67,3	59,3	66,4	56,1	54,1	58,1	52,8	74,1	88,5	
Кировский	62,2	нет	62,2	62,1	51,5	92,7	53,2	80,6	47,3	49,7	75,5	77,8	58,6	60,7	49,4	63,6	56,9	61,9	52,0	55,0	56,6	51,9	72,0	87,5	
Колпинский	60,5	нет	60,5	61,0	49,9	90,1	54,3	80,7	44,1	49,5	74,0	76,2	52,1	60,7	49,4	63,3	55,6	59,6	50,6	50,0	54,0	45,7	71,6	86,4	
Красногвардейский	62,3	нет	62,3	61,2	54,0	92,7	53,3	78,2	48,7	48,3	73,6	79,6	60,1	60,4	50,8	66,2	60,7	63,2	54,9	53,9	54,2	49,2	70,5	88,1	
Красносельский	64,1	нет	64,1	65,3	55,5	93,5	55,1	81,0	52,9	51,6	74,7	77,5	60,4	63,6	52,5	65,8	59,4	65,5	56,5	55,3	55,2	54,7	72,2	87,0	
Кронштадтский	62,5	нет	62,5	65,2	48,2	93,1	58,2	85,0	48,7	52,6	60,8	82,9	64,0	54,7	40,7	62,9	54,6	62,0	49,5	55,7	63,1	49,8	67,5	88,6	
Курортный	63,1	нет	63,1	60,5	50,3	89,7	54,7	82,8	51,3	54,1	78,8	79,2	56,5	60,3	50,1	67,1	60,4	68,9	59,9	52,4	51,4	47,8	76,1	86,1	
Московский	62,2	нет	62,2	62,4	57,2	93,3	55,8	78,4	48,9	48,1	73,8	77,0	55,6	60,9	46,5	65,8	57,7	63,0	52,0	50,8	54,6	49,2	77,2	89,1	
Невский	64,5	нет	64,5	62,4	57,4	94,1	56,9	81,5	52,9	53,4	75,3	78,3	60,3	64,9	53,5	68,4	61,5	64,8	55,9	53,0	55,9	52,0	76,7	87,1	
Петроградский	63,2	нет	63,2	63,9	50,2	92,2	54,4	82,5	50,4	48,5	78,1	79,5	59,1	64,2	51,1	68,9	61,1	65,6	54,2	51,5	56,2	40,4	74,5	87,8	
Петродворцовый	62,3	нет	62,3	59,1	51,2	93,5	55,3	81,6	50,2	52,8	75,0	77,3	59,7	59,6	51,2	64,3	59,9	59,6	53,0	53,4	49,4	51,9	76,9	88,1	
Приморский	65,4	нет	65,4	65,8	58,4	92,8	59,0	80,4	55,3	54,6	76,6	79,8	61,3	63,6	52,5	67,9	61,7	65,1	57,0	55,6	57,4	51,2	75,8	87,3	
Пушкинский	63,4	нет	63,4	64,3	57,5	93,1	57,9	81,1	50,8	51,3	76,8	79,9	57,6	63,1	52,2	64,7	56,1	60,5	50,6	51,4	49,6	52,2	74,3	88,1	
Фрунзенский	65,2	нет	65,2	62,7	57,2	93,9	58,2	81,9	53,3	52,1	78,8	80,0	61,6	64,9	53,5	67,9	61,2	65,1	55,3	56,3	58,0	55,8	76,0	88,0	
Центральный	64,5	нет	64,5	64,5	53,1	94,0	57,6	83,8	50,9	52,2	74,8	79,5	58,4	63,0	51,7	69,8	63,6	67,0	56,5	50,0	57,6	51,4	79,0	89,2	
Школы городского подчинения	73,8	нет	73,8	75,6	71,5	97,0	68,3	87,0	57,6	62,4	83,7	88,9	68,3	75,8	62,1	72,1	71,8	75,7	69,3	62,9	67,0	67,0	86,7	87,4	
Санкт-Петербург (государственные)	63,9	нет	63,9	63,1	55,5	93,0	56,6	80,9	51,8	52,1	75,6	78,9	59,2	62,9	51,5	66,8	59,9	64,2	55,0	53,8	55,6	51,2	74,7	87,6	
Частные	68,2	нет	68,2	66,5	56,4	91,8	58,5	84,5	56,3	55,1	77,8	81,9	60,1	71,3	61,9	73,9	70,6	75,8	67,6	60,8	60,0	53,8	79,1	88,9	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	77,7	нет	77,7	74,2	66,5	96,7	69,0	90,8	68,2	70,0	80,7	88,9	74,3	77,5	72,1	84,4	85,8	88,3	83,9	62,8	71,2	67,5	88,5	96,2	
Санкт-Петербург (вся выборка)	64,0	нет	64,0	63,3	55,6	93,0	56,7	81,1	52,0	52,3	75,7	79,0	59,3	63,2	51,8	67,1	60,2	64,6	55,4	53,9	55,8	51,4	74,9	87,7	
<i>ШНОР</i>	61,2	нет	61,2	59,7	55,1	93,0	50,6	80,9	47,4	50,2	73,5	76,3	56,5	61,4	50,2	60,9	56,1	58,6	51,1	50,6	54,2	51,0	69,6	85,9	
<i>Необъективные</i>	65,5	нет	65,5	63,3	53,8	94,0	58,2	83,3	54,3	52,8	78,9	81,4	61,4	65,9	55,8	70,6	64,2	67,1	57,8	52,2	54,0	53,9	76,6	89,7	

5 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1169	1039	88,88	8,5	9,0	29,6	30,6	20,4	19,3	5,0	33,5	42,2	19,3	45,8	4	31,3	0
Василеостровский	21	1730	1545	89,31	9,1	9,0	23,2	31,3	17,3	28,2	4,1	26,0	41,7	28,2	37,3	3	27,4	0
Выборгский	53	5218	4684	89,77	8,8	9,0	25,0	34,3	18,6	22,0	4,2	29,5	44,4	22,0	43,1	8	29,7	0
Калининский	47	4950	4384	88,57	8,9	9,0	25,6	31,6	19,3	23,5	3,5	30,4	42,6	23,5	33,3	5	23,9	0
Кировский	40	2997	2690	89,76	8,0	8,0	36,2	31,3	15,6	17,0	7,4	38,4	37,2	17,0	61,7	11	38,1	0
Колпинский	21	2137	1904	89,10	7,8	8,0	36,0	36,0	14,3	13,7	5,3	40,2	40,9	13,7	70,6	9	34,5	0
Красногвардейский	36	3920	3535	90,18	8,4	8,0	29,8	32,6	18,1	19,5	4,8	34,9	40,9	19,5	48,6	8	28,5	0
Красносельский	43	5534	4982	90,03	8,8	9,0	24,8	35,0	17,5	22,7	2,8	30,7	43,8	22,7	43,8	7	26,2	0
Кронштадтский	5	460	411	89,35	8,1	8,0	34,3	29,7	18,7	17,3	7,3	35,8	39,7	17,3	56,7	2	30,0	0
Курортный	12	818	727	88,88	8,6	8,0	25,7	37,0	15,5	21,7	3,6	30,9	43,7	21,7	44,4	3	33,3	0
Московский	34	3471	3098	89,25	9,0	9,0	22,6	31,9	21,2	24,4	3,6	27,2	44,7	24,4	37,3	5	32,4	0
Невский	54	5968	5384	90,21	8,8	9,0	26,5	32,5	17,8	23,2	3,5	31,5	41,8	23,2	37,7	10	27,3	0
Петроградский	17	1094	986	90,13	8,8	9,0	23,7	34,6	20,2	21,5	4,7	27,3	46,6	21,5	39,2	4	32,4	0
Петродворцовый	17	1380	1222	88,55	8,3	8,0	32,3	30,5	17,0	20,1	7,4	32,2	40,2	20,1	55,9	5	29,4	0
Приморский	57	6725	6131	91,17	8,9	9,0	24,8	32,2	20,3	22,6	3,7	29,8	43,9	22,6	34,5	5	26,3	0
Пушкинский	28	3603	3234	89,76	8,5	9,0	28,9	32,5	18,6	20,0	4,7	32,0	43,4	20,0	44,6	6	34,8	0
Фрунзенский	45	3577	3195	89,32	8,9	9,0	24,4	31,6	20,5	23,4	2,9	30,2	43,4	23,4	38,1	4	27,8	1
Центральный	34	1694	1506	88,90	8,8	9,0	27,5	30,7	17,0	24,8	3,7	31,8	39,8	24,8	44,6	4	31,6	0
Школы городского подчинения	9	866	783	90,42	9,6	10,0	19,0	28,2	19,2	33,6	1,7	23,9	40,9	33,6	24,1	0	22,2	0
Санкт-Петербург (государственные)	597	57311	51440	89,76	8,7	9,0	26,8	32,6	18,5	22,0	4,1	31,3	42,6	22,0	43,1	103	29,5	1
Частные	47	735	648	88,16	9,3	9,0	19,9	31,8	20,7	27,6	2,2	24,4	45,8	27,6	23,0	4	23,9	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	496	462	93,15	9,9	10,0	14,3	31,2	20,6	34,0	1,5	19,3	45,2	34,0	22,9	1	28,1	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	652	58542	52550	89,76	8,7	9,0	26,6	32,6	18,5	22,2	4,0	31,1	42,6	22,2	41,4	108	29,1	1
ШНОР	24	2092	1843	88,1	7,6	7,0	40,6	28,7	14,7	16,1	10,9	39,3	33,8	16,1	84,7	17	49,0	1
Необъективные	58	5680	5191	91,39	9,0	9,0	23,6	32,7	20,5	23,3	2,9	28,5	45,3	23,3	39,9	10	32,8	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 8,69; 8,74¹⁰

¹⁰ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

5 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Процент выполнения									
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	В	Б
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	В	Б
Максимальный балл:	10	5	15	2	1	3	3	1	2	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7
Адмиралтейский	63,0	43,3	56,5	75,8	82,1	58,9	50,2	60,5	33,1	53,1
Василеостровский	67,0	47,6	60,5	79,2	82,8	62,5	54,6	67,4	36,9	57,8
Выборгский	65,3	44,7	58,4	78,3	81,7	60,7	51,7	64,3	34,2	56,2
Калининский	66,2	45,3	59,3	80,8	83,1	57,8	52,7	66,1	34,1	59,4
Кировский	59,5	40,5	53,2	73,8	76,5	55,5	48,6	55,2	28,3	49,8
Колпинский	60,5	34,9	52,0	76,1	80,8	51,8	42,2	63,4	24,1	51,2
Красногвардейский	62,5	43,2	56,1	75,4	81,7	57,7	51,1	63,2	31,2	52,1
Красносельский	66,0	43,8	58,6	78,1	81,8	60,0	51,2	69,3	32,6	57,7
Кронштадтский	61,9	38,3	54,0	78,5	84,2	57,7	48,0	65,7	23,7	46,4
Курортный	65,6	40,5	57,2	82,5	81,8	62,1	47,9	60,9	29,4	54,0
Московский	66,6	47,5	60,3	74,6	84,0	61,4	54,6	65,7	36,9	61,1
Невский	65,7	43,9	58,4	78,6	82,5	61,7	49,9	64,5	34,8	56,0
Петроградский	66,2	44,4	59,0	75,3	81,7	61,5	51,5	56,2	33,9	63,1
Петродворцовый	64,0	37,7	55,2	78,5	80,2	55,8	45,6	59,5	25,9	58,6
Приморский	65,4	46,4	59,1	79,4	81,0	60,9	53,5	66,3	35,8	55,0
Пушкинский	63,5	42,9	56,6	75,9	81,0	58,8	52,0	59,4	29,2	55,3
Фрунзенский	66,2	45,9	59,4	78,1	81,4	60,6	53,1	66,3	35,1	58,6
Центральный	64,9	45,6	58,5	75,8	78,7	62,2	53,0	61,3	34,3	57,0
Школы городского подчинения	67,9	55,7	63,9	76,4	81,6	66,4	59,9	67,9	49,4	59,3
Санкт-Петербург (государственные)	64,9	44,2	58,0	77,6	81,5	59,7	51,5	64,2	33,2	56,2
Частные	68,0	50,7	62,3	79,9	83,0	66,2	57,0	68,8	41,4	56,7
Иные (СПО, федеральное подчинение)	71,1	55,5	65,9	80,0	86,6	64,9	58,6	76,6	51,0	64,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	64,9	44,4	58,1	77,7	81,6	59,8	51,6	64,3	33,5	56,3
<i>ШНОР</i>	56,8	38,2	50,6	71,2	72,9	52,8	46,5	49,6	25,7	48,1
<i>Необъективные</i>	66,7	45,7	59,7	78,7	83,3	62,8	52,5	63,3	35,5	58,0

5 КЛАСС. БИОЛОГИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1169	977	83,58	18,0	18,0	29,9	32,0	20,4	17,7	5,3	31,8	37,5	12,2	63,5	9	28,1	0
Василеостровский	21	1730	1529	88,38	18,6	19,0	27,2	29,4	19,4	23,9	5,6	31,0	42,7	20,7	56,0	8	27,4	0
Выборгский	53	5218	4682	89,73	18,8	19,0	24,7	30,4	21,3	23,6	5,0	29,8	46,8	18,4	47,2	10	30,7	0
Калининский	47	4950	4272	86,30	18,6	19,0	27,0	28,4	21,3	23,2	5,4	32,2	45,2	17,2	45,7	13	35,1	1
Кировский	40	2997	2659	88,72	18,6	19,0	27,0	31,1	20,0	21,9	5,1	32,9	43,9	18,1	49,4	13	28,1	0
Колпинский	21	2137	1919	89,80	17,7	18,0	33,9	31,4	18,7	16,1	6,1	38,4	43,0	12,5	60,7	8	28,6	0
Красногвардейский	36	3920	3531	90,08	18,5	19,0	26,5	31,2	20,4	21,9	5,4	32,5	44,9	17,2	50,7	7	23,6	0
Красносельский	43	5534	4915	88,81	18,7	19,0	24,6	32,5	21,4	21,6	3,2	32,5	47,0	17,3	44,8	9	27,3	0
Кронштадтский	5	460	392	85,22	16,6	17,0	40,8	31,9	17,6	9,7	7,4	35,2	31,6	6,4	80,0	3	50,0	0
Курортный	12	818	733	89,61	18,9	19,0	24,4	27,8	23,5	24,3	6,5	26,5	47,3	19,6	37,5	2	27,1	0
Московский	34	3471	3089	88,99	18,8	19,0	24,3	30,7	21,4	23,6	4,5	29,9	47,4	18,3	44,1	6	23,5	0
Невский	54	5968	5354	89,71	18,6	19,0	27,5	29,3	20,7	22,5	5,0	31,5	45,7	17,8	49,5	14	28,2	0
Петроградский	17	1094	971	88,76	19,0	19,0	20,7	31,4	25,0	22,9	4,1	28,9	51,3	15,7	38,2	3	30,9	0
Петродворцовый	17	1380	1234	89,42	18,0	18,0	33,0	26,0	21,1	19,9	7,2	35,4	42,1	15,3	55,9	8	39,7	0
Приморский	57	6725	6051	89,98	19,0	19,0	24,1	29,0	21,7	25,2	4,4	29,6	45,5	20,6	38,2	7	28,5	0
Пушкинский	28	3603	3188	88,48	18,7	19,0	25,7	30,7	21,4	22,2	5,7	30,6	45,6	18,0	44,6	5	25,0	0
Фрунзенский	45	3577	3241	90,61	18,9	19,0	24,9	28,6	22,8	23,8	4,0	31,6	45,9	18,5	40,6	7	27,2	0
Центральный	34	1694	1484	87,60	18,6	19,0	26,0	32,1	20,5	21,4	3,8	34,2	45,9	16,1	51,5	9	29,4	0
Школы городского подчинения	9	866	776	89,61	20,1	20,0	14,4	29,3	23,8	32,5	2,1	21,9	52,4	23,6	30,6	1	22,2	0
Санкт-Петербург (государственные)	597	57311	50997	88,98	18,7	19,0	26,0	30,1	21,2	22,6	4,8	31,4	45,5	17,8	47,3	142	28,7	1
Частные	47	735	642	87,35	20,1	20,0	16,4	27,7	24,8	31,2	1,9	22,6	51,9	23,7	28,7	5	20,7	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	496	466	93,95	21,7	22,0	8,4	20,2	22,3	49,1	0,9	13,3	49,1	36,7	21,9	1	37,5	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	652	58542	52105	89	18,7	19,0	25,8	30,0	21,2	23,0	4,8	31,2	45,6	18,1	45,7	148	28,2	1
ШНОР	24	2092	1861	88,96	17,8	18,0	32,3	30,8	19,0	17,8	7,9	36,9	41,3	13,9	63,5	10	31,3	0
Необъективные	58	5680	5139	90,48	19,0	19,0	23,1	30,6	23,4	22,9	3,2	30,8	48,1	17,9	39,2	8	23,3	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 18,67; 18,75¹¹

¹¹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

5 КЛАСС. БИОЛОГИЯ	Процент выполнения																						
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	
Максимальный балл:	29	0	29	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	3	2	2	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	1,3	2,1	2,2	3,1	3,2	4,1	4,2	4,3	5	6,1	6,2	7,1	7,2	8	9	10К1	10К2	10К3
Адмиралтейский	62,0	нет	62,0	98,7	53,6	44,3	73,1	44,2	70,5	55,6	72,5	64,5	69,6	76,7	68,0	50,5	56,3	40,2	48,8	79,7	87,1	79,4	54,9
Василеостровский	64,2	нет	64,2	98,8	57,1	50,8	75,5	44,9	76,8	61,9	65,7	61,6	72,3	80,9	74,2	47,3	56,5	40,8	51,1	81,3	87,4	81,9	58,8
Выборгский	64,7	нет	64,7	98,9	53,4	49,5	75,5	43,4	74,3	59,3	69,3	64,1	77,2	81,0	78,3	53,4	60,1	44,1	55,0	80,1	85,4	76,5	56,2
Калининский	64,2	нет	64,2	98,8	53,1	48,2	74,3	43,0	77,4	58,5	67,9	62,1	75,5	80,5	80,2	50,0	62,4	44,4	52,1	79,4	84,1	75,8	51,6
Кировский	64,0	нет	64,0	98,8	56,6	53,1	78,3	40,2	74,2	57,2	69,8	65,4	76,2	78,9	74,8	51,8	61,9	40,9	48,6	79,9	84,8	75,7	53,6
Колпинский	61,0	нет	61,0	98,9	48,2	40,3	72,9	33,7	76,0	55,2	67,3	63,4	78,9	77,9	73,0	44,2	62,2	36,0	51,1	76,5	83,7	75,8	50,0
Красногвардейский	63,9	нет	63,9	98,5	55,4	51,5	71,7	34,7	76,5	59,4	69,4	62,4	75,9	80,9	76,9	50,0	62,2	39,0	48,8	80,3	88,5	80,5	55,7
Красносельский	64,5	нет	64,5	98,8	52,1	45,7	77,2	44,7	76,8	62,3	69,8	61,8	75,0	80,7	79,3	52,2	64,1	42,0	54,5	80,8	85,5	77,9	51,6
Кронштадтский	57,3	нет	57,3	99,0	49,2	46,6	49,7	33,4	80,7	51,8	53,6	52,8	65,3	77,2	68,1	32,1	49,0	33,2	46,6	81,6	76,5	71,4	45,4
Курортный	65,0	нет	65,0	98,5	48,5	50,1	82,4	50,1	70,9	59,8	73,3	75,2	76,1	78,9	79,4	54,4	52,0	50,5	51,2	76,2	88,1	82,1	58,9
Московский	64,9	нет	64,9	98,7	53,2	46,6	72,8	49,5	77,5	61,4	68,3	64,1	78,1	80,2	77,9	53,6	62,2	43,1	55,5	81,8	83,8	76,0	55,5
Невский	64,2	нет	64,2	98,0	55,2	49,7	75,1	46,0	74,1	58,6	72,7	67,3	75,8	77,6	77,4	51,9	61,9	42,2	51,7	76,4	86,2	76,8	56,1
Петроградский	65,6	нет	65,6	99,0	58,2	58,3	82,3	44,5	74,5	58,1	71,7	69,1	78,5	82,3	73,7	48,8	62,3	45,5	48,1	80,9	80,3	74,5	57,4
Петродворцовый	62,0	нет	62,0	98,2	52,1	47,1	80,4	42,3	71,3	57,4	63,7	57,4	64,1	80,1	77,1	57,9	58,9	35,3	50,1	81,9	83,1	74,5	53,9
Приморский	65,6	нет	65,6	98,9	53,0	51,3	77,8	47,5	78,3	60,4	70,5	63,9	75,0	82,4	81,0	54,3	62,9	43,5	53,4	80,6	86,2	78,5	54,9
Пушкинский	64,3	нет	64,3	98,1	51,0	46,7	77,9	47,4	73,1	60,6	65,7	58,5	75,1	79,0	80,2	56,5	65,7	43,4	51,0	80,5	85,9	77,7	58,1
Фрунзенский	65,3	нет	65,3	98,6	50,5	48,8	77,2	44,9	76,1	59,6	72,3	63,1	78,6	81,2	80,5	53,8	64,0	43,1	56,3	78,4	87,9	79,3	56,7
Центральный	64,1	нет	64,1	98,7	51,7	46,9	72,8	43,7	75,2	56,9	63,3	58,8	78,7	81,7	73,7	49,1	64,9	42,4	54,9	82,1	86,7	78,5	56,3
Школы городского подчинения	69,5	нет	69,5	99,1	50,3	53,5	70,7	55,2	66,0	70,1	77,3	79,9	84,0	83,6	81,1	54,5	78,5	53,7	52,8	88,5	92,0	78,1	64,8
Санкт-Петербург (государственные)	64,4	нет	64,4	98,6	53,1	48,9	75,6	44,1	75,5	59,5	69,3	63,6	75,8	80,3	78,0	52,0	62,3	42,4	52,5	79,9	85,7	77,6	55,0
Частные	69,2	нет	69,2	98,1	56,9	57,8	77,9	54,2	74,7	72,6	74,9	69,3	79,1	80,5	81,3	60,6	63,2	55,5	54,0	84,3	88,2	82,4	59,7
Иные (СПО, федеральное подчинение)	74,9	нет	74,9	98,7	71,6	59,4	91,6	66,1	81,2	78,8	79,2	81,5	86,1	90,0	82,2	62,9	60,3	61,1	60,5	85,1	89,9	85,8	70,8
Санкт-Петербург (вся выборка)	64,5	нет	64,5	98,6	53,3	49,1	75,8	44,4	75,6	59,9	69,5	63,8	76,0	80,3	78,0	52,2	62,3	42,7	52,6	80,0	85,8	77,7	55,2
<i>ШНОР</i>	61,4	нет	61,4	98,9	47,8	41,5	82,2	49,9	70,4	57,7	69,2	64,6	71,7	75,8	69,6	48,6	55,5	36,3	50,9	78,2	82,9	76,7	59,2
<i>Необъективные</i>	65,4	нет	65,4	98,5	54,6	48,8	76,4	43,9	76,7	62,5	66,6	58,1	77,9	82,9	77,5	54,4	64,8	43,2	57,5	81,8	84,1	77,6	55,8

6 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1156	976	84,43	8,3	8,0	44,9	19,0	21,2	15,0	11,5	52,2	30,9	5,4	67,4	5	38,5	0
Василеостровский	21	1640	1439	87,74	9,2	10,0	34,2	15,4	25,7	24,7	10,1	39,5	37,0	13,3	44,4	1	36,9	1
Выборгский	53	5001	4424	88,46	8,8	9,0	36,6	17,6	24,9	20,9	11,2	42,8	37,8	8,2	45,6	6	36,8	0
Калининский	47	4544	3999	88,01	9,2	9,0	33,1	18,1	24,9	23,8	9,3	41,6	39,3	9,8	37,9	3	27,1	0
Кировский	40	2861	2625	91,75	8,7	9,0	38,2	19,2	21,8	20,8	12,0	45,4	34,7	7,8	50,8	4	33,8	0
Колпинский	21	2040	1796	88,04	8,1	8,0	48,6	16,6	20,7	14,1	14,3	50,9	28,8	6,0	73,8	10	45,2	0
Красногвардейский	36	3557	3214	90,36	8,6	9,0	39,2	19,4	21,1	20,3	12,8	44,1	32,7	8,3	50,5	8	35,4	0
Красносельский	43	5183	4500	86,82	9,0	9,0	36,2	17,0	24,7	22,1	7,9	45,4	37,8	8,9	48,8	5	40,1	0
Кронштадтский	5	401	365	91,02	9,0	9,0	34,0	17,8	22,2	26,0	11,5	40,3	39,2	9,0	43,3	1	20,0	0
Курортный	12	736	669	90,90	8,5	8,0	42,6	16,9	23,8	16,7	12,1	47,4	33,8	6,7	59,7	3	31,3	0
Московский	34	3194	2818	88,23	8,9	9,0	37,7	17,5	22,1	22,7	10,5	44,2	35,1	10,1	53,9	7	39,0	0
Невский	54	5439	4845	89,08	8,9	9,0	37,8	17,0	22,6	22,6	11,3	43,5	34,4	10,8	45,4	8	36,6	0
Петроградский	17	1001	882	88,11	8,9	9,0	36,3	19,4	23,5	20,9	10,3	44,8	35,4	9,5	52,9	2	32,4	0
Петродворцовый	17	1306	1160	88,82	9,1	9,0	33,8	18,4	23,3	24,6	10,6	41,6	37,6	10,3	49,0	1	29,4	0
Приморский	57	6429	5673	88,24	9,1	9,0	33,4	19,0	22,5	25,1	11,4	41,0	37,4	10,2	39,8	7	30,3	0
Пушкинский	28	3280	2895	88,26	8,9	9,0	36,2	18,3	22,9	22,6	11,9	42,6	35,9	9,6	42,9	2	29,5	0
Фрунзенский	45	3610	3265	90,44	9,4	9,0	28,4	22,5	22,1	27,0	8,9	42,0	38,6	10,4	35,2	7	37,8	0
Центральный	34	1714	1508	87,98	9,0	9,0	34,1	19,7	22,9	23,3	9,0	42,5	39,6	8,9	42,6	6	31,6	0
Школы городского подчинения	10	763	670	87,81	10,0	10,0	28,2	12,4	22,4	37,0	7,3	30,6	43,3	18,8	45,0	2	47,5	0
Санкт-Петербург (государственные)	598	53855	47723	88,61	8,9	9,0	36,1	18,2	23,0	22,6	10,7	43,3	36,3	9,5	47,1	88	34,9	1
Частные	48	723	642	88,8	9,3	9,0	29,8	20,6	25,9	23,8	8,6	41,7	40,0	9,7	43,4	5	21,4	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	9	533	490	91,93	10,3	11,0	21,8	14,1	25,9	38,2	4,7	27,6	46,9	16,3	42,6	2	30,6	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	655	55111	48855	88,65	9,0	9,0	35,9	18,2	23,1	22,8	10,6	43,1	36,5	9,6	46,7	95	33,8	1
ШНОР	25	2091	1829	87,47	8,6	9,0	39,1	17,3	25,9	17,7	13,0	43,4	37,3	6,3	63,3	6	35,0	0
Необъективные	59	5495	4850	88,26	9,1	9,0	32,4	20,9	22,7	23,9	10,0	43,3	37,1	9,5	38,7	8	34,7	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 8,93; 8,99¹²

¹² Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Процент выполнения															
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	П	В
Максимальный балл:	6	10	16	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Адмиралтейский	70,6	40,2	51,6	82,2	75,6	45,0	59,4	75,2	86,1	42,8	70,7	36,5	72,1	32,9	59,2	9,0
Василеостровский	74,3	47,0	57,3	84,9	74,4	57,5	64,8	79,8	84,2	53,7	76,8	46,5	74,6	41,8	60,7	14,4
Выборгский	72,5	44,8	55,2	82,3	73,9	49,2	65,0	77,7	87,0	49,3	74,8	43,0	76,9	38,9	57,5	12,6
Калининский	74,3	47,1	57,3	84,3	76,1	51,8	67,7	78,7	87,0	53,6	74,6	46,6	75,7	44,8	57,2	13,6
Кировский	70,9	44,9	54,6	80,3	74,5	47,7	61,8	77,3	83,8	49,8	73,2	43,0	74,9	40,7	59,8	11,8
Колпинский	67,8	39,9	50,3	82,5	70,4	38,6	56,8	75,1	83,1	48,3	68,3	35,5	74,1	31,7	56,7	8,6
Красногвардейский	70,3	44,2	54,0	81,7	73,9	42,7	60,9	76,7	86,3	47,9	75,0	41,9	76,1	38,1	60,9	10,9
Красносельский	75,2	44,8	56,2	84,3	77,0	54,1	68,5	80,7	86,4	54,3	74,8	41,6	79,2	38,5	56,8	11,2
Кронштадтский	74,4	45,9	56,4	86,8	82,7	44,4	59,2	82,2	91,2	43,0	80,8	45,8	78,1	40,5	69,9	5,9
Курортный	69,8	42,6	52,9	78,2	71,7	42,9	59,8	77,4	88,8	50,1	70,0	39,9	76,5	33,6	62,3	10,6
Московский	72,5	45,8	55,7	82,2	75,1	49,1	65,4	78,8	84,2	47,8	72,4	44,7	74,3	42,0	60,8	13,9
Невский	72,5	45,3	55,5	82,7	74,8	51,9	64,7	76,6	84,6	52,1	72,2	40,6	74,3	41,4	61,2	14,8
Петроградский	71,2	46,4	55,8	78,7	72,0	48,3	60,5	80,3	87,3	49,8	73,8	42,6	80,4	43,0	64,7	12,9
Петродворцовый	72,3	47,5	56,8	82,9	76,1	45,3	64,4	77,2	87,9	54,5	81,1	46,5	77,9	42,2	59,5	11,9
Приморский	74,3	46,7	57,1	84,7	77,6	54,8	66,4	76,6	85,7	51,3	77,1	46,5	76,9	40,7	62,3	12,5
Пушкинский	72,4	45,4	55,5	82,1	72,9	50,6	63,8	78,9	85,9	51,7	75,9	43,4	72,4	41,6	53,7	15,2
Фрунзенский	77,1	47,5	58,6	87,1	80,9	58,6	69,5	78,7	88,0	59,8	78,4	45,1	82,1	39,8	60,6	12,2
Центральный	72,6	46,9	56,6	86,1	76,9	41,9	63,5	79,3	87,7	54,5	77,6	47,2	74,9	41,6	61,9	11,4
Школы городского подчинения	75,5	54,6	62,5	85,4	80,9	47,5	69,6	80,0	89,6	57,6	85,1	56,0	79,3	52,4	69,0	19,3
Санкт-Петербург (государственные)	73,0	45,6	55,9	83,3	75,6	50,3	64,9	78,0	86,0	51,7	75,0	43,6	76,3	40,3	59,6	12,6
Частные	72,9	48,1	57,8	81,2	78,8	45,0	63,6	81,8	87,2	49,5	80,5	52,6	76,0	44,9	57,6	14,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	76,9	56,8	64,3	81,8	83,7	59,8	66,9	83,1	86,1	46,3	82,9	63,9	82,4	58,9	71,0	19,3
Санкт-Петербург (вся выборка)	73,1	45,7	56,0	83,3	75,7	50,3	64,9	78,1	86,1	51,6	75,1	43,9	76,4	40,6	59,7	12,7
<i>ШНОР</i>	71,7	42,7	53,6	80,6	71,2	51,9	63,4	77,0	86,2	52,7	75,1	37,3	75,9	35,2	58,5	9,7
<i>Необъективные</i>	74,7	46,5	57,1	85,1	78,0	54,2	63,9	79,9	87,4	56,4	78,4	43,2	78,4	39,8	61,2	12,0

6 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1156	970	83,91	33,5	34,0	26,8	28,1	23,0	22,1	10,1	40,6	36,0	13,3	49,0	8	24,0	0
Василеостровский	21	1640	1426	86,95	33,8	35,0	24,3	31,0	23,4	21,3	11,4	36,7	39,8	12,1	54,8	5	19,0	0
Выборгский	53	5001	4483	89,64	33,7	35,0	25,0	26,8	25,3	22,9	12,0	34,8	40,5	12,8	45,8	12	18,9	0
Калининский	47	4544	3959	87,13	34,1	35,0	23,8	27,3	25,5	23,4	10,7	35,7	40,4	13,3	40,4	6	14,9	0
Кировский	40	2861	2611	91,26	33,0	34,0	27,4	29,8	23,5	19,3	13,0	38,8	36,7	11,6	54,4	11	21,3	0
Колпинский	21	2040	1831	89,75	31,9	32,0	33,4	29,2	21,8	15,6	12,9	42,2	35,2	9,7	79,8	10	25,0	0
Красногвардейский	36	3557	3180	89,40	33,2	35,0	27,2	26,3	24,9	21,5	13,2	35,7	38,9	12,2	49,3	8	13,2	0
Красносельский	43	5183	4494	86,71	33,7	35,0	25,9	27,4	25,5	21,2	10,8	36,6	39,5	13,2	46,5	6	21,5	0
Кронштадтский	5	401	370	92,27	35,6	37,0	21,9	21,6	24,1	32,4	8,6	31,1	40,8	19,5	20,0	0	10,0	0
Курортный	12	736	650	88,32	32,6	34,0	30,9	27,5	24,0	17,5	12,8	40,2	34,8	12,3	58,3	1	8,3	0
Московский	34	3194	2810	87,98	33,5	35,0	27,0	26,7	24,4	21,9	12,0	36,0	39,4	12,6	46,3	7	16,9	0
Невский	54	5439	4854	89,24	33,5	35,0	27,3	26,2	23,8	22,8	12,7	35,5	38,1	13,8	48,1	8	18,1	0
Петроградский	17	1001	904	90,31	33,6	35,0	24,1	29,4	26,5	19,9	11,4	31,7	37,1	11,7	52,9	4	19,1	0
Петродворцовый	17	1306	1117	85,53	35,1	36,0	21,1	24,6	27,8	26,5	9,6	32,7	40,3	17,5	39,7	2	19,1	0
Приморский	57	6429	5734	89,19	34,2	35,0	24,6	25,5	25,4	24,4	10,4	35,2	39,3	15,1	39,0	6	14,5	0
Пушкинский	28	3280	2889	88,08	34,2	36,0	24,2	25,5	26,0	24,3	11,2	33,7	39,9	15,3	42,0	2	15,2	0
Фрунзенский	45	3610	3297	91,33	34,1	35,0	24,8	26,7	25,2	23,3	10,6	35,0	40,3	14,2	37,8	8	21,7	0
Центральный	34	1714	1516	88,45	34,3	35,0	22,0	29,8	25,8	22,4	10,2	34,4	42,5	12,9	42,6	5	18,4	0
Школы городского подчинения	10	763	682	89,38	37,4	38,0	15,5	22,6	25,8	36,1	4,3	26,4	44,3	25,1	27,5	2	20,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	598	53855	47777	88,71	33,8	35,0	25,6	27,0	24,9	22,6	11,4	35,7	39,2	13,6	46,2	111	18,1	0
Частные	48	723	625	86,45	35,4	36,0	18,7	26,7	29,1	25,4	7,8	32,2	43,0	17,0	37,0	5	14,6	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	9	533	459	86,12	37,3	39,0	14,4	20,0	30,3	35,3	5,0	23,7	50,8	20,5	27,8	2	22,2	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	655	55111	48861	88,66	33,8	35,0	25,4	26,9	25,0	22,7	11,3	35,5	39,4	13,7	45,3	118	17,9	0
ШНОР	25	2091	1833	87,66	32,6	34,0	29,4	26,4	24,8	19,5	15,2	35,6	38,5	10,7	68,0	13	27,0	0
Необъективные	59	5495	4878	88,77	34,2	35,0	23,1	27,0	27,3	22,6	10,2	35,2	41,6	13,0	35,2	8	19,5	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 33,75; 33,91¹³

¹³ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Процент выполнения																											
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	51	0	51	4	3	2	3	3	3	3	1	1	2	3	2	1	1	2	1	2	3	2	1	2	1	1	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1К1	1К2	1К3	2К1	2К2	2К3	2К4	3.1	3.2	4	5	6	7.1	7.2	8.1	8.2	9	10	11	12.1	12.2	13.1	13.2	14.1	14.2
Адмиралтейский	65,7	нет	65,7	59,6	62,8	93,9	89,1	67,9	46,9	55,1	76,8	64,2	78,1	66,9	66,4	87,7	55,7	72,7	64,8	57,5	68,4	65,3	72,5	56,1	53,6	68,9	59,8	49,7
Василеостровский	66,2	нет	66,2	61,6	62,5	94,6	90,3	72,2	42,1	51,3	78,0	65,4	69,0	68,4	66,0	88,2	54,8	75,3	73,4	50,1	67,5	68,0	68,0	63,8	41,1	69,1	68,4	58,9
Выборгский	66,1	нет	66,1	58,7	61,7	93,9	89,6	71,5	45,3	61,0	78,2	66,7	71,7	73,1	62,9	88,0	57,7	73,6	69,1	47,7	68,2	65,4	68,8	59,8	49,7	66,1	63,0	53,9
Калининский	66,8	нет	66,8	62,3	57,1	95,0	88,9	69,6	49,4	60,8	80,8	70,8	72,5	70,9	63,5	87,6	56,7	74,9	69,0	53,4	68,7	65,9	70,9	59,6	52,9	65,6	65,3	54,4
Кировский	64,7	нет	64,7	57,0	57,6	94,1	88,8	70,1	44,9	55,2	76,1	65,3	71,5	70,2	60,7	85,5	53,9	72,3	66,4	50,6	65,6	67,1	68,7	56,0	52,5	70,9	60,8	54,6
Колпинский	62,5	нет	62,5	57,6	59,8	93,0	88,1	66,4	36,3	54,0	72,6	61,4	75,1	69,2	54,6	82,6	55,0	69,0	60,8	47,2	62,5	68,9	64,9	48,9	48,6	58,8	62,2	52,2
Красногвардейский	65,1	нет	65,1	56,1	57,8	94,5	88,2	67,8	46,6	58,3	78,2	67,8	71,3	69,2	62,0	85,1	51,8	74,2	69,9	52,8	69,8	64,3	66,6	56,3	46,5	59,4	67,2	57,6
Красносельский	66,1	нет	66,1	58,9	60,6	94,7	89,3	70,7	49,3	56,8	76,1	62,8	70,7	73,6	64,2	87,9	56,3	72,8	66,9	53,8	66,6	67,3	68,5	58,6	52,6	66,0	63,9	52,2
Кронштадтский	69,8	нет	69,8	68,9	67,1	93,6	90,4	71,7	49,6	64,1	79,2	71,6	84,1	76,8	59,7	86,8	58,1	75,7	64,9	58,1	72,7	70,4	73,2	64,7	55,4	67,8	60,8	57,2
Курортный	63,8	нет	63,8	55,7	51,2	93,1	86,3	69,1	41,6	55,7	76,0	65,4	67,7	68,9	63,2	87,8	50,8	71,4	64,5	57,5	70,6	70,5	68,6	53,6	46,9	57,2	64,9	50,9
Московский	65,7	нет	65,7	58,4	59,3	94,7	86,8	65,9	48,3	59,3	76,9	66,5	71,3	71,7	62,9	86,8	53,6	72,7	67,3	51,1	67,7	68,0	70,6	56,1	52,7	64,0	66,8	56,6
Невский	65,6	нет	65,6	57,7	59,6	93,3	88,5	70,8	47,5	58,4	80,2	66,7	71,3	71,7	60,8	85,8	52,3	72,0	66,4	51,3	67,2	67,2	68,6	58,1	50,0	65,6	64,4	55,5
Петроградский	65,8	нет	65,8	63,8	59,1	94,6	87,8	71,5	40,5	56,0	74,9	62,3	73,0	69,4	63,6	91,2	53,0	75,6	71,3	59,6	69,3	71,6	73,1	60,3	46,0	57,5	57,8	49,1
Петродворцовый	68,8	нет	68,8	61,6	57,3	93,6	90,9	78,6	56,0	62,6	81,3	71,0	69,8	73,9	65,5	89,2	62,1	80,8	76,4	54,3	66,9	66,7	68,1	61,9	53,1	67,7	66,8	58,4
Приморский	67,1	нет	67,1	60,7	62,3	94,9	88,6	69,6	49,8	59,3	77,6	66,8	71,6	69,7	62,1	87,5	55,7	73,5	68,5	56,7	70,3	69,1	73,3	60,2	51,7	66,5	67,5	56,5
Пушкинский	67,1	нет	67,1	60,1	66,5	95,5	88,7	70,7	46,1	60,8	79,5	70,2	71,2	72,3	60,5	88,2	60,3	73,2	68,8	53,8	70,3	68,8	66,6	58,3	48,2	61,8	66,0	58,4
Фрунзенский	66,8	нет	66,8	60,6	62,8	95,0	90,2	71,6	46,1	57,7	80,9	69,7	75,5	72,3	66,2	87,7	55,1	73,8	69,2	48,4	66,2	65,1	65,9	61,8	56,2	66,5	65,4	55,5
Центральный	67,2	нет	67,2	61,1	59,5	94,8	88,8	72,6	47,8	60,8	83,0	70,5	70,6	73,7	65,4	88,1	52,2	74,1	70,6	49,0	68,3	65,6	70,6	61,3	52,0	69,9	65,0	59,9
Школы городского подчинения	73,3	нет	73,3	68,1	61,5	95,0	92,8	72,2	55,1	66,6	84,8	77,0	83,2	74,5	65,2	94,4	69,6	84,2	80,6	60,3	73,4	74,6	81,8	69,1	61,4	77,9	75,5	66,3
Санкт-Петербург (государственные)	66,2	нет	66,2	59,6	60,5	94,4	88,9	70,2	47,1	58,6	78,4	67,1	72,1	71,4	62,7	87,2	55,5	73,6	68,4	52,4	68,1	67,2	69,3	58,7	51,0	65,4	65,0	55,4
Частные	69,4	нет	69,4	64,8	63,1	94,4	88,0	74,2	47,5	60,6	81,6	71,8	67,4	74,1	69,5	91,5	57,0	73,2	67,2	56,6	70,8	69,7	78,4	68,6	56,3	71,8	68,7	65,3
Иные (СПО, федеральное подчинение)	73,2	нет	73,2	71,6	66,6	97,5	95,1	81,3	49,9	70,2	80,8	71,2	71,5	84,2	72,0	94,8	72,8	76,6	71,5	54,8	75,5	80,5	74,7	66,3	54,9	66,7	66,2	59,3
Санкт-Петербург (вся выборка)	66,3	нет	66,3	59,7	60,6	94,4	88,9	70,4	47,1	58,7	78,5	67,2	72,1	71,5	62,9	87,4	55,7	73,6	68,4	52,5	68,2	67,4	69,5	58,9	51,1	65,5	65,1	55,6
<i>ШНОР</i>	63,9	нет	63,9	59,5	61,1	94,5	87,2	68,3	43,0	58,5	79,6	66,9	69,7	70,2	62,6	86,6	56,4	71,2	65,3	47,4	60,7	62,8	61,5	50,9	47,0	60,7	63,0	53,4
<i>Необъективные</i>	67,0	нет	67,0	60,0	63,4	95,5	89,1	71,9	47,1	58,2	80,0	69,1	72,9	71,5	63,6	89,9	59,9	76,6	71,6	50,0	66,8	67,5	69,8	60,6	49,6	67,2	64,5	56,5

6 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	20	1059	471	44,48	9,2	9,0	32,5	21,0	20,2	26,3	1,7	40,3	41,6	16,3	47,5	4	35,0	0
Василеостровский	20	1609	758	47,11	9,6	10,0	25,2	22,2	23,7	28,9	2,5	31,7	44,3	21,5	40,8	4	38,3	2
Выборгский	50	4909	2258	46,00	9,1	9,0	31,6	22,5	21,2	24,7	2,7	37,7	43,4	16,3	44,7	10	33,3	3
Калининский	47	4544	1876	41,29	9,6	10,0	27,3	20,0	23,5	29,2	2,8	33,0	43,1	21,1	36,2	5	24,1	0
Кировский	37	2776	1419	51,12	8,6	9,0	38,9	19,9	20,0	21,1	5,4	40,6	38,2	13,2	57,7	12	38,7	2
Колпинский	21	2040	802	39,31	7,9	8,0	45,5	23,7	16,7	14,1	6,4	47,1	34,9	11,6	69,0	11	50,8	4
Красногвардейский	34	3501	1545	44,13	8,5	9,0	40,9	22,9	17,2	19,0	3,4	46,3	37,1	13,2	65,7	11	40,2	2
Красносельский	41	5126	2243	43,76	9,0	9,0	34,1	21,6	21,5	22,9	2,9	39,2	42,6	15,3	49,6	7	43,1	5
Кронштадтский	5	401	202	50,37	8,3	8,0	42,6	20,8	23,3	13,4	5,9	45,0	42,1	6,9	66,7	3	53,3	1
Курортный	9	665	323	48,57	9,5	10,0	25,1	24,5	22,0	28,5	2,5	32,8	44,9	19,8	40,7	1	29,6	0
Московский	34	3194	1340	41,95	9,3	9,0	28,8	24,0	23,2	24,0	2,3	33,0	44,3	20,4	44,6	5	31,4	1
Невский	54	5439	2461	45,25	9,0	9,0	34,9	19,6	21,7	23,8	3,7	39,4	40,7	16,2	46,9	12	33,3	2
Петроградский	16	972	447	45,99	9,1	9,0	33,1	21,7	20,6	24,6	3,8	40,0	39,6	16,6	41,7	5	29,2	0
Петродворцовый	16	1276	627	49,14	8,8	9,0	35,7	21,7	23,1	19,5	2,6	41,8	43,1	12,6	49,0	4	39,6	1
Приморский	56	6398	2907	45,44	9,5	10,0	29,2	19,1	23,4	28,3	3,2	32,6	43,6	20,6	37,2	5	32,7	2
Пушкинский	25	3215	1365	42,46	8,7	9,0	36,3	21,6	20,4	21,7	5,0	38,9	41,2	14,9	51,3	8	41,3	0
Фрунзенский	45	3610	1509	41,80	9,4	10,0	29,2	20,4	22,1	28,2	2,4	35,7	42,7	19,3	39,6	6	34,1	1
Центральный	32	1670	796	47,66	9,2	9,0	29,1	22,6	24,6	23,6	1,5	38,4	44,3	15,7	44,8	4	31,3	1
Школы городского подчинения	9	752	326	43,35	9,5	10,0	30,4	19,3	16,6	33,7	2,5	35,9	38,7	23,0	42,6	1	51,9	2
Санкт-Петербург (государственные)	571	53156	23675	44,54	9,1	9,0	32,9	21,2	21,5	24,4	3,3	37,7	41,8	17,0	46,8	118	35,5	29
Частные	30	541	377	69,69	9,7	10,0	25,5	22,0	24,4	28,1	2,1	31,6	47,5	18,8	35,6	5	33,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	7	487	242	49,69	10,5	11,0	13,6	21,5	24,4	40,5	0,8	21,5	51,2	26,4	11,9	0	38,1	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	608	54184	24294	44,84	9,1	9,0	32,6	21,2	21,6	24,6	3,2	37,5	42,0	17,1	45,8	123	35,4	29
ШНОР	21	2001	948	47,38	8,0	8,0	45,7	21,9	16,0	16,4	6,5	47,8	36,3	9,4	72,2	9	47,6	2
Необъективные	57	5445	2459	45,16	9,3	9,0	29,6	20,9	23,6	25,9	3,0	34,7	44,4	17,9	38,3	6	32,7	4

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 9,06; 9,14¹⁴

¹⁴ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Процент выполнения										
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	13	3	16	2	1	3	3	1	1	2	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8
Адмиралтейский	61,0	41,5	57,4	61,5	80,0	51,9	41,5	51,8	90,0	58,3	58,7
Василеостровский	64,6	38,4	59,7	67,5	78,4	51,9	38,4	61,7	90,4	61,4	65,4
Выборгский	61,9	35,1	56,9	61,9	80,4	48,0	35,1	61,5	89,3	59,7	62,1
Калининский	63,8	43,2	59,9	58,8	78,6	51,9	43,2	62,8	91,5	60,8	67,0
Кировский	58,4	33,8	53,8	57,2	76,9	46,5	33,8	50,8	88,8	56,7	58,5
Колпинский	54,8	26,3	49,4	50,1	70,1	40,3	26,3	52,6	88,9	52,0	58,5
Красногвардейский	58,0	30,4	52,8	53,5	75,1	44,4	30,4	57,3	89,3	57,7	58,9
Красносельский	60,9	34,8	56,0	59,1	77,3	49,5	34,8	58,6	87,3	58,8	61,5
Кронштадтский	56,7	29,7	51,6	57,4	74,8	42,7	29,7	61,4	93,6	53,7	52,1
Курортный	64,3	37,7	59,3	66,4	83,0	54,0	37,7	55,7	89,8	62,2	62,6
Московский	62,6	37,9	58,0	59,5	78,7	50,7	37,9	63,0	89,2	56,1	66,4
Невский	61,3	33,6	56,1	56,6	72,9	50,3	33,6	59,1	89,1	60,8	63,4
Петроградский	61,6	35,3	56,7	60,6	79,0	49,9	35,3	49,4	92,2	58,4	64,1
Петродворцовый	60,9	29,9	55,1	62,9	78,1	44,2	29,9	55,3	87,6	62,8	62,0
Приморский	64,6	36,2	59,3	63,3	78,1	55,2	36,2	65,3	91,3	61,7	63,3
Пушкинский	60,4	29,1	54,5	61,4	74,8	43,1	29,1	58,7	89,5	61,1	62,5
Фрунзенский	63,5	38,6	58,9	63,7	78,3	52,2	38,6	63,2	89,2	57,1	65,8
Центральный	63,1	34,6	57,8	55,0	77,4	51,7	34,6	56,0	91,3	62,5	68,6
Школы городского подчинения	64,2	37,0	59,1	60,0	78,8	56,2	37,0	58,9	92,6	59,4	65,4
Санкт-Петербург (государственные)	61,7	35,2	56,7	59,7	77,1	49,5	35,2	59,5	89,7	59,4	62,9
Частные	65,9	36,8	60,5	66,8	84,1	55,6	36,8	66,0	95,8	53,3	68,0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	69,8	48,3	65,8	75,2	86,8	61,3	48,3	72,3	94,6	79,1	53,7
Санкт-Петербург (вся выборка)	61,8	35,3	56,9	59,9	77,4	49,8	35,3	59,7	89,8	59,5	62,9
<i>ШНОР</i>	55,0	29,3	50,2	55,9	72,8	38,8	29,3	50,9	87,3	51,6	57,4
<i>Необъективные</i>	63,3	35,1	58,0	61,0	78,7	50,8	35,1	61,4	91,7	60,1	65,6

6 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	20	1056	530	50,19	13,2	13,0	34,9	26,4	24,2	14,5	1,9	39,2	44,3	14,5	45,8	3	25,0	0
Василеостровский	20	1618	677	41,84	13,6	14,0	29,7	26,6	24,7	19,1	3,4	31,8	45,8	19,1	44,2	3	41,7	2
Выборгский	51	4934	2109	42,74	13,5	14,0	30,3	26,6	24,6	18,5	4,3	32,3	45,0	18,5	40,2	7	34,6	5
Калининский	45	4489	2046	45,58	13,9	14,0	26,9	26,8	25,7	20,6	2,4	30,4	46,6	20,6	32,2	2	25,2	0
Кировский	39	2835	1280	45,15	12,7	13,0	37,1	27,0	23,1	12,7	7,9	37,9	41,5	12,7	52,6	5	33,3	2
Колпинский	20	2015	987	48,98	12,6	13,0	39,1	26,2	19,8	14,9	4,6	40,5	40,0	14,9	56,7	3	40,0	3
Красногвардейский	35	3523	1581	44,88	13,3	14,0	31,0	26,8	23,9	18,3	3,7	30,5	41,4	17,3	38,6	3	33,3	3
Красносельский	42	5162	2218	42,97	13,3	14,0	32,3	25,7	22,9	19,1	3,7	33,3	40,6	18,8	44,0	6	34,9	2
Кронштадтский	5	401	146	36,41	13,1	14,0	32,2	25,3	24,7	17,8	8,2	31,5	42,5	17,8	40,0	0	46,7	1
Курортный	12	736	326	44,29	13,6	14,0	26,7	32,2	22,7	18,4	4,0	25,8	51,8	18,4	34,7	2	19,4	0
Московский	34	3194	1343	42,05	13,5	14,0	29,5	27,4	24,6	18,5	4,2	30,1	47,2	18,5	37,3	2	33,3	0
Невский	54	5439	2317	42,60	13,8	14,0	28,5	25,6	26,0	19,9	3,2	32,1	44,8	19,9	36,1	2	27,2	1
Петроградский	16	981	437	44,55	13,8	14,0	25,2	29,1	29,3	16,5	2,3	28,6	52,6	16,5	32,3	0	33,3	0
Петродворцовый	16	1280	554	43,28	12,8	13,0	36,6	24,5	23,3	15,5	7,2	30,9	42,1	15,5	49,0	4	35,4	1
Приморский	57	6429	2778	43,21	13,4	14,0	31,2	26,0	26,1	16,7	4,6	33,5	45,2	16,7	41,8	4	29,2	1
Пушкинский	28	3280	1517	46,25	13,3	14,0	33,5	25,3	21,8	19,4	5,4	34,5	40,7	19,4	39,9	1	36,9	2
Фрунзенский	45	3610	1725	47,78	13,5	14,0	29,9	27,8	24,6	17,7	2,3	33,2	46,8	17,7	38,1	2	32,6	4
Центральный	26	1515	677	44,69	13,2	14,0	31,8	26,0	26,1	16,1	4,6	35,6	43,7	16,1	44,9	4	35,9	1
Школы городского подчинения	9	759	351	46,25	16,1	17,0	11,4	16,2	27,1	45,3	1,1	12,3	41,3	45,3	14,8	1	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	574	53256	23599	44,31	13,4	14,0	30,9	26,3	24,4	18,3	4,0	32,7	44,1	18,3	40,7	54	32,3	28
Частные	27	491	262	53,36	14,3	14,0	20,6	30,9	24,8	23,7	1,9	24,0	50,4	23,7	21,0	1	23,5	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	7	443	220	49,66	14,6	14,5	21,8	28,2	18,6	31,4	1,8	25,5	41,4	31,4	26,2	1	33,3	1
Санкт-Петербург (вся выборка)	608	54190	24081	44,44	13,5	14,0	30,7	26,4	24,4	18,5	4,0	32,5	44,2	18,4	39,6	56	31,9	29
ШНОР	22	2010	854	42,49	12,0	12,0	42,9	27,9	17,1	12,2	10,4	40,3	37,1	12,2	60,6	7	45,5	3
Необъективные	54	5426	2416	44,53	13,8	14,0	27,3	27,3	26,1	19,4	2,6	28,9	46,2	19,1	32,4	3	24,1	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 13,40; 13,50¹⁵

¹⁵ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Процент выполнения																	
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П
Максимальный балл:	16	5	21	4	3	2	3	3	3	1	3	1	3	2	2	2	2	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1.1	1.2	2	3.1	3.2	4	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3
Адмиралтейский	65,6	53,7	62,8	19,5	69,5	22,4	53,0	20,4	23,8	74,2	19,4	51,9	10,2	71,3	34,8	39,4	69,2	51,3
Василеостровский	67,2	56,4	64,6	20,3	75,5	29,9	50,3	23,5	24,2	79,9	21,9	52,1	13,1	55,8	32,1	41,5	71,1	56,6
Выборгский	65,8	58,6	64,1	19,9	71,1	23,5	52,7	19,8	24,4	73,0	18,4	54,3	11,2	69,2	34,1	39,4	79,3	55,8
Калининский	68,1	59,4	66,1	19,9	68,6	27,9	51,0	21,8	25,1	76,5	20,2	60,1	12,0	72,5	38,7	40,4	77,3	61,7
Кировский	61,6	56,0	60,3	17,8	67,5	20,2	50,7	18,2	23,0	71,3	17,7	47,3	8,2	65,2	34,8	38,0	73,0	58,0
Колпинский	63,4	50,1	60,2	18,3	66,5	24,1	52,1	21,1	23,4	75,7	19,4	48,5	8,4	64,4	33,8	36,9	62,4	51,7
Красногвардейский	65,3	58,1	63,6	19,5	72,0	24,3	50,5	20,6	23,5	71,9	20,8	51,7	10,4	65,4	35,2	39,7	76,6	57,9
Красносельский	65,2	57,2	63,3	19,9	66,5	25,4	51,9	21,2	23,3	76,5	19,6	55,0	11,2	65,6	34,3	38,6	74,5	60,1
Кронштадтский	68,1	44,0	62,4	21,1	66,4	31,5	54,8	25,3	25,3	77,4	23,3	45,2	11,6	64,0	35,6	34,9	54,1	41,8
Курортный	65,6	62,2	64,8	19,5	72,8	26,1	52,9	19,6	22,7	67,5	17,3	55,5	9,4	71,0	35,1	42,0	85,0	57,1
Московский	67,1	55,1	64,2	19,5	69,0	24,6	55,0	22,8	23,6	79,6	21,9	53,5	11,4	67,3	33,6	39,1	70,9	55,5
Невский	69,1	54,4	65,6	20,8	70,0	28,2	52,4	23,8	25,5	80,2	22,0	61,9	12,5	68,3	34,4	38,4	70,6	54,0
Петроградский	67,6	59,8	65,7	18,8	69,3	26,8	53,8	19,4	25,9	79,4	19,7	57,2	9,9	76,2	35,0	40,7	79,6	58,1
Петродворцовый	65,3	46,3	60,8	18,8	65,2	27,9	52,5	19,4	26,0	77,3	18,2	51,1	10,3	69,7	35,6	35,6	56,0	48,2
Приморский	66,9	54,0	63,8	19,8	70,7	24,2	52,1	21,4	24,1	78,4	21,5	53,2	11,1	69,3	35,2	39,4	68,4	54,4
Пушкинский	66,4	53,0	63,2	20,4	67,0	27,7	51,1	20,1	27,0	73,8	19,8	59,1	11,1	68,4	33,7	36,1	68,2	56,4
Фрунзенский	66,4	57,6	64,3	19,3	70,8	26,1	52,3	20,8	23,8	75,2	20,3	57,9	11,5	68,0	32,8	40,7	73,4	59,7
Центральный	65,1	55,8	62,9	18,9	69,5	21,7	54,2	20,3	22,6	71,8	19,4	53,2	10,9	69,4	34,3	39,4	71,8	56,7
Школы городского подчинения	78,3	70,7	76,5	22,5	79,7	24,6	58,0	25,0	28,5	86,6	27,6	75,5	20,4	78,9	38,3	44,6	99,4	65,2
Санкт-Петербург (государственные)	66,4	56,0	64,0	19,7	69,6	25,4	52,2	21,2	24,4	76,1	20,3	55,3	11,2	68,1	34,7	39,1	72,7	56,6
Частные	71,4	57,0	68,0	20,1	79,0	24,8	54,8	22,3	24,2	72,1	19,6	61,1	16,3	74,8	40,6	42,6	69,8	60,3
Иные (СПО, федеральное подчинение)	70,9	64,1	69,3	20,8	69,7	29,5	52,7	22,4	28,3	71,4	25,3	74,1	18,3	62,5	35,9	43,6	85,0	63,2
Санкт-Петербург (вся выборка)	66,5	56,1	64,1	19,7	69,7	25,4	52,2	21,2	24,4	76,0	20,3	55,6	11,3	68,1	34,8	39,2	72,8	56,7
<i>ШНОР</i>	61,6	43,8	57,4	18,2	68,1	22,2	51,5	17,5	24,4	70,3	16,4	50,4	10,3	59,6	32,2	33,3	54,7	42,7
<i>Необъективные</i>	67,4	59,4	65,5	20,3	70,9	24,1	54,5	21,7	23,2	77,1	21,8	56,4	12,6	67,0	33,5	41,8	78,1	57,3

6 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	20	1057	531	50,24	22,1	23,0	29,2	27,3	23,7	19,8	1,9	32,2	52,4	13,6	54,2	5	28,3	0
Василеостровский	20	1609	665	41,33	22,8	23,0	24,4	26,9	26,0	22,7	1,7	25,0	54,7	18,6	39,2	5	33,3	1
Выборгский	50	4905	2292	46,73	22,9	23,5	24,9	25,1	26,0	24,0	2,0	27,1	52,8	18,2	35,0	7	27,3	0
Калининский	46	4515	2061	45,65	22,4	23,0	28,1	24,9	24,4	22,6	2,5	29,8	50,5	17,1	46,0	7	29,0	0
Кировский	37	2781	1364	49,05	22,3	23,0	27,9	27,2	23,5	21,4	2,6	29,5	51,0	16,9	45,9	9	32,4	0
Колпинский	21	2040	815	39,95	21,8	22,0	33,7	23,3	22,5	20,5	1,6	36,1	46,6	15,7	49,2	5	23,8	1
Красногвардейский	35	3534	1600	45,27	22,5	23,0	27,5	25,8	26,7	20,1	1,6	30,8	52,8	14,8	39,0	5	23,8	0
Красносельский	42	5162	2260	43,78	22,9	23,0	25,0	25,0	24,8	25,2	1,0	27,7	50,4	21,0	36,1	5	26,2	0
Кронштадтский	5	401	157	39,15	21,9	23,0	30,6	28,7	25,5	15,3	1,9	32,5	53,5	12,1	46,7	1	26,7	0
Курортный	9	665	257	38,65	21,5	22,0	30,0	28,0	28,8	13,2	3,5	33,1	53,7	9,7	53,7	4	14,8	0
Московский	34	3194	1431	44,80	22,7	23,0	26,9	26,6	22,2	24,3	1,5	31,0	48,5	19,0	35,3	6	32,4	0
Невский	54	5439	2352	43,24	22,1	23,0	30,6	25,6	24,8	19,1	2,3	33,1	49,6	14,9	45,7	7	24,1	0
Петроградский	17	1001	446	44,56	23,5	25,0	21,7	20,0	32,7	25,6	2,9	24,4	55,2	17,5	41,2	4	37,3	0
Петродворцовый	14	1191	495	41,56	22,5	23,0	25,7	30,3	23,6	20,4	0,6	31,3	52,1	16,0	36,9	1	19,0	0
Приморский	57	6429	2857	44,44	22,5	23,0	28,8	23,5	27,2	20,4	1,9	30,5	51,8	15,8	41,8	8	26,9	0
Пушкинский	28	3280	1572	47,93	22,3	23,0	27,2	26,7	24,4	21,7	1,9	30,0	51,7	16,5	38,1	6	31,0	0
Фрунзенский	45	3610	1414	39,17	23,0	24,0	23,4	26,3	27,8	22,5	1,1	26,3	54,6	18,0	34,4	4	20,7	0
Центральный	30	1606	750	46,70	22,3	23,0	28,8	24,8	27,7	18,7	1,2	31,2	54,9	12,7	39,4	6	26,7	0
Школы городского подчинения	9	759	361	47,56	25,9	27,0	11,6	16,6	25,5	46,3	0,6	14,1	49,0	36,3	18,5	1	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	573	53178	23680	44,53	22,6	23,0	27,1	25,3	25,4	22,1	1,8	29,6	51,5	17,1	40,7	96	27,2	2
Частные	29	515	325	63,11	23,9	25,0	17,5	23,7	33,5	25,2	0,6	19,7	59,7	20,0	23,6	1	25,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	7	488	248	50,82	26,3	27,0	6,5	20,2	30,2	43,1	0,0	8,5	58,5	33,1	0,0	0	38,1	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	609	54181	24253	44,76	22,6	23,0	26,8	25,3	25,6	22,4	1,8	29,2	51,7	17,3	39,4	97	27,2	2
ШНОР	23	2032	920	45,28	21,9	22,0	29,7	28,6	24,0	17,7	2,3	33,2	51,6	12,9	50,7	6	27,5	0
Необъективные	56	5465	2400	43,92	23,3	24,0	22,5	24,1	27,9	25,5	0,8	25,6	53,5	20,0	28,9	5	24,4	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 22,55; 22,69¹⁶

¹⁶ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Процент выполнения																							
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	П	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	П	П	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	23	10	33	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7	8	9.1	9.2	9.3	
Адмиралтейский	72,3	45,4	67,1	81,7	48,3	49,3	55,6	67,9	74,6	68,0	87,2	76,2	67,4	60,8	83,8	67,1	82,9	49,4	49,0	66,8	84,9	83,9	68,8	
Василеостровский	73,8	48,6	69,0	83,3	45,9	52,5	60,2	68,3	78,2	73,9	87,4	83,5	72,8	62,9	85,1	71,2	74,0	52,0	54,4	58,1	87,2	87,5	70,1	
Выборгский	74,5	48,2	69,3	85,3	46,0	51,1	55,6	69,9	78,1	70,7	85,4	78,8	72,2	64,6	83,1	73,3	78,8	52,3	53,3	67,2	88,4	87,3	71,5	
Калининский	72,9	47,6	68,0	82,5	45,5	50,8	50,2	68,2	69,3	70,4	83,9	79,5	69,8	61,8	84,1	69,2	82,2	52,8	52,9	67,2	86,4	87,6	69,0	
Кировский	72,8	46,6	67,7	83,1	46,2	47,3	49,5	69,4	66,6	71,0	84,6	77,1	74,2	61,0	87,0	69,2	78,4	51,9	49,2	68,7	88,3	87,2	68,3	
Колпинский	72,2	44,2	66,0	81,0	37,0	48,4	47,7	63,5	73,6	67,3	83,6	78,6	71,0	54,0	81,3	73,1	85,6	49,9	49,7	64,8	83,4	86,4	70,4	
Красногвардейский	73,6	47,0	68,1	84,6	41,5	53,8	45,4	70,6	72,7	75,2	86,1	81,3	71,4	61,2	86,7	72,0	73,7	48,5	50,1	62,8	90,1	88,6	66,8	
Красносельский	74,5	48,7	69,5	83,9	47,2	51,7	53,4	70,4	75,0	73,2	84,2	78,9	76,5	61,3	81,8	72,2	81,2	53,3	55,5	68,1	87,5	87,7	72,2	
Кронштадтский	70,0	48,6	66,3	78,3	45,9	51,0	43,3	58,9	75,2	69,4	84,1	81,5	66,9	61,1	85,4	55,1	69,4	52,5	59,9	72,9	87,3	86,9	59,9	
Курортный	71,6	40,6	65,1	81,3	47,7	52,9	52,9	67,1	58,0	70,4	83,3	78,4	68,5	47,7	76,7	68,9	83,3	41,1	43,8	58,6	83,7	86,6	75,7	
Московский	74,3	47,8	68,7	84,1	41,2	52,2	53,5	69,1	73,7	73,5	86,0	79,8	76,5	60,4	85,8	68,7	78,7	48,7	56,2	70,4	83,1	88,8	72,7	
Невский	72,2	46,1	66,9	81,2	42,0	48,2	49,1	68,7	74,1	71,5	86,3	78,7	72,1	59,7	83,2	69,0	78,4	48,3	51,2	66,2	85,9	86,6	65,3	
Петроградский	77,4	47,1	71,1	86,5	48,0	52,4	53,8	73,0	74,2	72,0	83,0	82,5	82,5	61,5	89,2	72,5	84,5	52,1	49,8	68,6	91,0	90,2	82,7	
Петродворцовый	73,9	46,3	68,1	83,4	42,8	53,5	57,2	69,7	68,5	71,3	88,1	79,0	72,9	62,8	86,7	67,3	81,6	47,7	49,9	67,5	89,0	84,1	70,3	
Приморский	73,6	46,8	68,0	85,4	41,7	54,6	53,2	69,4	73,9	72,1	85,9	77,8	72,9	60,3	83,5	70,2	81,1	48,7	53,2	64,0	86,9	87,6	68,2	
Пушкинский	72,9	47,3	67,6	82,5	41,3	53,6	46,6	68,6	73,8	72,9	85,2	77,4	70,5	56,6	84,9	67,9	81,2	53,7	53,1	69,0	84,9	87,9	66,3	
Фрунзенский	74,8	48,1	69,8	86,4	50,4	53,2	56,8	70,7	74,3	73,0	86,6	79,7	75,8	65,0	86,8	71,7	81,4	49,1	53,2	66,6	87,2	86,2	70,9	
Центральный	73,9	44,9	67,7	82,0	43,0	52,5	51,5	69,8	67,7	73,4	84,1	79,6	69,7	58,7	86,0	72,9	77,3	45,3	47,3	68,2	88,4	89,9	68,8	
Школы городского подчинения	82,7	55,9	78,5	88,9	64,1	66,5	69,8	81,6	81,2	78,9	87,5	87,8	79,5	72,7	92,0	83,2	92,0	64,3	63,7	74,1	92,2	91,6	78,5	
Санкт-Петербург (государственные)	73,7	47,2	68,4	83,7	44,4	51,9	52,1	69,4	73,3	72,1	85,4	79,2	72,9	61,0	84,5	70,6	80,0	50,6	52,5	66,6	87,0	87,5	69,6	
Частные	78,5	48,8	72,6	88,6	50,3	63,2	52,0	74,5	78,2	69,8	92,9	85,4	71,7	64,3	88,0	77,1	85,2	55,5	54,2	72,5	87,5	90,0	74,8	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	84,5	57,0	79,6	91,1	57,5	76,0	77,0	85,3	80,6	80,4	93,1	85,7	79,0	74,4	96,8	78,0	90,3	59,1	71,0	71,6	95,2	98,2	77,8	
Санкт-Петербург (вся выборка)	73,9	47,4	68,6	83,9	44,7	52,3	52,4	69,6	73,5	72,1	85,6	79,3	73,0	61,2	84,6	70,8	80,2	50,7	52,7	66,8	87,1	87,7	69,7	
ШНОР	72,0	46,1	66,4	80,5	36,1	47,9	47,4	66,5	68,7	70,3	83,5	79,3	69,0	59,8	87,6	68,2	77,0	50,1	50,3	69,6	86,3	85,8	67,9	
Необъективные	76,0	48,6	70,6	85,4	46,9	57,3	48,0	71,3	74,3	72,5	88,0	82,2	76,2	60,9	85,8	74,0	81,6	54,1	55,4	70,8	89,3	90,2	69,9	

6 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	18	991	428	43,19	13,9	14,0	27,6	39,7	16,1	16,6	8,4	45,6	39,3	6,8	50,9	4	37,0	1
Василеостровский	15	1312	625	47,64	14,5	15,0	24,5	36,6	15,2	23,7	7,0	35,0	35,5	14,7	51,1	3	46,7	1
Выборгский	46	4506	1950	43,28	14,3	15,0	26,7	33,5	18,6	21,2	7,6	39,9	41,8	10,6	42,0	9	44,2	5
Калининский	39	3702	1578	42,63	14,4	15,0	25,2	33,8	19,1	21,8	7,7	39,7	42,0	10,6	43,2	5	40,2	3
Кировский	33	2389	1058	44,29	14,1	14,0	27,6	35,2	16,2	21,1	8,7	43,0	38,1	10,2	47,5	9	37,4	2
Колпинский	18	1855	905	48,79	13,5	13,0	32,9	35,7	15,0	16,4	12,5	43,6	34,0	9,8	62,0	7	51,9	1
Красногвардейский	31	3258	1443	44,29	13,7	14,0	31,4	35,6	15,9	17,2	7,5	45,8	36,2	7,6	50,5	4	44,1	5
Красносельский	39	5005	2230	44,56	14,4	15,0	25,1	37,7	17,9	19,3	4,9	42,2	42,5	10,4	42,7	6	41,0	6
Кронштадтский	4	319	140	43,89	13,4	13,0	35,7	35,0	14,3	15,0	10,0	45,7	36,4	7,9	54,2	1	58,3	1
Курортный	12	736	379	51,49	14,7	15,0	23,7	35,1	15,8	25,3	6,3	37,2	44,6	11,9	34,7	1	41,7	0
Московский	31	2901	1244	42,88	14,6	15,0	23,9	32,4	21,3	22,4	5,6	37,8	44,5	12,1	43,5	3	40,9	3
Невский	52	5255	2310	43,96	14,5	15,0	22,5	35,4	21,9	20,2	6,3	39,4	43,7	9,6	40,4	6	31,4	2
Петроградский	11	757	345	45,57	14,2	15,0	23,5	38,8	19,4	18,3	7,8	40,6	42,3	9,3	53,0	2	51,5	1
Петродворцовый	16	1276	636	49,84	14,0	14,0	30,2	33,5	16,2	20,1	9,9	43,7	36,0	10,4	51,0	4	52,1	2
Приморский	51	5900	2579	43,71	14,3	14,0	26,6	33,8	18,6	21,1	8,8	41,3	38,0	11,9	48,7	6	40,5	3
Пушкинский	21	2828	1114	39,39	15,1	15,0	22,5	29,7	17,7	30,1	7,3	34,2	39,6	18,9	29,4	2	34,9	1
Фрунзенский	37	2912	1407	48,32	14,7	15,0	23,2	31,6	19,2	25,9	7,3	36,6	43,0	13,1	38,3	6	36,0	2
Центральный	25	1438	663	46,11	14,0	14,0	26,7	39,7	17,6	16,0	6,3	48,4	37,9	7,4	54,7	5	41,3	1
Школы городского подчинения	8	692	326	47,11	15,9	16,0	14,1	30,4	20,9	34,7	3,7	30,1	44,8	21,5	25,0	1	41,7	1
Санкт-Петербург (государственные)	507	48032	21360	44,47	14,4	15,0	25,8	34,6	18,3	21,3	7,4	40,5	40,4	11,1	44,9	84	40,7	41
Частные	22	377	243	64,46	15,1	15,0	16,5	36,6	21,4	25,5	2,5	31,7	49,0	11,9	31,1	0	30,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	7	442	213	48,19	16,4	17,0	11,7	26,8	19,2	42,3	2,3	20,2	57,3	20,2	14,3	0	42,9	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	536	48851	21816	44,66	14,4	15,0	25,5	34,6	18,4	21,5	7,3	40,2	40,7	11,2	44,0	84	40,3	41
ШНОР	17	1785	761	42,63	13,5	14,0	31,8	35,5	17,5	15,2	13,7	41,8	36,7	7,9	65,7	8	52,9	4
Необъективные	46	4605	2055	44,63	14,7	15,0	22,2	33,9	21,2	22,6	5,5	39,7	42,5	12,3	41,3	7	43,5	5

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 14,33; 14,43¹⁷

¹⁷ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Процент выполнения																		
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	Б
Максимальный балл:	16	8	24	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	1,3	2,1	2,2	3	4,1	4,2	4,3	5	6	7	8,1	8,2	9	10
Адмиралтейский	65,3	43,0	57,8	72,4	54,2	52,3	57,9	51,2	57,2	64,8	57,0	49,1	62,0	57,2	40,2	47,3	27,1	79,2	86,6
Василеостровский	68,3	44,8	60,5	65,4	55,0	48,0	57,9	53,8	60,2	71,0	59,4	53,6	67,8	65,1	39,1	48,9	30,8	83,2	91,2
Выборгский	67,8	43,1	59,6	66,7	55,4	56,6	63,1	55,4	58,3	71,4	53,2	52,2	63,9	65,4	40,8	45,7	27,6	82,1	88,3
Калининский	68,1	44,2	60,2	68,8	53,4	52,7	63,7	51,0	63,1	70,2	56,8	53,4	65,6	70,0	41,3	47,1	25,5	84,1	88,3
Кировский	67,8	41,2	58,9	71,5	53,3	64,0	64,5	52,1	51,4	70,5	51,3	49,6	60,4	66,3	40,4	45,5	27,4	83,0	89,3
Колпинский	64,9	39,3	56,4	69,5	46,3	48,2	67,6	42,8	56,5	64,9	44,1	40,8	70,5	59,2	36,5	39,7	24,4	81,1	89,4
Красногвардейский	65,4	40,9	57,2	68,5	53,3	51,8	61,0	49,9	53,4	66,3	50,7	45,7	58,8	61,5	43,4	40,3	26,5	77,8	92,1
Красносельский	68,8	41,9	59,8	70,6	49,0	54,0	65,2	53,1	61,6	73,8	52,7	50,4	67,1	70,9	39,9	42,2	23,9	82,7	90,3
Кронштадтский	64,3	38,3	55,6	47,9	49,3	50,0	48,6	42,9	42,5	75,4	54,3	40,0	60,7	61,4	33,6	46,8	30,4	90,7	90,5
Курортный	69,3	44,7	61,1	69,7	62,5	58,8	64,1	55,4	56,1	68,9	48,0	68,6	63,3	67,3	42,1	45,5	35,2	77,0	90,9
Московский	68,9	45,2	61,0	69,1	49,4	54,9	62,8	56,8	57,8	74,4	56,4	50,4	64,0	69,0	40,6	50,8	31,5	86,1	90,1
Невский	69,4	42,7	60,5	73,6	54,8	57,8	68,2	58,0	59,0	70,5	54,2	51,4	66,2	70,7	41,3	42,5	28,0	83,5	88,0
Петроградский	67,2	43,7	59,3	74,2	59,7	45,8	71,6	59,7	51,4	62,2	51,0	48,7	56,7	68,1	41,6	54,2	27,5	78,3	93,3
Петродворцовый	66,6	41,5	58,2	61,8	56,0	56,9	61,5	56,0	57,9	68,4	49,7	56,1	58,1	63,2	39,8	46,1	22,3	78,8	90,9
Приморский	67,7	43,0	59,5	70,5	50,9	55,4	67,8	53,9	59,5	67,0	52,6	48,5	65,8	65,7	41,8	41,5	29,1	81,2	90,6
Пушкинский	70,2	48,4	62,9	74,2	59,7	57,4	71,5	52,2	62,3	72,1	51,2	55,7	67,8	71,9	45,5	54,0	31,9	81,4	89,5
Фрунзенский	69,5	45,1	61,3	74,4	57,4	56,7	67,9	52,8	61,5	70,6	54,9	52,7	63,2	65,3	40,8	46,5	31,4	82,5	93,1
Центральный	67,2	40,0	58,2	71,0	43,0	57,0	64,6	50,4	52,3	68,1	43,1	48,0	61,2	73,5	35,6	44,8	27,4	83,9	94,2
Школы городского подчинения	74,1	50,8	66,3	79,4	66,6	72,7	76,1	66,0	56,3	61,3	65,3	56,7	65,0	72,7	53,4	56,6	36,8	89,6	96,0
Санкт-Петербург (государственные)	68,1	43,1	59,8	70,3	53,3	55,4	65,3	53,5	58,4	69,8	52,9	50,8	64,4	67,2	41,0	45,2	28,0	82,2	90,2
Частные	69,0	50,9	63,0	69,5	49,4	54,3	52,3	59,7	55,1	72,6	56,4	46,1	69,1	65,8	46,9	66,7	35,0	83,5	94,5
Иные (СПО, федеральное подчинение)	73,0	59,4	68,5	85,4	63,4	48,4	60,6	62,9	65,7	82,6	53,5	61,0	61,7	68,1	53,8	63,6	54,7	90,6	95,3
Санкт-Петербург (вся выборка)	68,2	43,4	59,9	70,4	53,3	55,3	65,1	53,7	58,4	69,9	52,9	50,9	64,5	67,2	41,2	45,6	28,3	82,3	90,3
ШНОР	65,1	38,6	56,2	69,8	47,4	50,1	68,9	51,1	54,1	71,8	52,2	46,0	56,8	65,8	33,4	41,3	25,4	77,9	85,0
Необъективные	69,0	45,6	61,2	75,1	55,8	55,0	68,3	55,6	60,1	70,1	52,5	51,6	61,9	66,2	40,7	50,6	31,2	82,1	92,7

6 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	2	67	40	59,70	11,6	11,0	60,0	22,5	17,5	0,0	5,0	77,5	17,5	0,0	83,3	1	66,7	0
Василеостровский	5	306	124	40,52	13,3	15,0	34,7	14,5	35,5	15,3	16,1	33,1	41,9	8,9	56,7	2	66,7	1
Выборгский	5	432	193	44,68	13,4	14,0	35,2	23,3	23,3	18,1	13,0	45,6	33,2	8,3	56,7	0	33,3	0
Калининский	7	816	269	32,97	13,2	13,0	36,4	24,5	24,2	14,9	7,1	30,5	23,4	9,3	47,6	1	33,3	1
Кировский	6	441	263	59,64	13,9	14,0	33,1	22,1	21,3	23,6	11,4	43,7	32,3	12,5	52,8	0	38,9	0
Колпинский	2	160	57	35,63	13,5	14,0	33,3	21,1	28,1	17,5	7,0	47,4	35,1	10,5	50,0	0	33,3	0
Красногвардейский	3	232	109	46,98	12,8	12,0	45,9	16,5	26,6	11,0	11,0	51,4	32,1	5,5	72,2	1	55,6	1
Красносельский	2	121	45	37,19	12,6	11,0	51,1	20,0	22,2	6,7	4,4	66,7	26,7	2,2	83,3	1	50,0	0
Кронштадтский	1	82	49	59,76	13,7	14,0	28,6	26,5	26,5	18,4	16,3	38,8	36,7	8,2	66,7	0	33,3	0
Курортный	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Московский	4	357	146	40,90	13,9	14,0	31,5	21,2	29,5	17,8	7,5	45,2	38,4	8,9	45,8	1	41,7	0
Невский	2	184	87	47,28	14,1	14,0	24,1	26,4	29,9	19,5	13,8	36,8	43,7	5,7	50,0	1	50,0	0
Петроградский	4	195	78	40,00	15,9	16,0	15,4	17,9	28,2	38,5	1,3	32,1	44,9	21,8	12,5	0	33,3	0
Петродворцовый	1	30	27	90,00	11,1	10,0	59,3	14,8	22,2	3,7	40,7	33,3	25,9	0,0	100,0	1	66,7	0
Приморский	5	526	247	46,96	15,2	15,0	21,5	19,4	27,9	31,2	4,9	36,0	40,1	19,0	40,0	1	53,3	0
Пушкинский	4	387	156	40,31	13,9	14,5	29,5	20,5	32,1	17,9	10,3	39,7	40,4	9,6	62,5	2	58,3	1
Фрунзенский	8	698	364	52,15	15,1	15,0	21,7	20,1	28,3	29,9	6,0	35,7	42,6	15,7	27,1	0	45,8	0
Центральный	3	141	74	52,48	14,8	15,0	17,6	14,9	37,8	29,7	10,8	21,6	51,4	16,2	33,3	0	55,6	0
Школы городского подчинения	1	60	29	48,33	13,5	13,0	24,1	37,9	27,6	10,3	6,9	55,2	34,5	3,4	33,3	0	66,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	65	5235	2357	45,02	14,0	14,0	30,5	21,0	27,2	21,3	9,2	39,6	36,4	11,4	48,7	12	46,7	4
Частные	6	140	58	41,43	15,5	15,0	13,8	13,8	43,1	29,3	3,4	24,1	55,2	17,2	25,0	0	33,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	68	21	30,88	17,0	18,0	4,8	33,3	9,5	52,4	4,8	33,3	28,6	33,3	0,0	0	66,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	72	5443	2436	44,75	14,1	14,0	29,9	20,9	27,4	21,8	9,0	39,2	36,7	11,7	46,1	12	45,8	4
ШНОР	4	258	129	50	15,0	15,0	27,1	10,1	27,1	35,7	11,6	25,6	43,4	19,4	54,2	1	41,7	0
Необъективные	9	801	377	47,07	14,1	14,0	28,1	23,9	30,0	18,0	4,0	48,0	40,6	7,4	44,4	2	44,4	1

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 13,91; 14,25¹⁸

¹⁸ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

6 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Процент выполнения																		
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б	П
Максимальный балл:	15	9	24	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	1,3	2,1	2,2	3	4,1	4,2	4,3	5	6	7	8,1	8,2	9	10
Адмиралтейский	59,8	29,4	48,4	65,0	27,5	35,0	40,0	72,5	23,8	70,0	72,5	75,0	52,5	90,0	55,0	35,0	40,0	65,0	22,5
Василеостровский	61,0	46,4	55,5	66,1	62,9	53,2	58,1	44,4	64,5	61,3	56,5	45,2	69,4	71,0	72,2	46,8	34,7	51,6	41,9
Выборгский	64,0	41,9	55,7	72,5	48,2	72,0	65,8	44,0	56,2	75,1	47,2	49,2	72,8	69,4	74,6	47,4	32,6	46,6	34,9
Калининский	62,2	43,0	55,0	79,2	52,4	53,9	66,5	66,9	50,4	69,7	69,5	58,4	45,0	74,0	66,4	41,1	40,1	49,8	41,4
Кировский	64,3	47,7	58,1	63,1	53,2	58,2	71,9	59,7	62,9	75,1	58,9	58,2	75,7	71,5	69,0	43,9	47,9	30,8	39,8
Колпинский	60,0	50,5	56,4	64,9	38,6	28,1	77,2	33,3	66,7	80,7	57,9	42,1	63,2	70,2	68,4	62,3	28,1	63,2	46,8
Красногвардейский	58,0	45,3	53,2	57,8	34,9	50,5	54,1	41,3	47,2	62,8	27,5	46,8	76,6	68,8	78,0	56,9	37,2	53,2	41,6
Красносельский	59,6	40,5	52,4	91,1	46,7	68,9	53,3	37,8	65,6	73,3	17,8	51,1	61,1	73,3	64,4	46,7	40,0	55,6	20,0
Кронштадтский	66,4	41,3	57,0	83,7	44,9	61,2	49,0	79,6	68,4	76,5	87,8	44,9	75,5	61,2	75,5	27,6	2,0	28,6	58,5
Курортный	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Московский	63,6	48,2	57,8	81,5	66,4	62,3	64,4	59,6	58,2	59,2	47,3	61,6	69,9	58,2	68,2	41,1	55,1	58,2	41,6
Невский	62,8	52,1	58,8	86,2	66,7	70,1	63,2	60,9	43,7	60,3	44,8	50,6	60,9	64,4	73,6	49,4	62,1	44,8	52,9
Петроградский	71,8	57,0	66,2	79,5	67,9	64,1	78,2	59,0	53,2	87,8	64,1	46,2	67,9	79,5	82,1	68,6	57,7	62,8	51,3
Петродворцовый	53,3	35,0	46,5	51,9	29,6	7,4	51,9	44,4	46,3	42,6	11,1	66,7	77,8	81,5	75,9	18,5	61,1	63,0	21,0
Приморский	65,3	59,7	63,2	77,3	53,8	62,8	62,3	64,8	65,6	75,3	64,8	59,5	62,3	73,7	71,7	60,9	66,0	42,5	50,9
Пушкинский	62,9	49,9	58,0	57,7	54,5	47,4	66,0	42,3	58,7	79,5	44,9	65,4	63,8	67,9	80,1	35,6	47,1	50,6	55,6
Фрунзенский	67,8	55,3	63,1	83,2	72,0	61,5	65,4	61,8	55,6	73,5	60,4	63,7	64,3	74,7	70,9	51,0	57,1	56,6	56,7
Центральный	64,3	57,7	61,8	74,3	39,2	59,5	62,2	74,3	58,8	83,1	41,9	64,9	64,2	59,5	71,6	58,1	50,0	51,4	61,7
Школы городского подчинения	61,4	47,5	56,2	51,7	75,9	41,4	65,5	48,3	75,9	63,8	96,6	51,7	50,0	62,1	86,2	46,6	60,3	27,6	20,7
Санкт-Петербург (государственные)	63,9	49,2	58,4	73,5	55,7	57,8	64,4	57,0	57,3	71,9	55,8	57,0	64,9	70,9	71,8	48,0	47,8	49,0	45,7
Частные	68,2	58,8	64,7	69,0	69,0	74,1	77,6	60,3	69,0	83,6	56,9	55,2	59,5	79,3	74,1	60,3	59,5	46,6	50,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	69,5	73,5	71,0	95,2	85,7	95,2	42,9	57,1	83,3	78,6	90,5	66,7	42,9	33,3	81,0	57,1	66,7	71,4	82,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	64,0	49,7	58,7	73,6	56,3	58,5	64,5	57,1	57,8	72,3	56,2	57,0	64,6	70,7	71,9	48,4	48,2	49,1	46,1
<i>ШНОР</i>	66,6	55,8	62,5	81,4	47,3	61,2	71,3	63,6	62,4	68,6	48,8	64,3	71,3	74,4	66,7	48,8	61,2	72,9	52,5
<i>Необъективные</i>	64,8	49,1	58,9	75,3	63,7	59,2	61,8	49,1	56,0	71,0	47,5	53,8	72,1	74,8	74,0	52,7	42,4	52,5	46,5

7 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1212	1032	85,15	10,8	11,0	28,7	27,3	26,6	17,3	9,5	46,4	32,4	11,7	54,9	3	21,9	0
Василеостровский	20	1528	1304	85,34	11,7	12,0	21,0	24,6	31,0	23,4	5,9	39,3	36,2	18,6	35,8	3	25,0	0
Выборгский	53	4897	4352	88,87	11,1	11,0	26,5	26,8	27,0	19,8	7,6	44,7	32,6	13,4	43,4	8	24,5	0
Калининский	44	4238	3423	80,77	11,3	11,0	24,0	27,5	28,5	20,0	7,2	42,6	34,6	12,8	40,2	5	23,9	0
Кировский	40	2803	2502	89,26	10,9	11,0	28,1	27,1	26,7	18,1	9,9	43,0	30,5	12,2	50,8	8	21,3	0
Колпинский	22	2006	1721	85,79	10,6	10,0	31,4	26,2	26,4	16,0	9,8	47,8	31,3	11,1	62,1	10	34,1	0
Красногвардейский	35	3385	2884	85,20	10,6	11,0	31,3	26,0	27,5	15,2	10,2	42,9	30,2	9,6	56,7	8	27,1	0
Красносельский	42	4866	4027	82,76	11,2	11,0	25,3	27,2	29,2	18,3	6,6	45,9	35,3	12,2	44,0	6	25,0	0
Кронштадтский	5	448	354	79,02	11,1	11,0	26,8	24,0	31,1	18,1	5,9	44,9	36,2	13,0	43,3	0	25,0	0
Курортный	12	732	639	87,30	10,7	10,0	32,9	25,8	23,2	18,2	9,9	48,8	28,2	13,1	56,9	3	27,1	0
Московский	34	3178	2730	85,90	11,4	12,0	23,4	25,7	28,2	22,7	7,3	41,8	34,5	16,4	39,7	2	28,7	0
Невский	54	5165	4437	85,91	11,2	11,0	23,8	27,0	30,3	19,0	7,0	42,7	35,8	12,9	32,7	2	22,7	0
Петроградский	17	993	834	83,99	11,2	11,0	25,3	25,1	29,9	19,8	7,9	42,4	36,0	13,7	44,1	4	39,7	0
Петродворцовый	17	1267	1092	86,19	10,9	11,0	29,0	24,6	29,5	16,8	9,1	44,6	36,4	9,9	50,0	3	20,6	0
Приморский	54	5870	4966	84,60	11,2	11,0	23,8	27,5	30,1	18,5	7,6	43,5	36,0	12,9	36,7	4	21,3	0
Пушкинский	28	3217	2832	88,03	11,1	11,0	24,9	27,8	26,7	20,6	8,3	44,4	33,0	14,3	41,1	3	22,3	0
Фрунзенский	44	3557	3153	88,64	11,4	12,0	24,2	25,6	28,5	21,7	6,0	42,2	34,9	14,4	42,0	8	25,0	0
Центральный	35	1797	1571	87,42	11,2	11,0	24,2	27,9	27,9	20,0	7,4	44,7	34,4	13,5	45,7	8	30,0	0
Школы городского подчинения	7	481	387	80,46	11,0	11,0	27,4	25,3	27,6	19,6	8,0	44,2	35,9	11,9	69,0	4	35,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	587	51640	44240	85,67	11,1	11,0	25,7	26,7	28,4	19,2	7,8	43,7	34,0	13,1	44,3	92	25,3	0
Частные	48	755	619	81,99	11,1	11,0	26,0	25,2	31,3	17,4	9,5	41,4	36,7	12,4	51,4	10	19,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	9	563	488	86,68	12,6	13,0	16,4	19,1	29,7	34,8	3,7	31,8	37,7	26,8	33,3	3	41,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	644	52958	45347	85,63	11,1	11,0	25,6	26,6	28,4	19,4	7,7	43,6	34,1	13,2	44,7	105	25,0	0
ШНОР	25	2111	1817	86,07	10,6	10,0	30,3	27,7	25,9	16,1	10,5	47,1	30,9	11,6	68,0	9	26,0	0
Необъективные	57	5312	4729	89,02	11,3	11,0	23,5	27,4	29,5	19,6	7,3	43,6	35,0	14,1	38,0	6	25,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 11,11; 11,18¹⁹

¹⁹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Процент выполнения																		
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	П	П	П
Максимальный балл:	13	6	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Адмиралтейский	68,0	33,4	57,1	79,7	75,7	78,4	68,4	72,7	88,4	69,9	47,7	69,2	28,4	40,4	62,4	69,4	30,5	73,0	19,0
Василеостровский	71,6	39,4	61,5	80,8	77,2	88,8	73,2	76,5	91,7	68,6	48,2	73,0	38,3	50,9	63,9	74,3	38,3	73,5	23,9
Выборгский	69,9	33,7	58,5	79,6	79,7	82,3	72,7	74,2	90,5	67,8	49,5	71,6	30,8	46,5	62,8	68,5	34,9	66,5	17,5
Калининский	70,7	34,9	59,4	80,3	79,4	82,8	74,0	74,7	89,8	68,2	51,0	72,9	29,0	51,0	62,1	70,7	35,8	68,9	19,9
Кировский	69,1	32,1	57,4	79,3	78,0	85,2	71,6	73,9	88,3	66,5	47,7	68,3	30,2	41,1	64,2	69,5	30,6	66,0	17,5
Колпинский	67,0	31,0	55,6	77,4	76,1	81,2	70,6	73,0	85,7	64,4	46,6	69,8	28,6	43,5	57,8	67,1	30,6	63,9	16,2
Красногвардейский	66,9	31,3	55,6	76,2	74,4	79,9	70,4	72,4	87,6	65,2	45,5	70,2	28,8	42,8	58,9	67,1	29,0	63,7	18,5
Красносельский	71,4	31,4	58,7	82,7	83,0	85,9	77,0	75,3	90,2	63,6	56,2	73,5	32,0	50,3	60,3	69,6	31,8	60,8	15,9
Кронштадтский	69,5	35,1	58,7	81,6	85,9	78,5	71,8	78,2	94,4	72,6	51,1	69,5	28,5	47,2	56,9	59,3	29,5	71,8	25,6
Курортный	67,8	31,1	56,2	78,1	76,4	87,0	65,9	68,2	90,1	65,6	45,5	69,8	36,3	42,6	62,9	66,0	26,8	62,0	17,4
Московский	70,6	37,9	60,3	79,8	79,1	83,1	74,8	74,4	89,8	65,1	51,9	71,4	37,6	47,5	65,6	69,5	37,5	71,3	21,7
Невский	71,0	33,7	59,2	79,7	79,6	82,5	75,1	75,6	89,6	67,1	55,5	74,1	33,6	49,0	61,0	73,1	32,8	68,5	17,3
Петроградский	70,2	34,8	59,0	79,4	73,4	81,3	70,7	70,9	90,4	67,0	51,9	73,7	33,6	44,1	69,8	70,3	30,7	71,6	21,2
Петродворцовый	69,8	29,7	57,1	77,5	78,2	83,2	73,0	75,9	91,8	71,5	53,3	68,3	29,7	38,5	63,2	70,1	28,7	66,0	12,5
Приморский	70,6	33,8	59,0	80,8	79,1	86,0	73,0	73,7	90,0	71,2	50,7	71,0	34,9	46,4	62,8	70,5	32,3	66,4	18,5
Пушкинский	70,5	32,8	58,6	79,1	78,1	86,0	74,8	73,7	89,6	64,5	53,5	71,4	31,5	50,8	61,4	72,7	34,6	60,1	18,0
Фрунзенский	71,9	34,2	60,0	82,0	81,3	85,5	74,8	75,9	90,5	70,8	54,0	72,8	34,1	48,7	62,7	73,2	33,5	66,0	18,9
Центральный	70,2	35,2	59,2	80,8	75,8	80,8	73,2	76,6	91,5	67,9	50,7	70,8	31,9	47,0	63,3	71,4	36,4	69,4	18,6
Школы городского подчинения	67,4	38,0	58,1	81,1	70,3	71,3	67,7	74,4	88,1	61,2	48,1	72,4	41,6	46,8	63,2	68,7	34,6	72,9	22,2
Санкт-Петербург (государственные)	70,1	33,6	58,6	79,9	78,7	83,6	73,3	74,4	89,7	67,3	51,3	71,7	32,3	47,0	62,2	70,3	33,1	66,5	18,3
Частные	69,2	34,2	58,2	81,3	74,5	85,9	65,8	68,7	88,2	68,8	43,8	69,8	28,9	41,2	69,5	72,9	34,5	69,6	19,0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	76,8	43,9	66,4	87,9	83,8	91,4	74,0	79,7	93,4	77,9	53,7	83,4	43,6	57,2	73,4	69,7	46,3	73,6	26,6
Санкт-Петербург (вся выборка)	70,2	33,7	58,7	80,0	78,7	83,7	73,2	74,4	89,7	67,5	51,2	71,8	32,4	47,0	62,4	70,3	33,3	66,6	18,4
ШНОР	67,7	29,9	55,7	76,2	78,8	89,5	72,6	72,1	89,4	60,9	44,2	68,6	24,2	44,0	59,3	64,9	27,7	64,9	17,4
Необъективные	71,2	34,2	59,5	78,9	79,2	83,7	74,2	76,4	91,2	68,0	54,6	74,6	33,8	48,9	61,8	72,4	33,8	65,8	19,0

7 КЛАСС. МАТЕМАТИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	1	45	24	53,33	8,8	8,5	50,0	33,3	8,3	8,3	12,5	54,2	25,0	8,3	100,0	1	50,0	0
Василеостровский	1	56	51	91,07	10,5	10,0	37,3	21,6	27,5	13,7	9,8	45,1	23,5	21,6	100,0	1	50,0	0
Выборгский	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Калининский	6	792	508	64,14	11,2	11,0	31,3	30,7	22,6	15,4	6,9	36,6	34,8	21,7	63,9	1	37,5	0
Кировский	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Колпинский	1	85	54	63,53	8,1	8,0	57,4	33,3	5,6	3,7	11,1	63,0	20,4	5,6	100,0	1	100,0	0
Красногвардейский	3	397	160	40,30	11,0	11,0	40,0	18,1	23,1	18,8	10,6	37,5	30,6	21,3	61,1	1	58,3	0
Красносельский	3	401	304	75,81	11,4	11,0	26,3	34,9	26,6	12,2	4,9	32,6	43,4	19,1	55,6	0	25,0	0
Кронштадтский	1	84	27	32,14	15,7	16,0	7,4	3,7	48,1	40,7	0,0	7,4	40,7	51,9	0,0	0	50,0	0
Курортный	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Московский	1	108	50	46,30	14,9	16,0	6,0	16,0	38,0	40,0	0,0	8,0	30,0	62,0	0,0	0	75,0	0
Невский	1	127	49	38,58	15,3	15,0	4,1	8,2	49,0	38,8	0,0	4,1	26,5	69,4	0,0	0	75,0	0
Петроградский	1	83	29	34,94	9,6	9,0	48,3	20,7	27,6	3,4	6,9	58,6	27,6	6,9	100,0	1	50,0	0
Петродворцовый	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Приморский	8	939	638	67,94	12,5	13,0	23,4	26,2	26,8	23,7	6,0	30,3	34,5	29,3	20,8	1	46,9	0
Пушкинский	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Фрунзенский	3	321	127	39,56	14,3	15,0	12,6	20,5	29,1	37,8	2,4	17,3	31,5	48,8	27,8	0	58,3	0
Центральный	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Школы городского подчинения	3	224	208	92,86	14,6	15,0	12,5	15,9	33,7	38,0	0,0	18,8	28,8	52,4	5,6	0	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	33	3662	2229	60,87	12,2	12,0	25,9	25,7	26,6	21,8	5,6	31,1	33,8	29,5	42,4	7	47,7	1
Частные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	80	34	42,50	13,2	13,0	14,7	26,5	35,3	23,5	0,0	20,6	50,0	29,4	16,7	0	50,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	34	3742	2263	60,48	12,2	12,0	25,7	25,7	26,8	21,8	5,5	31,0	34,1	29,5	41,7	7	47,8	1
ШНОР	2	173	135	78,03	-	-	-	-	-	-	14,8	53,3	27,4	4,4	-	-	-	-
Необъективные	1	141	125	88,65	11,2	12,0	30,4	33,6	24,8	11,2	4,8	37,6	42,4	15,2	66,7	0	25,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 11,97; 12,37²⁰

²⁰ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. МАТЕМАТИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Процент выполнения																		
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	П	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	П
Максимальный балл:	9	12	21	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Адмиралтейский	56,9	30,6	41,9	33,3	62,5	87,5	83,3	66,7	58,3	37,5	68,8	37,5	37,5	41,7	22,9	29,2	0,0	12,5	
Василеостровский	64,3	39,5	50,1	43,1	68,6	98,0	62,7	59,8	66,7	68,6	61,8	45,1	70,6	82,4	7,8	50,0	38,2	5,9	
Выборгский	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Калининский	66,0	43,5	53,2	61,4	71,3	95,7	72,4	75,8	67,7	60,0	61,6	54,7	59,1	73,8	29,0	40,9	13,0	29,8	
Кировский	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Колпинский	53,3	27,9	38,8	16,7	55,6	98,1	64,8	56,5	53,7	72,2	54,6	37,0	27,8	66,7	6,5	35,2	6,5	1,9	
Красногвардейский	62,7	44,7	52,4	56,9	63,8	95,0	78,8	67,8	63,8	60,0	61,9	40,0	46,3	68,1	31,9	44,1	26,6	31,9	
Красносельский	68,6	43,7	54,4	64,1	67,8	96,1	77,6	78,3	72,7	64,1	66,8	58,9	50,7	75,7	27,5	37,7	19,9	27,1	
Кронштадтский	84,0	67,6	74,6	63,0	96,3	100,0	88,9	79,6	88,9	100,0	94,4	55,6	70,4	85,2	64,8	70,4	46,3	53,7	
Курортный	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Московский	84,9	60,2	70,8	80,0	92,0	94,0	84,0	82,0	86,0	96,0	90,0	64,0	80,0	92,0	29,0	90,0	0,0	68,0	
Невский	86,4	62,9	73,0	77,6	89,8	95,9	91,8	89,8	87,8	87,8	94,9	75,5	71,4	91,8	41,8	82,7	0,0	72,4	
Петроградский	53,6	39,4	45,5	55,2	65,5	100,0	65,5	74,1	69,0	17,2	37,9	51,7	48,3	62,1	29,3	20,7	20,7	27,6	
Петродворцовый	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Приморский	69,8	51,5	59,3	61,8	76,2	97,3	70,1	76,9	75,2	70,1	67,5	56,6	61,9	80,1	32,6	52,7	30,4	38,3	
Пушкинский	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Фрунзенский	79,6	59,4	68,1	66,9	84,3	92,9	77,2	79,9	81,9	89,0	85,0	64,6	74,0	78,7	40,9	63,4	40,9	50,0	
Центральный	0,0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Школы городского подчинения	80,0	61,7	69,5	75,5	82,7	98,6	87,0	81,5	82,2	84,1	79,6	68,3	64,9	90,4	45,0	68,8	34,4	53,8	
Санкт-Петербург (государственные)	69,8	48,9	57,9	62,1	74,0	96,4	75,1	76,2	73,1	69,0	68,4	56,4	59,2	77,7	31,8	50,0	23,7	36,1	
Частные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	77,8	51,7	62,9	50,0	70,6	100,0	88,2	64,7	85,3	91,2	83,8	70,6	47,1	94,1	32,4	66,2	38,2	26,5	
Санкт-Петербург (вся выборка)	69,9	49,0	57,9	61,9	74,0	96,4	75,3	76,0	73,3	69,3	68,6	56,6	59,0	78,0	31,8	50,3	23,9	35,9	
<i>ШНОР</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Необъективные</i>	66,6	43,3	53,3	40,8	71,2	99,2	71,2	78,4	74,4	78,4	66,4	45,6	56,8	81,6	19,2	44,8	20,4	20,8	

7 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	24	1212	1070	88,28	29,6	30,0	27,2	28,8	20,8	23,2	11,4	38,5	32,9	9,0	45,8	6	18,8	0
Василеостровский	21	1584	1368	86,36	30,3	32,0	26,9	22,9	24,3	25,9	12,4	37,0	39,0	11,7	46,4	3	20,2	0
Выборгский	53	4897	4321	88,24	29,9	31,0	27,8	24,4	23,1	24,7	11,6	39,7	36,7	10,3	49,1	10	18,4	0
Калининский	47	4538	3927	86,54	30,2	31,0	27,7	23,5	22,9	26,0	11,8	39,3	37,4	11,5	41,5	7	18,6	0
Кировский	40	2803	2531	90,30	29,1	29,0	31,5	24,7	20,5	23,3	15,8	40,3	35,3	8,6	53,8	11	17,5	0
Колпинский	22	2006	1758	87,64	29,2	30,0	31,1	24,7	23,8	20,4	12,2	43,7	35,3	8,8	59,1	5	23,9	0
Красногвардейский	36	3473	3030	87,24	28,9	29,0	32,0	25,2	22,2	20,5	14,5	42,8	34,7	8,0	52,8	9	20,8	0
Красносельский	43	4995	4308	86,25	30,6	32,0	26,0	23,0	23,1	27,9	10,4	38,5	39,6	11,5	39,5	9	20,9	0
Кронштадтский	5	448	394	87,95	29,2	29,0	30,7	23,9	21,6	23,9	12,2	42,4	37,1	8,4	55,0	1	20,0	0
Курортный	12	732	646	88,25	29,1	29,0	34,5	21,5	21,5	22,4	13,6	42,4	34,8	9,1	54,2	3	18,8	0
Московский	34	3178	2770	87,16	29,3	30,0	31,1	23,8	22,3	22,7	14,2	40,7	36,5	8,6	57,4	11	27,2	0
Невский	54	5165	4510	87,32	29,8	30,0	28,1	25,3	22,7	23,8	12,2	41,2	36,8	9,7	46,8	10	18,1	0
Петроградский	17	993	834	83,99	29,5	30,0	27,8	27,1	24,0	21,1	12,6	42,3	36,7	8,4	52,9	2	14,7	0
Петродворцовый	17	1267	1099	86,74	28,8	28,0	35,2	23,2	21,5	20,1	12,6	45,9	33,0	8,6	66,2	9	29,4	0
Приморский	58	6375	5589	87,67	30,1	31,0	28,1	24,2	21,8	25,9	10,9	39,1	35,4	10,5	42,2	6	19,0	0
Пушкинский	28	3217	2837	88,19	30,6	32,0	25,9	23,4	22,1	28,6	10,8	38,5	38,9	11,8	33,9	5	15,2	0
Фрунзенский	45	3644	3292	90,34	30,8	32,0	24,2	24,6	23,9	27,3	8,4	40,4	39,4	11,8	37,2	9	21,7	0
Центральный	35	1797	1577	87,76	30,0	31,0	28,3	24,2	23,2	24,3	11,9	40,6	37,2	10,3	47,9	6	20,7	0
Школы городского подчинения	10	705	623	88,37	32,6	34,0	19,6	19,1	24,2	37,1	7,7	31,0	44,0	17,3	45,0	4	30,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	601	53029	46484	87,6577	29,9	31,0	28,3	24,2	22,6	24,9	11,9	40,1	36,9	10,3	47,1	126	20,1	0
Частные	48	755	631	83,5762	29,6	31,0	29,6	22,8	25,4	22,2	14,1	38,4	38,0	9,5	53,6	15	18,2	1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	9	563	512	90,9414	32,7	33,0	16,6	20,7	27,1	35,5	5,5	31,8	49,2	13,5	22,2	1	27,8	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	658	54347	47627	87,635	29,9	31,0	28,2	24,2	22,7	25,0	11,8	40,0	37,1	10,3	47,2	142	20,1	1
ШНОР	26	2199	1957	88,995	28,3	0,0	33,9	24,8	21,7	19,5	15,3	43,4	33,9	7,4	70,2	12	21,2	0
Необъективные	58	5453	4815	88,3	30,4	0,0	24,9	25,7	25,3	24,0	9,7	40,9	39,4	10,0	37,9	7	15,5	1

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 29,87; 30,03²¹

²¹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Процент выполнения																											
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	47	0	47	4	3	2	3	3	3	3	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	2	3	1	1	1	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1К1	1К2	1К3	2К1	2К2	2К3	2К4	3,1	3,2	4,1	4,2	5	6	7,1	7,2	8,1	8,2	9	10	11,1	11,2	12	13,1	13,2	14
Адмиралтейский	63,0	нет	63,0	61,3	46,5	94,4	83,3	68,7	46,5	58,3	65,2	51,4	62,6	63,3	75,8	50,2	67,9	49,3	79,5	55,0	55,7	59,9	63,8	51,8	80,9	60,7	50,5	72,7
Василеостровский	64,6	нет	64,6	64,1	44,4	94,6	86,4	66,4	51,5	58,0	71,1	55,6	67,8	66,8	70,6	59,7	72,6	56,1	80,8	58,6	54,2	62,3	66,4	50,6	77,3	66,4	56,7	71,4
Выборгский	63,6	нет	63,6	64,9	45,1	95,1	82,5	63,8	51,2	59,7	62,8	50,2	66,7	66,7	70,7	50,7	70,6	53,3	79,1	56,6	56,7	65,3	65,4	53,6	80,1	63,4	54,1	68,8
Калининский	64,2	нет	64,2	61,3	42,5	95,1	86,0	68,1	54,3	61,3	64,6	52,5	69,5	67,9	72,6	50,3	71,6	54,6	78,8	56,5	56,9	67,4	62,9	53,7	76,8	65,4	53,3	70,6
Кировский	61,8	нет	61,8	60,6	41,2	96,1	82,1	63,7	47,6	56,8	62,9	48,4	65,5	66,2	70,4	49,8	71,4	50,9	77,9	52,3	53,2	65,1	61,3	50,5	75,0	66,6	56,1	69,7
Колпинский	62,0	нет	62,0	60,4	43,7	96,2	84,2	62,9	47,8	60,7	59,7	51,9	62,3	66,4	76,1	47,0	64,7	46,8	75,6	54,1	57,0	63,3	65,0	47,1	76,1	63,3	54,3	69,3
Красногвардейский	61,4	нет	61,4	56,9	43,1	93,8	83,7	62,7	49,4	55,5	61,7	47,2	66,4	66,2	70,5	49,6	69,6	51,9	79,9	56,4	54,3	62,2	64,9	47,5	73,1	62,8	51,6	68,9
Красносельский	65,1	нет	65,1	66,1	49,0	95,1	84,9	69,2	52,9	58,5	65,9	53,9	66,2	65,2	71,9	51,9	71,1	55,0	79,6	57,3	59,0	65,7	66,6	53,1	80,5	66,6	56,4	70,9
Кронштадтский	62,0	нет	62,0	59,6	34,9	95,8	89,3	71,0	49,7	60,7	57,9	56,1	63,7	65,2	67,4	45,7	64,7	57,6	74,1	62,4	60,0	62,7	63,5	47,5	77,7	61,7	51,8	61,9
Курортный	61,9	нет	61,9	56,8	37,2	95,2	84,6	70,8	43,4	55,0	65,0	47,1	65,9	66,1	62,8	50,3	71,8	50,3	83,9	54,3	54,4	68,6	67,9	55,5	78,6	65,0	47,5	67,6
Московский	62,3	нет	62,3	63,2	43,0	95,1	80,3	57,4	50,7	57,4	68,1	51,1	68,8	64,6	69,2	50,8	70,2	47,9	77,2	51,3	59,1	58,9	68,3	51,8	75,0	63,5	56,5	68,7
Невский	63,3	нет	63,3	61,1	44,4	94,8	83,1	65,3	52,2	56,0	64,7	52,8	69,6	69,0	70,4	52,3	72,0	53,7	79,6	57,3	54,2	63,6	65,2	50,9	77,1	66,3	55,6	70,7
Петроградский	62,7	нет	62,7	62,3	43,4	95,3	84,7	67,6	51,7	51,6	57,4	44,6	59,8	65,3	68,9	54,9	72,1	51,3	82,4	53,0	55,6	61,2	62,4	52,4	78,4	62,9	50,4	74,4
Петродворцовый	61,2	нет	61,2	60,8	45,9	92,8	81,6	64,7	44,4	56,1	60,0	46,3	64,8	64,9	67,2	42,4	61,6	43,3	77,7	53,4	59,6	66,1	68,3	51,4	74,7	59,1	48,5	72,1
Приморский	64,0	нет	64,0	64,2	47,0	94,6	82,0	63,8	50,9	58,5	63,8	50,5	67,6	67,4	70,2	50,7	72,5	53,4	79,0	57,4	61,0	64,3	68,4	52,4	79,3	66,0	55,4	72,0
Пушкинский	65,0	нет	65,0	63,9	50,6	95,8	83,6	68,3	54,9	59,6	67,1	54,2	67,4	67,6	71,1	49,0	67,1	51,8	80,0	58,3	59,4	62,3	66,8	51,9	81,5	68,4	56,8	73,1
Фрунзенский	65,5	нет	65,5	65,1	50,5	96,2	83,8	68,7	54,4	58,7	62,3	51,2	65,9	67,1	70,4	52,6	73,2	57,2	78,1	60,7	59,4	70,7	67,5	53,2	77,4	70,5	59,8	73,3
Центральный	63,9	нет	63,9	63,9	46,9	96,0	84,4	65,4	49,6	59,2	63,4	48,1	66,0	67,7	70,4	53,1	72,7	51,4	81,6	56,7	55,1	67,1	61,5	55,5	80,3	64,4	55,7	67,4
Школы городского подчинения	69,3	нет	69,3	68,7	56,4	96,7	84,5	65,8	56,3	70,4	73,4	63,4	80,1	80,3	75,3	58,7	79,1	62,1	84,1	65,5	59,8	65,3	71,1	57,2	80,7	62,0	56,8	75,9
Санкт-Петербург (государственные)	63,7	нет	63,7	62,8	45,6	95,1	83,5	65,5	51,3	58,4	64,2	51,3	67,1	66,9	70,9	51,0	70,8	52,8	79,1	56,6	57,3	64,6	65,7	52,0	77,9	65,4	55,0	70,7
Частные	63,1	нет	63,1	63,2	41,6	94,4	79,4	56,9	47,0	58,7	64,2	46,6	68,6	67,4	60,9	54,0	68,9	50,6	78,5	57,5	60,5	64,7	70,0	60,5	81,9	66,4	54,7	75,7
Иные (СПО, федеральное подчинение)	69,5	нет	69,5	68,3	46,7	97,0	88,4	72,2	55,7	67,6	77,5	65,6	76,2	78,1	61,2	64,6	83,0	68,9	85,4	71,1	52,0	74,0	70,8	61,0	77,1	74,6	65,2	72,9
Санкт-Петербург (вся выборка)	63,7	нет	63,7	62,9	45,6	95,1	83,5	65,4	51,3	58,5	64,3	51,4	67,2	67,0	70,6	51,2	70,9	52,9	79,2	56,7	57,3	64,7	65,8	52,2	78,0	65,5	55,1	70,8
ШНОР	60,2	нет	60,2	61,6	46,5	94,0	80,0	61,3	46,2	54,9	53,0	44,0	59,2	58,6	67,9	45,9	63,8	48,6	73,6	55,0	55,3	64,8	59,8	43,3	78,0	65,7	56,5	72,9
Необъективные	64,6	нет	64,6	64,9	44,8	96,0	85,5	68,6	51,0	56,9	66,3	53,1	68,9	69,0	52,6	71,8	52,6	82,0	57,6	59,2	64,7	66,6	51,0	75,8	68,3	58,5	72,2	

7 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	16	976	353	36,17	9,7	10,0	39,1	18,1	27,8	15,0	3,1	45,9	36,0	15,0	58,3	3	33,3	1
Василеостровский	15	1318	400	30,35	11,2	11,0	19,8	21,0	29,5	29,8	2,5	25,0	42,8	29,8	15,6	0	31,1	0
Выборгский	46	4570	1399	30,61	10,1	10,0	30,8	21,8	30,1	17,3	3,0	37,0	42,7	17,3	51,4	11	34,8	0
Калининский	42	4275	1286	30,08	10,8	11,0	24,2	20,9	31,9	23,0	3,0	30,2	43,8	23,0	34,9	6	29,4	1
Кировский	33	2494	885	35,49	9,6	10,0	39,3	19,9	25,3	15,5	7,0	39,0	38,5	15,5	60,6	14	44,4	3
Колпинский	19	1902	561	29,50	9,4	9,0	39,8	21,7	24,6	13,9	5,9	44,4	35,8	13,9	62,3	5	38,6	1
Красногвардейский	32	3310	1010	30,51	9,5	10,0	40,4	17,2	29,4	13,0	5,6	42,4	39,0	13,0	60,4	8	32,3	1
Красносельский	39	4860	1381	28,42	10,3	10,0	31,9	18,3	32,1	17,7	2,8	37,4	42,0	17,7	47,4	8	35,0	1
Кронштадтский	4	395	96	24,30	8,5	9,0	49,0	28,1	14,6	8,3	11,5	44,8	35,4	8,3	83,3	2	41,7	0
Курортный	9	622	281	45,18	9,7	10,0	37,0	20,6	26,0	16,4	7,5	38,8	37,4	16,4	53,7	1	40,7	0
Московский	30	2987	879	29,43	10,4	11,0	32,2	17,6	28,8	21,4	3,4	37,3	37,9	21,4	47,2	8	35,6	1
Невский	49	4857	1422	29,28	10,2	10,0	31,5	18,6	30,9	18,9	4,1	36,0	40,9	18,9	49,7	11	35,4	1
Петроградский	14	880	320	36,36	9,8	10,0	34,7	24,1	26,6	14,7	3,4	42,2	39,7	14,7	56,0	4	38,1	0
Петродворцовый	15	1177	389	33,05	9,8	10,0	37,5	17,7	29,0	15,7	6,2	39,8	38,3	15,7	51,1	4	35,6	1
Приморский	55	6240	1813	29,05	10,4	11,0	29,6	18,3	32,0	20,1	3,0	32,8	44,0	20,2	40,6	10	30,9	2
Пушкинский	23	3011	953	31,65	10,7	11,0	26,0	20,6	29,8	23,6	2,5	29,2	44,7	23,6	36,2	4	30,4	0
Фрунзенский	40	3358	1051	31,30	10,5	11,0	26,7	21,6	31,1	20,6	3,9	33,4	42,2	20,6	38,3	5	28,3	1
Центральный	23	1379	532	38,58	10,1	10,0	33,5	21,2	27,8	17,5	4,1	38,2	40,2	17,5	49,3	7	36,2	1
Школы городского подчинения	6	570	172	30,18	10,2	10,5	30,2	19,8	30,2	19,8	4,1	33,7	42,4	19,8	50,0	2	27,8	0
Санкт-Петербург (государственные)	510	49181	15183	30,87	10,2	10,0	31,7	19,8	29,8	18,8	3,9	36,0	41,2	18,8	47,5	113	34,1	15
Частные	21	407	222	54,55	10,0	10,0	31,1	25,2	27,9	15,8	4,1	35,1	45,0	15,8	53,2	4	30,2	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	521	220	42,23	11,8	12,0	10,9	22,7	37,3	29,1	0,9	17,3	52,7	29,1	22,9	0	20,8	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	539	50109	15625	31,18	10,2	10,0	31,4	19,9	29,8	18,9	3,9	35,8	41,4	18,9	47,3	117	33,7	15
ШНОР	18	1862	597	32,06	9,3	9,0	42,0	21,3	22,9	13,7	7,4	44,1	34,8	13,7	62,0	7	42,6	3
Необъективные	50	5191	1632	31,44	10,0	10,0	33,2	20,3	30,7	15,7	3,0	37,6	43,5	15,9	49,3	6	26,0	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 10,18; 10,28²²

²² Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Процент выполнения											
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б
Максимальный балл:	13	4	17	2	1	2	1	2	2	1	3	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Адмиралтейский	60,8	46,1	57,3	63,9	68,0	49,2	45,3	49,6	65,3	58,4	42,0	73,6
Василеостровский	68,7	57,9	66,1	72,3	81,5	61,0	58,0	50,3	74,0	66,0	55,2	79,5
Выборгский	63,1	48,2	59,6	63,8	75,8	55,2	56,3	56,3	66,6	60,0	44,3	68,3
Калининский	66,4	54,8	63,6	69,9	77,4	65,0	54,4	51,0	72,5	65,8	51,1	71,3
Кировский	59,8	45,6	56,5	56,2	69,3	50,1	46,0	48,8	68,2	64,0	39,5	72,1
Колпинский	59,1	44,3	55,6	55,3	72,2	56,1	44,6	49,2	66,3	52,8	41,5	65,7
Красногвардейский	59,7	44,6	56,2	56,4	70,0	51,1	49,5	48,1	67,8	56,0	40,8	70,0
Красносельский	63,9	48,6	60,3	63,4	72,3	55,4	58,9	52,7	72,4	64,7	43,2	70,6
Кронштадтский	54,8	33,3	49,8	46,9	64,6	49,0	49,0	41,7	71,4	52,1	27,1	60,4
Курортный	58,9	50,4	56,9	55,7	71,2	52,5	47,7	47,7	69,2	69,0	44,2	65,4
Московский	64,4	49,7	60,9	63,7	77,4	56,2	51,5	53,8	64,7	64,3	44,9	77,0
Невский	63,8	48,1	60,1	61,7	73,6	55,6	53,7	55,7	69,9	62,2	43,4	72,0
Петроградский	61,2	46,3	57,7	60,9	72,5	51,1	45,9	40,9	69,7	57,5	42,6	77,2
Петродворцовый	61,4	45,2	57,6	61,6	73,5	55,8	52,4	49,0	66,3	61,4	39,8	69,2
Приморский	64,7	50,6	61,4	64,9	73,0	58,3	54,2	54,1	71,2	64,0	46,1	72,6
Пушкинский	65,6	54,1	62,9	72,0	79,1	55,9	51,5	53,8	72,6	65,9	50,1	71,4
Фрунзенский	63,9	54,6	61,7	64,2	74,7	60,2	54,4	53,7	69,2	66,6	50,6	69,1
Центральный	61,6	51,6	59,3	60,7	69,5	48,3	51,7	50,7	67,3	67,5	46,4	75,3
Школы городского подчинения	64,0	48,0	60,2	61,3	74,4	53,2	51,7	57,3	59,0	61,0	43,6	81,2
Санкт-Петербург (государственные)	63,3	49,6	60,1	63,2	73,8	56,0	52,7	52,2	69,3	62,9	45,2	71,5
Частные	62,9	46,3	59,0	51,1	69,8	59,7	53,6	48,2	61,9	54,1	43,7	84,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	71,4	62,7	69,4	78,2	75,5	68,6	56,8	71,1	80,9	83,2	55,9	66,2
Санкт-Петербург (вся выборка)	63,4	49,7	60,2	63,2	73,8	56,2	52,8	52,4	69,4	63,0	45,3	71,6
ШНОР	57,5	46,1	54,8	56,9	68,5	46,2	47,4	49,2	67,8	59,6	41,5	63,8
Необъективные	63,2	45,6	59,1	65,3	74,3	54,9	48,3	51,8	69,1	57,6	41,6	72,4

7 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	15	909	321	35,31	20,2	20,0	28,3	22,4	23,4	25,9	5,3	53,0	30,2	11,5	32,2	2	31,1	1
Василеостровский	19	1491	462	30,99	18,8	18,0	32,0	25,1	22,5	20,3	10,6	50,6	30,5	8,2	50,0	6	33,3	0
Выборгский	44	4496	1317	29,29	20,2	21,0	27,0	22,6	26,5	23,9	5,7	48,0	36,8	9,5	36,4	7	31,1	2
Калининский	44	4368	1268	29,03	20,1	21,0	27,2	21,6	27,4	23,8	7,6	47,6	35,4	9,3	46,6	10	36,4	3
Кировский	33	2489	903	36,28	18,5	19,0	34,1	22,1	24,9	18,8	13,6	49,7	31,1	5,5	52,0	10	43,4	1
Колпинский	19	1859	522	28,08	17,5	17,0	37,5	28,4	20,5	13,6	11,1	59,6	24,5	4,8	65,8	10	50,9	2
Красногвардейский	32	3311	962	29,05	19,2	19,0	31,5	23,8	21,7	23,0	10,5	49,8	32,1	7,6	52,1	11	41,7	1
Красносельский	38	4804	1506	31,35	20,1	21,0	26,8	23,0	26,7	23,5	4,5	50,9	36,5	8,0	41,7	3	25,4	0
Кронштадтский	5	448	138	30,80	17,9	16,0	43,5	18,8	19,6	18,1	8,7	55,8	26,1	9,4	60,0	3	66,7	2
Курортный	7	569	178	31,28	20,1	20,5	25,8	24,2	26,4	23,6	7,3	48,9	34,8	9,0	35,7	2	47,6	1
Московский	28	2856	821	28,75	20,1	21,0	29,0	20,2	26,6	24,2	7,4	44,3	32,6	11,2	43,5	8	40,5	1
Невский	52	5042	1520	30,15	19,0	18,0	32,4	25,7	21,8	20,1	8,6	54,7	28,8	7,9	52,2	19	37,2	1
Петроградский	11	702	242	34,47	19,0	18,0	31,4	23,6	25,2	19,8	11,6	51,7	27,3	9,5	56,1	5	51,5	0
Петродворцовый	14	1130	377	33,36	19,3	20,0	31,6	22,0	23,9	22,5	11,7	46,9	32,4	9,0	51,2	4	33,3	1
Приморский	56	6323	1895	29,97	19,4	20,0	32,5	20,5	23,6	23,5	9,8	49,4	31,6	9,2	49,4	16	38,1	3
Пушкинский	26	3186	1046	32,83	19,8	21,0	28,7	21,1	24,7	25,5	12,0	44,1	33,7	10,2	43,6	4	38,5	0
Фрунзенский	41	3402	1130	33,22	20,9	22,0	22,6	23,0	26,4	28,1	6,0	47,3	35,0	11,7	33,7	5	35,8	1
Центральный	21	1288	452	35,09	18,0	17,0	37,8	25,4	21,5	15,3	9,5	59,1	28,1	3,3	62,7	8	39,7	0
Школы городского подчинения	8	652	194	29,75	24,3	25,0	9,3	14,9	27,8	47,9	2,6	27,8	49,5	20,1	20,8	1	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	513	49325	15254	30,93	19,6	20,0	29,8	22,7	24,6	23,0	8,5	49,6	32,8	8,9	46,6	134	37,5	20
Частные	24	457	223	48,8	21,2	22,0	19,7	22,4	31,8	26,0	4,5	48,4	38,6	8,5	25,7	3	30,6	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	536	144	26,87	22,2	24,0	21,5	17,4	22,9	38,2	4,9	38,2	42,4	14,6	33,3	2	37,5	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	545	50318	15621	31,04	19,7	20,0	29,5	22,6	24,7	23,2	8,5	49,4	32,9	8,9	45,4	139	37,2	20
ШНОР	22	2101	689	32,79	18,1	17,0	37,7	20,3	24,1	17,9	14,2	49,5	28,9	7,4	62,9	9	50,0	3
Необъективные	50	5207	1522	29,23	20,9	22,0	24,6	20,6	26,7	28,1	6,4	43,7	37,1	12,8	39,3	10	38,7	1

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 19,54; 19,77²³

²³ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Процент выполнения																						
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	П	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	27	7	35	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	3	1	1	1	2	1	1	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	1,3	2,1	2,2	2,3	3,1	3,2	3,3	4,1	4,2	5,1	5,2	6,1	6,2	6,3	7,1	7,2	8,1	8,2
Адмиралтейский	60,6	47,4	57,6	65,1	75,4	43,9	36,4	55,0	72,9	43,6	50,2	34,7	73,5	52,8	60,6	49,6	53,0	52,0	52,0	85,0	77,9	78,5	64,3
Василеостровский	56,8	43,5	53,8	53,8	76,1	36,4	42,1	58,1	68,8	36,0	48,8	33,0	66,7	43,5	63,7	41,2	48,9	50,0	53,2	80,8	74,9	72,3	55,0
Выборгский	61,2	45,5	57,6	61,5	78,2	42,0	38,7	59,4	77,0	43,3	47,9	32,6	71,5	51,0	69,7	41,1	55,1	49,3	61,0	85,5	73,0	77,0	65,8
Калининский	61,1	44,4	57,3	61,0	76,4	42,5	38,9	54,2	74,6	44,1	51,8	36,4	65,1	41,9	66,8	45,4	60,6	51,2	57,6	86,3	75,4	80,4	64,7
Кировский	57,4	37,9	52,9	59,0	75,1	34,1	31,9	54,3	68,3	37,7	53,8	32,1	59,2	35,9	62,7	37,2	55,7	43,2	55,7	86,7	73,2	72,1	59,1
Колпинский	53,2	39,2	50,0	50,0	67,1	31,8	32,1	56,1	65,2	31,4	38,6	23,8	60,9	42,7	63,1	33,8	54,0	47,5	62,8	86,1	64,0	72,6	55,8
Красногвардейский	58,6	42,4	54,9	55,9	72,9	38,8	38,9	55,6	73,1	41,5	52,9	33,0	63,3	38,9	65,4	42,7	57,0	51,5	55,2	86,4	75,6	70,0	57,4
Красносельский	61,2	45,3	57,5	61,3	77,9	39,4	35,3	61,2	75,9	39,4	48,5	34,5	72,4	49,1	70,3	44,1	60,2	49,3	61,6	90,6	76,6	73,6	60,6
Кронштадтский	54,0	41,8	51,2	50,7	78,6	46,0	44,2	53,3	60,9	38,0	38,4	34,8	48,6	43,5	63,0	34,1	47,8	47,1	57,2	83,7	75,4	50,7	46,7
Курортный	60,8	46,5	57,5	65,7	80,6	31,2	31,7	53,1	75,0	27,5	58,1	28,4	68,0	44,7	68,3	53,0	67,4	47,8	60,1	89,9	78,7	80,9	71,6
Московский	60,1	48,4	57,5	60,5	78,3	44,3	41,4	57,0	76,1	40,2	48,8	32,5	70,9	52,1	63,5	47,2	53,1	50,7	59,0	84,0	76,7	77,3	62,4
Невский	57,4	44,3	54,4	57,0	74,5	39,6	39,4	55,5	69,9	38,8	46,4	32,6	71,6	49,4	64,4	38,9	51,7	50,7	59,9	82,6	70,5	70,6	55,8
Петроградский	56,8	45,7	54,2	62,0	75,6	36,4	46,3	50,8	63,6	36,0	49,0	32,0	68,6	47,5	62,2	42,6	56,2	40,9	50,0	93,2	72,7	66,1	53,3
Петродворцовый	58,7	42,7	55,1	61,8	75,7	42,0	37,7	59,2	78,2	41,0	52,8	41,9	63,4	44,6	63,5	39,7	55,2	45,6	58,4	78,9	67,6	64,5	49,2
Приморский	58,7	44,3	55,4	59,8	72,0	39,2	36,9	57,0	71,9	38,7	50,6	34,7	67,3	47,2	65,1	41,5	57,8	49,2	61,8	85,5	72,3	72,3	58,9
Пушкинский	60,4	43,1	56,5	59,4	71,1	40,2	42,1	58,4	74,6	42,3	56,4	43,1	62,1	40,7	66,2	40,1	61,7	47,4	58,8	83,9	74,0	75,0	60,0
Фрунзенский	63,0	49,0	59,8	65,5	77,3	46,3	46,2	61,5	76,5	47,3	51,7	36,2	76,6	51,0	70,1	44,0	58,3	51,9	65,9	86,5	77,4	76,4	61,6
Центральный	55,0	39,2	51,4	53,8	66,8	30,8	30,1	49,0	69,2	33,5	42,0	26,7	68,8	46,8	63,3	36,4	51,1	45,6	50,2	86,6	71,9	75,9	63,8
Школы городского подчинения	73,0	57,3	69,4	70,9	91,0	67,5	57,0	77,3	83,2	50,0	59,3	44,3	70,6	59,5	76,0	51,0	74,7	72,2	72,2	91,8	86,1	84,0	80,7
Санкт-Петербург (государственные)	59,5	44,4	56,0	59,7	75,1	40,2	38,6	57,3	73,1	40,3	49,9	34,3	68,0	46,3	66,1	41,9	56,8	49,4	59,4	85,8	73,9	74,0	60,2
Частные	62,7	52,9	60,4	64,1	76,2	46,6	44,2	56,1	63,7	46,9	57,0	40,4	74,0	54,7	64,1	54,4	65,0	55,2	62,3	87,4	81,2	79,8	66,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	67,4	49,8	63,4	63,2	83,7	53,5	39,9	64,2	76,7	38,5	58,3	52,8	71,5	50,3	78,8	49,5	60,4	58,3	69,4	91,7	81,3	88,2	68,1
Санкт-Петербург (вся выборка)	59,6	44,5	56,2	59,8	75,2	40,4	38,7	57,3	73,0	40,4	50,1	34,5	68,1	46,4	66,2	42,2	56,9	49,6	59,5	85,8	74,1	74,2	60,4
ШНОР	55,9	38,0	51,8	55,7	68,2	35,2	31,7	54,4	72,7	32,3	46,6	29,2	65,0	43,3	64,6	33,6	57,5	44,4	52,8	84,8	69,1	72,1	57,5
Необъективные	62,9	49,4	59,8	61,6	77,9	42,1	43,3	63,4	74,6	43,9	54,5	38,3	73,1	54,2	70,4	44,5	58,3	53,8	66,9	87,5	77,8	78,1	63,9

7 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	17	977	396	40,53	12,7	12,5	31,3	38,6	15,7	14,4	7,3	43,9	41,7	7,1	55,9	3	35,3	0
Василеостровский	18	1456	467	32,07	14,7	15,0	19,1	25,3	18,8	36,8	4,5	27,6	44,3	23,6	30,6	2	31,5	0
Выборгский	50	4762	1533	32,19	13,3	14,0	26,5	32,2	18,1	23,2	8,3	37,8	42,9	11,0	47,3	9	30,7	0
Калининский	44	4383	1323	30,18	13,7	14,0	24,5	30,9	19,7	24,9	5,7	37,0	44,4	12,9	38,6	4	25,0	0
Кировский	29	2301	836	36,33	12,8	13,0	31,0	32,8	16,5	19,7	10,6	41,9	37,9	9,6	59,8	7	24,1	0
Колпинский	22	2006	645	32,15	12,6	12,0	32,9	35,2	14,4	17,5	7,0	44,3	32,4	7,4	64,4	10	30,3	0
Красногвардейский	33	3301	1000	30,29	13,7	14,0	23,8	31,9	19,5	24,8	6,8	36,2	44,4	12,6	42,9	3	24,2	0
Красносельский	40	4898	1356	27,68	13,7	14,0	25,7	29,6	18,7	26,0	5,8	39,5	40,9	13,9	46,7	9	35,8	1
Кронштадтский	5	448	142	31,70	13,1	14,0	26,8	39,4	16,9	16,9	9,2	38,7	38,7	13,4	46,7	0	26,7	0
Курортный	10	672	225	33,48	13,4	14,0	28,4	34,2	17,3	20,0	4,0	42,2	41,8	12,0	50,0	2	33,3	0
Московский	30	2953	871	29,50	13,0	13,0	29,4	33,0	18,0	19,6	8,0	39,2	38,9	8,6	49,4	8	41,1	0
Невский	51	4988	1501	30,09	14,1	14,0	20,4	31,5	19,9	28,2	5,1	35,3	45,6	14,1	30,1	6	22,9	0
Петроградский	13	802	304	37,91	12,4	12,0	31,6	37,8	16,4	14,1	14,5	41,8	36,8	6,9	65,4	3	38,5	1
Петродворцовый	14	1167	313	26,82	13,1	13,0	30,0	32,3	18,2	19,5	10,2	39,9	40,6	9,3	42,9	2	33,3	1
Приморский	55	6242	1796	28,77	13,8	14,0	23,3	28,2	20,8	27,7	6,6	31,0	43,0	15,3	36,7	5	27,9	1
Пушкинский	23	3001	805	26,82	13,2	14,0	28,3	31,6	17,9	22,2	11,9	34,9	42,9	10,3	45,7	3	29,0	1
Фрунзенский	38	3240	1021	31,51	13,6	14,0	24,6	32,2	18,3	24,9	7,3	37,6	41,0	14,0	40,8	3	28,9	1
Центральный	24	1377	573	41,61	13,9	14,0	20,6	34,4	18,7	26,4	5,8	38,0	43,5	12,7	46,5	1	40,3	1
Школы городского подчинения	8	663	224	33,79	15,6	16,0	11,6	21,4	18,8	48,2	4,5	17,0	49,1	29,5	33,3	2	45,8	0
Санкт-Петербург (государственные)	524	49637	15331	30,89	13,5	14,0	25,4	31,6	18,6	24,5	7,2	36,9	42,1	12,7	44,3	82	30,3	7
Частные	18	417	196	47	13,9	14,0	19,9	34,7	18,4	27,0	3,1	40,8	47,4	8,7	36,1	2	38,9	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	6	441	124	28,12	15,0	15,0	13,7	29,8	16,1	40,3	5,6	20,2	52,4	21,8	27,8	1	27,8	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	548	50495	15651	31	13,5	14,0	25,3	31,6	18,5	24,6	7,2	36,8	42,2	12,7	43,8	85	30,5	7
ШНОР	21	2002	616	30,77	12,6	13,0	34,1	33,1	16,2	16,6	11,4	43,0	37,3	8,3	68,3	10	39,7	1
Необъективные	49	5072	1579	31,13	13,6	14,0	24,6	30,1	21,5	23,7	7,9	32,6	43,8	12,7	42,9	7	36,1	1

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 13,48; 13,61²⁴

²⁴ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Процент выполнения																	
	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	
Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	
Максимальный балл:	16	5	21	1	3	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1		
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	2	3,1	3,2	4	5,1	5,2	6	7,1	7,2	8	9,1	9,2	9,3
Адмиралтейский	65,1	45,0	60,3	72,0	54,4	46,7	79,7	70,2	67,9	68,9	57,3	61,9	74,6	72,7	51,5	59,1	38,9	49,2
Василеостровский	74,4	55,8	70,0	87,6	58,1	70,7	80,7	80,3	86,7	82,0	68,3	77,9	77,2	79,4	67,9	72,6	48,1	61,9
Выборгский	68,0	49,0	63,5	78,6	58,6	57,5	82,1	64,1	74,9	71,6	59,5	64,4	75,2	70,1	57,7	61,7	44,6	49,7
Калининский	70,1	49,6	65,2	81,0	58,3	58,9	81,5	72,3	75,1	72,9	60,7	68,6	77,1	79,1	61,5	61,5	44,8	52,1
Кировский	65,9	45,6	61,0	81,0	55,2	50,7	78,9	66,9	73,1	71,3	57,5	62,3	68,8	73,6	56,2	59,4	40,2	47,8
Колпинский	65,3	42,9	60,0	82,6	55,3	45,9	80,1	67,1	71,0	64,5	57,5	63,9	71,9	69,3	52,7	50,2	39,9	44,5
Красногвардейский	69,7	50,3	65,1	84,1	64,2	49,8	82,8	72,1	75,7	75,0	61,1	61,6	73,5	73,4	57,0	61,9	45,2	54,0
Красносельский	69,9	49,4	65,0	81,1	56,6	61,6	81,4	71,5	76,8	71,9	61,1	74,3	73,2	74,0	67,2	62,9	44,5	50,5
Кронштадтский	68,4	44,1	62,6	71,8	60,1	55,6	79,9	69,0	83,8	74,6	64,1	71,1	71,1	69,7	51,4	64,8	34,7	51,4
Курортный	68,3	49,3	63,8	83,6	63,3	60,0	78,7	64,4	74,2	64,0	54,2	58,2	74,0	76,9	62,7	68,0	41,9	52,9
Московский	67,6	43,5	61,9	75,1	58,9	53,7	81,8	70,3	76,2	67,4	58,9	66,5	71,0	74,1	57,1	60,2	36,7	47,3
Невский	72,1	50,7	67,0	84,7	63,4	61,2	82,2	74,6	80,3	76,7	63,8	67,5	73,9	78,7	63,8	66,8	43,3	56,7
Петроградский	64,3	42,8	59,2	72,4	51,3	49,3	77,3	65,1	70,1	72,4	55,9	72,4	70,6	69,1	52,6	59,9	35,0	49,0
Петродворцовый	68,2	43,3	62,2	82,7	62,3	56,2	79,9	74,4	70,3	71,6	57,8	64,5	73,8	72,5	46,0	60,1	37,8	43,1
Приморский	70,6	50,8	65,9	81,6	60,3	54,8	82,9	73,2	78,0	76,1	64,1	64,3	75,9	79,1	59,9	66,7	44,7	53,3
Пушкинский	65,4	54,2	62,7	74,8	53,3	54,4	77,9	61,0	75,4	67,6	56,4	65,3	73,2	71,7	57,8	64,2	49,8	57,4
Фрунзенский	69,3	49,6	64,6	78,3	56,6	55,9	79,8	69,4	78,4	72,3	61,1	70,1	75,2	73,5	70,9	60,5	45,2	51,7
Центральный	69,5	54,7	66,0	77,7	59,5	48,5	80,1	72,1	72,4	76,3	65,3	69,6	78,6	77,3	57,1	69,5	47,2	62,7
Школы городского подчинения	77,1	65,0	74,2	86,6	69,9	59,4	88,8	78,6	79,9	71,4	80,8	75,0	82,6	85,7	63,8	80,4	60,9	62,1
Санкт-Петербург (государственные)	69,1	49,4	64,4	80,4	58,8	55,8	81,2	70,3	76,1	72,6	61,1	67,0	74,3	75,0	60,1	63,1	43,8	52,4
Частные	70,2	52,7	66,1	82,7	61,7	55,6	81,9	77,6	69,4	69,4	62,8	60,7	76,3	76,5	67,9	62,2	48,1	56,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	73,7	64,2	71,5	77,4	77,4	49,2	84,3	80,6	61,3	87,1	72,6	44,4	82,3	83,1	58,9	77,4	57,0	72,6
Санкт-Петербург (вся выборка)	69,2	49,5	64,5	80,4	59,0	55,8	81,2	70,5	75,9	72,7	61,2	66,7	74,4	75,1	60,2	63,2	44,0	52,6
<i>ШНОР</i>	64,8	44,3	59,9	79,7	54,9	49,5	75,7	58,8	76,5	73,5	56,7	55,2	71,4	73,4	53,7	53,4	41,8	42,5
<i>Необъективные</i>	69,2	50,3	64,7	77,1	59,9	56,2	80,6	68,0	79,7	73,2	57,9	64,0	76,0	75,4	62,3	65,2	44,5	53,0

7 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	20	1084	488	45,02	14,4	15,0	29,1	28,9	23,8	18,2	6,4	41,2	39,1	13,3	55,8	3	26,7	1
Василеостровский	18	1456	628	43,13	15,3	15,0	21,3	30,1	23,7	24,8	5,9	30,9	40,6	22,6	46,3	5	33,3	0
Выборгский	51	4816	2164	44,93	15,1	15,0	24,6	26,9	24,2	24,2	4,9	36,1	41,1	17,8	35,3	7	32,7	4
Калининский	44	4108	1829	44,52	15,1	15,0	25,2	26,6	23,2	25,0	6,3	37,1	37,8	18,8	39,8	6	32,6	1
Кировский	38	2680	1339	49,96	14,8	15,0	27,9	26,6	22,0	23,6	7,5	40,3	34,1	18,2	43,0	6	36,8	1
Колпинский	20	1885	829	43,98	13,8	14,0	33,3	31,6	20,1	15,0	8,0	44,3	36,6	11,2	58,3	4	41,7	1
Красногвардейский	31	3210	1436	44,74	14,3	14,0	26,9	34,7	20,8	17,7	7,1	43,1	36,4	13,4	51,1	5	33,3	2
Красносельский	37	4325	1882	43,51	15,1	15,0	24,5	29,6	21,1	24,8	3,8	40,4	36,9	18,9	39,2	5	38,7	1
Кронштадтский	4	364	173	47,53	14,0	13,0	30,6	33,5	20,2	15,6	5,2	51,4	30,1	13,3	41,7	1	50,0	1
Курортный	7	544	232	42,65	16,1	15,0	18,5	32,3	13,4	35,8	2,6	36,6	33,2	27,6	14,3	0	19,0	0
Московский	27	2497	981	39,29	14,9	15,0	23,3	30,6	25,6	20,5	4,9	39,6	41,6	14,0	38,9	4	32,1	2
Невский	54	5165	2099	40,64	14,9	15,0	25,6	27,7	23,4	23,3	6,1	38,5	37,4	17,9	35,5	6	27,2	1
Петроградский	14	834	373	44,72	14,3	15,0	28,2	30,6	23,9	17,4	8,3	36,7	43,7	11,3	52,4	3	42,9	1
Петродворцовый	15	1215	506	41,65	13,7	14,0	35,4	25,9	22,5	16,2	10,9	41,5	35,2	12,5	57,8	5	40,0	2
Приморский	54	5928	2495	42,09	14,5	15,0	29,0	28,5	21,6	20,9	7,9	40,0	36,5	15,5	46,6	10	34,6	2
Пушкинский	26	3106	1361	43,82	14,9	15,0	26,5	25,6	23,3	24,6	8,8	35,0	37,1	19,1	35,3	2	43,6	1
Фрунзенский	39	3208	1277	39,81	15,8	16,0	20,0	25,1	24,1	30,8	4,5	31,6	40,5	23,3	28,6	4	35,9	1
Центральный	26	1570	699	44,52	14,8	15,0	23,2	32,2	27,3	17,3	2,6	41,1	44,3	12,0	46,2	4	30,8	1
Школы городского подчинения	9	646	283	43,81	16,4	17,0	14,5	26,9	23,3	35,3	2,5	29,0	41,7	26,9	33,3	2	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	534	48641	21074	43,33	14,9	15,0	25,9	28,5	22,8	22,8	6,2	38,5	38,1	17,2	41,6	82	34,3	23
Частные	23	418	225	53,83	15,2	15,0	20,9	36,0	22,2	20,9	3,6	35,1	43,1	18,2	37,0	5	37,7	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	500	227	45,4	17,7	18,0	6,6	20,7	24,7	48,0	1,8	15,9	41,0	41,4	6,3	0	37,5	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	565	49559	21526	43,44	14,9	15,0	25,6	28,5	22,8	23,1	6,1	38,2	38,2	17,5	40,9	87	34,5	23
ШНОР	21	1970	914	46,4	13,4	13,0	37,9	27,0	19,1	16,0	14,3	42,6	31,5	11,6	58,7	6	34,9	2
Необъективные	49	4943	2024	40,95	15,0	15,0	24,2	30,2	22,5	23,1	6,1	39,2	37,3	17,5	38,8	8	35,4	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 14,82; 14,95²⁵

²⁵ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Процент выполнения																
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	П	Б	П	Б
Максимальный балл:	13	12	25	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	2	3	4	5	6,1	6,2	7,1	7,2	8	9	10,1	10,2
Адмиралтейский	64,9	49,4	57,5	77,7	55,4	59,0	83,8	68,5	62,6	45,9	55,1	75,0	28,9	45,7	44,3	76,1	46,7
Василеостровский	67,9	53,7	61,1	85,0	56,5	57,5	85,5	69,4	64,7	58,4	61,9	81,5	35,5	52,4	40,5	79,1	53,9
Выборгский	67,1	53,3	60,4	78,3	56,1	64,6	87,7	73,0	64,3	54,7	56,7	78,3	35,6	47,4	46,1	74,3	49,8
Калининский	66,8	53,5	60,4	76,5	55,8	63,1	86,7	72,2	65,0	54,7	60,7	78,5	34,2	47,8	44,8	73,7	52,0
Кировский	65,5	52,2	59,1	73,6	56,5	59,4	84,9	72,7	57,8	56,0	59,0	75,2	36,5	49,3	44,4	71,1	49,3
Колпинский	64,1	45,2	55,0	74,9	53,1	57,4	82,6	69,8	57,7	51,8	47,9	71,0	22,7	47,8	37,2	71,8	49,5
Красногвардейский	65,1	48,7	57,2	77,4	55,9	58,6	86,1	71,1	57,2	48,1	52,5	69,3	33,7	38,3	44,1	77,2	45,8
Красносельский	66,7	53,6	60,4	77,0	58,0	63,0	88,3	70,5	64,9	57,9	58,3	77,5	35,5	51,9	44,0	71,8	48,9
Кронштадтский	61,7	49,6	55,9	67,1	40,5	53,2	87,9	73,7	67,1	54,9	67,3	71,1	22,5	57,2	33,3	68,2	41,3
Курортный	72,9	55,3	64,4	84,9	64,9	64,2	92,2	73,9	61,9	58,2	60,6	78,9	39,0	47,8	48,4	87,1	56,9
Московский	67,2	51,0	59,4	77,3	60,1	61,7	86,2	72,4	58,9	55,6	57,1	77,8	36,5	49,3	39,3	72,9	50,9
Невский	67,1	51,7	59,7	77,5	57,1	63,3	87,7	70,9	65,3	54,8	57,6	74,8	33,9	53,8	40,7	73,4	49,9
Петроградский	65,3	48,5	57,2	72,4	60,6	52,8	87,9	71,7	64,2	48,5	57,4	78,6	32,7	37,3	32,8	75,2	47,1
Петродворцовый	60,0	49,3	54,9	77,3	56,5	50,6	77,6	64,2	57,5	53,5	58,2	72,9	31,3	41,9	39,4	68,1	38,3
Приморский	66,1	49,3	58,0	75,0	56,4	57,5	85,8	70,2	61,1	53,1	54,4	73,1	36,0	53,3	36,2	75,7	48,9
Пушкинский	65,9	52,4	59,4	74,4	54,6	57,9	85,9	71,2	64,7	54,8	56,4	78,3	34,8	46,1	43,1	78,4	48,9
Фрунзенский	68,8	57,0	63,1	83,3	58,3	59,0	87,5	68,6	63,5	60,3	63,5	77,7	37,6	50,0	52,2	78,9	57,7
Центральный	66,8	50,9	59,2	78,0	51,2	63,7	87,4	69,2	60,2	53,6	60,7	77,5	31,3	52,9	40,6	77,7	51,4
Школы городского подчинения	73,2	57,7	65,8	73,5	65,5	74,2	90,8	77,7	62,9	58,8	51,9	79,9	47,0	51,6	57,1	79,5	61,7
Санкт-Петербург (государственные)	66,5	51,8	59,4	77,0	56,5	60,5	86,5	71,0	62,4	54,6	57,3	76,0	34,5	49,0	42,6	74,8	49,9
Частные	67,2	53,6	60,7	69,3	63,6	60,0	83,6	71,8	57,8	52,9	53,8	79,1	42,9	43,1	49,6	82,2	50,4
Иные (СПО, федеральное подчинение)	77,8	63,3	70,8	87,7	70,3	76,7	94,1	78,0	67,2	67,4	70,9	81,1	48,5	59,0	57,0	84,4	66,5
Санкт-Петербург (вся выборка)	66,6	51,9	59,5	77,1	56,7	60,7	86,5	71,1	62,4	54,7	57,4	76,0	34,7	49,0	42,9	75,0	50,1
<i>ШНОР</i>	60,3	46,5	53,7	71,0	54,5	52,0	78,3	65,6	58,3	46,0	48,9	74,3	30,6	40,5	38,7	71,4	40,5
<i>Необъективные</i>	66,8	52,4	59,9	79,2	57,7	59,8	86,6	69,1	60,3	56,3	57,0	74,7	34,7	43,8	45,6	78,1	51,1

7 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	2	76	43	56,58	14,4	15,0	41,9	30,2	16,3	11,6	16,3	55,8	23,3	4,7	66,7	1	50,0	0
Василеостровский	3	128	76	59,38	14,9	15,0	42,1	26,3	14,5	17,1	11,8	56,6	22,4	9,2	72,2	2	66,7	1
Выборгский	1	52	22	42,31	12,8	12,5	59,1	27,3	9,1	4,5	22,7	63,6	13,6	0,0	83,3	0	66,7	0
Калининский	2	395	150	37,97	17,2	18,0	27,3	20,7	28,7	23,3	4,7	43,3	38,0	14,0	33,3	0	33,3	0
Кировский	2	123	52	42,28	16,3	16,5	25,0	28,8	30,8	15,4	3,8	50,0	42,3	3,8	58,3	0	33,3	0
Колпинский	1	94	30	31,91	14,8	14,0	40,0	26,7	23,3	10,0	10,0	56,7	30,0	3,3	83,3	0	33,3	0
Красногвардейский	3	198	95	47,98	17,3	18,0	26,3	17,9	30,5	25,3	3,2	41,1	42,1	13,7	44,4	1	44,4	0
Красносельский	4	632	252	39,87	15,9	15,5	39,7	16,7	21,8	21,8	11,9	44,4	31,0	12,7	41,7	1	41,7	0
Кронштадтский	1	84	31	36,90	17,6	18,0	16,1	22,6	45,2	16,1	3,2	35,5	54,8	6,5	33,3	0	0,0	0
Курортный	1	79	26	32,91	16,5	17,0	34,6	19,2	30,8	15,4	0,0	53,8	34,6	11,5	50,0	0	0,0	0
Московский	7	681	244	35,83	16,0	17,0	35,2	18,4	28,3	18,0	9,4	44,3	40,2	6,1	54,8	2	38,1	0
Невский	1	89	48	53,93	19,6	20,5	20,8	12,5	16,7	50,0	4,2	29,2	35,4	31,3	0,0	0	33,3	0
Петроградский	3	159	73	45,91	17,5	18,0	19,2	24,7	34,2	21,9	0,0	43,8	45,2	11,0	33,3	0	22,2	0
Петродворцовый	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Приморский	3	409	166	40,59	15,9	15,0	34,9	25,9	22,9	16,3	1,8	59,0	36,7	2,4	50,0	1	11,1	0
Пушкинский	1	91	53	58,24	16,7	18,0	26,4	9,4	54,7	9,4	3,8	32,1	64,2	0,0	50,0	0	33,3	0
Фрунзенский	6	436	166	38,07	17,7	18,0	21,1	23,5	24,1	31,3	3,0	41,6	45,8	9,6	30,6	1	27,8	0
Центральный	1	47	17	36,17	17,7	17,0	11,8	41,2	23,5	23,5	0,0	52,9	47,1	0,0	16,7	0	0,0	0
Школы городского подчинения	1	59	25	42,37	20,6	21,0	4,0	16,0	20,0	60,0	0,0	20,0	56,0	24,0	0,0	0	66,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	43	3832	1569	40,94	16,5	17,0	31,1	21,1	26,1	21,7	6,5	45,7	38,4	9,4	45,7	9	34,9	1
Частные	12	223	131	58,74	16,8	18,0	31,3	16,8	26,7	25,2	1,5	46,6	42,0	9,9	30,6	1	30,6	1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	63	42	66,67	23,6	24,0	0,0	2,4	4,8	92,9	0,0	2,4	45,2	52,4	0,0	0	66,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	56	4118	1742	42,3	16,7	17,0	30,4	20,3	25,7	23,7	6,0	44,7	38,9	10,4	41,7	10	34,5	2
ШНОР	2	145	45	31,03	16,6	17,0	24,4	33,3	24,4	17,8	2,2	55,6	40,0	2,2	41,7	0	0,0	0
Необъективные	6	462	180	38,96	16,0	15,0	40,0	19,4	17,8	22,8	5,6	53,9	30,6	10,0	41,7	2	44,4	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 28,73; 28,89²⁶

²⁶ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Процент выполнения																						
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	22	7	29	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3,1	3,2	4,1	4,2	5,1	5,2	6,1	6,2	7,1	7,2	8,1	8,2	9,1	9,2	9,3	10,1	10,2	
Адмиралтейский	46,9	58,5	49,7	76,7	51,2	53,5	34,9	58,1	23,3	58,1	58,1	39,5	32,6	41,9	69,8	77,9	30,2	46,5	62,8	43,0	39,5	58,1	
Василеостровский	54,6	41,7	51,5	77,6	59,9	55,9	50,0	76,3	42,1	75,0	65,8	72,4	42,1	42,8	10,5	82,2	21,1	31,6	51,3	41,4	67,1	25,0	
Выборгский	40,1	57,1	44,2	77,3	43,2	18,2	9,1	68,2	25,0	40,9	54,5	45,5	72,7	50,0	52,3	79,5	36,4	13,6	9,1	45,5	27,3	50,0	
Калининский	59,5	58,9	59,3	94,0	59,3	78,0	56,7	84,7	47,7	64,7	38,0	50,0	40,0	61,0	45,3	72,3	54,7	36,0	38,7	70,0	61,3	52,7	
Кировский	57,4	51,9	56,1	67,3	57,7	63,5	33,7	87,5	63,5	61,5	51,9	61,5	42,3	51,9	36,5	75,0	36,5	55,8	42,3	64,4	76,9	21,2	
Колпинский	49,2	56,2	50,9	20,0	55,0	36,7	33,3	48,3	48,3	66,7	16,7	56,7	58,3	33,3	41,7	88,3	66,7	73,3	80,0	55,0	56,7	43,3	
Красногвардейский	58,0	65,0	59,7	85,3	49,5	62,6	64,7	68,4	28,9	64,2	67,4	76,8	37,9	48,9	66,3	86,8	50,5	86,3	70,5	56,8	51,6	36,8	
Красносельский	53,8	58,2	54,9	86,1	66,3	40,1	43,5	79,6	45,2	72,6	63,1	54,0	39,7	43,8	54,0	76,8	58,3	41,3	46,0	41,3	60,7	48,8	
Кронштадтский	62,0	57,1	60,8	90,3	80,6	30,6	71,0	64,5	69,4	45,2	45,2	58,1	66,1	43,5	66,1	69,4	41,9	77,4	61,3	64,5	38,7	54,8	
Курортный	53,8	66,5	56,9	46,2	30,8	55,8	53,8	59,6	61,5	88,5	80,8	46,2	51,9	46,2	76,9	80,8	57,7	57,7	50,0	44,2	57,7	42,3	
Московский	53,0	61,8	55,1	78,3	61,3	51,2	47,3	63,1	40,8	66,8	54,9	48,0	46,5	45,3	65,0	78,9	54,1	60,2	58,2	44,3	38,5	51,2	
Невский	69,7	61,3	67,7	62,5	34,4	89,6	89,6	58,3	58,3	95,8	77,1	66,7	64,6	58,3	53,1	59,4	87,5	75,0	75,0	69,8	83,3	68,8	
Петроградский	60,4	60,5	60,4	71,2	58,2	74,0	47,9	76,7	52,7	79,5	63,0	49,3	52,1	55,5	58,2	71,9	52,1	64,4	63,0	62,3	54,8	35,6	
Петродворцовый	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Приморский	53,8	58,3	54,9	83,7	56,3	39,5	56,6	55,4	38,0	80,1	65,1	66,3	49,1	51,5	57,2	74,4	41,6	48,8	42,2	44,3	63,3	56,6	
Пушкинский	58,6	53,9	57,4	56,6	62,3	30,2	49,1	74,5	50,0	83,0	73,6	66,0	61,3	29,2	40,6	86,8	64,2	54,7	60,4	62,3	52,8	62,3	
Фрунзенский	61,0	61,2	61,0	94,0	67,2	48,2	45,2	66,6	48,5	77,1	74,1	81,3	52,1	46,4	60,5	78,9	56,6	73,5	54,2	57,2	69,3	48,2	
Центральный	62,0	58,0	61,1	100,0	44,1	20,6	67,6	94,1	47,1	35,3	70,6	47,1	50,0	17,6	82,4	73,5	58,8	94,1	76,5	70,6	58,8	94,1	
Школы городского подчинения	69,3	77,1	71,2	80,0	76,0	72,0	74,0	68,0	60,0	68,0	76,0	64,0	72,0	42,0	92,0	98,0	76,0	60,0	76,0	78,0	48,0	52,0	
Санкт-Петербург (государственные)	56,4	59,0	57,0	80,6	59,4	52,3	50,5	70,0	44,9	71,1	60,7	59,5	47,2	47,4	55,4	77,6	52,2	55,4	53,2	52,5	57,1	48,7	
Частные	58,0	57,4	57,9	80,2	67,2	53,8	48,5	67,9	57,6	61,8	55,0	65,6	43,9	45,0	57,3	73,3	50,4	61,1	55,0	67,9	45,0	39,7	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	83,3	75,5	81,4	90,5	69,0	77,4	92,9	94,0	83,3	88,1	81,0	81,0	91,7	61,9	98,8	70,2	66,7	97,6	95,2	47,6	90,5	97,6	
Санкт-Петербург (вся выборка)	57,2	59,3	57,7	80,8	60,2	53,0	51,4	70,5	46,8	70,8	60,7	60,5	48,0	47,5	56,6	77,1	52,4	56,9	54,4	53,6	57,0	49,2	
ШНОР	57,4	56,8	57,2	95,6	64,4	35,6	35,6	86,7	56,7	82,2	55,6	80,0	35,6	43,3	55,6	67,8	64,4	66,7	53,3	40,0	71,1	48,9	
Необъективные	54,2	57,9	55,1	96,7	60,6	53,6	42,5	60,3	32,5	60,0	56,1	67,2	50,6	50,8	55,8	76,9	37,8	56,1	51,7	54,4	52,2	44,4	

7 КЛАСС. ФИЗИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	18	1047	498	47,56	7,6	7,0	40,6	25,1	11,2	23,1	7,8	44,2	32,7	15,3	49,1	1	33,3	0
Василеостровский	19	1528	606	39,66	8,2	8,0	31,0	26,9	9,7	32,3	9,1	31,2	36,0	23,8	42,1	3	42,1	2
Выборгский	50	4798	2080	43,35	7,7	8,0	36,1	28,4	11,6	23,9	7,5	40,4	36,8	15,2	43,7	4	43,3	2
Калининский	45	4332	1665	38,43	7,5	7,0	37,5	29,5	13,0	20,0	7,4	44,6	36,2	11,9	50,0	6	40,7	3
Кировский	36	2693	1175	43,63	7,3	7,0	40,9	28,1	11,7	19,2	11,8	42,4	34,4	11,4	56,0	9	44,4	3
Колпинский	22	2006	864	43,07	7,4	7,0	41,1	29,1	9,8	20,0	5,9	48,1	34,0	11,9	52,3	1	47,0	1
Красногвардейский	35	3442	1364	39,63	7,6	7,0	38,8	27,2	11,2	22,8	8,0	45,0	31,0	16,0	49,0	6	44,8	2
Красносельский	41	4934	2008	40,70	7,6	8,0	35,9	30,5	12,4	21,3	8,2	41,0	38,7	12,1	45,1	2	44,7	2
Кронштадтский	5	448	176	39,29	7,0	7,0	47,2	27,8	13,6	11,4	8,0	48,9	35,8	7,4	60,0	1	40,0	0
Курортный	12	732	386	52,73	7,5	7,0	38,9	28,5	11,4	21,2	6,7	46,6	32,6	14,0	47,2	1	52,8	1
Московский	33	3152	1390	44,10	7,9	8,0	33,8	27,8	11,9	26,4	7,9	38,3	36,5	17,3	44,4	5	42,4	1
Невский	54	5165	2254	43,64	7,8	8,0	34,4	29,6	12,2	23,7	6,4	40,1	39,2	14,3	40,7	6	38,3	1
Петроградский	16	963	414	42,99	7,7	8,0	37,9	25,6	11,1	25,4	8,2	41,5	34,3	15,9	52,1	4	50,0	2
Петродворцовый	17	1267	580	45,78	7,1	7,0	45,3	24,1	11,6	19,0	12,8	44,7	30,0	12,6	58,8	5	52,9	4
Приморский	56	6207	2802	45,14	7,8	8,0	35,2	26,5	13,9	24,4	7,0	40,4	37,3	15,3	39,3	3	41,7	6
Пушкинский	26	3176	1444	45,47	7,8	8,0	36,9	25,5	12,0	25,6	9,0	39,1	33,7	18,3	35,9	2	53,8	4
Фрунзенский	45	3644	1724	47,31	7,8	8,0	33,1	29,9	13,9	23,0	4,6	41,6	39,8	14,0	41,5	2	45,9	4
Центральный	33	1743	830	47,62	7,9	8,0	34,9	26,4	12,7	26,0	5,1	43,6	34,6	16,7	44,4	5	43,4	1
Школы городского подчинения	5	462	194	41,99	8,0	8,0	30,4	32,5	8,8	28,4	7,2	36,6	36,1	20,1	63,3	1	60,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	568	51739	22454	43,4	7,7	8,0	36,5	28,1	12,2	23,2	7,6	41,5	36,1	14,8	45,8	67	44,0	39
Частные	26	498	275	55,22	7,8	8,0	33,5	25,5	14,9	26,2	8,0	37,8	37,1	17,1	44,2	5	30,8	1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	536	216	40,3	8,5	9,0	22,2	26,9	12,5	38,4	1,9	31,0	47,7	19,4	25,0	1	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	602	52773	22945	43,48	7,7	8,0	36,3	28,0	12,3	23,4	7,5	41,4	36,3	14,8	45,4	73	43,2	40
ШНОР	24	2150	936	43,53	7,0	0,0	44,0	30,6	11,1	14,3	14,1	43,9	33,4	8,5	70,8	9	52,8	1
Необъективные	54	5262	2449	46,54	7,8	8,0	33,5	30,7	13,9	22,0	5,4	41,2	39,3	14,0	40,7	4	38,3	4

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 7,65; 7,72²⁷

²⁷ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. ФИЗИКА	Процент выполнения														
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	В	В
Максимальный балл:	6	12	18	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	3	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Адмиралтейский	65,2	30,4	42,0	74,5	48,3	68,7	79,7	71,7	51,6	39,2	44,6	48,1	22,8	8,4	
Василеостровский	68,8	34,1	45,6	77,4	52,3	76,1	81,5	72,9	59,7	46,0	57,8	45,4	23,2	13,0	
Выборгский	69,0	29,7	42,8	72,6	50,2	76,6	88,1	76,1	60,4	38,8	48,5	46,5	16,5	9,2	
Калининский	66,6	29,0	41,5	75,6	42,9	77,5	86,0	74,6	57,9	42,4	48,9	41,8	14,4	9,8	
Кировский	66,5	27,4	40,4	73,4	46,8	77,2	80,9	74,0	49,2	37,1	49,1	45,7	14,5	7,2	
Колпинский	68,8	26,9	40,9	77,8	50,6	77,7	85,1	71,1	55,8	38,3	52,2	39,4	13,1	6,6	
Красногвардейский	67,7	29,6	42,3	75,1	45,2	77,6	86,0	77,3	56,9	38,5	56,7	41,0	17,8	9,6	
Красносельский	67,5	29,2	42,0	75,1	48,1	79,7	80,8	73,0	57,7	39,4	56,8	44,2	14,3	8,7	
Кронштадтский	60,7	28,0	38,9	59,1	43,2	64,8	88,1	65,9	52,8	44,6	55,7	38,9	12,9	7,4	
Курортный	69,5	27,8	41,7	73,1	53,5	77,2	83,9	75,9	58,8	41,6	38,9	41,8	15,9	7,0	
Московский	67,6	31,8	43,7	74,8	49,3	80,6	80,4	71,2	53,1	44,1	52,4	41,9	22,4	12,4	
Невский	69,3	30,0	43,1	77,7	49,4	79,9	84,7	74,9	58,4	41,8	54,2	44,6	15,8	8,8	
Петроградский	64,6	31,6	42,6	77,3	45,3	74,2	82,1	63,5	55,3	45,3	44,9	41,9	20,5	14,3	
Петродворцовый	64,4	27,2	39,6	75,9	43,0	74,7	76,6	73,3	47,6	37,4	45,0	38,9	16,6	10,7	
Приморский	68,2	30,9	43,4	76,8	47,7	78,6	85,6	72,6	55,0	42,8	56,1	45,2	18,2	9,9	
Пушкинский	67,9	31,0	43,3	73,8	48,4	77,6	84,9	74,4	59,3	39,8	56,4	40,8	17,8	13,9	
Фрунзенский	69,8	30,4	43,5	79,7	45,3	83,4	86,3	78,7	58,8	39,1	57,5	47,4	16,8	8,2	
Центральный	69,2	31,0	43,7	76,0	50,0	78,9	82,9	77,1	51,7	44,2	54,0	45,2	18,1	11,0	
Школы городского подчинения	64,1	35,0	44,7	69,1	47,7	71,1	88,7	60,3	47,4	49,0	55,2	38,7	28,7	18,6	
Санкт-Петербург (государственные)	67,9	30,0	42,6	75,6	47,8	78,2	84,2	74,0	56,3	40,9	53,1	43,8	17,1	9,8	
Частные	67,3	31,4	43,4	73,1	53,8	72,4	83,3	67,3	50,5	49,5	45,1	40,5	23,3	10,4	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	75,5	33,5	47,5	81,5	55,1	81,9	90,3	88,9	58,3	51,6	47,7	44,9	20,4	13,9	
Санкт-Петербург (вся выборка)	68,0	30,0	42,7	75,6	47,9	78,1	84,2	74,1	56,3	41,1	52,9	43,8	17,2	9,9	
<i>ШНОР</i>	63,7	26,1	38,6	61,6	44,0	77,7	82,7	71,9	53,7	35,6	46,7	38,4	16,0	5,8	
<i>Необъективные</i>	69,1	30,1	43,1	76,6	48,0	79,8	84,8	77,6	58,6	40,3	56,1	45,0	16,3	9,2	

7 КЛАСС. ФИЗИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0
Василеостровский	1	215	27	12,56	12,8	12,0	11,1	18,5	29,6	40,7	0,0	11,1	59,3	29,6	0,0	0	33,3	0
Выборгский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Калининский	5	698	197	28,22	9,0	8,0	42,1	28,4	16,2	13,2	5,6	44,2	38,1	12,2	73,3	2	53,3	0
Кировский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Колпинский	1	85	28	32,94	12,8	13,5	25,0	3,6	21,4	50,0	3,6	25,0	42,9	28,6	0,0	0	33,3	0
Красногвардейский	2	309	56	18,12	9,3	10,0	41,1	19,6	19,6	19,6	10,7	35,7	48,2	5,4	50,0	1	33,3	0
Красносельский	2	272	108	39,71	-	-	22,2	31,5	24,1	22,2	2,8	19,4	55,6	22,2	58,3	1	33,3	0
Кронштадтский	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0
Курортный	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Московский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Невский	1	127	24	18,90	8,4	8,0	45,8	25,0	20,8	8,3	12,5	33,3	45,8	8,3	83,3	0	33,3	0
Петроградский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Петродворцовый	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Приморский	1	141	42	29,79	10,4	11,0	23,8	23,8	33,3	19,0	2,4	35,7	57,1	4,8	33,3	0	0,0	0
Пушкинский	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Фрунзенский	1	152	26	17,11	10,6	11,0	7,7	30,8	53,8	7,7	0,0	30,8	69,2	0,0	33,3	0	0,0	0
Центральный	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Школы городского подчинения	3	224	107	47,77	11,9	11,0	14,0	27,1	27,1	31,8	0,9	22,4	49,5	27,1	5,6	0	44,4	0
Санкт-Петербург (государственные)	17	2223	615	27,67	10,3	10,0	28,9	26,0	23,6	21,5	4,2	31,4	48,1	16,3	44,1	4	37,3	0
Частные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	80	17	21,25	10,9	11,0	23,5	11,8	41,2	23,5	0,0	23,5	76,5	0,0	16,7	0	0,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	18	2303	632	27,44	10,3	10,0	28,8	25,6	24,1	21,5	4,1	31,2	48,9	15,8	42,6	4	35,2	0
ШНОР	1	85	28	32,94	-	-	-	-	-	-	3,6	25,0	42,9	28,6	-	-	-	-
Необъективные	1	141	42	29,79	10,4	11,0	23,8	23,8	33,3	19,0	2,4	35,7	57,1	4,8	33,3	0	0,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 9,97; 10,61²⁸

²⁸ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. ФИЗИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Процент выполнения													
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	П	П	П	В	В
Максимальный балл:	5	20	25	1	2	1	1	1	1	2	1	2	4	9
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Адмиралтейский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Василеостровский	82,2	43,5	51,3	88,9	90,7	88,9	55,6	55,6	85,2	79,6	40,7	61,1	6,5	41,6
Выборгский	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Калининский	65,6	28,5	35,9	68,5	70,1	80,2	50,8	38,6	37,1	44,4	13,2	47,2	5,1	29,6
Кировский	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Колпинский	79,3	42,9	50,1	96,4	71,4	92,9	85,7	71,4	57,1	62,5	75,0	55,4	8,0	43,3
Красногвардейский	63,9	31,8	38,2	67,9	59,8	75,0	48,2	55,4	28,6	57,1	19,6	36,6	21,9	27,2
Красносельский	71,7	34,8	42,1	74,1	82,4	83,3	40,7	35,2	30,6	67,1	25,9	58,3	0,0	38,4
Кронштадтский	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Курортный	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Московский	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Невский	69,2	25,8	34,5	75,0	64,6	83,3	62,5	50,0	45,8	70,8	33,3	37,5	0,0	15,7
Петроградский	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Петродворцовый	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Приморский	66,2	34,8	41,0	81,0	72,6	73,8	66,7	35,7	47,6	42,9	7,1	79,8	19,0	29,1
Пушкинский	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Фрунзенский	73,8	33,8	41,8	92,3	86,5	73,1	53,8	34,6	30,8	71,2	30,8	59,6	13,5	28,6
Центральный	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Школы городского подчинения	77,4	39,9	47,4	81,1	85,5	86,9	54,2	47,7	36,4	56,1	44,9	60,3	14,3	42,1
Санкт-Петербург (государственные)	70,4	33,7	41,1	75,9	75,6	81,8	52,8	43,4	38,9	56,0	26,7	53,8	8,6	33,6
Частные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	77,6	35,9	44,2	76,5	85,3	94,1	41,2	47,1	35,3	52,9	17,6	32,4	8,8	44,4
Санкт-Петербург (вся выборка)	70,7	33,8	41,2	75,9	75,9	82,1	52,5	43,5	38,8	55,9	26,4	53,2	8,6	33,9
<i>ШНОР</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Необъективные</i>	66,2	34,8	41,0	81,0	72,6	73,8	66,7	35,7	47,6	42,9	7,1	79,8	19,0	29,1

8 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Василеостровский	1	43	38	88,37	8,6	8,5	63,2	26,3	10,5	0,0	5,3	73,7	21,1	0,0	100,0	1	75,0	0
Выборгский	3	267	76	28,46	9,9	10,0	44,7	31,6	22,4	1,3	0,0	53,9	44,7	1,3	88,9	2	50,0	0
Калининский	7	790	449	56,84	10,9	10,0	37,9	29,4	18,3	14,5	4,2	46,8	34,5	14,5	54,8	1	32,1	0
Кировский	3	255	160	62,75	11,7	12,0	32,5	25,0	23,8	18,8	3,1	33,8	44,4	18,8	33,3	1	58,3	0
Колпинский	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Красногвардейский	4	498	201	40,36	11,0	11,0	37,3	25,9	22,9	13,9	4,5	42,3	39,3	13,9	45,8	1	31,3	0
Красносельский	3	374	264	70,59	12,1	12,0	22,3	35,6	23,5	18,6	0,4	32,6	48,5	18,6	22,2	0	8,3	0
Кронштадтский	1	81	25	30,86	12,8	13,0	16,0	24,0	48,0	12,0	0,0	24,0	64,0	12,0	16,7	0	75,0	0
Курортный	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Московский	2	148	124	83,78	12,7	12,0	21,8	29,8	21,8	26,6	0,8	32,3	40,3	26,6	8,3	0	50,0	0
Невский	2	233	143	61,37	12,1	12,0	24,5	29,4	28,0	18,2	3,5	26,6	51,7	18,2	25,0	0	25,0	0
Петроградский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Приморский	7	690	452	65,51	11,6	12,0	31,2	29,6	23,5	15,7	3,3	35,8	45,1	15,7	45,2	1	35,7	0
Пушкинский	1	119	101	84,87	10,1	10,0	46,5	30,7	9,9	12,9	5,9	46,5	34,7	12,9	100,0	1	75,0	0
Фрунзенский	2	196	97	49,49	12,2	11,0	38,1	22,7	12,4	26,8	0,0	46,4	26,8	26,8	41,7	0	62,5	0
Центральный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Школы городского подчинения	4	426	368	86,38	14,4	14,0	10,9	24,7	25,5	38,9	0,0	17,4	43,8	38,9	4,2	0	50,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	40	4120	2498	60,63107	11,9	12,0	29,8	28,6	22,0	19,5	2,5	36,3	41,7	19,5	42,5	8	38,8	0
Частные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные (СПО, федеральное подчинение)	3	145	95	65,51724	13,4	13,0	15,8	29,5	22,1	32,6	1,1	23,2	40,0	35,8	5,6	0	41,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	43	4265	2593	60,79719	11,9	12,0	29,3	28,7	22,0	20,0	2,5	35,8	41,6	20,1	39,9	8	39,0	0
ШНОР	2	170	96	56,47059	-	-	-	-	-	-	7,3	59,4	30,2	3,1	-	-	-	-
Необъективные	1	79	75	94,93671	9,4	9,0	53,3	25,3	16,0	5,3	6,7	52,0	36,0	5,3	100,0	1	50,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 11,77; 12,09²⁹

²⁹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. МАТЕМАТИКА	Процент выполнения																				
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	П	П	П	
Максимальный балл:	8	14	22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Адмиралтейский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Василеостровский	72,0	19,7	38,8	89,5	86,8	55,3	81,6	31,6	92,1	84,2	73,7	15,8	92,1	2,6	14,5	10,5	60,5	18,4	7,9	0,0	
Выборгский	73,8	28,9	45,3	93,4	82,9	73,7	65,8	50,0	84,2	86,8	72,4	28,9	71,1	27,0	28,9	27,6	67,1	35,5	2,6	0,0	
Калининский	79,1	33,1	49,8	90,0	83,1	76,6	84,6	57,9	89,1	86,9	75,1	47,2	88,4	27,8	25,3	58,1	54,6	17,1	25,4	5,3	
Кировский	78,6	38,6	53,1	85,0	85,6	80,6	87,5	48,1	90,0	90,6	63,8	46,3	92,5	35,9	22,5	50,0	58,8	23,4	54,1	8,8	
Колпинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Красногвардейский	78,9	33,7	50,1	96,5	87,6	70,6	86,1	51,2	93,5	85,6	71,1	40,3	88,6	30,1	30,8	40,3	67,2	20,9	24,4	6,5	
Красносельский	84,5	38,2	55,0	86,4	89,4	85,6	90,9	74,2	89,8	90,9	83,7	59,1	92,4	37,9	28,8	46,2	65,2	32,0	25,4	4,0	
Кронштадтский	89,5	38,9	57,3	96,0	92,0	84,0	92,0	84,0	88,0	100,0	84,0	80,0	96,0	32,0	32,0	44,0	88,0	12,0	44,0	4,0	
Курортный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Московский	84,7	42,8	58,0	93,5	87,9	76,6	92,7	69,4	96,0	96,0	89,5	46,0	90,3	30,6	47,6	35,5	72,6	38,7	32,3	14,9	
Невский	83,6	38,7	55,0	90,2	84,6	76,9	90,9	60,8	89,5	92,3	88,8	55,2	94,4	32,2	43,0	39,9	65,7	37,8	16,8	9,4	
Петроградский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Приморский	81,3	36,7	52,9	88,7	85,4	80,3	85,6	64,8	86,9	90,3	78,8	54,0	91,4	38,1	33,2	47,1	64,2	24,3	21,1	7,0	
Пушкинский	70,2	32,0	45,9	84,2	77,2	68,3	66,3	43,6	78,2	81,2	72,3	35,6	87,1	19,8	31,7	42,6	69,3	23,8	14,9	11,9	
Фрунзенский	83,0	39,1	55,1	90,7	91,8	81,4	81,4	64,9	91,8	96,9	76,3	54,6	91,8	28,4	32,0	33,0	72,2	24,2	44,8	19,6	
Центральный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Школы городского подчинения	87,4	52,7	65,3	93,8	87,0	87,2	96,2	58,2	95,7	94,3	88,0	56,5	97,0	41,2	61,7	47,0	80,7	57,1	45,2	22,3	
Санкт-Петербург (государственные)	81,4	38,3	54,0	90,3	85,8	79,1	86,8	59,8	90,1	90,2	78,9	50,0	91,0	33,1	35,4	45,7	66,2	29,9	28,7	9,6	
Частные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	85,4	47,1	61,0	93,7	93,7	80,0	92,6	70,5	92,6	96,8	89,5	44,2	92,6	34,7	51,6	29,5	74,7	42,1	44,7	21,6	
Санкт-Петербург (вся выборка)	81,5	38,6	54,2	90,4	86,1	79,1	87,0	60,2	90,2	90,4	79,3	49,7	91,1	33,2	36,0	45,1	66,5	30,4	29,3	10,0	
ШНОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Необъективные	69,7	27,8	43,0	81,3	76,0	73,3	80,0	44,0	80,0	84,0	46,7	34,7	92,0	8,7	11,3	25,3	36,0	29,3	45,3	0,0	

8 КЛАСС. МАТЕМАТИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности		
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Василеостровский	1	43	38	88,37	8,6	8,5	63,2	26,3	10,5	0,0	5,3	73,7	21,1	0,0	100,0	1	75,0	0	
Выборгский	3	267	76	28,46	9,9	10,0	44,7	31,6	22,4	1,3	0,0	53,9	44,7	1,3	88,9	2	50,0	0	
Калининский	7	790	449	56,84	10,9	10,0	37,9	29,4	18,3	14,5	4,2	46,8	34,5	14,5	54,8	1	32,1	0	
Кировский	3	255	160	62,75	11,7	12,0	32,5	25,0	23,8	18,8	3,1	33,8	44,4	18,8	33,3	1	58,3	0	
Колпинский	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Красногвардейский	4	498	201	40,36	11,0	11,0	37,3	25,9	22,9	13,9	4,5	42,3	39,3	13,9	45,8	1	31,3	0	
Красносельский	3	374	264	70,59	12,1	12,0	22,3	35,6	23,5	18,6	0,4	32,6	48,5	18,6	22,2	0	8,3	0	
Кронштадтский	1	81	25	30,86	12,8	13,0	16,0	24,0	48,0	12,0	0,0	24,0	64,0	12,0	16,7	0	75,0	0	
Курортный	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Московский	2	148	124	83,78	12,7	12,0	21,8	29,8	21,8	26,6	0,8	32,3	40,3	26,6	8,3	0	50,0	0	
Невский	2	233	143	61,37	12,1	12,0	24,5	29,4	28,0	18,2	3,5	26,6	51,7	18,2	25,0	0	25,0	0	
Петроградский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Приморский	7	690	452	65,51	11,6	12,0	31,2	29,6	23,5	15,7	3,3	35,8	45,1	15,7	45,2	1	35,7	0	
Пушкинский	1	119	101	84,87	10,1	10,0	46,5	30,7	9,9	12,9	5,9	46,5	34,7	12,9	100,0	1	75,0	0	
Фрунзенский	2	196	97	49,49	12,2	11,0	38,1	22,7	12,4	26,8	0,0	46,4	26,8	26,8	41,7	0	62,5	0	
Центральный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Школы городского подчинения	4	426	368	86,38	14,4	14,0	10,9	24,7	25,5	38,9	0,0	17,4	43,8	38,9	4,2	0	50,0	0	
Санкт-Петербург (государственные)	40	4120	2498	60,63107	11,9	12,0	29,8	28,6	22,0	19,5	2,5	36,3	41,7	19,5	42,5	8	38,8	0	
Частные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	3	145	95	65,51724	13,4	13,0	15,8	29,5	22,1	32,6	1,1	23,2	40,0	35,8	5,6	0	41,7	0	
Санкт-Петербург (вся выборка)	43	4265	2593	60,79719	11,9	12,0	29,3	28,7	22,0	20,0	2,5	35,8	41,6	20,1	39,9	8	39,0	0	
ШНОР	2	170	96	56,47059	-	-	-	-	-	-	7,3	59,4	30,2	3,1	-	-	-	-	
Необъективные	1	79	75	94,93671	9,4	9,0	53,3	25,3	16,0	5,3	6,7	52,0	36,0	5,3	100,0	1	50,0	0	

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 11,77; 12,09³⁰

³⁰ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. МАТЕМАТИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Процент выполнения																				
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	П	П	П	
Максимальный балл:	8	14	22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Адмиралтейский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Василеостровский	72,0	19,7	38,8	89,5	86,8	55,3	81,6	31,6	92,1	84,2	73,7	15,8	92,1	2,6	14,5	10,5	60,5	18,4	7,9	0,0	
Выборгский	73,8	28,9	45,3	93,4	82,9	73,7	65,8	50,0	84,2	86,8	72,4	28,9	71,1	27,0	28,9	27,6	67,1	35,5	2,6	0,0	
Калининский	79,1	33,1	49,8	90,0	83,1	76,6	84,6	57,9	89,1	86,9	75,1	47,2	88,4	27,8	25,3	58,1	54,6	17,1	25,4	5,3	
Кировский	78,6	38,6	53,1	85,0	85,6	80,6	87,5	48,1	90,0	90,6	63,8	46,3	92,5	35,9	22,5	50,0	58,8	23,4	54,1	8,8	
Колпинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Красногвардейский	78,9	33,7	50,1	96,5	87,6	70,6	86,1	51,2	93,5	85,6	71,1	40,3	88,6	30,1	30,8	40,3	67,2	20,9	24,4	6,5	
Красносельский	84,5	38,2	55,0	86,4	89,4	85,6	90,9	74,2	89,8	90,9	83,7	59,1	92,4	37,9	28,8	46,2	65,2	32,0	25,4	4,0	
Кронштадтский	89,5	38,9	57,3	96,0	92,0	84,0	92,0	84,0	88,0	100,0	84,0	80,0	96,0	32,0	32,0	44,0	88,0	12,0	44,0	4,0	
Курортный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Московский	84,7	42,8	58,0	93,5	87,9	76,6	92,7	69,4	96,0	96,0	89,5	46,0	90,3	30,6	47,6	35,5	72,6	38,7	32,3	14,9	
Невский	83,6	38,7	55,0	90,2	84,6	76,9	90,9	60,8	89,5	92,3	88,8	55,2	94,4	32,2	43,0	39,9	65,7	37,8	16,8	9,4	
Петроградский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Приморский	81,3	36,7	52,9	88,7	85,4	80,3	85,6	64,8	86,9	90,3	78,8	54,0	91,4	38,1	33,2	47,1	64,2	24,3	21,1	7,0	
Пушкинский	70,2	32,0	45,9	84,2	77,2	68,3	66,3	43,6	78,2	81,2	72,3	35,6	87,1	19,8	31,7	42,6	69,3	23,8	14,9	11,9	
Фрунзенский	83,0	39,1	55,1	90,7	91,8	81,4	81,4	64,9	91,8	96,9	76,3	54,6	91,8	28,4	32,0	33,0	72,2	24,2	44,8	19,6	
Центральный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Школы городского подчинения	87,4	52,7	65,3	93,8	87,0	87,2	96,2	58,2	95,7	94,3	88,0	56,5	97,0	41,2	61,7	47,0	80,7	57,1	45,2	22,3	
Санкт-Петербург (государственные)	81,4	38,3	54,0	90,3	85,8	79,1	86,8	59,8	90,1	90,2	78,9	50,0	91,0	33,1	35,4	45,7	66,2	29,9	28,7	9,6	
Частные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	85,4	47,1	61,0	93,7	93,7	80,0	92,6	70,5	92,6	96,8	89,5	44,2	92,6	34,7	51,6	29,5	74,7	42,1	44,7	21,6	
Санкт-Петербург (вся выборка)	81,5	38,6	54,2	90,4	86,1	79,1	87,0	60,2	90,2	90,4	79,3	49,7	91,1	33,2	36,0	45,1	66,5	30,4	29,3	10,0	
ШНОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Необъективные	69,7	27,8	43,0	81,3	76,0	73,3	80,0	44,0	80,0	84,0	46,7	34,7	92,0	8,7	11,3	25,3	36,0	29,3	45,3	0,0	

8 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	25	1191	1004	84,30	31,4	31,0	33,3	21,6	26,8	18,3	13,9	31,1	38,7	10,5	51,0	6	27,0	0
Василеостровский	21	1479	1233	83,37	32,6	32,0	29,1	21,4	26,7	22,8	14,7	30,5	40,3	14,5	51,2	7	29,8	0
Выборгский	52	4615	4002	86,72	32,1	32,0	31,2	21,3	26,8	20,6	14,4	31,5	37,4	9,9	45,2	8	25,0	0
Калининский	48	4293	3648	84,98	33,2	34,0	25,8	20,9	28,6	24,6	12,9	29,6	43,0	12,7	37,5	7	17,7	0
Кировский	41	2721	2435	89,49	31,6	32,0	32,3	20,3	27,1	20,2	18,4	31,0	40,9	9,7	62,8	13	26,2	0
Колпинский	22	1937	1729	89,26	31,5	31,0	34,1	23,0	25,0	17,9	12,9	34,9	35,0	9,1	65,9	6	28,4	0
Красногвардейский	36	3307	2837	85,79	31,2	31,0	34,8	20,0	25,5	19,8	20,2	30,6	39,8	9,3	61,1	9	25,7	0
Красносельский	44	4692	3935	83,87	33,3	33,0	27,6	19,7	28,2	24,5	11,7	31,9	43,0	13,4	42,0	7	26,1	0
Кронштадтский	5	389	338	86,89	31,6	31,0	34,9	22,2	26,6	16,3	13,9	39,6	37,3	9,2	55,0	0	35,0	0
Курортный	13	641	538	83,93	31,0	30,0	36,4	22,3	23,4	17,8	15,2	38,8	38,5	7,4	57,7	4	28,8	0
Московский	34	3004	2573	85,65	31,7	32,0	33,7	19,7	26,6	19,9	17,3	32,3	40,4	10,0	56,6	9	26,5	0
Невский	54	4929	4282	86,87	32,2	32,0	30,7	21,2	27,2	20,9	14,2	34,4	40,2	11,2	45,8	2	21,3	1
Петроградский	17	976	850	87,09	32,8	34,0	25,8	20,0	32,6	21,6	16,5	26,7	47,3	9,5	36,8	3	30,9	0
Петродворцовый	17	1261	1038	82,32	31,4	31,0	34,2	22,4	24,5	18,9	16,8	35,9	35,0	12,3	52,9	7	36,8	0
Приморский	58	5854	5042	86,13	32,6	32,0	29,5	20,5	27,4	22,6	14,3	31,9	42,0	11,8	45,7	10	21,6	0
Пушкинский	28	3018	2628	87,08	32,8	33,0	29,3	20,0	26,4	24,3	13,7	28,2	37,7	10,8	46,4	5	22,3	0
Фрунзенский	46	3338	2931	87,81	33,6	33,0	24,7	21,8	27,8	25,7	11,3	30,9	44,9	12,9	34,2	3	20,7	0
Центральный	35	1696	1457	85,91	33,6	34,0	27,8	17,4	26,6	28,3	14,5	26,8	44,5	14,2	45,7	7	23,6	0
Школы городского подчинения	11	972	827	85,08	35,1	35,0	20,4	18,0	30,5	31,1	9,2	23,2	49,7	17,9	36,4	2	38,6	0
Санкт-Петербург (государственные)	607	50313	43327	86,115	32,5	32,0	29,9	20,6	27,2	22,3	14,5	31,4	40,9	11,4	47,9	115	24,8	1
Частные	49	755	636	84,238	33,9	34,0	25,6	15,7	31,3	27,4	12,9	24,1	48,1	14,9	37,8	7	16,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	11	714	657	92,017	35,8	37,0	20,2	13,1	31,2	35,5	11,6	19,5	51,1	17,8	31,8	1	27,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	667	51782	44620	86,169	32,5	32,0	29,7	20,5	27,3	22,5	14,4	31,1	41,1	11,6	46,9	123	24,2	1
ШНОР	28	2237	1899	84,89	29,7	30,0	39,4	22,0	23,1	15,4	18,8	26,3	22,2	5,1	78,6	17	38,4	0
Необъективные	59	5169	4554	88,102	32,9	33,0	27,4	20,4	29,4	22,7	12,1	29,6	41,2	11,1	39,4	8	19,9	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 32,46; 32,63³¹

³¹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

7 КЛАСС. РУССКИЙ ЯЗЫК	Процент выполнения																													
	Уровень сложности:			Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	
Максимальный балл:	51	0	51	4	3	2	3	3	3	1	3	1	3	2	2	2	2	1	1	2	3	1	1	1	1	2	1	1		
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1К1	1К2	1К3	2К1	2К2	2К3	3.1	3.2	4.1	4.2	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	12	13	14.1	14.2	15.1	15.2	16.1	16.2	17
Адмиралтейский	61,6	нет	61,6	65,0	40,9	94,4	86,9	61,2	50,2	77,2	42,3	74,5	34,5	67,5	59,9	60,0	57,2	72,3	84,0	68,2	55,5	72,7	60,4	75,2	62,4	74,6	41,5	75,5	51,6	90,1
Василеостровский	63,9	нет	63,9	66,2	37,9	96,0	87,2	58,4	47,2	80,3	52,3	75,5	41,4	75,5	67,4	57,6	60,4	74,7	85,4	71,7	61,3	71,5	64,8	71,0	58,5	78,8	46,6	80,0	56,6	90,9
Выборгский	63,0	нет	63,0	65,3	41,3	95,3	87,5	57,9	48,3	81,9	47,7	74,2	33,9	74,8	61,2	55,8	56,4	70,9	87,0	68,0	55,8	76,2	65,8	80,4	67,1	82,0	47,7	82,8	55,4	91,8
Калининский	65,2	нет	65,2	66,3	42,8	95,8	88,8	64,5	51,2	82,6	52,4	75,5	38,3	76,3	63,7	60,0	62,6	74,0	87,3	71,5	59,6	71,7	64,8	79,0	67,1	80,5	48,6	79,4	56,1	90,4
Кировский	62,0	нет	62,0	66,0	39,2	96,3	86,1	59,3	47,8	77,5	43,4	70,2	31,5	68,6	61,7	57,5	59,8	71,5	85,3	71,1	57,3	71,5	63,6	79,6	66,9	78,7	43,2	79,5	52,0	91,6
Колпинский	61,7	нет	61,7	67,6	45,7	95,3	87,1	56,0	52,2	74,6	39,6	71,0	30,8	75,5	63,5	56,5	54,1	71,2	84,5	67,7	55,6	68,1	61,2	68,5	56,0	81,3	45,5	78,5	52,8	92,2
Красногвардейский	61,3	нет	61,3	60,6	37,4	93,9	85,9	56,7	45,3	77,1	42,8	71,2	30,7	73,5	62,4	59,9	58,8	71,2	85,9	70,4	59,4	70,6	63,9	79,3	66,1	78,7	43,9	78,1	51,3	88,1
Красносельский	65,3	нет	65,3	67,8	44,4	95,5	88,4	63,9	53,5	81,8	49,1	73,5	36,0	72,3	63,9	56,4	59,8	74,2	87,2	73,1	63,6	75,6	68,1	80,7	69,2	81,6	49,7	82,3	57,6	91,5
Кронштадтский	62,0	нет	62,0	63,6	45,2	96,6	90,6	67,5	54,6	74,9	42,2	66,9	30,3	67,8	66,4	61,5	60,4	69,5	77,2	61,5	51,3	63,0	43,8	77,5	67,2	84,3	41,6	83,7	50,9	93,5
Курортный	60,8	нет	60,8	64,1	35,6	95,9	87,9	54,2	45,0	79,4	42,9	71,9	28,4	72,0	55,2	57,0	62,7	69,3	89,2	67,8	53,2	70,6	66,5	77,7	67,3	80,1	42,7	77,7	55,6	89,8
Московский	62,1	нет	62,1	66,8	42,9	95,1	84,2	60,1	46,6	79,8	45,5	72,7	33,3	70,7	62,7	56,3	56,5	70,0	83,8	66,3	55,0	74,6	67,4	76,9	63,8	80,1	44,9	78,3	57,3	89,8
Невский	63,1	нет	63,1	66,1	42,6	95,2	87,5	60,6	46,3	81,5	46,8	74,9	34,4	74,2	61,0	54,6	56,7	73,9	85,5	70,3	59,8	74,1	67,4	79,4	67,3	79,0	45,5	80,6	54,0	89,7
Петроградский	64,2	нет	64,2	67,3	40,0	94,7	84,6	59,8	52,1	79,8	46,5	74,1	36,5	71,5	68,6	59,2	57,8	71,1	89,6	70,8	61,3	74,6	69,2	82,7	72,5	80,9	47,4	82,0	56,7	90,9
Петродворцовый	61,6	нет	61,6	60,3	36,3	93,7	80,7	56,5	43,9	79,4	42,7	73,3	27,6	71,7	58,1	59,4	61,7	79,6	87,0	71,1	59,7	76,4	67,1	81,6	68,1	81,8	51,0	82,0	57,3	90,8
Приморский	63,9	нет	63,9	65,7	40,9	95,8	86,2	62,1	50,6	79,9	47,7	74,5	35,6	72,8	64,5	61,4	61,0	71,9	85,8	70,4	59,2	73,5	63,3	79,9	69,3	80,1	45,2	80,5	56,8	90,4
Пушкинский	64,3	нет	64,3	66,6	43,4	95,3	88,7	59,9	47,7	80,7	47,6	75,4	35,6	73,3	62,0	60,9	63,7	73,4	86,3	70,9	60,7	72,8	68,0	76,4	63,9	80,0	50,2	82,6	60,0	91,1
Фрунзенский	65,9	нет	65,9	69,6	46,4	95,3	87,0	63,1	54,6	82,3	48,9	72,2	35,5	76,4	65,1	62,1	61,3	76,7	88,3	73,6	62,9	72,5	66,5	79,9	68,0	82,5	50,2	81,2	57,3	92,0
Центральный	66,0	нет	66,0	67,9	42,5	95,7	88,0	65,5	50,6	80,8	51,3	75,2	38,0	72,1	66,7	61,2	58,8	73,6	86,1	75,1	64,1	74,5	66,6	87,2	72,9	84,6	49,5	82,6	59,4	91,3
Школы городского подчинения	68,9	нет	68,9	72,2	47,8	96,5	89,0	65,5	60,5	87,4	53,6	84,0	45,3	72,3	66,0	58,1	61,1	74,5	88,9	72,9	62,7	81,4	67,1	86,6	73,6	89,0	56,7	88,6	67,7	96,9
Санкт-Петербург (государственные)	63,7	нет	63,7	66,1	42,0	95,4	87,0	60,8	49,6	80,4	47,2	73,8	34,8	73,3	63,1	58,5	59,4	72,9	86,2	70,6	59,3	73,4	65,5	79,1	66,8	80,6	47,0	80,7	56,0	90,9
Частные	66,4	нет	66,4	66,9	47,6	93,7	85,5	63,1	55,6	77,7	50,1	74,5	43,9	74,2	63,6	64,9	63,1	71,2	86,5	73,1	61,0	77,5	67,8	83,6	71,2	83,0	52,1	83,3	62,6	89,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	70,3	нет	70,3	77,4	48,9	97,7	92,4	66,5	65,6	86,9	58,7	80,5	48,8	74,7	70,9	64,4	56,7	72,6	91,5	70,4	64,8	71,5	63,0	84,5	67,4	86,3	59,7	84,6	68,0	92,4
Санкт-Петербург (вся выборка)	63,8	нет	63,8	66,3	42,2	95,4	87,1	60,9	49,9	80,4	47,4	73,9	35,1	73,3	63,2	58,7	59,4	72,9	86,3	70,6	59,4	73,4	65,5	79,2	66,9	80,7	47,3	80,8	56,3	90,9
ШНОР	58,3	нет	58,3	62,7	36,7	95,4	84,4	54,8	43,5	73,8	36,8	67,2	29,2	73,5	55,2	54,6	57,6	72,1	80,5	63,2	51,9	70,8	57,8	65,8	51,2	75,9	42,1	74,5	49,9	88,0
Необъективные	64,5	нет	64,5	67,2	41,6	95,8	88,2	64,4	51,7	82,2	48,8	73,0	34,4	72,7	65,2	56,6	60,6	73,6	84,7	72,7	60,7	72,9	67,5	78,6	66,4	83,3	47,5	81,9	55,2	91,7

8 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	14	855	293	34,27	19,0	20,0	30,0	22,2	22,2	25,6	6,8	45,4	36,2	11,6	38,1	4	23,8	1
Василеостровский	15	1233	388	31,47	18,8	20,0	28,9	22,4	30,2	18,6	8,0	43,3	37,4	11,3	48,9	5	37,8	0
Выборгский	44	4255	1308	30,74	19,2	20,0	28,3	22,9	25,6	23,2	6,5	44,7	40,1	8,7	39,0	10	34,1	2
Калининский	43	4063	1191	29,31	19,7	20,0	25,9	24,1	23,3	26,7	6,4	43,7	39,1	10,8	39,9	9	31,8	2
Кировский	33	2337	806	34,49	18,1	18,0	35,1	22,6	21,8	20,5	9,9	47,8	33,5	8,8	54,5	10	39,4	2
Колпинский	19	1844	509	27,60	18,3	18,0	34,6	22,8	21,6	21,0	7,9	49,5	33,4	9,2	53,5	6	40,4	2
Красногвардейский	32	3098	918	29,63	18,5	19,0	33,8	20,7	22,4	23,1	7,8	46,6	35,1	10,5	51,0	9	41,7	2
Красносельский	40	4576	1274	27,84	19,1	20,0	28,6	22,6	27,2	21,5	5,8	45,4	38,9	10,0	42,9	8	32,5	1
Кронштадтский	5	389	114	29,31	19,9	21,0	24,6	23,7	19,3	32,5	6,1	42,1	35,1	16,7	30,0	1	53,3	1
Курортный	11	585	227	38,80	19,8	22,0	25,6	16,3	33,5	24,7	7,0	34,8	47,1	11,0	39,4	2	27,3	0
Московский	28	2644	757	28,63	19,9	21,0	25,5	21,4	26,7	26,4	4,4	42,5	40,2	12,9	40,5	6	40,5	0
Невский	51	4747	1420	29,91	18,9	20,0	29,4	23,9	26,1	20,6	6,8	45,1	38,0	8,7	47,7	11	31,4	0
Петроградский	13	825	284	34,42	18,8	20,0	31,7	23,2	21,8	23,2	9,9	45,1	35,9	9,2	51,3	4	43,6	0
Петродворцовый	13	1056	316	29,92	20,0	21,0	24,1	22,2	26,9	26,9	7,0	39,2	38,6	15,2	41,0	2	35,9	1
Приморский	53	5619	1545	27,50	19,1	20,0	32,0	20,3	23,2	24,5	6,8	45,5	35,3	12,4	47,5	12	32,1	4
Пушкинский	24	2849	792	27,80	19,3	20,0	29,4	21,5	23,7	25,4	7,8	43,1	36,0	13,1	49,3	5	33,3	0
Фрунзенский	34	2664	897	33,67	20,2	21,0	23,7	23,2	26,2	26,9	3,1	43,7	39,8	13,4	28,4	3	31,4	1
Центральный	23	1341	499	37,21	18,7	19,0	31,1	24,2	22,8	21,8	8,4	46,9	35,7	9,0	47,1	5	33,3	0
Школы городского подчинения	8	895	281	31,40	22,3	24,0	15,3	17,4	24,2	43,1	5,0	27,8	47,0	20,3	27,1	0	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	503	45875	13819	30,12	19,2	20,0	29,0	22,3	24,7	24,0	6,7	44,4	37,7	11,0	44,1	112	34,6	19
Частные	21	366	193	52,73	21,2	22,0	15,0	24,9	28,0	32,1	1,6	38,3	45,6	14,5	29,4	3	23,8	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	9	594	207	34,85	21,8	22,0	18,4	19,3	21,7	40,6	2,4	35,3	41,1	21,3	25,9	1	37,0	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	533	46835	14219	30,36	19,3	20,0	28,7	22,3	24,7	24,3	6,6	44,2	37,9	11,2	43,2	116	34,2	19
ШНОР	19	1797	538	29,94	16,5	16,0	44,1	23,2	16,0	16,7	14,9	52,4	27,0	5,8	71,1	11	47,4	3
Необъективные	45	4700	1340	28,51	18,8	19,5	32,9	20,5	26,0	20,5	6,2	47,2	37,3	9,3	51,1	14	37,0	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 19,15; 19,38³²

³² Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Процент выполнения																				
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б	Б	П	П	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	25	8	33	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1,1	1,2	2,1	2,2	3,1	3,2	3,3	4,1	4,2	4,3	5,1	5,2	5,3	6,1	6,2	6,3	7,1	7,2
Адмиралтейский	59,8	50,3	57,5	90,0	58,4	73,9	29,5	64,7	51,5	44,0	61,1	73,4	37,2	47,8	47,8	48,3	42,2	44,4	50,2	76,5	63,5
Василеостровский	60,2	47,3	57,1	88,1	65,2	72,2	33,6	67,3	56,2	45,1	59,9	61,5	34,9	44,6	44,8	57,7	34,9	39,9	35,6	80,4	68,4
Выборгский	60,2	51,3	58,1	86,7	60,9	70,9	32,4	70,6	57,0	45,1	62,9	72,1	42,2	38,4	51,9	56,0	34,8	37,1	32,1	82,2	65,7
Калининский	61,8	52,6	59,6	89,7	66,3	72,2	36,7	72,0	58,4	42,0	60,8	72,0	41,3	42,7	48,9	52,5	44,7	39,6	35,9	83,2	71,1
Кировский	56,6	49,4	54,9	86,0	56,2	65,1	26,6	64,9	51,3	39,6	54,8	69,0	38,0	37,6	44,4	52,9	37,8	32,0	28,8	85,1	69,9
Колпинский	59,1	44,0	55,4	86,6	61,9	68,5	30,0	67,1	60,2	44,0	58,9	60,9	36,4	46,6	46,9	46,0	32,5	34,4	36,5	82,5	60,9
Красногвардейский	58,3	49,3	56,1	84,3	66,8	65,8	35,9	62,0	55,0	41,6	50,8	62,8	39,8	42,6	50,2	55,3	39,5	36,5	38,7	81,9	67,1
Красносельский	60,5	50,1	58,0	88,0	67,1	68,5	34,9	69,2	56,6	42,0	58,3	68,8	38,3	40,6	50,8	53,9	39,6	40,3	38,3	83,9	66,6
Кронштадтский	61,8	55,7	60,3	90,4	66,7	65,4	33,8	69,7	58,3	49,6	57,5	68,0	46,1	50,9	61,0	64,0	44,7	46,5	34,2	81,1	61,8
Курортный	61,7	54,5	59,9	88,0	63,4	70,5	34,6	65,0	57,5	42,1	62,6	68,7	38,3	45,4	50,4	62,6	48,2	43,2	46,7	86,1	70,7
Московский	63,4	50,3	60,2	90,2	65,9	76,1	30,4	74,2	60,4	47,3	63,6	69,0	39,4	45,8	51,0	52,7	40,0	43,5	46,1	83,5	70,5
Невский	59,9	48,9	57,3	87,3	67,5	72,5	31,2	68,2	56,3	42,2	64,9	70,0	36,5	46,4	49,0	50,0	38,9	41,7	33,5	76,5	62,9
Петроградский	58,8	50,8	56,9	86,0	64,1	73,6	25,4	63,9	54,9	41,4	48,4	66,0	38,9	42,3	54,8	56,9	41,4	37,7	34,5	84,3	70,6
Петродворцовый	62,4	54,9	60,6	84,3	68,0	74,4	35,1	65,3	60,6	51,9	57,8	73,7	43,7	45,6	52,1	60,3	41,9	32,3	43,7	88,3	73,1
Приморский	60,5	49,1	57,7	88,3	62,5	72,9	35,5	62,4	55,5	42,0	61,2	66,7	38,5	39,4	53,3	49,7	41,4	38,4	35,7	82,7	70,6
Пушкинский	61,2	49,9	58,5	85,8	69,9	71,4	34,3	69,1	59,1	49,2	58,0	69,1	37,4	45,7	50,7	55,0	38,3	38,1	34,6	83,3	67,2
Фрунзенский	63,4	54,1	61,2	88,1	73,9	73,6	36,4	66,7	60,9	46,7	63,0	69,8	42,1	49,1	54,5	56,9	47,7	46,3	39,5	82,9	71,7
Центральный	58,5	51,0	56,7	86,4	64,3	65,2	34,3	63,2	53,6	37,7	55,7	69,0	39,8	36,1	52,8	54,5	40,5	35,3	33,5	82,7	72,3
Школы городского подчинения	68,9	63,1	67,5	93,7	68,0	85,2	51,4	76,3	68,7	55,3	61,2	78,5	59,1	51,6	63,7	64,1	50,9	42,7	42,0	83,3	73,7
Санкт-Петербург (государственные)	60,6	50,6	58,2	87,6	65,2	71,2	33,7	67,5	57,1	43,7	59,8	68,8	39,6	43,0	50,8	53,7	40,3	39,1	36,6	82,4	68,2
Частные	65,5	59,8	64,1	89,1	71,0	76,4	40,9	70,2	63,2	46,9	68,4	74,6	52,1	60,6	60,4	61,1	51,6	57,5	33,2	79,0	68,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	68,8	58,0	66,2	96,1	76,3	79,0	38,4	70,5	74,9	56,8	67,4	83,8	52,4	45,4	54,3	45,9	50,0	49,8	45,9	89,4	76,6
Санкт-Петербург (вся выборка)	60,8	50,8	58,4	87,7	65,5	71,4	33,9	67,6	57,4	44,0	60,0	69,1	40,0	43,3	51,0	53,7	40,6	39,6	36,7	82,4	68,3
ШНОР	51,6	44,9	50,0	83,3	61,0	59,9	24,3	61,9	46,3	33,2	49,9	61,4	29,4	29,7	40,6	49,9	38,8	30,3	23,0	73,2	58,8
Необъективные	59,8	47,9	56,9	87,8	61,3	70,3	33,2	63,7	52,1	39,3	58,3	62,7	37,9	39,3	51,7	53,8	37,4	42,6	34,0	86,5	71,5

8 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	17	993	330	33,23	10,3	10,0	27,9	34,2	21,2	16,7	4,2	34,5	44,5	16,7	50,0	2	27,5	0
Василеостровский	19	1479	440	29,75	11,3	11,0	22,7	28,0	18,2	31,1	2,0	29,3	37,5	31,1	36,0	3	33,3	0
Выборгский	49	4038	1391	34,45	10,0	10,0	33,9	32,7	18,4	15,0	3,6	40,5	41,0	15,0	51,0	12	38,1	2
Калининский	45	4122	1264	30,66	10,5	11,0	26,6	33,9	21,4	18,2	2,0	36,1	43,8	18,2	40,4	4	20,0	0
Кировский	31	2301	860	37,38	9,8	10,0	35,3	33,3	15,9	15,5	6,4	39,5	38,6	15,5	56,5	6	38,7	0
Колпинский	22	1937	624	32,21	9,3	9,0	42,5	32,2	13,6	11,7	6,4	46,2	35,7	11,7	69,7	10	36,4	1
Красногвардейский	32	3137	921	29,36	10,4	11,0	29,1	31,6	19,8	19,5	3,9	32,7	43,9	19,5	45,8	6	29,2	1
Красносельский	43	4639	1293	27,87	10,6	11,0	25,4	33,5	20,3	20,7	3,5	32,9	42,8	20,7	36,0	7	25,6	0
Кронштадтский	5	389	107	27,51	9,4	10,0	39,3	32,7	16,8	11,2	3,7	43,9	41,1	11,2	66,7	2	20,0	0
Курортный	10	563	264	46,89	9,7	10,0	36,0	31,1	17,4	15,5	8,3	36,4	39,8	15,5	38,3	2	23,3	0
Московский	31	2826	787	27,85	10,8	11,0	26,9	28,7	19,3	25,0	2,3	33,9	38,8	25,0	36,6	3	25,8	0
Невский	53	4878	1358	27,84	10,5	11,0	28,4	30,5	20,5	20,7	3,3	33,0	42,7	21,0	42,5	8	30,8	0
Петроградский	13	836	333	39,83	10,0	10,0	33,6	31,8	18,6	15,9	4,2	40,5	39,3	15,9	52,6	3	43,6	0
Петродворцовый	14	1072	347	32,37	10,0	10,0	35,2	30,8	16,7	17,3	4,0	42,4	36,3	17,3	52,4	4	35,7	0
Приморский	54	5733	1739	30,33	10,5	11,0	27,4	31,3	21,6	19,8	3,7	32,8	43,7	19,8	39,5	7	31,5	1
Пушкинский	24	2901	862	29,71	10,5	11,0	29,9	31,0	18,0	21,1	3,0	34,0	41,9	21,1	39,6	3	34,7	1
Фрунзенский	38	2956	977	33,05	11,0	11,0	23,7	29,7	22,6	24,0	2,1	29,5	44,4	24,0	35,5	5	40,4	0
Центральный	18	1098	378	34,43	11,1	11,0	21,2	29,9	23,8	25,1	2,4	25,9	46,6	25,1	26,9	1	29,6	0
Школы городского подчинения	9	927	245	26,43	11,1	11,0	22,9	31,0	20,4	25,7	0,8	28,2	45,3	25,7	29,6	2	33,3	0
Санкт-Петербург (государственные)	527	45069	14520	32,22	10,4	11,0	29,2	31,6	19,6	19,6	3,5	35,0	41,9	19,6	43,4	90	31,2	6
Частные	19	1760	219	12,44	11,1	11,0	22,4	30,6	15,5	31,5	3,2	27,9	37,4	31,5	28,1	1	33,3	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	10	980	209	21,33	11,8	13,0	19,1	23,0	17,7	40,2	1,9	24,4	33,5	40,2	26,7	1	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	556	48075	14948	31,09	10,4	11,0	28,9	31,5	19,5	20,1	3,5	34,7	41,7	20,1	42,5	92	31,4	6
ШНОР	24	2031	665	32,74	9,2	9,0	43,5	30,2	13,8	12,5	7,7	44,7	35,2	12,5	67,4	9	34,7	2
Необъективные	47	4180	1413	33,8	10,6	11,0	27,6	28,6	23,5	20,3	3,3	32,8	43,6	20,3	36,2	6	32,6	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 10,39; 10,50³³

³³ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Процент выполнения												
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П
Максимальный балл:	11	6	17	1	1	1	2	1	2	2	1	3	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Адмиралтейский	47,7	52,1	60,4	73,3	82,7	74,2	67,0	68,2	57,0	67,4	70,0	35,5	56,4
Василеостровский	50,6	61,3	66,3	69,8	88,6	73,6	71,9	71,6	61,3	76,8	66,1	49,8	62,8
Выборгский	44,9	54,3	58,8	60,5	78,4	70,2	60,1	54,1	56,1	69,1	68,0	39,8	59,2
Калининский	46,9	58,4	62,0	62,1	82,4	67,8	64,7	67,8	57,3	75,9	73,6	41,7	59,9
Кировский	43,6	54,0	57,5	62,6	77,0	66,6	61,0	58,0	55,0	69,7	69,4	38,0	52,8
Колпинский	41,7	50,1	54,5	54,5	74,8	65,7	57,7	62,5	52,9	67,9	65,4	33,3	48,9
Красногвардейский	46,4	57,1	61,1	69,6	80,0	74,5	64,2	61,9	55,5	76,1	66,8	41,4	56,7
Красносельский	47,9	57,0	62,4	69,8	80,1	67,2	65,8	65,0	57,0	70,2	71,5	43,5	63,4
Кронштадтский	42,9	49,4	55,2	59,8	82,2	54,2	55,1	58,9	67,3	59,8	75,7	33,0	48,0
Курортный	44,6	50,0	57,0	58,7	75,0	73,5	71,2	53,0	46,8	65,7	65,9	34,2	57,8
Московский	48,3	59,0	63,5	67,2	80,8	69,4	71,0	60,9	55,6	69,5	70,9	48,1	64,5
Невский	47,8	56,0	62,0	72,7	77,5	75,4	66,5	68,0	60,3	70,8	71,9	40,6	56,8
Петроградский	44,4	56,2	59,0	51,1	80,8	69,4	57,5	52,6	47,0	70,6	59,2	45,5	68,0
Петродворцовый	43,7	56,4	58,6	59,7	79,3	67,7	61,5	58,5	51,3	74,5	74,1	38,8	55,1
Приморский	47,1	57,9	62,0	65,0	81,3	69,3	65,7	65,8	56,8	74,6	71,1	42,6	60,0
Пушкинский	46,5	58,2	61,5	67,9	75,3	70,2	65,3	68,6	59,0	73,3	71,9	43,6	55,5
Фрунзенский	49,0	60,8	64,6	73,9	83,0	70,9	68,5	65,2	60,7	72,1	77,2	47,6	61,2
Центральный	49,5	60,6	65,2	65,3	87,0	71,4	69,8	68,0	59,5	71,4	79,4	47,4	64,2
Школы городского подчинения	49,9	60,2	65,1	59,6	88,2	82,4	70,4	55,1	61,0	61,4	69,8	55,2	66,8
Санкт-Петербург (государственные)	46,7	56,8	61,2	65,7	80,1	70,3	65,0	63,3	56,9	71,7	70,7	42,2	59,0
Частные	49,0	62,4	65,3	60,7	84,9	73,1	63,9	63,0	57,3	71,7	79,5	50,5	70,3
Иные (СПО, федеральное подчинение)	53,1	63,1	69,6	59,8	87,1	82,3	76,3	66,5	73,4	82,5	75,6	45,9	69,7
Санкт-Петербург (вся выборка)	46,8	57,0	61,4	65,5	80,3	70,5	65,2	63,4	57,1	71,8	70,9	42,4	59,4
<i>ШНОР</i>	41,2	50,7	54,0	55,2	69,6	61,5	55,9	55,0	46,5	64,6	63,6	37,1	56,0
<i>Необъективные</i>	47,2	58,5	62,2	67,0	80,0	72,5	66,2	62,6	54,2	75,8	71,0	42,9	61,0

8 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	18	972	355	36,52	12,7	12,0	34,1	33,8	13,5	18,6	3,9	53,8	32,7	9,6	50,0	2	29,6	1
Василеостровский	15	1208	372	30,79	13,1	14,0	29,3	31,2	18,0	21,5	6,7	42,2	38,4	12,6	46,7	1	33,3	1
Выборгский	43	4215	1282	30,42	13,6	14,0	23,5	33,4	19,7	23,5	4,6	37,1	45,9	10,9	37,2	3	30,2	1
Калининский	44	4098	1176	28,70	13,1	13,0	28,2	32,7	18,1	20,9	6,3	42,9	37,8	10,9	40,5	5	33,3	1
Кировский	33	2372	854	36,00	12,1	12,0	39,2	29,5	15,8	15,5	10,5	49,8	31,9	7,8	59,1	6	35,4	3
Колпинский	19	1816	569	31,33	11,9	12,0	40,1	33,2	12,7	14,1	10,4	51,0	30,6	8,1	64,0	5	38,6	1
Красногвардейский	31	3098	947	30,57	13,0	13,0	30,4	33,7	15,2	20,7	6,9	43,6	38,8	10,8	50,5	4	34,4	1
Красносельский	39	4551	1375	30,21	12,6	12,0	33,8	33,7	14,0	18,4	6,4	48,7	35,6	8,1	57,7	7	40,2	3
Кронштадтский	3	271	91	33,58	13,1	14,0	31,9	26,4	20,9	20,9	4,4	45,1	41,8	8,8	44,4	0	33,3	0
Курортный	5	389	108	27,76	12,4	12,0	43,5	27,8	9,3	19,4	6,5	55,6	29,6	8,3	60,0	1	20,0	0
Московский	29	2713	884	32,58	13,9	14,0	23,5	30,0	17,6	28,8	5,5	34,5	44,3	15,6	35,1	2	35,6	1
Невский	48	4591	1379	30,04	13,6	14,0	26,8	29,7	17,3	26,2	5,6	41,0	38,8	14,6	37,2	3	34,7	3
Петроградский	12	737	252	34,19	12,2	13,0	33,7	36,5	17,5	12,3	9,9	44,8	39,7	5,6	58,3	3	55,6	1
Петродворцовый	16	1236	415	33,58	12,1	12,0	39,5	31,6	12,5	16,4	13,0	46,7	32,3	8,0	53,1	4	33,3	0
Приморский	54	5660	1696	29,96	13,4	14,0	26,4	30,5	19,7	23,3	5,7	40,9	40,9	12,6	38,6	3	36,4	4
Пушкинский	24	2891	904	31,27	13,3	14,0	29,0	31,2	17,6	22,2	6,5	42,5	37,3	13,7	47,9	4	33,3	1
Фрунзенский	41	3098	1008	32,54	13,2	14,0	28,6	32,6	16,4	22,4	5,1	44,1	39,8	11,0	46,7	4	30,9	1
Центральный	25	1324	565	42,67	12,9	13,0	31,7	31,9	17,3	19,1	7,6	43,5	39,3	9,6	54,0	5	34,7	2
Школы городского подчинения	11	972	257	26,44	15,2	16,0	16,0	25,3	14,8	44,0	3,1	22,2	44,0	24,9	27,3	0	39,4	0
Санкт-Петербург (государственные)	510	46212	14489	31,35	13,1	14,0	29,7	31,7	16,8	21,8	6,5	43,0	38,6	11,4	46,2	62	34,8	25
Частные	20	390	218	55,9	13,8	14,0	25,2	27,1	18,3	29,4	3,7	39,4	39,9	17,0	29,2	2	35,0	1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	8	706	189	26,77	15,8	16,0	7,9	22,2	22,8	47,1	1,6	20,6	50,8	27,0	10,4	0	41,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	538	47152	14896	31,59	13,1	14,0	29,3	31,6	16,9	22,2	6,4	42,7	38,8	11,6	45,0	64	34,9	26
ШНОР	23	2078	691	33,25	12,0	12,0	41,4	26,9	12,9	18,8	13,0	45,2	31,7	7,8	63,8	7	49,3	2
Необъективные	53	4709	1661	35,27	13,3	14,0	28,1	30,0	17,6	24,3	6,3	41,5	40,0	12,3	43,1	6	33,3	2

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 13,08; 13,21³⁴

³⁴ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Процент выполнения																	
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	21	1	22	1	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	3	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1.1	1.2	2	3	4	5	6.1	6.2	7	8	9.1	9.2	10.1	10.2	10.3
Адмиралтейский	56,6	76,9	57,5	73,5	54,4	51,3	53,4	74,1	86,8	73,0	58,3	69,0	77,2	76,6	55,2	51,3	30,3	33,8
Василеостровский	58,8	68,3	59,2	79,3	61,3	54,6	64,8	74,2	82,5	72,6	66,7	64,2	68,3	70,2	51,2	54,6	32,6	41,4
Выборгский	61,3	73,3	61,8	72,5	61,3	55,7	60,8	71,7	85,4	70,0	62,4	67,8	73,5	75,9	57,8	59,2	41,7	51,9
Калининский	58,9	73,6	59,6	75,1	57,6	57,3	63,0	75,3	84,8	72,4	64,3	69,2	73,7	73,3	53,6	54,3	31,6	40,6
Кировский	54,3	71,2	55,1	73,8	53,4	57,4	52,9	69,8	78,3	65,1	57,5	63,3	71,2	71,0	48,8	49,8	29,2	39,6
Колпинский	53,8	65,7	54,3	70,1	54,7	57,8	54,0	70,5	77,2	67,3	56,4	58,2	65,4	68,5	52,7	42,2	29,6	36,6
Красногвардейский	58,4	72,2	59,1	70,3	62,4	57,1	59,1	73,9	83,0	67,5	61,5	68,5	72,2	71,8	50,7	53,2	35,4	38,2
Красносельский	56,6	71,5	57,3	70,9	53,5	63,4	58,4	76,7	80,9	68,4	64,1	66,9	71,5	74,4	51,5	50,3	29,2	37,7
Кронштадтский	59,4	72,5	60,0	68,1	61,5	69,2	53,8	81,3	85,7	68,1	59,3	58,2	71,4	86,8	59,9	58,2	29,3	41,8
Курортный	56,3	61,1	56,5	60,2	59,6	63,9	57,4	79,6	72,2	68,5	65,7	52,8	60,2	83,3	52,8	57,4	30,2	29,6
Московский	62,8	67,5	63,0	80,5	64,8	61,3	62,9	76,8	86,8	80,8	69,3	65,8	67,4	75,5	59,4	61,1	36,8	49,3
Невский	61,2	72,7	61,7	77,7	59,9	61,3	60,0	72,4	84,0	74,9	69,0	68,1	72,7	75,5	54,7	62,5	37,5	48,5
Петроградский	54,9	67,9	55,5	65,1	54,6	56,0	67,3	59,5	80,2	62,7	58,7	63,7	67,9	71,8	44,8	40,9	35,4	36,5
Петродворцовый	54,6	67,5	55,1	69,4	64,3	58,3	60,2	69,2	87,2	63,4	52,0	65,7	67,5	67,5	49,8	41,9	21,4	25,1
Приморский	60,4	74,8	61,1	81,1	60,2	60,6	59,6	72,7	82,7	73,9	66,1	66,9	74,9	75,8	58,0	56,8	35,0	44,1
Пушкинский	59,8	70,8	60,3	74,1	59,4	57,0	56,6	71,6	80,2	70,2	67,8	67,4	70,4	76,3	60,2	55,9	36,9	45,5
Фрунзенский	59,3	71,4	59,8	75,0	56,8	51,2	57,1	72,8	80,5	72,5	62,8	65,3	71,6	74,0	55,9	57,9	40,4	49,2
Центральный	58,1	62,1	58,3	68,5	66,7	45,8	58,8	71,5	87,1	73,1	62,1	68,1	61,8	70,3	51,4	48,8	33,8	39,3
Школы городского подчинения	68,1	79,4	68,6	81,7	70,3	54,5	67,5	70,4	92,2	75,1	73,5	74,9	80,5	83,7	56,0	70,4	53,3	66,9
Санкт-Петербург (государственные)	59,0	71,4	59,5	74,5	59,3	57,7	59,3	72,9	83,0	71,3	63,8	66,6	71,4	74,1	54,5	54,8	34,7	43,2
Частные	62,3	69,3	62,6	78,9	66,4	55,5	62,2	72,0	77,5	72,0	65,1	64,7	68,8	79,4	54,8	61,0	44,6	49,1
Иные (СПО, федеральное подчинение)	71,4	75,7	71,5	73,0	67,4	49,7	81,7	81,0	87,3	84,1	75,1	78,8	75,7	84,7	68,0	81,0	55,0	68,3
Санкт-Петербург (вся выборка)	59,2	71,4	59,7	74,6	59,5	57,6	59,6	73,0	83,0	71,4	64,0	66,7	71,4	74,3	54,7	55,3	35,1	43,6
<i>ШНОР</i>	54,4	70,8	55,1	74,2	55,7	45,0	55,1	67,3	82,1	61,8	59,0	64,8	70,3	68,6	49,5	43,4	29,7	36,6
<i>Необъективные</i>	60,0	74,9	60,7	75,8	60,0	57,4	61,1	73,1	82,1	71,5	63,6	66,3	75,0	75,0	56,4	57,1	36,0	47,0

8 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	8	492	188	38,21	17,7	18,0	27,7	28,7	21,3	22,3	2,7	41,0	45,2	11,2	50,0	2	41,7	0
Василеостровский	4	251	91	36,25	18,3	19,0	15,4	26,4	39,6	18,7	3,3	31,9	60,4	4,4	37,5	0	33,3	0
Выборгский	12	993	287	28,90	16,5	16,0	34,1	31,4	18,5	16,0	5,9	50,9	35,9	7,3	63,9	3	30,6	0
Калининский	14	1237	344	27,81	17,2	18,0	30,2	27,9	23,5	18,3	4,4	44,2	40,1	11,3	51,2	4	35,7	1
Кировский	12	842	312	37,05	17,4	18,0	28,5	29,8	22,1	19,6	5,4	42,0	40,4	12,2	47,2	2	44,4	2
Колпинский	1	65	16	24,62	10,0	10,0	100,0	0,0	0,0	0,0	18,8	81,3	0,0	0,0	100,0	1	66,7	0
Красногвардейский	10	997	240	24,07	15,7	16,0	41,7	30,0	20,0	8,3	7,1	54,6	32,5	5,8	73,3	3	40,0	0
Красносельский	9	1006	245	24,35	17,6	18,0	28,6	26,1	23,7	21,6	1,2	42,0	40,4	16,3	42,6	0	33,3	0
Кронштадтский	2	141	48	34,04	16,9	17,0	41,7	14,6	14,6	29,2	8,3	43,8	35,4	12,5	58,3	0	50,0	1
Курортный	5	389	130	33,42	19,1	20,0	16,9	24,6	23,8	34,6	2,3	31,5	43,1	23,1	23,3	1	33,3	0
Московский	15	1320	392	29,70	16,9	18,0	33,7	27,0	22,2	17,1	4,8	42,9	43,9	8,4	54,4	3	33,3	1
Невский	15	1445	459	31,76	18,7	19,0	22,4	21,8	25,9	29,8	2,0	35,1	45,1	17,9	31,1	0	28,9	0
Петроградский	1	68	19	27,94	26,1	27,0	0,0	5,3	0,0	94,7	0,0	5,3	10,5	84,2	0,0	0	33,3	0
Петродворцовый	12	975	287	29,44	16,7	16,0	33,4	26,8	23,3	16,4	6,6	48,4	36,9	8,0	59,7	2	27,8	0
Приморский	21	2264	636	28,09	18,2	19,0	21,9	25,9	25,9	26,3	3,6	36,5	47,3	12,6	38,1	3	33,3	1
Пушкинский	6	747	241	32,26	16,4	17,0	35,3	31,5	19,1	14,1	6,6	50,2	38,2	5,0	50,0	1	38,9	0
Фрунзенский	17	1259	401	31,85	17,7	18,0	27,9	28,2	19,0	24,9	2,5	41,9	40,4	15,2	44,1	5	27,5	1
Центральный	5	267	115	43,07	18,4	19,0	20,0	28,7	32,2	19,1	0,0	33,0	53,9	13,0	33,3	0	26,7	0
Школы городского подчинения	4	558	142	25,45	22,2	23,0	4,2	12,7	16,9	66,2	0,0	12,0	50,0	38,0	0,0	0	41,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	173	15316	4593	29,99	17,6	18,0	27,9	26,6	22,7	22,8	4,0	41,1	42,1	12,8	46,6	30	34,1	7
Частные	7	192	107	55,73	19,4	20,0	20,6	17,8	22,4	39,3	2,8	28,0	43,0	26,2	38,1	2	38,1	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	159	40	25,16	21,6	21,0	0,0	12,5	42,5	45,0	0,0	2,5	70,0	27,5	0,0	0	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	182	15667	4740	30,25	17,7	18,0	27,5	26,3	22,9	23,4	3,9	40,5	42,3	13,2	45,8	32	34,2	7
ШНОР	10	927	307	33,12	14,8	14,0	51,8	23,1	16,0	9,1	9,8	60,6	23,8	5,9	80,0	3	50,0	0
Необъективные	20	1668	517	31	18,2	19,0	24,0	22,6	26,1	27,3	3,1	36,0	47,0	13,9	39,2	3	31,7	1

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 17,57; 17,85³⁵

³⁵ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (ЛИНЕЙНАЯ)	Процент выполнения																						
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	22	7	29	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3,1	3,2	4,1	4,2	5,1	5,2	6,1	6,2	7,1	7,2	8,1	8,2	9,1	9,2	9,3	10,1	10,2	
Адмиралтейский	62,2	57,5	61,1	84,0	60,4	58,2	65,7	71,8	60,1	74,5	59,6	57,4	54,5	49,2	65,4	65,7	42,0	65,4	57,4	64,9	50,0	48,4	
Василеостровский	64,6	58,7	63,2	67,0	65,4	58,8	54,9	77,5	65,4	73,6	56,0	65,9	57,1	51,1	61,0	75,8	35,2	72,5	72,5	67,6	58,2	62,6	
Выборгский	57,0	56,6	56,9	88,5	60,6	57,3	58,5	65,3	41,1	61,3	59,2	65,9	39,9	43,4	57,8	77,4	39,4	64,5	55,1	56,1	57,5	43,9	
Калининский	59,7	57,9	59,3	89,5	69,6	48,3	54,4	77,0	54,8	72,4	62,2	66,0	45,3	51,6	60,3	69,9	41,9	63,1	49,7	53,1	59,9	45,6	
Кировский	60,4	58,2	59,9	84,6	56,3	49,7	54,6	71,5	54,6	72,8	64,4	68,9	51,1	43,1	55,9	78,8	51,6	65,7	63,1	57,5	59,6	58,7	
Колпинский	35,8	30,4	34,5	93,8	34,4	18,8	15,6	90,6	28,1	37,5	12,5	81,3	21,9	25,0	0,0	65,6	31,3	6,3	6,3	34,4	50,0	12,5	
Красногвардейский	55,5	50,2	54,2	86,7	57,9	59,0	52,3	62,3	41,9	67,9	58,3	55,8	37,7	45,0	43,5	71,7	30,8	65,4	60,4	57,7	51,7	37,9	
Красносельский	60,4	61,5	60,7	94,3	61,2	63,5	57,3	61,8	48,4	76,3	68,6	65,3	47,3	51,6	57,1	75,9	61,2	71,4	51,4	61,6	53,1	45,7	
Кронштадтский	57,9	60,1	58,4	100,0	59,4	64,6	53,1	77,1	50,0	56,3	54,2	77,1	46,9	57,3	57,3	80,2	31,3	43,8	29,2	65,6	45,8	33,3	
Курортный	67,1	62,3	66,0	86,9	78,8	70,4	59,2	83,1	68,1	73,1	69,2	54,6	36,2	48,5	71,9	75,0	45,4	80,0	66,2	74,2	56,2	50,8	
Московский	58,6	56,9	58,2	84,2	62,0	58,8	54,7	63,4	42,5	68,6	63,8	67,1	46,8	42,1	60,3	72,3	48,5	71,2	51,0	61,2	62,5	42,9	
Невский	65,4	61,4	64,4	87,6	61,8	67,3	56,3	74,0	58,3	76,0	69,5	69,7	47,5	51,7	62,2	75,4	51,4	74,9	69,3	71,8	68,2	49,0	
Петроградский	89,0	92,5	89,8	89,5	78,9	97,4	94,7	86,8	89,5	94,7	94,7	89,5	73,7	89,5	94,7	94,7	89,5	94,7	94,7	97,4	73,7	89,5	
Петродворцовый	57,8	56,9	57,6	81,9	62,5	55,9	56,6	78,4	54,0	69,0	51,6	52,6	34,5	38,3	54,5	87,3	38,0	73,9	61,3	60,1	48,1	28,2	
Приморский	63,2	61,3	62,8	85,5	67,8	57,0	64,0	72,6	57,4	59,4	63,2	60,4	52,0	51,0	64,1	75,4	48,1	74,1	60,8	70,9	53,8	50,2	
Пушкинский	55,6	59,3	56,5	91,3	60,4	52,7	48,3	61,6	41,7	78,0	56,0	50,2	35,5	42,7	65,1	82,2	34,9	66,4	63,1	61,6	47,7	46,9	
Фрунзенский	61,3	60,7	61,1	87,5	72,3	64,1	59,6	67,6	53,2	78,1	60,8	64,1	46,6	51,1	60,1	79,7	43,4	69,6	61,1	57,2	44,6	40,9	
Центральный	63,8	62,5	63,5	87,0	62,6	56,1	46,5	69,6	65,2	87,8	70,4	82,6	37,8	54,8	63,5	72,6	55,7	87,8	62,6	59,1	61,7	69,6	
Школы городского подчинения	76,2	77,6	76,6	91,5	80,6	72,5	80,6	64,8	58,1	81,7	85,2	80,3	71,8	53,2	87,0	93,3	76,1	83,1	83,1	82,4	69,0	81,7	
Санкт-Петербург (государственные)	61,2	59,5	60,8	86,8	64,5	58,9	57,8	70,2	52,9	71,1	63,0	63,9	46,3	48,0	60,8	76,6	46,2	70,5	60,0	63,2	56,1	47,6	
Частные	68,1	63,6	67,0	92,5	71,5	73,8	64,0	72,4	59,8	80,4	61,7	77,6	44,9	52,8	56,5	79,4	67,3	79,4	68,2	68,7	74,8	54,2	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	75,2	71,8	74,4	85,0	70,0	77,5	90,0	62,5	61,3	72,5	97,5	87,5	72,5	68,8	55,0	86,3	82,5	82,5	92,5	75,0	75,0	45,0	
Санкт-Петербург (вся выборка)	61,5	59,7	61,1	87,0	64,7	59,4	58,2	70,2	53,1	71,4	63,2	64,4	46,5	48,3	60,6	76,7	46,9	70,8	60,5	63,4	56,7	47,7	
ШНОР	50,9	52,2	51,2	89,9	55,0	48,7	43,3	70,4	45,6	65,8	43,3	61,6	30,3	40,2	53,1	72,8	32,9	54,7	54,1	44,8	45,9	28,0	
Необъективные	63,6	60,3	62,8	90,5	63,1	66,2	63,0	72,3	55,2	75,2	65,2	75,8	45,6	47,2	59,9	79,4	49,3	72,9	59,0	64,2	53,8	48,2	

8 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	9	469	168	35,82	17,1	18,0	29,8	32,7	19,0	18,5	3,0	41,7	47,6	7,7	46,3	2	37,0	0
Василеостровский	11	981	298	30,38	17,9	18,0	28,2	23,8	20,8	27,2	5,4	35,9	37,6	21,1	47,0	1	15,2	0
Выборгский	33	3327	966	29,04	17,4	18,0	27,4	29,1	23,7	19,8	3,6	43,4	43,8	9,2	41,4	3	30,3	1
Калининский	30	2822	812	28,77	17,3	18,0	29,7	30,9	20,0	19,5	2,6	46,1	39,5	11,8	43,9	4	28,9	0
Кировский	20	1485	566	38,11	16,2	16,0	39,2	28,1	17,8	14,8	6,7	50,4	31,6	7,8	60,0	7	36,7	1
Колпинский	19	1802	509	28,25	15,7	15,0	46,0	23,4	16,1	14,5	6,7	52,1	31,8	9,4	64,0	8	38,6	1
Красногвардейский	21	2298	630	27,42	16,9	17,0	34,1	26,7	21,6	17,6	4,1	47,9	37,8	10,2	56,3	4	27,0	1
Красносельский	31	3598	1020	28,35	17,9	18,0	24,6	28,3	22,2	24,9	2,8	39,7	45,3	12,2	29,6	3	24,7	0
Кронштадтский	2	191	70	36,65	20,1	20,0	12,9	20,0	32,9	34,3	0,0	24,3	52,9	22,9	0,0	0	33,3	0
Курортный	2	103	46	44,66	18,0	18,0	23,9	28,3	32,6	15,2	0,0	37,0	52,2	10,9	25,0	0	16,7	0
Московский	17	1557	450	28,90	17,2	18,0	27,8	29,8	26,7	15,8	3,1	41,6	47,6	7,8	44,1	2	35,3	0
Невский	37	3388	981	28,96	17,3	18,0	29,6	30,0	20,6	19,9	2,4	45,5	41,8	10,3	44,1	4	30,6	0
Петроградский	10	670	221	32,99	16,7	17,0	32,1	31,7	21,7	14,5	2,7	51,6	40,3	5,4	56,7	2	33,3	1
Петродворцовый	1	79	18	22,78	-	-	-	-	-	-	5,6	66,7	27,8	0,0	-	-	-	-
Приморский	30	3267	947	28,99	17,3	18,0	30,2	26,4	24,7	18,7	3,0	44,1	43,8	9,1	47,8	5	30,0	2
Пушкинский	15	2014	602	29,89	17,6	18,0	28,9	24,6	22,4	24,1	5,8	39,4	40,0	14,8	34,4	3	46,7	2
Фрунзенский	25	1895	662	34,93	17,4	18,0	29,8	27,3	23,3	19,6	2,4	45,5	41,1	11,0	50,0	4	34,7	0
Центральный	18	1031	389	37,73	16,7	17,0	36,2	26,0	22,6	15,2	2,3	51,4	37,3	9,0	55,6	5	40,7	1
Школы городского подчинения	5	380	143	37,63	19,7	20,0	11,9	20,3	32,2	35,7	1,4	25,2	53,1	20,3	30,0	1	46,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	336	31357	9498	30,29	17,3	18,0	30,4	27,8	22,1	19,8	3,6	44,3	41,1	10,8	46,2	58	32,0	10
Частные	15	234	133	56,84	16,2	17,0	37,6	26,3	24,1	12,0	6,0	42,9	39,8	7,5	60,0	5	24,4	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	5	327	120	36,7	17,4	18,0	29,2	30,8	20,0	20,0	1,7	44,2	43,3	10,8	43,3	0	26,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	356	31918	9751	30,55	17,2	18,0	30,5	27,8	22,1	19,7	3,6	44,3	41,1	10,7	46,8	63	31,6	10
ШНОР	13	1192	362	30,37	15,1	15,0	44,8	32,9	15,5	6,9	8,0	60,8	28,2	3,0	75,6	4	41,0	1
Необъективные	29	3272	934	28,55	16,9	17,0	32,7	28,3	22,4	16,7	4,9	47,5	38,0	9,5	46,6	2	23,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 17,15; 1³⁶

³⁶ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. БИОЛОГИЯ (КОНЦЕНТРИЧЕСКАЯ)	Процент выполнения																						
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	Б	Б	Б
Максимальный балл:	22	7	29	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3,1	3,2	4,1	4,2	5,1	5,2	6,1	6,2	7,1	7,2	8,1	8,2	9,1	9,2	9,3	10,1	10,2	
Адмиралтейский	61,7	50,9	59,1	91,7	61,9	84,5	47,9	83,9	33,6	74,4	43,5	78,0	48,5	68,5	34,5	48,5	53,0	92,9	69,6	46,1	46,4	48,2	
Василеостровский	63,7	55,7	61,8	87,2	68,0	79,7	54,5	73,3	39,1	69,1	49,3	82,2	53,7	64,3	40,6	58,1	64,1	90,6	77,5	58,6	35,6	56,7	
Выборгский	62,9	50,8	60,0	85,1	68,7	81,0	46,3	76,4	42,5	64,1	52,6	86,1	59,2	65,4	36,0	52,3	48,1	92,2	72,9	49,2	41,4	43,0	
Калининский	61,3	54,7	59,7	87,2	70,2	76,5	45,4	77,3	34,8	68,2	57,0	85,3	48,5	71,9	39,3	50,4	59,7	88,9	70,1	45,3	46,3	49,1	
Кировский	58,5	47,1	55,8	83,4	65,8	74,2	33,8	73,0	33,0	67,7	51,1	84,1	48,1	64,5	24,8	47,3	56,7	85,9	68,6	45,3	46,6	53,5	
Колпинский	56,4	46,3	54,0	79,2	61,9	75,0	44,5	73,7	31,6	62,5	46,2	83,1	45,5	65,5	29,5	44,7	45,0	84,7	62,5	37,5	46,4	37,5	
Красногвардейский	60,9	50,1	58,3	86,8	70,2	78,1	46,6	71,3	35,8	63,7	49,8	82,9	55,2	67,0	36,7	47,7	47,8	85,2	74,0	47,8	39,8	47,6	
Красносельский	63,3	57,3	61,9	85,0	75,5	76,3	48,7	77,2	43,2	72,1	55,2	83,9	53,6	71,1	39,5	59,7	60,6	88,5	68,8	47,2	45,7	50,7	
Кронштадтский	70,6	64,9	69,3	98,6	80,7	84,3	45,7	87,9	45,7	84,3	90,0	92,9	48,6	87,1	35,7	80,0	48,6	97,1	82,9	45,0	64,3	68,6	
Курортный	61,8	62,7	62,0	84,8	59,8	96,7	38,0	92,4	25,0	63,0	32,6	91,3	42,4	72,8	44,6	75,0	54,3	87,0	76,1	40,2	58,7	76,1	
Московский	61,1	53,5	59,2	87,1	70,2	79,1	45,3	66,9	40,3	62,4	59,1	82,7	54,2	66,8	38,9	53,0	56,9	88,7	68,0	42,1	47,3	52,2	
Невский	62,3	51,8	59,8	85,9	69,1	77,8	46,8	75,4	35,0	68,1	58,6	83,9	53,9	69,3	33,3	50,4	56,8	89,9	72,4	47,2	48,2	52,8	
Петроградский	61,4	45,8	57,6	80,1	68,1	75,8	41,6	83,5	39,6	66,1	41,2	86,0	53,4	68,1	29,4	41,4	42,5	86,0	72,9	53,4	37,1	50,7	
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Приморский	62,4	51,2	59,7	85,1	69,4	80,3	51,8	75,4	40,7	65,7	55,4	84,4	51,7	67,4	29,9	54,2	55,4	92,1	72,1	45,4	45,1	44,2	
Пушкинский	63,0	54,1	60,8	91,7	69,4	74,7	48,5	73,3	40,8	75,9	61,6	85,7	56,1	70,4	37,5	54,4	53,7	89,2	63,1	46,8	49,5	49,7	
Фрунзенский	62,4	52,1	59,9	87,9	69,1	81,1	47,3	76,9	39,8	67,1	47,0	79,9	54,5	69,7	34,4	50,3	55,4	89,3	69,9	45,7	51,4	52,0	
Центральный	60,8	47,8	57,7	85,9	65,7	78,4	46,1	75,4	34,4	65,6	45,8	83,8	51,4	71,3	31,6	44,2	40,4	91,5	79,2	49,6	42,4	41,1	
Школы городского подчинения	70,2	60,1	67,8	79,0	77,3	81,5	54,9	86,7	55,6	80,4	60,1	77,6	60,5	71,0	49,0	59,1	62,9	93,7	78,3	64,0	62,2	53,1	
Санкт-Петербург (государственные)	61,9	52,1	59,5	85,8	69,2	78,2	46,7	75,5	38,5	67,7	53,6	83,9	53,0	68,5	35,0	51,9	54,1	89,3	70,8	46,8	45,7	48,8	
Частные	59,2	45,8	55,9	85,7	65,0	75,2	41,7	65,8	30,1	62,4	40,6	89,5	51,1	59,8	32,3	45,1	45,9	88,7	68,4	55,3	54,9	42,9	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	61,4	55,7	60,0	80,8	66,3	82,9	54,6	74,6	27,5	68,3	30,0	78,3	51,3	75,8	35,8	59,6	47,5	91,7	77,5	55,4	51,7	46,7	
Санкт-Петербург (вся выборка)	61,8	52,1	59,5	85,8	69,1	78,2	46,7	75,4	38,2	67,6	53,1	83,9	52,9	68,5	35,0	51,9	53,9	89,3	70,8	47,0	45,9	48,7	
ШНОР	54,8	43,4	52,0	81,8	60,8	76,2	39,0	71,1	31,6	60,8	39,8	85,1	52,5	56,6	31,8	44,8	37,3	81,8	59,4	33,1	35,9	31,8	
Необъективные	60,4	52,1	58,4	89,3	71,3	79,3	43,0	75,1	32,3	62,3	49,9	82,9	51,9	68,3	30,9	57,2	51,8	91,0	71,7	44,8	42,4	44,4	

8 КЛАСС. ФИЗИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	18	987	369	37,39	6,9	7,0	30,6	28,5	24,9	16,0	13,3	45,3	30,6	10,8	53,7	4	40,7	1
Василеостровский	15	1236	319	25,81	7,2	7,0	29,5	27,3	26,0	17,2	12,9	41,7	33,2	12,2	46,7	2	33,3	0
Выборгский	42	4080	1203	29,49	7,1	7,0	29,0	25,9	29,0	16,1	9,7	44,7	35,7	9,8	50,0	5	44,4	4
Калининский	40	3823	1144	29,92	7,3	7,0	26,7	26,7	26,2	20,5	10,1	43,3	34,0	12,7	42,9	4	41,7	1
Кировский	29	2201	760	34,53	6,9	7,0	28,4	30,1	28,9	12,5	10,4	46,7	36,4	6,4	48,9	3	42,5	2
Колпинский	18	1700	573	33,71	6,9	7,0	32,8	26,5	26,2	14,5	6,5	52,5	33,7	7,3	58,3	4	46,3	0
Красногвардейский	30	3001	827	27,56	7,1	7,0	27,7	29,7	26,1	16,4	9,6	46,4	33,7	10,3	49,4	9	38,9	3
Красносельский	40	4424	1255	28,37	7,5	7,0	23,0	27,8	30,1	19,0	6,1	44,1	37,4	12,4	38,3	3	49,2	6
Кронштадтский	5	389	111	28,53	7,0	7,0	31,5	25,2	27,0	16,2	10,8	45,9	32,4	10,8	33,3	1	46,7	0
Курортный	10	545	215	39,45	6,9	7,0	27,4	31,2	29,8	11,6	5,1	52,1	37,7	5,1	51,7	0	36,7	0
Московский	29	2723	768	28,20	7,5	7,0	25,1	30,1	21,7	23,0	9,0	45,2	29,7	16,1	42,0	5	44,8	1
Невский	49	4644	1379	29,69	7,6	7,0	24,9	25,5	27,3	22,4	7,7	42,6	35,4	14,3	40,5	4	40,8	1
Петроградский	13	770	310	40,26	7,5	7,0	26,1	24,5	25,8	23,5	8,1	42,6	35,2	14,2	42,3	2	30,8	1
Петродворцовый	14	1117	319	28,56	7,1	7,0	26,6	33,9	20,1	19,4	8,8	51,7	24,8	14,7	46,4	1	52,4	3
Приморский	54	5709	1581	27,69	7,5	7,0	25,0	27,4	27,0	20,6	7,8	44,3	35,2	12,7	37,3	7	42,0	3
Пушкинский	25	2949	892	30,25	7,5	8,0	24,4	24,2	29,8	21,5	8,2	39,6	39,6	12,7	41,3	3	42,7	3
Фрунзенский	32	2565	805	31,38	7,9	8,0	17,5	26,5	31,7	24,3	4,5	38,9	42,4	14,3	29,7	2	41,7	1
Центральный	20	1208	432	35,76	7,6	7,0	22,0	31,3	26,9	19,9	4,6	45,6	35,0	14,8	39,2	1	28,3	0
Школы городского подчинения	8	712	234	32,87	8,6	9,0	20,5	14,5	27,4	37,6	3,0	31,2	36,3	29,5	43,8	1	50,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	491	44783	13496	30,14	7,4	7,0	25,8	27,2	27,4	19,6	8,2	44,2	35,3	12,4	43,1	61	42,0	30
Частные	18	404	214	52,97	7,3	7,0	27,1	28,0	24,8	20,1	9,3	45,8	32,7	12,1	48,1	2	20,4	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	10	651	257	39,48	8,3	8,0	19,1	18,3	28,8	33,9	3,1	31,5	41,6	23,7	31,7	0	33,3	1
Санкт-Петербург (вся выборка)	519	45838	13967	30,47	7,4	7,0	25,7	27,1	27,4	19,9	8,1	43,9	35,4	12,6	43,1	63	41,1	31
ШНОР	24	2110	683	32,37	6,6	6,0	34,1	29,4	25,0	11,4	12,0	51,5	30,7	5,7	68,1	8	41,7	3
Необъективные	46	4731	1404	29,68	7,5	7,0	21,9	28,6	29,8	19,7	6,8	42,0	38,5	12,7	39,5	5	41,3	3

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 7,34; 7,43³⁷

³⁷ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ФИЗИКА	Процент выполнения														
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	В	В
Максимальный балл:	6	12	18	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Адмиралтейский	63,7	26,0	38,6	84,8	50,1	76,2	61,5	59,3	65,9	55,6	40,4	37,3	7,0	4,8	
Василеостровский	65,1	27,4	40,0	85,0	56,0	76,2	54,9	62,7	61,8	61,1	35,9	38,4	10,4	8,7	
Выборгский	63,5	27,7	39,6	85,1	48,5	80,0	61,1	57,7	65,8	58,7	40,2	39,9	12,1	3,7	
Калининский	64,6	28,7	40,7	86,8	55,9	76,6	54,1	58,4	62,2	53,7	43,5	38,8	14,2	7,1	
Кировский	63,9	25,9	38,6	86,6	51,0	78,7	56,1	59,9	64,3	53,8	42,5	35,3	9,0	3,6	
Колпинский	65,9	24,8	38,5	82,9	60,0	77,1	69,3	46,2	59,5	60,6	39,4	32,3	9,4	1,9	
Красногвардейский	63,1	27,5	39,4	86,7	48,9	73,9	61,4	58,9	61,7	61,7	37,7	42,7	10,9	4,4	
Красносельский	66,0	29,1	41,4	83,5	53,1	77,8	68,1	60,6	64,9	63,3	40,3	42,9	12,6	5,7	
Кронштадтский	64,0	26,3	38,8	84,7	51,8	74,8	54,1	66,7	53,2	64,9	33,3	44,1	10,8	3,3	
Курортный	66,8	23,8	38,2	90,2	54,7	81,4	53,5	66,5	58,1	65,1	24,2	36,7	10,5	3,1	
Московский	63,8	30,6	41,6	82,2	51,9	76,0	58,5	62,5	66,0	58,3	41,7	40,4	16,8	9,2	
Невский	66,0	30,0	42,0	87,6	51,2	79,8	64,8	61,5	70,4	67,7	41,8	41,1	12,5	6,0	
Петроградский	68,5	28,5	41,9	92,3	53,1	79,7	66,1	67,1	60,3	56,1	42,7	38,1	15,1	6,3	
Петродворцовый	60,8	28,9	39,6	81,5	48,9	76,5	57,7	51,4	70,5	64,9	40,4	41,4	13,0	3,1	
Приморский	65,6	29,3	41,4	89,4	50,4	76,8	63,6	63,0	68,0	64,3	37,5	39,9	14,7	6,8	
Пушкинский	64,7	30,0	41,5	83,3	53,0	74,9	61,8	62,2	69,1	60,5	41,1	41,0	16,5	5,4	
Фрунзенский	68,8	31,6	44,0	87,0	53,9	82,4	65,7	70,1	67,0	68,8	45,5	46,4	15,3	4,6	
Центральный	68,4	28,9	42,0	89,8	54,9	81,7	68,8	60,2	58,6	66,9	38,7	40,0	13,3	7,8	
Школы городского подчинения	70,2	36,9	48,0	89,7	57,7	87,2	69,2	59,4	71,4	67,5	46,2	47,9	23,4	15,2	
Санкт-Петербург (государственные)	65,3	28,8	40,9	86,2	52,3	78,0	62,2	60,6	65,4	61,6	40,5	40,3	13,2	5,7	
Частные	62,0	29,4	40,3	79,9	52,6	75,2	58,9	52,8	53,7	64,0	41,6	36,2	15,9	10,7	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	66,1	36,5	46,4	89,1	46,1	79,4	75,5	60,7	63,0	70,4	32,3	56,4	30,1	12,2	
Санкт-Петербург (вся выборка)	65,2	28,9	41,0	86,1	52,2	78,0	62,4	60,5	65,1	61,8	40,3	40,6	13,5	5,9	
ШНОР	61,7	24,1	36,6	83,0	43,0	74,7	59,7	66,8	62,5	53,6	33,7	36,5	8,1	2,6	
Необъективные	66,0	29,4	41,6	87,7	52,4	80,6	62,7	60,5	71,4	65,0	39,0	39,5	13,6	6,2	

8 КЛАСС. ФИЗИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности		
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %	100 %, кол-во ОО
Адмиралтейский	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Василеостровский	1	159	19	11,95	13,1	12,0	10,5	36,8	26,3	26,3	0,0	10,5	63,2	26,3	-	-	-	-	
Выборгский	1	100	28	28,00	8,7	9,0	46,4	39,3	14,3	0,0	3,6	50,0	46,4	0,0	100,0	1	66,7	0	
Калининский	2	188	69	36,70	11,9	11,0	23,2	30,4	27,5	18,8	1,4	33,3	49,3	15,9	16,7	0	33,3	0	
Кировский	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Колпинский	1	116	30	25,86	9,5	9,0	33,3	36,7	30,0	0,0	3,3	50,0	46,7	0,0	83,3	0	33,3	0	
Красногвардейский	1	101	24	23,76	10,8	10,5	33,3	25,0	29,2	12,5	0,0	41,7	45,8	12,5	50,0	0	0,0	0	
Красносельский	1	171	57	33,33	14,4	15,0	10,5	15,8	31,6	42,1	1,8	14,0	47,4	36,8	0,0	0	33,3	0	
Кронштадтский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Курортный	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Московский	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Невский	1	133	26	19,55	5,4	5,0	92,3	7,7	0,0	0,0	30,8	65,4	3,8	0,0	100,0	1	66,7	0	
Петроградский	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Петродворцовый	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Приморский	1	117	25	21,37	9,2	10,0	44,0	20,0	28,0	8,0	24,0	24,0	44,0	8,0	100,0	1	66,7	0	
Пушкинский	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Фрунзенский	2	198	45	22,73	13,0	13,0	6,7	20,0	57,8	15,6	0,0	11,1	77,8	11,1	16,7	0	33,3	0	
Центральный	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Школы городского подчинения	2	217	49	22,58	11,3	11,0	26,5	30,6	22,4	20,4	2,0	26,5	59,2	12,2	50,0	1	50,0	0	
Санкт-Петербург (государственные)	13	1500	372	24,8	11,3	11,0	28,5	25,8	28,5	17,2	5,1	30,4	50,3	14,2	46,2	4	38,5	0	
Частные	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0,0	0	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	105	60	57,14	15,0	15,0	8,3	20,0	23,3	48,3	1,7	6,7	43,3	48,3	33,3	0	33,3	0	
Санкт-Петербург (вся выборка)	15	1605	432	26,92	11,8	11,0	25,7	25,0	27,8	21,5	4,6	27,1	49,3	19,0	44,4	4	37,8	0	
ШНОР	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0,0	0	
Необъективные	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0,0	0	

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 11,33; 12,22³⁸

³⁸ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ФИЗИКА (УГЛУБЛЕННАЯ)	Процент выполнения														
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	В	В	П	П	П	П	В	В
Максимальный балл:	4	21	25	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	4	9
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Адмиралтейский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Василеостровский	97,4	43,9	52,8	200,0	50,0	189,5	100,0	68,4	21,1	73,7	47,4	84,2	34,2	11,1	
Выборгский	55,4	31,0	34,6	300,0	44,6	64,3	67,9	57,1	0,0	60,7	42,9	82,1	26,8	19,4	
Калининский	71,4	43,1	47,2	129,0	47,1	107,2	84,1	39,1	17,4	63,8	46,4	80,4	32,2	9,8	
Кировский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Колпинский	70,8	31,7	39,1	200,0	41,7	110,0	90,0	13,3	10,0	33,3	46,7	53,3	7,5	12,2	
Красногвардейский	80,2	36,3	44,2	300,0	41,7	150,0	87,5	41,7	0,0	87,5	43,8	64,6	26,0	8,3	
Красносельский	76,8	53,8	57,1	198,2	43,0	138,6	82,5	24,6	8,8	66,7	44,7	70,2	24,6	17,9	
Кронштадтский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Курортный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Московский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Невский	46,2	17,0	23,2	500,0	38,5	53,8	53,8	34,6	11,5	34,6	42,3	48,1	13,5	3,8	
Петроградский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Петродворцовый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Приморский	60,0	32,4	36,3	400,0	40,0	104,0	56,0	12,0	4,0	36,0	40,0	52,0	5,0	4,4	
Пушкинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Фрунзенский	77,8	46,9	50,8	355,6	44,4	124,4	97,8	48,9	40,0	84,4	46,7	76,7	12,8	15,1	
Центральный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Школы городского подчинения	67,9	41,0	46,0	100,0	45,9	116,3	63,3	38,8	22,4	73,5	44,9	45,9	24,5	17,2	
Санкт-Петербург (государственные)	70,6	40,2	45,1	240,6	44,1	115,3	79,0	36,8	15,3	63,4	44,9	66,8	21,8	12,8	
Частные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные (СПО, федеральное подчинение)	80,4	56,0	59,9	135,0	43,3	146,7	88,3	71,7	61,7	85,0	36,7	47,5	31,7	24,3	
Санкт-Петербург (вся выборка)	72,0	42,4	47,1	225,9	44,0	119,7	80,3	41,7	21,8	66,4	43,8	64,1	23,2	14,4	
<i>ШНОР</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Необъективные</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8 КЛАСС. ХИМИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	14	813	258	31,73	21,3	21,0	28,3	34,1	20,2	17,4	2,7	34,5	42,2	20,5	51,2	2	26,2	0
Василеостровский	19	1355	472	34,83	23,7	25,0	24,4	21,6	23,1	30,9	2,1	25,0	36,9	36,0	36,0	5	35,1	0
Выборгский	48	4438	1449	32,65	23,1	24,0	22,8	26,9	25,0	25,3	2,2	25,8	43,0	29,0	37,5	8	31,3	0
Калининский	46	4213	1162	27,58	22,6	23,0	24,9	27,5	24,4	23,2	2,9	29,2	41,1	26,8	42,8	7	21,0	0
Кировский	36	2482	883	35,58	21,7	22,0	30,5	24,8	21,0	23,8	6,6	29,8	36,7	27,0	46,8	8	34,3	0
Колпинский	21	1914	565	29,52	21,2	21,0	33,8	23,2	26,0	17,0	5,0	36,1	38,8	20,2	55,6	6	30,2	0
Красногвардейский	35	3294	1018	30,90	21,3	21,0	30,6	29,1	23,6	16,7	3,8	35,5	40,5	20,2	57,1	10	21,9	0
Красносельский	41	4567	1424	31,18	22,2	23,0	26,7	28,4	25,5	19,5	2,6	31,3	43,3	22,8	46,3	10	28,5	0
Кронштадтский	4	328	97	29,57	22,3	24,0	28,9	18,6	36,1	16,5	2,1	30,9	44,3	22,7	50,0	0	33,3	0
Курортный	9	500	169	33,80	21,7	21,0	29,0	34,9	19,5	16,6	1,2	36,7	41,4	20,7	55,6	1	29,6	0
Московский	28	2642	902	34,14	22,2	23,0	28,0	25,4	23,9	22,6	3,9	29,7	39,2	27,2	43,5	4	31,0	0
Невский	52	4818	1386	28,77	22,4	23,0	26,3	24,8	26,2	22,7	3,1	28,7	41,1	27,1	47,1	12	23,7	0
Петроградский	14	890	307	34,49	22,6	23,0	25,4	25,7	25,4	23,5	2,9	20,5	36,5	26,7	38,1	3	52,4	0
Петродворцовый	16	1193	413	34,62	21,5	22,0	28,1	30,0	26,6	15,3	4,1	31,0	46,7	18,2	57,3	5	31,3	0
Приморский	56	5772	1808	31,32	22,6	23,0	24,8	26,7	25,9	22,6	2,6	30,0	40,8	25,1	43,8	11	26,2	0
Пушкинский	26	2931	865	29,51	21,4	22,0	29,9	28,2	23,2	18,6	4,2	32,3	40,3	23,2	51,3	4	25,6	0
Фрунзенский	38	2920	957	32,77	23,4	25,0	22,4	24,3	24,2	29,0	2,7	25,1	38,3	33,9	30,7	5	31,6	0
Центральный	23	1257	503	40,02	22,3	23,0	26,8	25,8	23,7	23,7	2,2	26,0	36,2	26,6	37,7	4	31,9	0
Школы городского подчинения	9	927	269	29,02	27,4	30,0	12,6	11,9	19,7	55,8	1,1	12,3	25,3	61,3	27,8	1	51,9	0
Санкт-Петербург (государственные)	535	47254	14907	31,55	22,4	23,0	26,4	26,3	24,5	22,8	3,2	29,3	40,3	26,5	44,5	106	29,1	0
Частные	20	294	156	53,06	23,6	25,0	19,2	25,6	30,8	24,4	2,6	18,6	47,4	28,8	35,8	3	26,7	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	10	657	209	31,81	24,6	25,0	14,8	27,8	24,9	32,5	0,0	19,1	45,5	35,4	21,7	0	23,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	565	48205	15272	31,68	22,4	23,0	26,2	26,3	24,5	22,9	3,1	29,0	40,4	26,6	43,8	109	28,9	0
ШНОР	20	1865	541	29,01	20,3	20,0	36,8	26,4	22,9	13,9	7,4	36,4	39,4	16,8	72,5	9	35,0	0
Необъективные	50	4832	1563	32,35	22,2	23,0	26,8	27,2	24,6	21,4	3,5	29,7	42,8	24,0	42,7	9	22,7	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 22,33; 22,56³⁹

³⁹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

8 КЛАСС. ХИМИЯ	Процент выполнения																									
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	П	П	Б	Б	П	П	П	П	П	П	П	Б	Б	
Максимальный балл:	17	19	36	1	3	1	1	3	2	2	2	1	2	1	1	3	1	1	1	1	2	1	1	2	2	
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3.1	7.3.2	8	9
Адмиралтейский	60,3	58,4	59,3	74,8	61,1	67,8	54,7	64,1	55,8	82,9	77,9	82,2	57,9	50,0	35,3	55,3	66,7	51,9	38,0	45,0	35,1	49,2	63,6	38,8	63,2	64,3
Василеостровский	70,2	61,9	65,8	77,8	68,1	64,6	68,2	77,9	71,2	76,9	77,9	75,4	63,5	64,0	51,7	64,4	77,5	54,7	42,2	47,5	43,5	54,7	65,7	41,1	67,2	76,6
Выборгский	68,7	60,3	64,3	79,3	66,9	64,7	57,8	81,2	65,6	77,5	77,9	72,9	60,2	62,5	48,2	64,1	72,6	57,4	36,9	45,2	45,7	51,6	57,9	35,8	66,7	73,5
Калининский	66,5	59,4	62,8	76,9	65,3	61,3	60,5	74,1	59,3	73,2	74,9	76,4	58,2	62,7	46,9	64,4	73,1	53,5	39,6	45,5	43,2	53,4	59,4	36,0	67,9	75,1
Кировский	65,8	55,3	60,3	79,7	62,1	64,2	57,8	74,6	63,1	73,6	74,3	72,1	58,8	56,2	43,1	53,8	70,1	49,2	32,3	40,9	33,8	49,0	59,2	36,0	65,5	75,1
Колпинский	64,3	54,0	58,9	77,7	62,8	61,1	61,9	67,2	60,3	71,6	71,2	70,4	54,5	58,6	41,1	58,4	65,7	48,5	34,3	36,5	36,3	43,9	54,0	31,3	63,7	77,0
Красногвардейский	63,3	55,3	59,1	77,1	57,3	53,3	54,7	77,6	59,9	78,9	78,3	77,7	61,1	57,7	40,8	53,9	70,4	44,5	28,1	36,6	31,6	43,5	56,3	32,6	63,1	70,7
Красносельский	65,5	58,2	61,6	77,0	63,2	60,3	60,5	76,1	58,3	78,1	74,4	74,0	61,6	63,6	49,1	59,4	77,7	53,1	40,0	45,6	36,9	46,2	55,8	33,2	62,4	71,6
Кронштадтский	64,2	60,0	62,0	70,1	57,4	61,9	48,5	75,3	60,8	80,4	77,3	72,2	63,4	56,7	39,2	61,9	75,3	56,7	32,0	45,4	41,8	57,7	59,8	29,9	72,2	75,8
Курортный	66,2	54,8	60,2	81,1	60,9	64,5	53,8	75,7	70,4	74,6	72,2	66,3	60,7	61,5	44,4	62,7	72,8	34,3	28,4	31,4	41,4	43,2	51,5	28,4	63,0	71,3
Московский	67,3	56,7	61,7	77,5	64,3	61,4	55,7	77,2	64,2	71,1	72,6	70,5	58,5	63,6	47,5	55,2	72,7	51,1	40,6	45,7	42,3	50,9	59,1	31,9	66,1	76,6
Невский	67,0	58,2	62,3	74,8	60,8	68,5	55,3	79,9	61,6	76,1	72,4	70,3	59,9	61,6	45,7	63,8	73,2	51,6	33,8	44,3	38,6	51,9	55,6	39,0	69,6	74,4
Петроградский	71,4	54,9	62,7	82,7	69,8	69,1	72,0	82,7	69,7	66,3	70,2	59,6	54,1	69,4	45,3	60,4	65,5	51,8	36,2	41,7	40,4	49,5	55,7	40,4	62,4	76,7
Петродворцовый	64,6	55,4	59,7	74,1	58,4	54,2	54,5	78,1	63,4	72,6	73,4	75,3	53,4	53,3	40,4	58,4	66,1	49,9	33,9	37,3	37,0	49,6	58,4	33,4	65,6	76,8
Приморский	67,3	58,5	62,6	77,2	61,2	62,5	56,5	81,8	63,4	75,3	77,3	74,2	57,9	61,4	49,0	61,8	71,3	51,9	36,6	43,3	40,7	48,4	59,9	37,8	64,5	76,3
Пушкинский	65,1	54,2	59,4	74,9	64,2	60,7	53,3	72,8	58,9	71,0	68,0	65,4	52,5	57,1	39,8	57,8	69,4	49,9	32,0	39,5	36,4	47,6	62,1	34,7	69,7	76,6
Фрунзенский	68,2	62,3	65,1	76,3	68,3	63,0	58,3	78,7	63,2	80,5	80,9	77,1	66,7	61,0	45,4	63,6	75,1	56,2	37,4	45,0	44,9	56,6	61,0	37,8	69,9	74,1
Центральный	68,0	56,8	62,1	82,5	65,8	56,3	60,2	82,2	61,9	70,6	73,7	67,0	53,0	61,0	48,3	62,4	68,2	49,1	42,3	42,7	42,0	57,1	55,9	31,0	62,3	77,3
Школы городского подчинения	79,1	73,7	76,2	85,1	69,6	81,4	81,4	88,5	80,5	83,1	85,9	78,1	71,6	83,6	71,0	77,3	79,6	77,3	53,9	68,4	66,7	67,7	72,5	56,5	77,7	75,7
Санкт-Петербург (государственные)	66,8	58,1	62,2	77,5	63,5	62,5	58,3	77,7	62,6	75,5	75,3	72,9	59,2	61,2	46,2	60,7	72,2	52,2	36,5	43,4	40,2	50,3	58,6	35,9	66,2	74,6
Частные	70,7	61,0	65,6	85,9	65,4	66,7	57,7	78,6	80,8	79,5	77,6	78,8	54,8	64,1	55,1	55,6	72,4	55,1	38,5	49,4	46,8	58,3	73,1	48,7	63,8	75,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	71,8	65,4	68,4	84,2	66,2	67,0	58,4	82,1	61,0	86,1	85,4	78,9	60,3	76,1	64,6	67,1	83,7	60,3	46,9	40,2	48,1	67,0	55,0	49,3	77,5	73,9
Санкт-Петербург (вся выборка)	66,9	58,3	62,3	77,6	63,5	62,6	58,3	77,7	62,8	75,7	75,4	73,1	59,2	61,4	46,5	60,7	72,3	52,3	36,7	43,4	40,3	50,6	58,7	36,2	66,3	74,6
ШНОР	62,8	50,5	56,3	77,3	61,2	63,6	58,0	71,3	56,1	69,7	69,2	61,6	47,0	55,1	41,2	47,6	66,4	46,0	29,0	40,9	31,1	43,8	60,3	34,4	58,7	72,7
Необъективные	65,7	57,9	61,6	74,3	62,7	57,4	55,7	77,3	59,1	77,7	76,1	74,1	59,5	63,0	46,6	58,0	68,7	51,4	37,9	45,7	39,0	48,2	60,3	34,7	65,0	75,7

11 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	12	410	303	73,90	14,5	15,0	41,3	21,8	18,8	18,2	1,7	30,7	41,9	25,7	65,3	6	27,8	0
Василеостровский	15	649	443	68,26	15,8	16,0	24,2	29,3	23,3	23,3	0,7	14,2	52,4	32,7	36,7	2	20,0	0
Выборгский	52	2063	1483	71,89	15,4	16,0	28,9	28,2	21,5	21,4	0,9	20,3	46,9	31,8	42,6	8	25,6	1
Калининский	30	1171	819	69,94	15,6	16,0	25,4	30,0	23,8	20,8	1,1	17,5	49,7	31,7	37,8	3	20,0	0
Кировский	25	791	606	76,61	14,4	15,0	36,6	31,7	17,8	13,9	1,8	26,9	49,5	21,8	60,0	6	38,7	0
Колпинский	20	632	547	86,55	14,9	15,0	35,1	27,8	19,2	17,9	1,1	25,0	46,6	27,2	57,5	5	35,0	0
Красногвардейский	20	762	516	67,72	15,0	15,0	32,6	28,9	19,2	19,4	1,6	21,9	45,9	30,6	56,7	4	26,7	0
Красносельский	43	1801	1356	75,29	15,4	16,0	27,5	29,2	23,1	20,2	1,1	19,5	47,9	31,5	41,9	6	24,0	1
Кронштадтский	3	105	77	73,33	13,9	15,0	39,0	32,5	19,5	9,1	2,6	31,2	49,4	16,9	88,9	1	11,1	0
Курортный	5	133	101	75,94	16,5	17,0	18,8	23,8	22,8	34,7	0,0	13,9	40,6	45,5	23,3	0	13,3	0
Московский	25	944	742	78,60	15,7	16,0	27,4	26,5	21,7	24,4	0,3	18,1	46,1	35,6	37,3	2	29,3	0
Невский	48	1833	1427	77,85	15,1	16,0	29,6	31,0	19,6	19,8	1,9	20,3	50,9	26,8	48,3	7	25,0	0
Петроградский	9	287	221	77,00	14,8	15,0	30,3	35,3	18,1	16,3	4,1	16,7	56,1	23,1	50,0	0	37,0	0
Петродворцовый	16	490	400	81,63	15,1	15,0	27,8	35,0	19,5	17,8	0,8	20,3	50,8	28,3	57,3	4	27,1	0
Приморский	49	2475	1722	69,58	15,2	16,0	28,2	30,8	21,5	19,6	2,2	18,8	48,7	30,4	44,2	10	25,2	1
Пушкинский	25	1101	793	72,03	15,8	16,0	24,1	29,4	23,5	23,1	0,9	15,5	48,9	34,7	32,0	2	25,3	0
Фрунзенский	32	1132	862	76,15	15,3	16,0	28,3	28,7	21,7	21,3	1,2	18,7	48,1	32,0	40,1	2	26,0	0
Центральный	33	1345	1050	78,07	16,1	17,0	21,6	26,7	24,5	27,2	1,2	13,0	45,6	40,2	39,4	5	29,3	0
Школы городского подчинения	4	620	191	30,81	16,5	18,0	22,5	15,2	26,7	35,6	0,0	18,8	30,4	50,8	25,0	0	41,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	466	18744	13659	72,87	15,3	16,0	28,3	29,1	21,6	21,0	1,3	19,3	48,0	31,4	44,9	73	26,7	3
Частные	22	325	262	80,62	14,9	15,0	29,8	35,1	17,2	17,9	1,5	19,1	53,8	25,6	43,2	3	25,8	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	2	134	96	71,64	12,9	12,0	57,3	8,3	17,7	16,7	15,6	39,6	28,1	16,7	58,3	1	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	490	19203	14017	72,99	15,3	16,0	28,5	29,1	21,5	20,9	1,4	19,4	48,0	31,2	44,9	77	26,7	3
ШНОР	21	815	522	64,05	14,5	15,0	38,3	28,4	18,0	15,3	2,1	29,5	44,8	23,6	51,6	5	23,8	0
Необъективные	43	1845	1344	72,85	15,4	16,0	27,2	31,5	20,2	21,1	1,3	18,1	49,9	30,7	39,1	5	25,6	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 15,25; 15,37⁴⁰

⁴⁰ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

11 КЛАСС. ИСТОРИЯ	Процент выполнения																
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	П	Б	П	Б	П
Максимальный балл:	16	5	21	1	2	2	1	4	1	1	2	1	1	2	2	2	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10К1	10К2	11	12	
Адмиралтейский	70,7	63,2	68,9	80,5	72,3	73,6	70,3	72,1	71,6	75,6	70,1	78,2	86,1	59,6	48,7	48,5	
Василеостровский	78,8	63,6	75,2	83,1	83,1	73,0	79,2	85,7	83,5	85,1	83,4	83,1	78,1	56,4	55,0	42,9	
Выборгский	76,6	62,6	73,2	85,6	78,3	75,8	75,3	79,2	85,1	83,4	81,9	80,6	82,5	56,1	50,0	44,8	
Калининский	77,4	63,7	74,1	85,7	81,0	74,1	78,9	84,5	83,4	79,5	78,2	81,4	84,5	55,4	50,1	47,6	
Кировский	71,7	57,8	68,4	78,5	73,9	73,5	67,3	74,9	79,5	78,1	77,4	78,1	76,4	54,6	42,7	34,2	
Колпинский	73,8	61,5	70,8	85,4	73,9	75,3	83,4	71,3	83,2	89,6	79,4	80,3	79,9	50,0	49,8	43,9	
Красногвардейский	73,5	63,8	71,2	84,1	72,5	78,5	76,4	73,6	76,4	81,2	77,7	73,3	81,4	61,2	50,8	47,1	
Красносельский	76,5	63,1	73,3	86,1	79,2	73,2	76,8	81,3	77,7	75,3	84,2	84,0	80,0	52,8	53,0	49,3	
Кронштадтский	70,7	50,9	66,0	77,9	79,2	64,3	67,5	76,0	75,3	74,0	79,9	79,2	76,6	39,0	38,3	29,9	
Курортный	81,5	68,3	78,4	91,1	82,2	88,1	90,1	82,7	84,2	91,1	80,7	87,1	94,1	60,9	55,4	42,6	
Московский	78,8	61,3	74,7	87,2	84,3	74,9	71,7	84,1	84,1	86,8	81,5	79,0	78,0	53,8	53,7	48,2	
Невский	75,7	59,6	71,9	83,3	77,9	74,9	73,1	80,9	80,0	79,7	81,9	76,3	75,1	52,3	50,4	44,3	
Петроградский	73,0	62,4	70,5	73,3	78,1	74,4	78,7	78,1	73,8	75,1	74,0	75,6	83,3	58,6	49,1	40,3	
Петродворцовый	76,2	58,4	72,0	84,0	83,5	80,0	79,3	81,3	81,3	75,8	77,6	80,0	77,5	46,9	46,6	39,0	
Приморский	75,6	61,1	72,1	83,6	77,4	77,5	76,1	80,6	79,4	81,4	79,2	79,7	80,4	55,8	47,1	38,0	
Пушкинский	78,4	65,0	75,2	87,1	81,1	77,9	78,6	81,2	83,7	87,8	84,7	81,1	80,7	59,1	51,6	46,9	
Фрунзенский	76,3	62,4	73,0	82,0	79,6	75,6	79,8	78,7	85,5	79,1	82,1	75,4	85,8	59,3	49,4	38,1	
Центральный	80,1	64,8	76,4	85,6	81,5	79,9	75,0	85,7	82,3	86,4	83,5	81,0	84,0	58,9	55,4	50,1	
Школы городского подчинения	79,9	73,9	78,5	76,4	81,7	88,0	87,4	82,7	78,5	70,7	83,0	84,3	91,1	73,8	62,8	50,3	
Санкт-Петербург (государственные)	76,4	62,3	73,0	84,2	78,9	76,1	76,2	80,4	81,2	81,4	80,9	79,7	80,9	55,7	50,5	44,1	
Частные	73,2	64,0	71,0	80,9	77,3	76,5	72,9	77,5	72,1	74,4	71,6	70,6	85,9	61,6	48,3	53,1	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	65,6	47,3	61,3	68,8	75,0	67,2	71,9	66,7	67,7	70,8	71,9	53,1	67,7	41,7	40,1	28,1	
Санкт-Петербург (вся выборка)	76,2	62,2	72,9	84,0	78,8	76,0	76,1	80,2	81,0	81,2	80,7	79,3	80,9	55,7	50,4	44,2	
ШНОР	72,1	58,5	68,9	85,2	75,8	72,8	79,9	70,1	81,4	82,8	80,6	77,0	75,1	50,7	45,2	34,5	
Необъективные	76,5	62,8	73,2	88,6	77,4	74,3	79,0	82,0	80,7	78,5	82,4	81,5	82,4	55,6	48,8	42,0	

11 КЛАСС. БИОЛОГИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	5	181	154	85,08	21,7	22,0	25,3	20,1	28,6	26,0	0,6	17,5	48,1	33,8	50,0	0	20,0	0
Василеостровский	12	542	375	69,19	22,8	23,0	20,0	18,4	28,5	33,1	0,5	15,5	44,8	39,2	40,3	0	25,0	1
Выборгский	52	2063	1430	69,32	21,2	22,0	29,9	19,2	27,1	23,8	1,7	22,4	45,8	30,1	42,3	9	26,9	3
Калининский	20	669	488	72,94	21,8	22,0	25,4	20,1	30,3	24,2	0,8	18,0	48,4	32,8	42,5	4	26,7	0
Кировский	16	540	358	66,30	20,5	21,0	32,1	21,8	31,0	15,1	2,2	22,9	53,4	21,5	52,1	4	29,2	0
Колпинский	20	632	490	77,53	20,3	21,0	37,3	18,6	27,1	16,9	2,2	26,5	47,6	23,7	50,0	6	26,7	1
Красногвардейский	18	655	425	64,89	20,8	21,0	34,6	18,1	26,6	20,7	1,4	26,4	44,0	28,2	61,1	8	40,7	1
Красносельский	41	1681	1173	69,78	20,9	21,0	31,9	19,4	29,8	18,9	1,3	22,9	49,7	26,1	41,1	7	28,5	0
Кронштадтский	1	23	18	78,26	19,6	19,0	44,4	33,3	11,1	11,1	0,0	27,8	55,6	16,7	66,7	0	0,0	0
Курортный	2	36	23	63,89	21,0	20,0	43,5	17,4	21,7	17,4	0,0	0,0	69,6	30,4	41,7	0	0,0	0
Московский	21	783	602	76,88	21,0	21,0	30,6	20,4	28,1	20,9	2,5	21,8	48,0	27,7	53,2	7	27,0	0
Невский	47	1775	1323	74,54	20,5	21,0	34,4	21,5	26,7	17,4	1,5	24,9	49,7	24,0	50,7	9	24,8	1
Петроградский	3	77	58	75,32	22,7	24,0	10,3	27,6	31,0	31,0	1,7	6,9	48,3	43,1	5,6	0	33,3	0
Петродворцовый	16	490	387	78,98	21,0	21,0	31,8	21,2	22,5	24,5	1,3	23,5	46,3	28,9	57,3	7	33,3	0
Приморский	40	2049	1246	60,81	20,8	21,0	31,5	21,8	24,7	21,9	2,2	24,7	45,5	27,6	42,1	7	24,2	0
Пушкинский	24	1074	694	64,62	21,7	22,0	24,5	21,6	29,1	24,8	1,6	16,3	51,0	31,1	33,3	2	19,4	0
Фрунзенский	23	848	535	63,09	21,5	22,0	27,5	18,7	29,0	24,9	1,9	19,8	47,1	31,2	34,8	5	30,4	0
Центральный	33	1369	939	68,59	21,3	22,0	28,6	19,3	28,6	23,4	2,9	19,4	46,9	30,9	44,4	7	33,3	1
Школы городского подчинения	5	654	152	23,24	22,7	24,0	23,0	10,5	33,6	32,9	2,0	13,8	44,1	40,1	43,3	1	40,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	399	16141	10870	67,34	21,1	21,0	30,2	20,1	27,7	22,0	1,7	21,9	47,7	28,7	45,0	83	27,7	8
Частные	21	335	244	72,84	22,3	22,0	22,5	22,1	24,2	31,1	0,0	17,6	45,5	36,9	23,0	2	28,6	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	86	62	72,09	21,6	23,0	29,0	11,3	40,3	19,4	0,0	21,0	48,4	30,6	33,3	0	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	421	16562	11176	67,48	21,1	21,0	30,0	20,1	27,7	22,2	1,7	21,8	47,7	28,9	43,9	85	27,7	8
ШНОР	17	725	466	64,28	19,0	19,0	47,2	19,5	18,7	14,6	3,6	33,7	44,2	18,5	59,8	6	37,3	1
Необъективные	39	1689	1115	66,02	21,2	22,0	30,3	18,0	26,5	25,2	2,2	22,6	43,6	31,6	41,5	8	31,6	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 21,04; 21,24⁴¹

⁴¹ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

11 КЛАСС. БИОЛОГИЯ	Процент выполнения																								
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	П	П	П	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б	Б	Б	П	Б
Максимальный балл:	20	12	32	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3	4	5	6.1	6.2	7	8	9	10.1	10.2	11.1	11.2	12.1	12.2	12.3	13	14
Адмиралтейский	73,1	58,8	67,8	87,7	78,6	83,8	70,8	49,0	90,9	76,0	65,3	76,6	86,4	69,5	61,7	69,8	79,2	90,9	88,3	55,8	68,2	53,2	68,2	32,5	68,5
Василеостровский	74,7	64,9	71,0	92,0	72,8	86,7	85,2	63,9	72,8	75,2	69,7	77,3	87,5	80,1	74,4	74,7	84,3	92,3	74,1	54,5	62,4	54,4	69,3	42,4	64,9
Выборгский	71,4	58,1	66,4	83,6	60,0	84,7	80,0	53,0	76,7	67,5	70,3	78,3	73,2	72,0	76,8	74,9	83,3	92,4	70,0	52,8	60,9	58,2	69,0	28,4	56,9
Калининский	73,8	58,2	68,0	88,9	57,8	84,0	77,0	50,9	80,3	76,0	75,7	78,5	79,9	77,7	75,8	76,8	78,9	89,8	76,6	49,9	64,3	61,1	72,5	32,7	57,1
Кировский	68,5	56,8	64,1	79,3	59,8	85,5	84,1	49,4	80,2	67,9	65,6	80,7	70,7	65,9	74,3	70,9	73,7	91,1	64,0	39,9	56,7	49,4	55,0	32,9	65,2
Колпинский	68,8	55,1	63,7	86,1	60,2	82,6	80,7	45,4	74,9	74,1	58,3	74,9	69,6	70,3	72,9	74,0	84,3	93,3	63,5	46,1	55,1	50,4	62,7	29,3	55,1
Красногвардейский	70,1	57,0	65,2	81,4	56,0	87,8	84,6	57,8	79,1	70,8	63,1	77,4	69,2	70,4	68,2	76,9	84,0	90,6	64,2	42,1	66,4	59,5	67,1	24,7	54,7
Красносельский	70,3	57,2	65,4	85,8	62,8	85,7	79,3	53,8	77,4	68,1	68,1	77,2	73,1	74,9	73,8	71,7	82,3	89,4	72,5	47,4	54,9	50,4	64,9	27,1	57,8
Кронштадтский	65,6	52,3	60,6	61,1	66,7	83,3	61,1	27,8	88,9	94,4	58,3	72,2	72,2	83,3	94,4	55,6	88,9	100,0	66,7	50,0	22,2	16,7	27,8	37,0	69,4
Курортный	74,1	51,4	65,6	60,9	60,9	65,2	71,7	34,8	95,7	100,0	43,5	87,0	78,3	60,9	91,3	65,2	91,3	100,0	73,9	45,7	91,3	82,6	73,9	36,2	67,4
Московский	69,3	60,0	65,8	85,2	65,1	86,3	74,8	55,6	80,9	62,5	70,5	73,6	78,6	71,2	71,4	75,0	77,9	89,2	74,6	52,8	53,3	45,5	59,3	35,7	53,1
Невский	69,1	55,2	63,9	84,3	62,4	83,7	76,6	49,0	77,6	69,3	65,5	75,7	77,1	70,3	73,9	71,7	83,0	89,8	71,4	45,8	55,2	50,7	57,8	27,3	55,7
Петроградский	76,6	62,8	71,4	93,1	44,8	90,5	74,1	64,7	91,4	72,4	72,4	70,7	91,4	61,2	63,8	87,1	96,6	93,1	77,6	50,0	72,4	72,4	86,2	38,5	66,4
Петродворцовый	70,3	57,8	65,6	86,8	58,7	85,3	81,4	50,8	79,1	71,1	63,4	74,4	69,8	68,7	74,7	79,1	81,9	92,2	70,0	52,7	60,2	55,0	63,0	28,5	59,2
Приморский	69,9	56,8	65,0	85,7	62,0	83,5	81,3	49,2	78,0	66,9	66,3	77,7	77,0	70,5	74,1	73,8	82,8	90,0	64,0	50,8	58,3	50,8	59,6	29,1	55,7
Пушкинский	73,2	59,2	67,9	85,2	61,8	86,0	81,9	58,5	83,6	78,2	68,8	80,1	78,8	73,3	79,3	72,0	85,0	92,5	70,0	49,6	61,1	56,6	67,7	29,0	62,8
Фрунзенский	71,5	60,0	67,2	82,2	56,3	84,6	80,4	55,2	79,6	71,8	63,3	78,3	71,0	64,4	74,8	81,7	89,5	95,5	74,4	51,6	58,5	55,7	66,9	34,6	65,2
Центральный	70,9	59,1	66,5	82,2	55,0	85,6	81,9	54,3	80,4	71,2	68,9	77,6	72,0	71,7	78,0	76,0	84,6	91,3	73,5	49,8	56,9	54,5	63,6	30,8	58,4
Школы городского подчинения	74,2	65,1	70,8	84,2	62,5	85,9	81,9	62,5	90,1	83,6	66,8	75,0	60,5	65,8	75,7	73,0	83,6	97,4	78,3	52,0	73,0	67,1	73,0	46,3	75,0
Санкт-Петербург (государственные)	70,8	58,0	66,0	84,7	61,0	84,9	79,9	52,9	78,9	70,4	67,3	77,2	74,9	71,5	74,6	74,3	82,9	91,3	70,7	49,4	58,8	53,8	64,2	30,3	58,4
Частные	72,5	63,8	69,2	87,3	70,5	83,2	80,1	63,3	86,1	79,1	69,5	76,6	75,4	75,4	69,7	74,2	88,5	94,7	77,0	56,6	50,0	52,5	69,3	40,6	56,6
Иные (СПО, федеральное подчинение)	72,1	59,8	67,5	85,5	51,6	86,3	86,3	50,0	46,8	74,2	75,8	82,3	61,3	74,2	74,2	83,1	83,9	98,4	90,3	54,0	67,7	71,0	59,7	25,3	57,3
Санкт-Петербург (вся выборка)	70,8	58,1	66,1	84,8	61,1	84,9	80,0	53,1	78,9	70,6	67,4	77,2	74,9	71,6	74,5	74,4	83,0	91,4	71,0	49,6	58,6	53,8	64,3	30,5	58,4
ШНОР	65,3	49,3	59,3	76,2	61,6	78,1	69,2	47,0	71,7	71,7	52,3	72,7	68,7	71,6	71,7	66,7	81,1	90,8	62,2	38,6	49,4	47,9	63,1	21,2	50,6
Необъективные	71,3	58,1	66,3	81,0	59,6	86,0	82,9	54,4	79,8	73,5	69,4	75,2	72,4	70,0	74,9	78,5	86,7	93,6	65,3	46,7	57,3	53,5	65,0	30,1	59,8

11 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	9	275	218	79,27	14,7	15,0	35,3	29,4	19,7	15,6	0,5	27,5	43,6	28,4	66,7	3	18,5	0
Василеостровский	14	630	420	66,67	15,5	16,0	26,4	31,9	18,8	22,9	1,2	18,3	51,2	29,3	59,5	3	38,1	0
Выборгский	46	1828	1370	74,95	15,6	16,0	22,9	34,4	22,7	20,0	0,4	14,9	54,1	30,6	40,2	6	26,1	0
Калининский	24	911	631	69,26	15,4	16,0	25,2	31,1	23,5	20,3	3,0	15,7	50,6	30,7	40,3	4	25,0	1
Кировский	19	600	496	82,67	14,0	15,0	38,9	32,1	19,2	9,9	2,8	26,6	51,2	19,4	63,2	4	29,8	1
Колпинский	16	515	408	79,22	15,4	16,0	27,0	32,4	21,1	19,6	0,5	17,2	49,0	33,3	46,9	5	29,2	0
Красногвардейский	25	921	613	66,56	15,2	16,0	29,5	32,8	20,4	17,3	0,3	20,1	51,2	28,4	48,0	5	22,7	0
Красносельский	42	1783	1245	69,83	15,2	15,0	29,0	30,8	24,4	15,7	0,9	18,2	51,3	29,6	40,9	6	27,8	0
Кронштадтский	1	44	10	22,73	12,6	14,5	40,0	40,0	20,0	0,0	10,0	30,0	40,0	20,0	100,0	1	0,0	0
Курортный	6	115	94	81,74	15,3	16,0	21,3	43,6	26,6	8,5	0,0	14,9	59,6	25,5	44,4	0	16,7	0
Московский	18	711	541	76,09	15,4	16,0	29,0	28,8	22,2	20,0	0,7	21,3	47,0	31,1	44,4	3	27,8	0
Невский	44	1644	1197	72,81	14,9	15,0	29,8	34,5	21,6	14,0	1,9	19,3	53,0	25,8	49,6	4	25,0	1
Петроградский	6	156	113	72,44	14,8	15,0	32,7	26,5	16,8	23,9	3,5	20,4	45,1	31,0	47,2	2	38,9	0
Петродворцовый	16	490	382	77,96	15,3	16,0	25,4	34,8	24,1	15,7	0,3	17,5	53,9	28,3	47,9	3	18,8	0
Приморский	40	2139	1308	61,15	15,7	16,0	22,9	32,6	22,5	22,1	0,9	14,2	51,1	33,7	33,8	3	24,2	0
Пушкинский	23	998	677	67,84	15,6	16,0	23,3	35,7	23,3	17,6	0,1	15,8	54,1	30,0	38,4	2	17,4	0
Фрунзенский	26	873	623	71,36	15,7	16,0	22,8	30,3	22,6	24,2	1,0	16,2	46,9	36,0	33,3	4	34,6	1
Центральный	33	1381	1092	79,07	15,9	16,0	24,0	27,4	23,6	25,0	0,4	15,1	47,3	37,2	47,0	7	31,3	0
Школы городского подчинения	3	377	107	28,38	16,0	16,0	26,2	25,2	26,2	22,4	0,0	15,9	41,1	43,0	50,0	0	44,4	0
Санкт-Петербург (государственные)	411	16391	11545	70,43	15,4	16,0	26,6	32,1	22,4	19,0	1,0	17,5	50,8	30,6	44,6	65	26,6	4
Частные	15	220	162	73,64	15,5	15,0	23,5	40,7	17,9	17,9	0,0	13,0	59,9	27,2	38,9	2	22,2	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	86	62	72,09	14,7	14,0	35,5	33,9	12,9	17,7	0,0	22,6	51,6	25,8	66,7	0	33,3	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	427	16697	11769	70,49	15,4	16,0	26,6	32,2	22,3	18,9	1,0	17,5	51,0	30,6	44,4	67	26,5	4
ШНОР	20	765	483	63,14	13,3	14,0	49,7	26,9	14,5	8,9	4,6	35,2	44,7	15,5	75,8	10	30,0	2
Необъективные	40	1821	1296	71,17	15,5	16,0	24,2	35,3	21,4	19,1	0,8	16,4	52,5	30,2	37,5	5	25,0	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 15,30; 15,43⁴²

⁴² Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

11 КЛАСС. ГЕОГРАФИЯ	Процент выполнения																					
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	П	Б	П	Б	Б	Б	Б	П	Б	Б	П	П	П
Максимальный балл:	14	7	21	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17K1	17K2	
Адмиралтейский	78,4	53,1	70,0	77,5	92,7	78,4	78,9	79,8	72,9	85,3	80,3	75,7	60,6	75,7	86,2	79,8	75,7	67,0	63,3	23,6	28,0	
Василеостровский	80,4	60,2	73,7	85,0	91,9	83,7	70,0	76,0	79,0	84,3	78,6	76,0	59,3	69,0	92,0	80,2	81,7	81,0	56,9	42,7	41,2	
Выборгский	81,7	59,6	74,3	81,6	90,8	85,2	78,6	81,2	78,5	85,5	77,3	81,2	63,6	71,5	89,9	77,9	82,5	76,8	66,3	39,3	38,4	
Калининский	79,9	60,1	73,3	82,6	90,0	84,7	76,2	78,3	75,6	84,2	82,7	74,5	62,8	70,5	87,2	82,7	83,2	72,9	63,5	38,7	38,4	
Кировский	74,3	51,9	66,8	71,8	84,5	79,1	66,7	75,4	72,4	78,6	78,0	71,2	49,8	63,9	83,4	72,2	80,2	72,4	52,8	28,3	31,3	
Колпинский	79,8	60,0	73,2	82,8	91,9	82,1	66,7	71,8	77,2	83,8	86,5	85,3	55,1	75,0	91,2	77,7	83,1	74,8	62,0	36,9	43,1	
Красногвардейский	78,5	60,0	72,3	82,1	90,5	80,3	71,3	71,9	81,1	83,4	80,3	75,7	59,2	71,0	89,0	79,8	85,0	70,5	58,2	40,4	39,6	
Красносельский	78,2	60,6	72,3	81,8	88,1	84,0	71,5	69,9	77,0	84,3	83,2	79,0	52,3	69,7	87,3	78,7	81,3	74,0	62,4	40,2	42,6	
Кронштадтский	62,9	54,3	60,0	60,0	90,0	65,0	70,0	80,0	50,0	50,0	80,0	60,0	30,0	60,0	65,0	70,0	40,0	80,0	50,0	40,0	50,0	
Курортный	81,5	55,5	72,8	94,7	90,4	75,5	85,1	75,5	70,2	91,5	90,4	83,0	59,6	78,7	86,7	79,8	76,6	80,9	74,5	23,9	25,5	
Московский	79,4	61,0	73,3	85,0	92,2	75,6	79,7	76,0	79,3	83,2	75,4	77,1	68,2	72,5	82,8	81,9	83,5	77,6	64,5	40,2	45,7	
Невский	79,0	55,1	71,0	81,5	85,1	81,9	71,3	77,9	69,3	84,7	79,7	75,0	61,8	74,4	90,4	75,4	81,9	67,3	57,7	34,5	34,2	
Петроградский	76,4	58,9	70,6	76,1	87,6	85,8	61,1	69,0	76,1	75,2	88,5	56,6	63,7	72,6	92,9	79,6	78,8	71,7	52,2	38,1	39,8	
Петродворцовый	79,2	60,2	72,8	79,8	86,4	82,9	78,0	75,7	78,5	81,4	84,0	78,8	61,0	76,7	87,4	82,7	80,9	69,4	58,4	37,4	42,7	
Приморский	81,7	60,8	74,7	85,4	92,1	85,4	77,2	79,1	75,4	84,8	80,9	79,6	58,3	75,7	89,6	81,7	86,5	74,7	65,3	41,8	38,9	
Пушкинский	80,8	60,7	74,1	81,8	89,8	82,7	72,5	79,2	79,0	87,9	76,1	83,3	60,1	79,9	88,8	81,5	80,2	73,7	61,0	44,5	38,3	
Фрунзенский	81,3	62,2	74,9	83,5	85,6	85,3	74,6	75,1	79,8	87,0	79,3	81,7	67,9	73,8	91,9	79,1	80,7	73,5	62,4	44,9	44,6	
Центральный	81,2	64,2	75,6	82,0	89,3	87,9	71,1	74,9	80,7	88,1	75,7	78,1	66,6	71,2	89,7	80,6	80,9	80,3	69,6	45,6	51,9	
Школы городского подчинения	80,3	67,6	76,1	84,1	86,9	81,8	67,3	74,8	71,0	84,1	76,6	86,0	75,7	52,3	91,1	84,1	85,0	82,2	69,2	56,5	58,9	
Санкт-Петербург (государственные)	79,9	59,8	73,2	82,1	89,2	83,4	73,7	76,3	76,8	84,7	79,7	78,3	60,7	72,5	88,8	79,3	82,2	74,2	62,6	39,7	40,5	
Частные	80,0	60,7	73,6	82,7	97,5	81,2	63,0	67,3	71,6	84,0	82,7	91,4	61,7	74,1	88,3	84,0	83,3	76,5	71,0	38,3	38,9	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	77,8	53,9	69,8	93,5	95,2	91,9	91,9	71,0	80,6	82,3	77,4	62,9	51,6	62,9	92,7	79,0	53,2	54,8	50,0	29,8	30,6	
Санкт-Петербург (вся выборка)	79,9	59,7	73,2	82,2	89,4	83,4	73,6	76,1	76,7	84,7	79,8	78,4	60,7	72,5	88,8	79,4	82,1	74,2	62,6	39,6	40,4	
ШНОР	69,3	51,1	63,2	78,3	79,5	70,4	64,6	71,0	72,5	66,7	72,5	69,4	49,1	61,1	76,8	68,5	73,9	62,3	45,5	32,7	33,1	
Необъективные	80,9	58,9	73,6	79,9	89,7	84,9	76,2	78,7	79,9	88,1	79,1	76,2	62,6	71,8	90,0	80,5	83,6	76,7	62,8	36,3	37,3	

11 КЛАСС. ФИЗИКА	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	7	287	176	61,32	17,6	18,0	22,7	22,7	24,4	30,1	5,7	26,1	38,1	30,1	33,3	1	42,9	0
Василеостровский	10	453	314	69,32	17,3	17,5	22,6	27,4	28,3	21,7	0,0	32,2	46,2	21,7	41,7	1	26,7	0
Выборгский	52	2063	1355	65,68	16,5	17,0	29,8	27,6	24,8	17,8	2,3	35,7	44,2	17,8	49,4	12	24,4	2
Калининский	25	1167	695	59,55	16,2	16,0	35,1	24,6	23,7	16,5	1,9	40,7	40,9	16,5	50,0	3	25,3	0
Кировский	16	580	404	69,66	15,2	15,5	42,6	26,0	18,3	13,1	4,7	45,3	36,9	13,1	62,5	6	31,3	0
Колпинский	20	632	497	78,64	16,2	16,0	31,8	30,4	21,1	16,7	1,8	36,4	45,1	16,7	46,7	5	28,3	0
Красногвардейский	17	579	399	68,91	15,9	16,0	36,8	25,6	19,5	18,0	2,3	42,4	37,3	18,0	53,9	6	25,5	0
Красносельский	41	1746	1146	65,64	16,7	17,0	27,1	30,9	23,0	18,9	1,3	33,2	46,6	18,9	45,1	5	22,8	0
Кронштадтский	1	23	20	86,96	18,6	19,0	10,0	30,0	40,0	20,0	0,0	20,0	60,0	20,0	16,7	0	33,3	0
Курортный	4	103	56	54,37	18,0	18,0	14,3	30,4	25,0	30,4	0,0	16,1	53,6	30,4	16,7	0	25,0	0
Московский	19	789	550	69,71	17,3	17,0	21,3	32,0	25,8	20,9	1,3	29,1	48,7	20,9	43,9	1	22,8	0
Невский	46	1772	1244	70,20	16,5	17,0	31,7	25,9	24,6	17,8	1,5	37,0	43,6	17,8	44,9	6	21,0	0
Петроградский	4	104	80	76,92	18,4	18,0	15,0	25,0	33,8	26,3	0,0	23,8	50,0	26,3	20,8	0	33,3	0
Петродворцовый	16	490	380	77,55	16,1	16,0	32,1	30,5	23,9	13,4	1,8	37,6	47,1	13,4	56,3	3	25,0	0
Приморский	45	2333	1451	62,19	16,7	17,0	29,5	26,9	22,5	21,1	2,1	34,9	42,0	21,1	43,0	7	26,7	0
Пушкинский	24	1074	723	67,32	16,7	17,0	27,8	28,4	24,5	19,4	2,2	32,2	46,2	19,4	34,7	2	30,6	1
Фрунзенский	27	968	632	65,29	16,7	17,0	29,6	25,9	25,6	18,8	1,4	35,1	44,6	18,8	43,8	4	21,0	0
Центральный	32	1332	1033	77,55	17,4	18,0	24,3	24,7	25,4	25,7	1,5	28,4	44,4	25,7	37,5	3	30,2	0
Школы городского подчинения	5	675	183	27,11	19,1	20,0	10,9	24,6	25,7	38,8	1,1	14,2	45,9	38,8	10,0	0	40,0	0
Санкт-Петербург (государственные)	411	17170	11338	66,03	16,7	17,0	29,0	27,3	24,0	19,7	1,9	34,4	44,0	19,7	44,6	65	25,9	3
Частные	19	342	240	70,18	16,9	17,0	30,8	21,3	26,3	21,7	0,8	32,1	45,4	21,7	46,5	3	21,1	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	86	60	69,77	14,5	14,5	50,0	16,7	21,7	11,7	6,7	45,0	36,7	11,7	100,0	1	66,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	431	17598	11638	66,13	16,7	17,0	29,2	27,2	24,0	19,7	1,9	34,4	44,0	19,7	44,8	69	25,8	3
ШНОР	19	758	505	66,62	14,0	14,0	53,1	25,7	12,9	8,3	5,7	51,3	34,7	8,3	72,8	9	33,3	1
Необъективные	37	1670	1057	63,29	16,5	17,0	30,2	28,1	24,8	16,9	1,6	37,5	44,0	16,9	45,0	7	22,5	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 16,60; 16,75⁴³

⁴³ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

11 КЛАСС. ФИЗИКА	Процент выполнения																				
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б	Б	П	Б	Б	Б	Б	П
Максимальный балл:	18	8	26	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Адмиралтейский	72,5	57,3	67,9	74,7	78,7	81,3	67,6	76,7	71,6	72,7	78,1	57,7	72,2	56,3	46,0	83,8	62,5	54,0	82,4	61,9	46,9
Василеостровский	74,6	49,2	66,8	72,9	87,9	79,0	75,2	67,2	79,3	77,7	65,0	49,5	71,3	66,9	33,6	83,9	56,1	57,0	71,0	72,6	47,9
Выборгский	71,1	46,2	63,4	71,3	79,6	70,8	70,6	75,9	73,4	75,0	72,4	47,6	63,9	57,6	27,8	81,5	55,2	54,3	75,4	67,5	37,2
Калининский	69,4	45,9	62,2	74,4	78,6	67,9	66,8	68,2	73,7	75,3	71,7	45,2	67,5	46,3	31,6	81,4	56,5	53,7	68,8	60,4	35,1
Кировский	65,7	42,7	58,6	61,8	71,5	64,9	69,8	66,1	66,6	72,4	70,7	36,3	62,4	51,0	26,6	79,3	47,5	49,8	71,8	61,4	37,0
Колпинский	70,0	44,7	62,2	67,4	72,1	75,1	75,7	72,6	78,1	69,3	63,9	46,0	75,3	55,3	29,4	79,3	57,3	49,7	75,7	67,6	39,3
Красногвардейский	67,8	47,0	61,4	75,6	73,8	76,4	66,9	77,7	70,2	68,2	72,2	51,6	65,2	55,1	35,0	78,1	43,6	43,4	67,2	62,2	29,1
Красносельский	71,5	47,5	64,1	71,5	80,1	79,1	69,8	77,0	72,4	77,4	71,8	46,4	59,3	52,6	29,1	86,0	51,8	50,3	76,9	67,4	43,3
Кронштадтский	78,6	57,5	72,1	62,5	70,0	90,0	100,0	100,0	80,0	90,0	32,5	67,5	55,0	85,0	45,0	85,0	65,0	40,0	90,0	80,0	82,5
Курортный	75,7	54,5	69,2	77,7	85,7	83,9	75,0	87,5	80,4	70,5	67,0	78,6	60,7	66,1	37,5	81,3	48,2	60,7	87,5	87,5	33,9
Московский	73,3	50,5	66,3	84,1	80,5	73,8	67,3	70,9	74,9	80,7	69,2	54,7	57,1	69,1	38,5	83,4	51,8	56,5	74,7	66,7	40,1
Невский	70,5	47,6	63,4	74,5	79,1	71,6	73,1	71,1	72,7	73,4	68,2	47,7	64,1	57,8	35,1	77,2	56,9	54,8	74,4	64,7	39,5
Петроградский	78,2	54,2	70,8	85,0	76,3	72,5	86,3	70,0	86,3	69,4	72,5	55,6	92,5	78,8	46,9	76,3	73,8	63,8	91,3	77,5	40,6
Петродворцовый	70,2	43,2	61,9	73,4	77,5	67,9	66,3	75,3	67,6	74,5	62,5	40,1	63,9	55,8	30,0	81,3	56,3	55,5	74,2	67,9	40,3
Приморский	72,0	46,8	64,2	73,9	75,5	76,2	71,1	76,0	71,6	74,2	70,3	46,2	66,6	62,0	32,1	82,4	59,5	56,0	76,2	67,9	38,7
Пушкинский	71,8	46,9	64,2	73,4	75,4	70,4	75,1	79,4	66,3	74,8	65,7	52,9	69,2	62,2	31,8	82,0	55,2	58,4	79,1	67,4	37,1
Фрунзенский	71,4	48,2	64,2	75,3	79,7	71,7	70,9	77,2	72,0	74,4	72,1	51,9	68,7	58,5	33,2	84,7	48,4	48,7	74,2	66,6	35,9
Центральный	73,8	51,7	67,0	73,2	82,0	78,9	71,5	78,2	75,4	78,0	73,3	55,3	55,0	64,6	33,6	87,8	56,7	62,6	74,7	68,9	44,6
Школы городского подчинения	75,6	68,2	73,4	86,3	80,3	68,3	89,1	79,8	57,4	77,9	88,0	70,8	78,1	56,8	54,6	85,2	56,3	55,2	90,2	71,0	59,6
Санкт-Петербург (государственные)	71,4	47,9	64,2	73,5	78,3	73,7	71,3	74,7	72,4	74,9	70,3	49,0	64,7	58,5	32,6	82,3	55,0	54,4	75,2	66,7	39,7
Частные	70,9	51,8	65,1	72,1	79,6	73,8	75,8	76,7	75,4	77,5	75,8	51,7	62,5	67,5	41,3	74,0	55,4	53,3	67,1	65,0	35,8
Иные (СПО, федеральное подчинение)	66,9	32,5	56,3	72,5	71,7	80,0	83,3	71,7	90,0	77,5	60,8	30,8	23,3	38,3	17,5	76,7	53,3	51,7	58,3	46,7	20,8
Санкт-Петербург (вся выборка)	71,4	47,9	64,1	73,5	78,3	73,7	71,5	74,8	72,6	75,0	70,4	49,0	64,5	58,6	32,7	82,1	55,0	54,4	74,9	66,6	39,5
ШНОР	61,3	38,5	54,3	55,8	67,1	68,7	59,4	74,7	62,2	67,7	61,8	40,6	60,0	37,6	23,0	72,5	37,4	41,8	71,5	57,8	27,8
Необъективные	71,4	45,5	63,4	73,5	76,9	73,9	69,8	76,4	76,2	75,2	67,0	46,7	61,8	54,3	28,7	85,7	48,9	52,4	78,5	70,6	39,2

11 КЛАСС. ХИМИЯ	Участники				Описательная статистика		Квартили, %				Отметки, %				Маркеры результатов		Маркеры объективности	
	Группа учреждений	ОО, кол-во	План, чел.	Факт, чел.	Явка, %	Средний балл	Медиана	1	2	3	4	2	3	4	5	Ср. %	100 %, кол-во ОО	Ср. %
Адмиралтейский	6	206	168	81,55	21,1	21,0	33,3	29,2	23,2	14,3	2,4	35,7	47,6	14,3	58,3	1	16,7	0
Василеостровский	12	516	386	74,81	23,2	24,0	17,6	31,3	25,4	25,6	0,3	24,6	49,5	25,6	30,6	1	27,8	0
Выборгский	52	2063	1391	67,43	22,4	23,0	24,4	29,6	23,8	22,2	1,7	27,6	48,5	22,2	40,7	9	25,0	0
Калининский	18	773	425	54,98	23,5	24,0	20,5	27,1	23,8	28,7	1,2	22,8	47,3	28,7	24,1	2	24,1	0
Кировский	16	569	399	70,12	21,7	22,0	29,8	31,3	19,0	19,8	3,0	30,1	47,1	19,8	47,9	3	29,2	0
Колпинский	19	619	504	81,42	20,3	21,0	37,7	26,0	20,4	15,9	3,0	37,1	44,0	15,9	62,3	8	28,1	1
Красногвардейский	13	525	316	60,19	19,6	20,0	39,6	29,4	17,1	13,9	10,4	34,8	40,8	13,9	65,4	7	38,5	0
Красносельский	41	1768	1147	64,88	22,7	23,0	24,1	30,1	20,1	25,7	1,7	26,7	45,9	25,7	34,6	3	20,3	0
Кронштадтский	1	44	26	59,09	28,9	30,0	0,0	3,8	30,8	65,4	0,0	3,8	30,8	65,4	0,0	0	33,3	0
Курортный	1	22	17	77,27	21,5	22,0	17,6	52,9	23,5	5,9	0,0	17,6	76,5	5,9	50,0	0	0,0	0
Московский	15	647	458	70,79	21,8	22,0	29,5	27,9	20,7	21,8	2,0	31,0	45,2	21,8	56,7	3	31,1	0
Невский	44	1702	1208	70,98	22,4	23,0	25,8	27,1	23,6	23,5	1,7	28,6	46,1	23,5	39,8	10	22,7	0
Петроградский	1	27	20	74,07	19,7	20,0	40,0	30,0	5,0	25,0	15,0	30,0	30,0	25,0	83,3	0	33,3	0
Петродворцовый	15	436	348	79,82	22,5	23,0	30,2	24,1	17,8	27,9	2,3	30,7	39,1	27,9	45,6	5	31,1	0
Приморский	42	2193	1249	56,95	22,5	23,0	26,3	27,9	22,8	23,1	1,1	29,5	46,4	23,1	38,9	5	30,2	0
Пушкинский	25	1081	732	67,72	21,7	22,0	28,8	32,0	16,8	22,4	1,2	32,0	44,4	22,4	33,3	1	17,3	0
Фрунзенский	22	793	464	58,51	22,0	23,0	27,2	27,8	24,6	20,5	1,3	31,3	47,0	20,5	42,4	5	25,8	0
Центральный	32	1332	905	67,94	21,9	23,0	29,2	26,9	21,4	22,5	2,8	29,4	45,3	22,5	46,4	9	27,1	0
Школы городского подчинения	5	675	116	17,19	25,7	26,0	12,1	19,8	26,7	41,4	0,0	12,9	45,7	41,4	6,7	0	46,7	0
Санкт-Петербург (государственные)	380	15991	10279	64,28	22,2	23,0	26,9	28,4	21,7	22,9	2,0	29,1	46,0	22,9	41,6	72	26,0	1
Частные	19	340	224	65,88	21,9	23,0	27,2	30,4	22,3	20,1	2,2	30,4	47,3	20,1	42,1	3	21,1	0
Иные (СПО, федеральное подчинение)	1	86	62	72,09	17,1	17,0	66,1	16,1	11,3	6,5	1,6	67,7	24,2	6,5	100,0	1	66,7	0
Санкт-Петербург (вся выборка)	400	16417	10565	64,35	22,2	23,0	27,2	28,4	21,7	22,8	2,0	29,4	45,9	22,8	41,8	76	25,8	1
ШНОР	17	731	495	67,72	19,0	19,0	47,1	27,5	12,7	12,7	6,7	45,1	35,6	12,7	67,6	9	31,4	1
Необъективные	37	1666	1061	63,69	21,8	22,0	29,8	29,3	20,1	20,8	1,6	31,4	46,2	20,8	43,7	7	21,6	0

Доверительный интервал по Санкт-Петербургу: 22,04; 22,28⁴⁴

⁴⁴ Первое число является значением нижней границы доверительного интервала, второе — верхней границы.

11 КЛАСС. ХИМИЯ	Процент выполнения																		
	Уровень сложности:	Б	П	Работа	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	П	П	Б	Б	П	П	Б
Максимальный балл:	21	12	33	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2
Группа учреждений/задания:	Базовый	Высокий	Работа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Адмиралтейский	74,3	46,0	64,0	73,2	80,7	65,5	88,1	88,4	78,9	76,8	63,7	57,1	54,0	74,7	48,8	29,0	43,8	74,4	
Василеостровский	76,1	60,1	70,3	79,4	81,9	77,2	92,4	88,5	79,4	76,8	50,9	64,0	65,3	88,7	64,0	51,3	59,9	58,8	
Выборгский	76,5	53,2	68,0	78,6	77,8	68,7	91,2	89,3	79,6	77,7	61,8	59,4	56,3	86,1	59,5	43,7	53,5	66,8	
Калининский	79,8	55,8	71,1	85,4	83,5	79,3	92,2	92,7	86,7	78,9	65,6	65,9	58,0	88,5	65,9	48,6	50,8	58,9	
Кировский	75,5	49,1	65,9	76,4	82,8	73,2	91,0	92,1	74,9	72,4	58,1	56,6	52,4	80,8	53,1	36,3	51,0	74,3	
Колпинский	71,3	44,7	61,6	72,5	78,8	62,3	91,4	88,6	72,3	70,1	48,6	51,9	45,5	79,3	55,5	32,3	49,0	60,9	
Красногвардейский	69,2	42,4	59,4	74,1	75,9	72,2	85,6	84,8	68,4	67,4	46,2	46,1	44,5	76,3	46,7	26,9	52,0	64,7	
Красносельский	77,7	52,9	68,7	81,4	81,5	71,1	91,8	88,7	82,3	80,5	64,9	63,1	58,1	87,2	58,6	41,1	49,2	63,5	
Кронштадтский	92,5	79,2	87,6	96,2	96,2	96,2	100,0	98,1	90,4	94,2	90,4	97,4	78,2	96,2	94,2	70,5	70,5	67,3	
Курортный	75,9	46,6	65,2	76,5	100,0	70,6	94,1	79,4	58,8	58,8	64,7	33,3	64,7	100,0	76,5	37,3	51,0	52,9	
Московский	76,0	49,0	66,2	86,1	75,2	62,0	91,5	84,9	80,6	76,7	66,6	59,6	51,0	84,1	61,7	40,4	45,1	59,7	
Невский	76,1	53,6	67,9	78,9	79,3	71,4	89,8	89,1	80,1	78,6	57,2	62,5	58,1	84,3	58,7	39,8	54,1	67,6	
Петроградский	70,5	40,4	59,5	97,5	70,0	70,0	70,0	90,0	72,5	65,0	40,0	43,3	30,0	62,5	55,0	26,7	61,7	82,5	
Петродворцовый	76,1	54,0	68,1	81,0	82,8	67,0	90,7	87,2	76,0	73,1	64,4	59,3	55,0	87,4	56,2	42,4	59,5	67,1	
Приморский	76,8	52,7	68,0	77,2	82,5	68,2	92,9	91,8	83,7	77,3	60,0	60,7	60,3	85,6	55,0	40,6	49,1	66,7	
Пушкинский	75,2	49,2	65,8	80,9	82,9	69,9	91,2	89,3	74,5	76,4	64,8	57,7	55,1	84,1	54,6	35,8	48,4	56,4	
Фрунзенский	74,9	52,7	66,8	78,1	80,7	70,7	87,0	91,4	75,8	74,5	56,8	57,8	57,8	86,2	60,0	41,2	54,1	60,3	
Центральный	75,3	50,5	66,3	76,8	79,2	68,2	89,4	87,2	79,1	75,4	56,7	54,8	54,1	84,9	59,1	38,7	54,4	68,7	
Школы городского подчинения	82,7	69,3	77,8	90,5	74,6	72,4	89,7	96,6	86,6	87,1	58,6	75,6	73,9	92,2	78,9	58,6	69,3	77,2	
Санкт-Петербург (государственные)	76,0	52,0	67,3	79,1	80,3	69,8	90,8	89,3	79,2	76,6	59,7	59,4	56,2	84,9	58,1	40,4	52,0	64,9	
Частные	75,9	49,9	66,4	79,7	77,7	67,0	88,2	87,7	80,4	75,4	70,1	53,1	56,3	84,2	58,0	44,0	46,1	61,8	
Иные (СПО, федеральное подчинение)	59,2	39,0	51,9	33,9	84,7	46,8	87,1	83,9	61,3	72,6	47,6	43,5	61,3	68,5	37,1	14,5	36,6	21,8	
Санкт-Петербург (вся выборка)	75,9	51,9	67,2	78,8	80,3	69,6	90,7	89,2	79,2	76,6	59,9	59,2	56,3	84,8	58,0	40,3	51,7	64,6	
ШНОР	66,8	41,2	57,5	67,6	77,7	60,2	81,8	81,8	72,6	66,8	49,4	50,3	41,3	73,6	45,7	28,9	44,5	54,7	
Необъективные	75,8	49,2	66,2	79,5	83,6	69,1	88,9	88,3	78,9	76,0	63,4	57,2	55,5	84,5	56,1	37,6	46,7	62,7	