### Анализ результатов Всероссийских проверочных работ в 2019 году

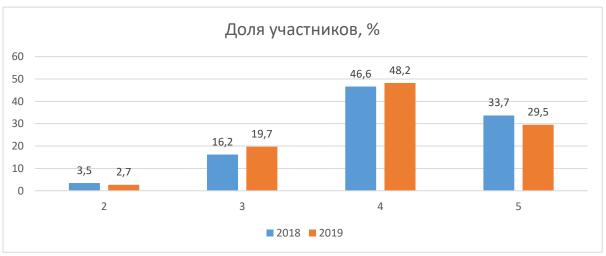
В отчете представлены сведения о результатах ВПР 2019 года в 4 классе по русскому языку, математике, окружающему миру, в 5 классе по русскому языку, математике, истории и биологии, в 6 классе по русскому языку, математике, истории, биологии, географии, обществознанию, в 7 классе по русскому языку, математике, истории, биологии, географии, обществознанию, физике, английскому языку, в 10 классе по географии, в 11 классе по физике, химии, географии, биологии, истории, английскому языку (письменная и устная части). Также проведен анализ результатов групп участников по уровням подготовки. Первичные баллы, полученные учащимися за выполнение диагностической работы, переводятся в традиционную пятибалльную шкалу. Таким образом, можно выделить 4 уровня подготовки, соответствующих полученным отметкам: неудовлетворительный, удовлетворительный, хороший и отличный. Подход к выделению групп является общим для всех предметов. Для участников в каждом из уровней определяются проблемные зоны и задания, в которых они чаще всего допускают ошибки.

Для предметов, ВПР по которым проводились в 2018 году, проведен сравнительный анализ результатов за два года (4 и 5 классы). Для ВПР по всем предметам в 6-х классах проведен анализ только результатов 2019 года.

### Русский язык (4 класс)

В 2019 году ВПР по русскому языку выполняли 1442 человека (в 2018 году — 1471 человек). Распределение баллов ВПР по русскому языку в 2018г. и 2019г. очень похожи, при этом изменилось распределение отметок — доля отметок «5» уменьшилась на 4,2, а доля четверок и троек увеличилась (рисунок 1). Максимальный балл за работу по сравнению с 2018 году не изменился и равен 38 баллам.

Рисунок 1.



В таблице 1 представлены сравнительные результаты выполнений заданий ВПР по русскому языку в 2018 и 2019 годах.

Таблица 1.

№	Блоки ПООП НОО		Сред	ний %
	выпускник научится / получит возможность научиться	Макс балл		иения по иону
	или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС		2019	2018

			1442 уч.	1471 уч.
1K1	Умение писать текст под диктовку, соблюдая в практике письма изученные орфографические и пунктуационные нормы. Писать под диктовку тексты в соответствии с изученными правилами правописания; проверять предложенный текст, находить и исправлять орфографические и пунктуационные ошибки. Осознавать место возможного возникновения орфографической ошибки; при работе над ошибками осознавать причины появления ошибки и определять способы действий, помогающие предотвратить ее в последующих письменных работах		67	72
1K2	Умение писать текст под диктовку, соблюдая в практике письма изученные орфографические и пунктуационные нормы. Писать под диктовку тексты в соответствии с изученными правилами правописания; проверять предложенный текст, находить и исправлять орфографические и пунктуационные ошибки. Осознавать место возможного возникновения орфографической ошибки; при работе над ошибками осознавать причины появления ошибки и определять способы действий, помогающие предотвратить ее в последующих письменных работах		94	95
2	Умение распознавать однородные члены предложения. Выделять предложения с однородными членами	3	75	79
3(1)	Умение распознавать главные члены предложения. Находить главные и второстепенные (без деления на виды) члены предложения	1	91	93
3(2)	Умение распознавать части речи. Распознавать грамматические признаки слов; с учетом совокупности выявленных признаков (что называет, на какие вопросы отвечает, как изменяется) относить слова к определенной группе основных частей речи	3	86	83
4	Умение распознавать правильную орфоэпическую норму. Соблюдать нормы русского литературного языка в собственной речи и оценивать соблюдение этих норм в речи собеседников (в объеме представленного в учебнике материала)	2	81	84
5	Умение классифицировать согласные звуки. Характеризовать звуки русского языка: согласные звонкие/глухие	1	88	85
6	Умение распознавать основную мысль текста при его письменном предъявлении; адекватно формулировать основную мысль в письменной форме, соблюдая нормы построения предложения и словоупотребления. Определять тему и главную мысль текста	2	60	61
7	Умение составлять план прочитанного текста (адекватно воспроизводить прочитанный текст с заданной степенью свернутости) в письменной форме, соблюдая нормы построения предложения и словоупотребления. Делить тексты на смысловые части, составлять план текста	3	66	71
8	Умение строить речевое высказывание заданной структуры (вопросительное предложение) в письменной форме по содержанию прочитанного текста. Задавать вопросы по содержанию текста и отвечать на них, подтверждая ответ примерами из текста	2	73	68
9	Умение распознавать значение слова; адекватно формулировать значение слова в письменной форме, соблюдая нормы построения предложения и словоупотребления. Определять значение слова по тексту	1	74	79
10	Умение подбирать к слову близкие по значению слова. Подбирать синонимы для устранения повторов в тексте	1	76	76

11	Умение классифицировать слова по составу. Находить в словах с однозначно выделяемыми морфемами окончание, корень, приставку, суффикс	2	73	68
12(1)	Умение распознавать имена существительные в предложении, распознавать грамматические признаки имени существительного. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи / Проводить морфологический разбор имен существительных по предложенному в учебнике алгоритму; оценивать правильность проведения морфологического разбора; находить в тексте предлоги с именами существительными, к которым они относятся	1	76	79
12(2)	Умение распознавать имена существительные в предложении, распознавать грамматические признаки имени существительного. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи / Проводить морфологический разбор имен существительных по предложенному в учебнике алгоритму; оценивать правильность проведения морфологического разбора; находить в тексте предлоги с именами существительными, к которым они относятся	2	79	75
13(1)	Умение распознавать имена прилагательные в предложении, распознавать грамматические признаки имени прилагательного. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи / Проводить морфологический разбор имен прилагательных по предложенному в учебнике алгоритму, оценивать правильность проведения морфологического разбора	1	79	79
13(2)	Умение распознавать имена прилагательные в предложении, распознавать грамматические признаки имени прилагательного. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи / Проводить морфологический разбор имен прилагательных по предложенному в учебнике алгоритму, оценивать правильность проведения морфологического разбора	2	70	73
14	Умение распознавать глаголы в предложении. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи	1	86	86
15(1)	Умение на основе данной информации и собственного жизненного опыта обучающихся определять конкретную жизненную ситуацию для адекватной интерпретации данной информации, соблюдая при письме изученные орфографические и пунктуационные нормы. Интерпретация содержащейся в тексте информации		52	58
15(2)	Умение на основе данной информации и собственного жизненного опыта обучающихся определять конкретную жизненную ситуацию для адекватной интерпретации данной информации, соблюдая при письме изученные орфографические и пунктуационные нормы. Интерпретация содержащейся в тексте информации	1	48	54

Можно отметить, что результаты по годам по большинству заданий практически совпадают, незначительные различия можно объяснить объективно различной трудностью некоторых заданий.

На рисунках 2, 3 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

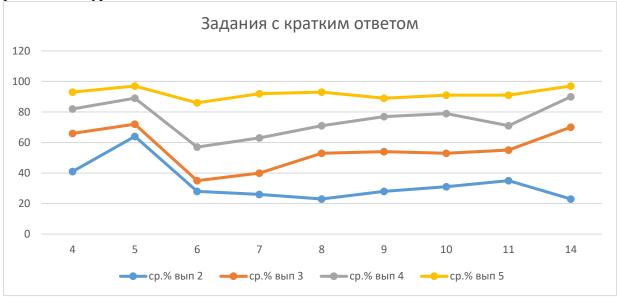


Рисунок 2.

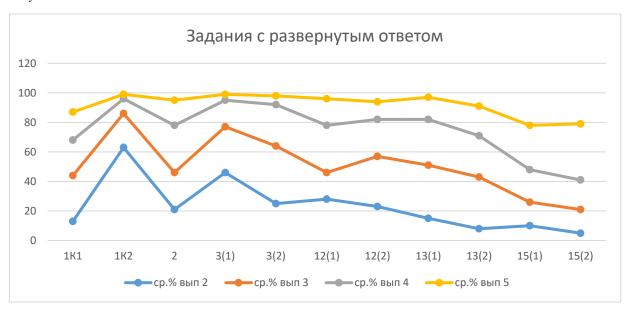


Рисунок 3.

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уроне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 80%. Небольшие затруднения могло вызвать только задание 15.

Учащиеся, получившие отметку «4», продемонстрировали стабильное владение материалом, почти задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Но нужно отметить, что самыми сложными заданиями для этой группы оказались задания 6 и 15, в которых требовалось записать основную мысли текста и указать ситуацию, в которой было бы уместно употребить заданное выражение, то есть трудности у этой группы возникают в большей степени при выполнении заданий, требующих творческого применения умений.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они допускают довольно большое количество орфографических ошибок в диктанте, не способны выделять предложения с однородными членами (задание 2) и найти слово по заданной схеме (задание 11), Необходимо обратить внимание, что в этой группе

есть сложности при работе с текстом (определять тему и главную мысль текста, делить тексты на смысловые части, составлять план текста, задавать вопросы по содержанию текста и отвечать на них, подтверждая ответ примерами из текста), что подтверждается результатами выполнения заданий 6, 7 и 8.

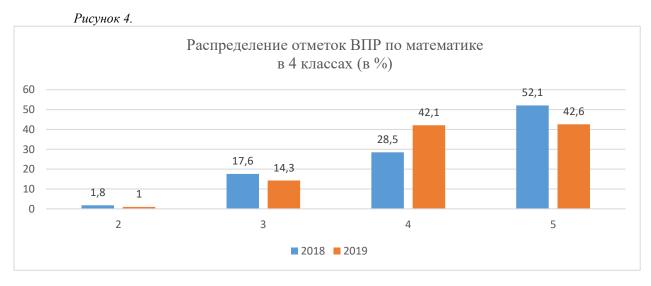
<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственное задание, с которым они справились – соблюдение пунктуационных норм в тексте диктанта (критерий 1К2).

Для всей выборки в целом самыми сложными оказались задания 6 и 15.



## Математика (4 класс)

Количество участников из года в год растет, в 2018 году — 1469 человек, в 2019 году — 1479 человек. В 2019 году, по сравнению с прошлым годом, изменилось распределение отметок — доля отметок «5» и «3» уменьшилась, а доля четверок увеличилась на 13,6 (рисунок 4). Максимальный балл за работу по сравнению с 2018 году (18 баллов) вырос и равен 20 баллам.



В таблице 2 представлены сравнительные результаты выполнения заданий ВПР по математике в 2018 и 2019 годах.

№ задания	Блоки ПООП НОО выпускник научится / получит возможность	-	й % выполнения ВПР	
	научиться или проверяемые требования (умения) в	2018	2019	
	соответствии с ФГОС	2018 1469 уч.	2019 1479 уч.	
1		95	96	
1	Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Выполнять	93	90	
	устно сложение, вычитание, умножение и деление			
	однозначных, двузначных и трехзначных чисел в			
	случаях, сводимых к действиям в пределах 100 (в			
	том числе с нулем и числом 1).			
2	Умение выполнять арифметические действия с	87	90	
_	числами и числовыми выражениями. Вычислять	0,7	, ,	
	значение числового выражения (содержащего 2–3			
	арифметических действия, со скобками и без			
	скобок).			
3	Использование начальных математических знаний	85	89	
	для описания и объяснения окружающих предметов,			
	процессов, явлений, для оценки количественных и			
	пространственных отношений предметов,			
	процессов, явлений. Решать арифметическим			
	способом (в 1–2 действия) учебные задачи и задачи,			
	связанные с повседневной жизнью.			
4	Использование начальных математических знаний	82	75	
	для описания и объяснения окружающих предметов,			
	процессов, явлений, для оценки количественных и			
	пространственных отношений предметов,			
	процессов, явлений. Читать, записывать и			
	сравнивать величины (массу, время, длину, площадь,			
	скорость), используя основные единицы измерения			
	величин и соотношения между ними (килограмм –			
	грамм; час – минута, минута – секунда; километр –			
	метр, метр – дециметр, дециметр – сантиметр, метр			
	– сантиметр, сантиметр – миллиметр); выделять			
	неизвестный компонент арифметического действия			
	и находить его значение; решать арифметическим			
	способом (в 1–2 действия) учебные задачи и задачи,			
5(1)	связанные с повседневной жизнью	55	on	
5(1)	Умение исследовать, распознавать геометрические	55	80	
	фигуры. Вычислять периметр треугольника, прямоугольника и квадрата, площадь			
	прямоугольника и квадрата, площадь прямоугольника и квадрата			
5(2)	Умение изображать геометрические фигуры.	39	67	
5(4)	Выполнять построение геометрических фигур с	39	U/	
	заданными измерениями (отрезок, квадрат,			
	прямоугольник) с помощью линейки, угольника.			
6(1)	Умение работать с таблицами, схемами, графиками	95	95	
0(1)	диаграммами. Читать несложные готовые таблицы	75	)3	
6(2)	Умение работать с таблицами, схемами,	92	89	
$\cup(\Delta)$	умение работать с таблицами, схемами,	フム	07	

	интерпретировать данные. Сравнивать и обобщать информацию, представленную в строках и столбцах несложных таблиц и диаграмм.		
7	Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Выполнять письменно действия с многозначными числами (сложение, вычитание, умножение и деление на однозначное, двузначное числа в пределах 10 000) с использованием таблиц сложения и умножения чисел, алгоритмов письменных арифметических действий (в том числе деления с остатком).	79	75
8	Умение решать текстовые задачи. Читать, записывать и сравнивать величины (массу, время, длину, площадь, скорость), используя основные единицы измерения величин и соотношения между ними (килограмм – грамм; час – минута, минута – секунда; километр – метр, метр – дециметр, дециметр – сантиметр, метр – сантиметр – миллиметр); решать задачи в 3–4 действия.	60	53
9(1)	Овладение основами логического и	53	60
9(2)	алгоритмического мышления. Интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы).	47	48
10	Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Собирать, представлять, интерпретировать информацию.	-	47
11	Овладение основами пространственного воображения. Описывать взаимное расположение предметов в пространстве и на плоскости.	90	74
12	Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Решать задачи в 3–4 действия.	32	25

Результаты по годам совпадают по многим заданиям, следует отметить положительную динамику выполнения задания 5 (начальные геометрические знания), значительные различия можно объяснить объективно различной трудностью заданий 11 и 12.

На рисунках 5, 6 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

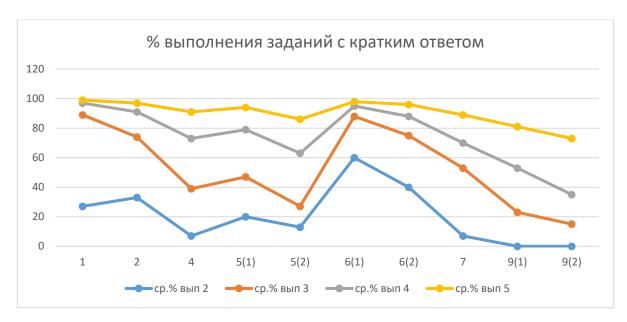


Рисунок 5.

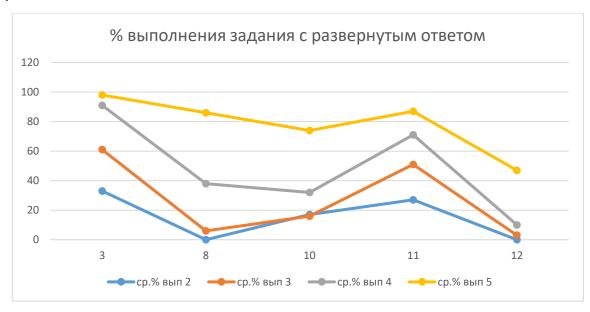


Рисунок 6.

Учащиеся, получившие отметку «5», в целом продемонстрировали очень хорошее владение материалом. Наибольшие затруднения у них вызвали задания 5.2, 9.2 и 12, в которых требовалось провести построение на рисунке так, чтобы получить заданные фигуры, интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы), и решать задачи в 3-4 действия соответственно.

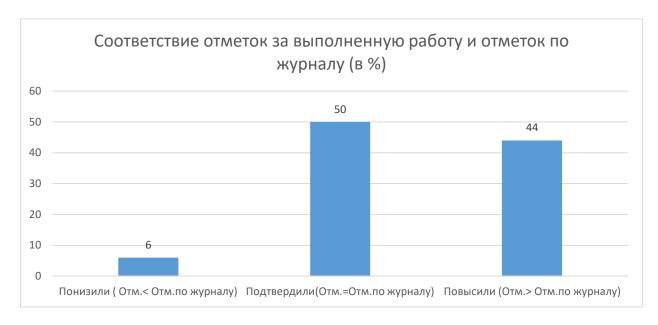
<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, большинство заданий выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Но с заданиями 5.2 и 9.2, которые вызвали затруднения у «отличников» учащиеся этой группы справляются ниже границы уровня освоения. Кроме этого, возникают трудности при выполнении задания 8, то есть у данной категории учеников возникают сложности с решением задач в 3-4 действия. Задание 11 такие ученики практически не выполняют.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Результаты выполнения первой части работы находятся в достаточно широком диапазоне. Уверенно выполняют такие учащиеся только задания 1 (выполнение арифметических действий с числами и числовыми выражениями), 3 (решение в 1–2

действия учебных задач и задач, связанных с повседневной жизнью), 6 (чтение несложных готовых таблиц) и 11 (решение логических и алгоритмических задач в 3-4 действия). Ненамного выходит за границу 50% выполнение задания 7 (нахождение значения выражения).

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми справляются учащиеся этой группы, — это задание 3 (решение в 1—2 действия учебных задач и задач, связанных с повседневной жизнью) и задание 6 (чтение несложных готовых таблиц).

Как и в 2018 году, наиболее трудным для всех участников оказалось задание 12 на демонстрацию овладения основами логического и алгоритмического мышления. Более трудным, чем в 2018 году, оказалось задание 5 на решение задач на определение площади фигуры и выполнение построений на рисунке.



### Окружающий мир (4 класс)

Количество участников в 2018 году -1459 человек, в 2019 году -1435 человек. Количество учеников, получивших отметку «2» по сравнению с прошлым годом сократилось в 2 раза и составило 0.7%, по остальным отметкам результаты практически не изменились.



В таблице 3 представлены сравнительные результаты выполнения заданий ВПР по окружающему миру в 2018 и 2019 годах.

Таблица 3.

№ задания	Блоки ПООП НОО выпускник научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	Средний % выполнения ВПР	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2018	2019
		1459 уч.	1435 уч.
1	Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.); использование различных способов анализа, передачи информации в соответствии с познавательными задачами; в том числе умение анализировать изображения. Узнавать изученные объекты и явления живой и неживой природы; использовать знаково-символические средства для решения задач	91	93
2	Использование различных способов анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с познавательными задачами; освоение доступных способов изучения природы. Использовать знаково-символические средства для решения задач; понимать информацию, представленную разными способами: словесно, в виде таблицы, схемы	72	74
3(1)	Овладение начальными сведениями о сущности и	70	68
3(2)	особенностях объектов, процессов и явлений	85	91
3(3)	действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.); овладение логическими действиями анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам. Использовать готовые модели (глобус, карту, план) для объяснения явлений или описания свойств объектов; обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, взаимосвязи в живой природе	67	63
4	Освоение элементарных норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде. Понимать необходимость здорового образа жизни, соблюдения правил безопасного поведения; использовать знания о строении и функционировании организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья.	88	76
5	Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов, явлений действительности; умение анализировать изображения. Узнавать изученные объекты и явления живой и неживой природы; использовать знаково-символические средства, в том числе модели, для решения задач	81	86

6(1)	Освоение доступных способов изучения природы	59	78
6(2)	(наблюдение, измерение, опыт); овладение	66	48
	логическими действиями сравнения, анализа, синтеза,	39	39
6(3)	установления аналогий и причинно-следственных	39	39
	связей, построения рассуждений; осознанно строить		
	речевое высказывание в соответствии с задачами		
	коммуникации. Вычленять содержащиеся в тексте		
	основные события; сравнивать между собой объекты,		
	описанные в тексте, выделяя 2-3 существенных		
	признака; проводить несложные наблюдения в		
	окружающей среде и ставить опыты, используя		
	простейшее лабораторное оборудование/ создавать и		
	преобразовывать модели и схемы для решения задач		
7(1)	Освоение элементарных правил нравственного	76	77
7(2)	поведения в мире природы и людей; использование	76	71
(-)	знаково-символических средств представления	, 0	, -
	информации для создания моделей изучаемых		
	объектов и процессов; осознанно строить речевое		
	высказывание в соответствии с задачами		
	коммуникации. Использовать знаково-символические		
	средства, в том числе модели, для решения задач/		
	выполнять правила безопасного поведения в доме, на		
	улице, природной среде		
0		70	<i>L</i> 0
8	Овладение начальными сведениями о сущности и	70	68
	особенностях объектов, процессов и явлений действи-		
	тельности (социальных); осознанно строить речевое		
	высказывание в соответствии с задачами		
	коммуникации. Оценивать характер взаимоотношений		
	людей в различных социальных группах		
9(1)	Сформированность уважительного отношения к	92	91
	России, своей семье, культуре нашей страны, её		
0(2)	современной жизни; готовность излагать свое мнение	00	9.6
9(2)	и аргументировать свою точку зрения; осознанно	89	86
	строить речевое высказывание в соответствии с		
9(3)	задачами коммуникации. Будут сформированы основы	60	65
7(3)	гражданской идентичности, своей этнической	00	0.5
	принадлежности в форме осознания «Я» как члена		
	семьи, представителя народа, гражданина России/		
	осознавать свою неразрывную связь с разнообразными		
	окружающими социальными группами		
10(1)	Сформированность уважительного отношения к	85	86
	родному краю; осознанно строить речевое		
	высказывание в соответствии с задачами		
10(2)	коммуникации. Будут сформированы основы	47	55
	гражданской идентичности, своей этнической		
	принадлежности в форме осознания «Я» как члена		
	семьи, представителя народа, гражданина России;		
	описывать достопримечательности столицы и родного		
	края		
	<u> </u>		i

Можно отметить, что результаты по годам практически совпадают, незначительные различия можно объяснить объективно различной трудностью некоторых заданий.

На рисунках 7, 8 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

Рисунок 7.

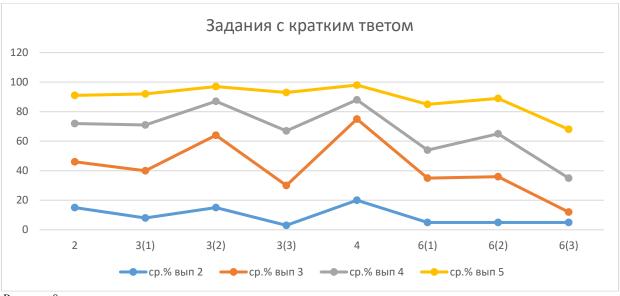
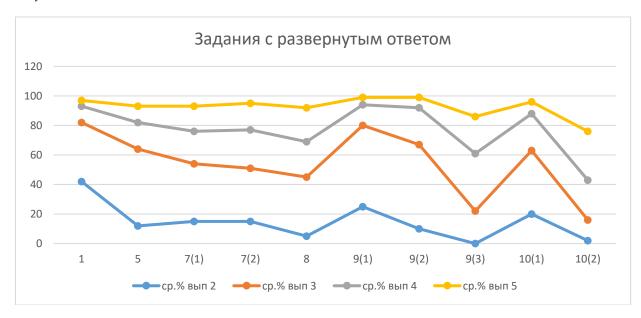


Рисунок 8.



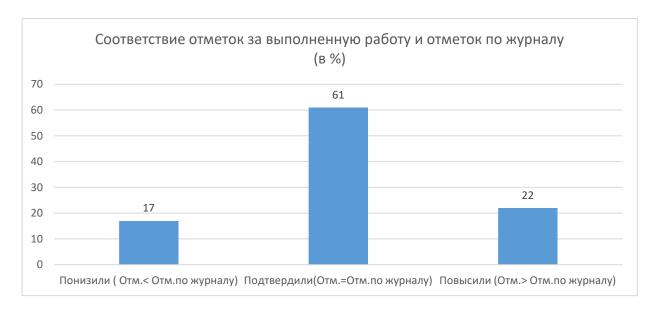
Ученики, получившие отметку «5», успешно справились с освоением всех проверяемых требований. Процент выполнения всех заданий в этой группе -70% и выше.

У учеников, получивших отметку «4», возникли трудности при выполнении заданий 6.1 и 6.3 (умение сделать вывод на основе проведенного опыта), 10.2 (способность рассказать о памятнике культуры или памятнике природы родного региона). Для остальных заданий процент выполнения выше 60%, что говорит о сформированности проверяемых требований.

Те, кто получил отметку «3», смогли только успешно определить предметы, сделанные из разных материалов (задание 1), определить животных на фотографиях (задание 3.2), продемонстрировать освоение элементарных норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде (задание 4), определить орган или часть тела человека на рисунке (задание 5), а также учащиеся этой группы знают название региона, в котором они живут, и его главный город (задание 10.1).

Отметка «2» показывает, что ни одно из проверяемых требований не выполняется. Большинство заданий учащиеся этой группы выполняют в диапазоне 0–25%. Около порога выполнения находится только задание 1, в котором требовалось определить материалы, из которых сделаны предметы, изображенные на рисунке.

Самыми сложными для всей выборки оказались задания 6.3 (умение сделать вывод на основе проведенного опыта) и 10.2 (способность рассказать о памятнике культуры или памятнике природы родного региона).



# Русский язык (5 класс)

Всероссийскую проверочную работу по русскому языку выполняли в 2019 году 1381 ученик 5 классов (в 2018 году — 1352 ученика). Максимальный первичный балл остался на прежнем уровне — 45 баллов.

Рисунок 9.

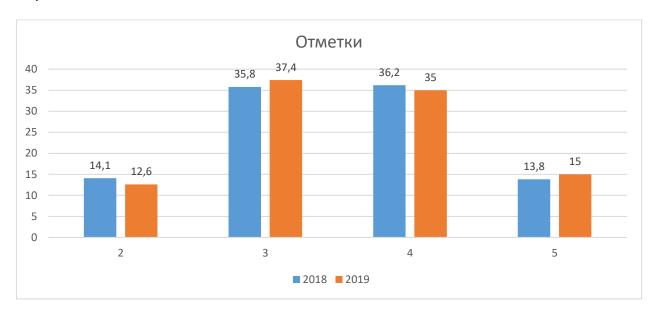


Таблица 4.

No	Блоки ПООП НОО	Средн	ий %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться	выпол	нения
	или проверяемые требования (умения) в соответствии с	2018	2019
	ΦΓΟС	1352 уч.	1381 уч.
1 K1	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения,	52	59
	письма), обеспечивающих эффективное овладение		
	разными учебными предметами;		
1 K2	Овладение основными нормами литературного языка	66	54
	(орфографическими, пунктуационными); стремление к		
	речевому самосовершенствованию.		
1 K3	Соблюдать основные языковые нормы в письменной речи;	90	90
	редактировать письменные тексты разных стилей и жанров		
	с соблюдением норм современного русского		
	литературного языка		
2 K1	Расширение и систематизация научных знаний о языке;	59	57
2 K2	осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение	85	81
2 K3	базовых понятий лингвистики, основных единиц и	40	51
2 K4	грамматических категорий языка; формирование навыков	54	61
	проведения различных видов анализа слова		
	(фонетического, морфемного, словообразовательного,		
	лексического, морфологического), синтаксического		
	анализа словосочетания и предложения. Проводить		
	фонетический анализ слова; проводить морфемный анализ		
	слов;		
	проводить морфологический анализ слова; проводить		
	синтаксический анализ словосочетания и предложения.		

3	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, говорения), обеспечивающих эффективное овладение	71	78
	разными учебными предметами и взаимодействие с		
	76окружающими людьми; овладение основными нормами		
	ли52тературного языка (орфоэпическими). Проводить		
	орфоэпический анализ слова; определять место ударного		
4(1)	слога	7.6	77
4(1)	Расширение и систематизация научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение	76 52	77 56
4(2)	базовых понятий лингвистики, основных единиц и	32	30
	грамматических категорий языка. Опознавать		
	самостоятельные части речи и их формы, а также		
	служебные части речи и междометия		
5(1)	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения,	60	54
	письма), обеспечивающих эффективное овладение		
	разными учебными предметами и взаимодействие с		
	окружающими людьми; расширение и систематизация		
	научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его		
	уровней и единиц; освоение базовых понятий		
	лингвистики, основных единиц и грамматических		
	категорий языка; овладение основными нормами		
5(2)	литературного языка (пунктуационными). Анализировать различные виды словосочетаний и	48	41
3(2)	предложений с точки зрения их структурно-смысловой	U	Т1
	организации и функциональных особенностей; соблюдать		
	основные языковые нормы в письменной речи; опираться		
	на грамматико-интонационный анализ при объяснении		
	расстановки знаков препинания в предложении		
6(1)	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения,	59	60
	письма), обеспечивающих эффективное овладение		
	разными учебными предметами и взаимодействие с		
	окружающими людьми; расширение и систематизация		
	научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его		
	уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических		
	лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; овладение основными нормами		
	литературного языка (пунктуационными).		
6(2)	Анализировать различные виды словосочетаний и	50	50
	предложений с точки зрения их структурно-смысловой		
	организации и функциональных особенностей; соблюдать		
	основные языковые нормы в письменной речи; опираться		
	на грамматико-интонационный анализ при объяснении		
7(1)	расстановки знаков препинания в предложении	<i>E</i> 1	<i>5</i> 0
7(1)	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения,	51	58
	письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с		
	окружающими людьми; расширение и систематизация		
	научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его		
	уровней и единиц; освоение базовых понятий		
	лингвистики, основных единиц и грамматических		
	категорий языка; овладение основными нормами		
	литературного языка (пунктуационными).		

7(2)	Анализировать различные виды словосочетаний и предложений с точки зрения их структурно-смысловой организации и функциональных особенностей; соблюдать основные языковые нормы в письменной речи; опираться на грамматико-интонационный анализ при объяснении расстановки знаков препинания в предложении	43	48
8	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами; формирование навыков проведения многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка; приобретение опыта их использования в речевой практике при создании письменных высказываний. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи и функциональных разновидностей языка; анализировать текст с точки зрения его темы, цели, основной мысли, основной и дополнительной информации	53	53
9	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами; формирование навыков проведения многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка; приобретение опыта их использования в речевой практике при создании письменных высказываний. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи и функциональных разновидностей языка; анализировать текст с точки зрения его темы, цели, основной мысли, основной и дополнительной информации	50	53
10	Совершенствование видов речевой деятельности (чтения), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами; расширение и систематизация научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка; приобретение опыта их использования в речевой практике при создании письменных высказываний. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи и	57	48

функциональных разновидностей языка; анализировать текст с точки зрения его принадлежности к функционально-смысловому типу речи и функциональной разновидности языка  11 Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи и функциональных разновидностей языка; проводить	
функционально-смысловому типу речи и функциональной разновидности языка  11 Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
разновидности языка  11 Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
Письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
письма), обеспечивающих эффективное овладение разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
разными учебными предметами и взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
неформального межличностного и межкультурного общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
общения; использование коммуникативно-эстетических возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
возможностей русского языка; расширение и систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
понятий лингвистики, основных единиц и грамматических категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
категорий языка; формирование навыков проведения различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
различных видов анализа слова (лексического), а также многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
многоаспектного анализа текста; овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
основными нормами литературного языка. Владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты различных функционально-смысловых типов речи	
тексты различных функционально-смысловых типов речи	
т функциональных разповидностей изыка, проводить	
лексический анализ слова; опознавать лексические	
средства выразительности	
12 Совершенствование видов речевой деятельности (чтения, 83 81	
письма), обеспечивающих эффективное овладение	
разными учебными предметами и взаимодействие с	
окружающими людьми в ситуациях формального и	
неформального межличностного и межкультурного	
общения; использование коммуникативно-эстетических	
l	
систематизацию научных знаний о языке; осознание взаимосвязи его уровней и единиц; освоение базовых	
понятий лингвистики, основных единиц и грамматических	
категорий языка; формирование навыков проведения	
различных видов анализа слова (лексического), а также	
многоаспектного анализа текста; овладение основными	
стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка,	
основными нормами литературного языка. Владеть	
навыками различных видов чтения (изучающим,	
ознакомительным, просмотровым) и информационной	
переработки прочитанного материала; адекватно понимать	
1 1	
тексты различных функционально-смысловых типов речи	
и функциональных разновидностей языка; проводить	

Можно отметить, что результаты по годам по большинству заданий практически совпадают, незначительные различия можно объяснить объективно различной трудностью некоторых заданий. Однако следует отметить снижение показателя при выполнении

задания 1К2 (проведение различных видов анализа слов: фонетический, морфемный, лексический и др.), 10 (умение анализировать с точки зрения его принадлежности к функционально-смысловому типу речи и функциональной разновидности языка).

На рисунках 10, 11 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.



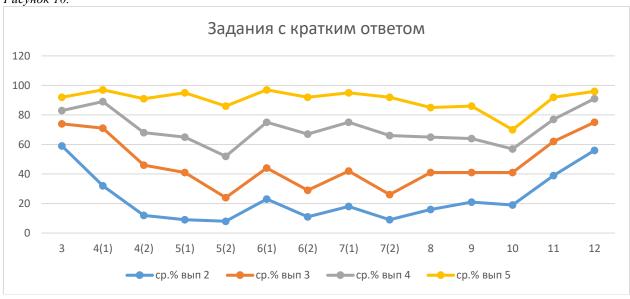
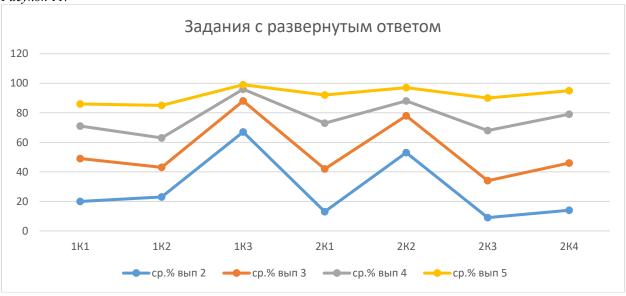


Рисунок 11.

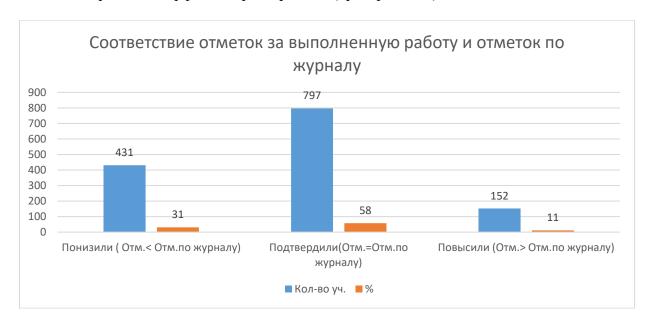


<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 80% (кроме задания 10, которое оказалось сложным даже для участников из этой группы). В задании 10 требовалось определить тип речи, представленный во фрагменте текста.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Как и у участников, получивших отметку «5», трудности возникли при выполнении задания 10, а также при выполнении задания 5(2) (анализ различных видов словосочетаний).

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они допускают довольно большое количество орфографических и пунктуационных ошибок при переписывании текста (критерии 1К1 и 1К2) и в основном задания выполняются в этой группе ниже уровня освоения. Но они справляются с определением места ударного слога (задание 3), опознают самостоятельные части речи и их формы (задание 4), опознают лексические средства выразительности и определяют синонимы и антонимы к словам (задания 11 и 12) и могут провести морфемный разбор слова (критерий 2К2). При списывании текста они допускают мало пунктуационных ошибок (критерий 1К3)

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми они справились на границе уровня освоения — определение места ударного слога (задание 3) и нахождение в тексте антонима к слову (задание 12). При списывании текста они допускают не большое количество пунктуационных ошибок (критерий 1К3), и половина участников этой группы способны провести морфемный разбор слова (критерий 2К2).



### Математика (5 класс)

Всероссийскую проверочную работу по математике выполняли в 2018 году 1406 учеников 5 классов (в 2018 году –1355 учеников). Наблюдается положительная динамика.



В таблице 5 представлены сравнительные результаты заданий ВПР по математике за 2 года.

Таблица 5.

			Таблица 5
$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	Блоки ПООП НОО	Средн	
задания		выпол	нения
	или проверяемые требования (умения) в соответствии с	2018	2019
	ФГОС	1355 уч.	1406 уч.
1	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «натуральное число».	70	80
2	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «обыкновенная дробь».	67	49
3	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «десятичная дробь».	50	63
4	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Решать задачи на нахождение части числа и числа по его части.	31	50
5	Овладение приемами выполнения тождественных преобразований выражений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений.	85	87
6	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать задачи разных типов (на работу, на движение), связывающих три величины; выделять эти величины и отношения между ними; знать различие скоростей объекта в стоячей воде, против течения и по течению реки.	32	53
7	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать несложные сюжетные задачи разных типов на все арифметические действия.	48	51
8	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Находить процент от числа, число по проценту от него; находить процентное отношение двух чисел; находить процентное снижение или процентное повышение величины.	29	25
9	Овладение навыками письменных вычислений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений / выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений, обосновывать алгоритмы выполнения действий.	62	57
10	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и	33	48

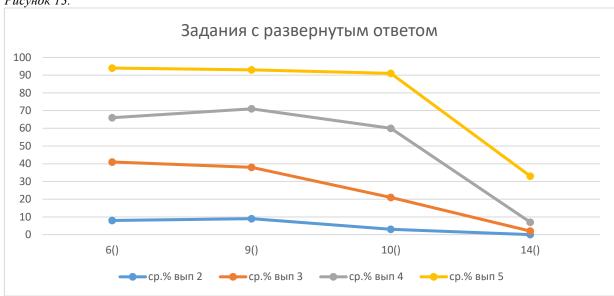
	задач из смежных дисциплин. Решать задачи на покупки, решать несложные логические задачи методом рассуждений.		
11(1)	Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах. Читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы.	85	85
11(2)	Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах. Читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы / извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах и на диаграммах, отражающую свойства и характеристики реальных процессов и явлений.	78	69
12(1)	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Вычислять расстояния на местности в стандартных ситуациях.	74	67
12(2)	Развитие умений моделирования реальных ситуаций на языке геометрии, развитие изобразительных умений. Выполнять простейшие построения и измерения на местности, необходимые в реальной жизни.	69	70
13	Развитие пространственных представлений. Оперировать на базовом уровне понятиями: «прямоугольный параллелепипед», «куб», «шар».	19	35
14	Умение проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений. Решать простые и сложные задачи разных типов, а также задачи повышенной трудности.	11	10

Можно отметить рост среднего % выполнения по всем заданиям, кроме задания 2 – действия с обыкновенными дробями.

На рисунках 12, 13 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

Рисунок 12. Задания с кратким ответом 120 100 80 60 40 20 0 2 3 5 1 11(1) 11(2) 12(2) 13 12(1) **——**ср.% вып 3 **——**ср.% вып 4

Рисунок 13.



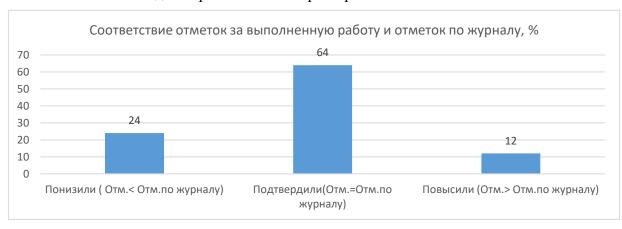
<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали очень хорошее владение материалом. Наибольшие затруднения у них вызвало задание 14, в котором требовалось проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений. С этим заданием справились только 30% учащихся из этой группы. В остальных группах с этим заданием практически никто не справлялся.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания (кроме заданий 8, 13 и 14) выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Но трудности с заданием 8 на умение решать задачи из смежных дисциплин показывают, что участники ВПР из этой группы не способны применить имеющиеся знания и умения на практике. Недостаточно развито у них и пространственное воображение (задание 13).

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Кроме заданий, которые вызвали затруднения и в группе с хорошим уровнем подготовки, такие ученики не справляются с заданиями 4, 7 и 10, то есть демонстрируют неспособность решать задачи на нахождение части числа и числа по его части, решать несложные сюжетные задачи разных типов на все арифметические действия и решать задачи на покупки, решать несложные логические задачи методом рассуждений соответственно.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми справляются учащиеся этой группы — это задание 5 на использование свойств чисел и правил действий с рациональными числами при выполнении вычислений и задание 11.1 на чтение таблиц и диаграмм.

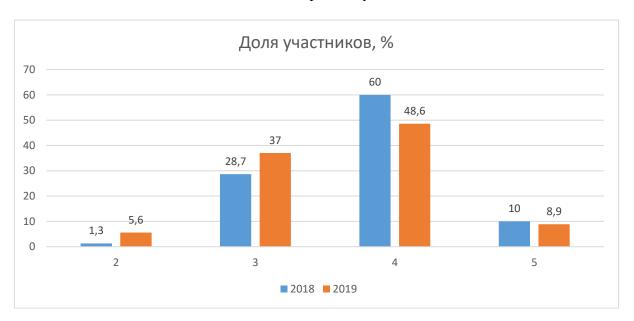
Для всей выборки в целом наиболее трудными оказались задания 6, 7, 8, 10, 13 и 14, то есть в основном задачи практического характера.



## Биология (5 класс)

Всероссийскую проверочную работу по биологии выполняли 1400 учеников пятых классов (в 2018 году – 1312 учеников).

Максимальный балл за выполнение работы уменьшился с 28 до 27 баллов.



В таблице 6 представлены сравнительные результаты заданий ВПР по биологии за 2 года.

Таблица 6.

No	Блоки ПООП НОО	Средн	ний %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выпол	нения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	2018	2019
		1312 уч.	1400 уч.
1(1)	Строение и значение цветка. Соцветия. Опыление. Виды	95	76
	опыления. Общее знакомство с животными		
	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и		
	символы, модели и схемы для решения учебных и		
	познавательных задач;		
1(2)	Формирование первоначальных систематизированных	78	40
	представлений о биологических объектах, процессах,		
	явлениях, закономерностях, о взаимосвязи живого и		
	неживого в биосфере.		
1(3)	Овладение понятийным аппаратом биологии. Выделять	44	31
	существенные признаки биологических объектов (клеток и		
	организмов растений, животных) и процессов, характерных		
	для живых организмов.		
2	Свойства живых организмов	72	71
	Умение определять понятия, создавать обобщения;		
	формирование первоначальных систематизированных		
	представлений о биологических объектах, процессах,		
	явлениях, закономерностях.		
	Сравнивать биологические объекты (растения, животные),		
	процессы жизнедеятельности; делать выводы и		
	умозаключения на основе сравнения		

3	Строение листа. Листорасположение. Жилкование листа. Общее знакомство с животными Умение классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации; приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов. различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов	40	61
4	Клетка – основа строения и жизнедеятельности организма. Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде	71	72
5(1)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы Описывать и использовать приемы выращивания и размножения культурных растений, ухода за ними	64	51
5(2)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы	-	58
6(1)	Жизнедеятельность цветковых растений Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	91	70
6(2)	Жизнедеятельность цветковых растений Формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере.	95	67
6(3)	Жизнедеятельность цветковых растений Овладение понятийным аппаратом биологии. Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных) и процессов, характерных для живых организмов.	35	62
7(1)	Царство Растения. Царство Животные Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации;	49	53
7(2)	Формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, овладение понятийным аппаратом биологии. Сравнивать биологические объекты (растения, животные), процессы жизнедеятельности; делать выводы на основе сравнения / создавать собственные письменные и устные сообщения о растениях, животных на основе нескольких источников информации	59	42

8	Умение 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, овладение понятийным аппаратом биологии. Выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных) и процессов, характерных для живых организмов	39	47
9	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; Формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования. Знать и аргументировать основные правила поведения в природе	70	74
10K1	Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации; планирование и регуляция своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью	95	74
10K2	Формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования.	86	69
10K3	Раскрывать роль биологии в практической деятельности людей.	53	46

На рисунках 14, 15 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

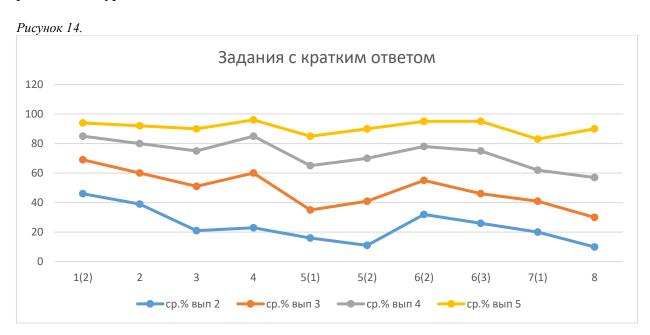
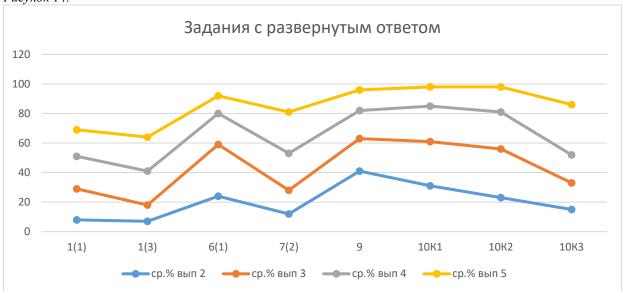


Рисунок 14.

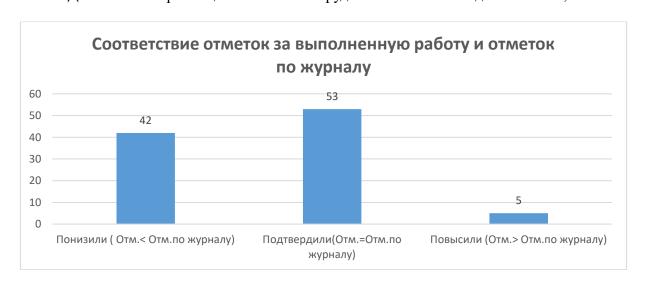


Можно увидеть, что задания не вызвали затруднений у участников, получивших отметку «5». Все задания участники из этой группы выполнили выше порога освоения (50%).

Учащиеся, получившие отметку «4», не справились с заданием 1(3) (выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий). На уровне порога освоения у них выполнены задания 7(1) (определение признаков животного в тексте), 8 (заполнение таблицы с информацией о природной зоне) и 10КЗ (определение пользы, которую приносят люди указанной профессии).

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Уверенно выполняют они только задания 1(2), 2, 4, 6(1), 6(2), 9, 10К1, 10К2, то есть способны выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов, сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы), процессы жизнедеятельности, работать с таблицами, описывать биологические объекты и процессы, сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы).

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Учащиеся этой группы справились с заданиями 1(2) и 9. Для всей выборки в целом наиболее трудными оказались задания 1.3 и 7, 8 и 10К3.



## История (5 класс)

Всероссийскую проверочную работу по истории выполнял 1433 ученика 5 классов (в 2018 году — 1319 учеников). Максимальный балл за работу по сравнению с 2018 году не изменился и равен 15 баллам.

Рисунок 16.



В таблице 7 представлены сравнительные результаты заданий ВПР по истории за 2 года.

Таблица 7. No Блоки ПООП НОО Средний % задания выпускник научится / получит возможность научиться выполнения или проверяемые требования (умения) в соответствии с 2018 2019 1319 уч. 1433 уч. 1 Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и 66 76 символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. Работать с изобразительными историческими источниками, понимать И интерпретировать содержащуюся в них информацию. 2 Смысловое чтение. Умение проводить поиск информации 70 86 отрывках исторических текстов, материальных памятниках Древнего мира. Умение определять понятия, обобщения, 45 56 создавать устанавливать классифицировать, аналогии, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации; владение основами самоконтроля, принятия самооценки, решений осуществления выбора в осознанного учебной познавательной деятельности. Умение объяснять смысл основных хронологических понятий, терминов. 4 Умение осознанно использовать речевые 44 53 соответствии с задачей коммуникации; владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений осуществления осознанного выбора В учебной И познавательной деятельности. Умение рассказывать 0 событиях древней истории.

5	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности. Умение использовать историческую карту как источник информации о расселении общностей в эпохи первобытности и Древнего мира, расположении древних цивилизаций и государств, местах важнейших событий.	71	79
6	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы; владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности. Умение описывать условия существования, основные занятия, образ жизни людей в древности.	34	44
7	Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации. Реализация историко-культурологического подхода, формирующего способности к межкультурному диалогу, восприятию и бережному отношению к культурному наследию Родины.	85	73
8	Умение создавать обобщения, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации; формирование важнейших культурно-исторических ориентиров для гражданской, этнонациональной, социальной, культурной самоидентификации личности. Реализация историко-культурологического подхода, формирующего способности к межкультурному диалогу, восприятию и бережному отношению к культурному наследию Родины.	42	46

Можно отметить рост среднего % выполнения по всем заданиям, кроме задания 7 (умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать).

На рисунках 17 представлен процент выполнения заданий учащимися с различными уровнями подготовки.

Выполнение заданий группами учащихся 120 100 80 60 40 20 2. 5. 7. 8. 1. 3. 4. 6. -ср.% вып 2 **-**ср.% вып 3 **——** ср.% вып 4 **─**ср.% вып 5

Рисунок 17.

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уроне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 80%. Ни одно из заданий не вызвало затруднений в этой группе.

Учащиеся, получившие отметку «4», продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Сложности были только при выполнении заданий 4, 6 и 8, в которых требовалось описать событие (явление, процесс), описать условия существования, основные занятия, образ жизни людей в древности и составить рассказ об историческом деятеле, который является земляком участника ВПР соответственно.

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справляются с четырьмя заданиями — 1, 2, 5 и 7. Таким образом, можно утверждать, что у учащихся этой группы сформированы умения работать с изобразительными историческими источниками, понимать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, проводить поиск информации в отрывках исторических текстов, материальных памятниках Древнего мира и умение использовать историческую карту как источник информации о расселении общностей в эпохи первобытности и Древнего мира, расположении древних цивилизаций и государств, местах важнейших событий. Учащиеся этой группы могут назвать исторического деятеля-своего земляка, но не способны рассказать, чем он знаменит.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки.

Наиболее трудными для всей выборки оказались задания 4, 6 и 8.

Далее представлены результаты ВПР в 6 классах. Так как в 2019 году они проводились впервые, то отсутствует сравнение результатов с результатами прошлых лет.

## Русский язык (6 класс)

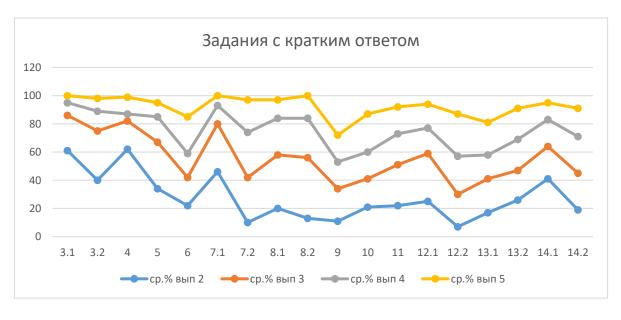
Всероссийскую проверочную работу по русскому языку выполняли в 2019 году 1321 ученик 6 классов. Максимальный первичный балл -51.

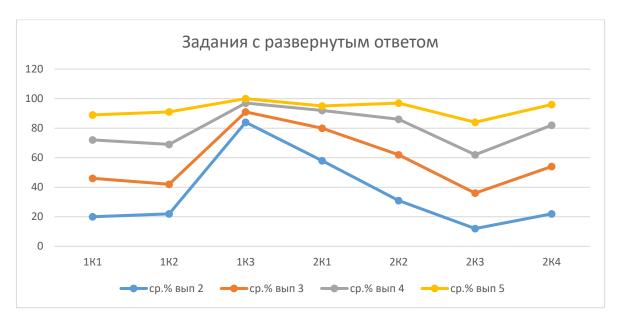


No	Блоки ПООП НОО	Средний %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выполнения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	
1K1	Списывать текст с пропусками орфограмм и пунктограмм,	54
	соблюдать в практике письма изученные орфографические и	
	пунктуационные нормы	
1K2	совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и	52
	навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка;	
1K3	соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма	92
2K1	Проводить морфемный и словообразовательный анализы слов;	82
2К2	проводить морфологический анализ слова;	68
2K3	проводить синтаксический анализ предложения	45
2K4	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и	62
	видеть взаимосвязь между ними	
3(1)	Распознавать заданное слово в ряду других на основе	86
3(2)	сопоставления звукового и буквенного состава, осознавать и	76
	объяснять причину несовпадения звуков и букв в слове.	
	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и	
	видеть взаимосвязь между ними	
4	Проводить орфоэпический анализ слова; определять место	82
	ударного слога.	
	Соблюдать в речевой практике основные орфоэпические,	
	лексические, грамматические, стилистические, орфографические	
	и пунктуационные нормы русского литературного языка;	
	оценивать собственную и чужую речь с позиции соответствия	
	языковым нормам /осуществлять речевой самоконтроль	

5	Опознавать самостоятельные части речи и их формы, служебные	70
	части речи.	
	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и	
	видеть взаимосвязь между ними	
6	Распознавать случаи нарушения грамматических норм русского	48
	литературного языка в формах слов различных частей речи и	
	исправлять эти нарушения/	
	осуществлять речевой самоконтроль	
7(1)	Анализировать различные виды предложений с точки зрения их	80
	структурно-смысловой организации и функциональных	
	особенностей, распознавать предложения с подлежащим и	
	сказуемым, выраженными существительными в именительном	
	падеже;	
7(2)	опираться на грамматический анализ при объяснении выбора тире	52
	и места его постановки в предложении. 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;	
9(1)	осуществлять речевой самоконтроль	64
8(1)	Анализировать различные виды предложений с точки зрения их	04
	структурно-смысловой организации и функциональных особенностей, распознавать предложения с обращением,	
	особенностей, распознавать предложения с обращением, однородными членами, двумя грамматическими основами;	
	опираться на грамматический анализ при объяснении расстановки	
	знаков препинания в предложении	
8(2)	Соблюдать в речевой практике основные орфографические и	62
-(-)	пунктуационные нормы русского литературного языка /	<u> </u>
	совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и	
	навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка;	
	соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма;	
	осуществлять речевой самоконтроль	
9	Владеть навыками изучающего чтения и информационной	40
	переработки прочитанного материала; адекватно понимать тексты	
	различных функционально-смысловых типов речи и	
	функциональных разновидностей языка; анализировать текст с	
	точки зрения его основной мысли, адекватно формулировать	
	основную мысль текста в письменной форме	
	Использовать при работе с текстом разные виды чтения	
	(поисковое, просмотровое, ознакомительное, изучающее,	
	реферативное)/соблюдать культуру чтения, говорения,	
1.0	аудирования и письма	4.0
10	Осуществлять информационную переработку прочитанного	48
	текста, передавать его содержание в виде плана в письменной	
	форме.	
	Использовать при работе с текстом разные виды чтения	
	1	
	(поисковое, просмотровое, ознакомительное, изучающее, реферативное). Владеть умениями информационно перерабатывать прочитанные и прослушанные тексты и представлять их в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов;	
	соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма	

11	Понимать целостный смысл текста, находить в тексте требуемую информацию с целью подтверждения выдвинутых тезисов, на основе которых необходимо построить речевое высказывание в письменной форме. Использовать при работе с текстом разные виды чтения (поисковое, просмотровое, ознакомительное, изучающее, реферативное). Проводить самостоятельный поиск текстовой и	57
	нетекстовой информации, отбирать и анализировать полученную информацию; соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма	
12(1)	Распознавать и адекватно формулировать лексическое значение многозначного слова с опорой на контекст; использовать многозначное слово в другом значении в самостоятельно составленном и оформленном на письме речевом высказывании.	63
12(2)	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними; создавать устные и письменные высказывания. Соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма; осуществлять речевой самоконтроль	40
13(1)	Распознавать стилистическую принадлежность слова и подбирать к слову близкие по значению слова (синонимы). Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними;	46
13(2)	использовать синонимические ресурсы русского языка для более точного выражения мысли и усиления выразительности речи; соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма; осуществлять речевой самоконтроль	55
14(1)	Распознавать значение фразеологической единицы; на основе значения фразеологизма и собственного жизненного опыта обучающихся определять конкретную жизненную ситуацию для адекватной интерпретации фразеологизма; умение строить монологическое контекстное высказывание в письменной форме.	69
14(2)	Распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними; использовать языковые средства адекватно цели общения и речевой ситуации; создавать устные и письменные высказывания <> определенной функциональносмысловой принадлежности <>	53





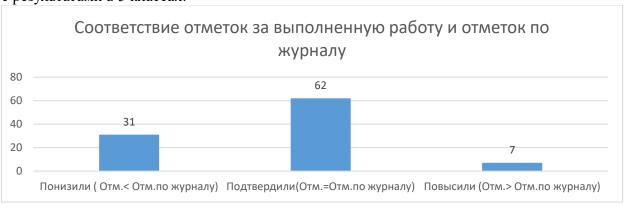
Учащиеся, получившие отметку «5», в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уроне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 80% (кроме задания 9, в котором требовалось проанализировать текст с точки зрения его основной мысли).

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Как и у участников, получивших отметку «5», трудности возникли при выполнении задания 9.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились с большей частью заданий с кратким ответом, но в задании 1 с развернутым ответом при переписывании текста допускают довольно большое количество орфографических и пунктуационных ошибок (критерии 1К1 и 1К2). Есть проблемы при выполнении морфологического разбора (2К3).

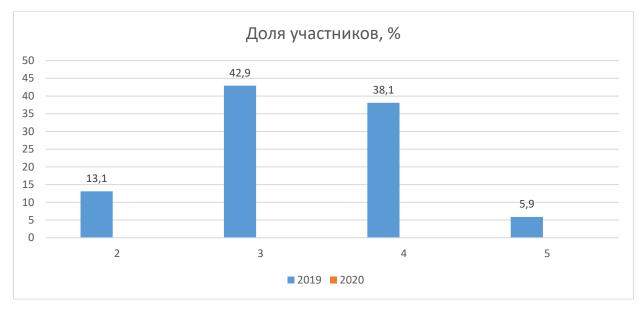
Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми они справились на границе уровня освоения – распознавание слова, в котором количество букв и звуков не совпадает (задание 3.1), определение места ударного слога (задание 4), распознавание предложения, в котором нужно поставить тот или иной знак препинания (задание 7.1). При списывании текста они допускают не большое количество пунктуационных ошибок (критерий 1К3), и половина участников этой группы способны провести морфемный разбор слова (критерий 2К1).

Результаты очень близки к результатам, полученным в ВПР в 5 классах, участники по категориям демонстрируют очень похожие проблемы. Но при этом нужно отметить, что доля участников, получивших отметки  $\langle 2 \rangle$  и  $\langle 3 \rangle$  в 6-х классах увеличивается, по сравнению с результатами в 5 классах.



# Математика (6 класс).

Всероссийскую проверочную работу по математике выполняли в 2019 году 1313 учеников 6 классов. Максимальный первичный балл -16.



№	Блоки ПООП НОО	Средний %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выполнения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	
1	Развитие представлений о числе и числовых системах от	73
	натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом	
	уровне понятием целое число	
2	Развитие представлений о числе и числовых системах от	70
	натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом	
	уровне понятием обыкновенная дробь, смешанное число	
3	Развитие представлений о числе и числовых системах от	54
	натуральных до действительных чисел. Решать задачи на	
	нахождение части числа и числа по его части	
4	Развитие представлений о числе и числовых системах от	72
	натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом	
	уровне понятием десятичная дробь	
5	Умение пользоваться оценкой и прикидкой при практических	72
	расчетах. Оценивать размеры реальных объектов окружающего	
_	мира	
6	Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на	85
	диаграммах. Читать информацию, представленную в виде	
	таблицы, диаграммы / извлекать, интерпретировать информацию,	
	представленную в таблицах и на диаграммах, отражающую	
	свойства и характеристики реальных процессов и явлений	40
7	Овладение символьным языком алгебры. Оперировать понятием	48
-	модуль числа, геометрическая интерпретация модуля числа	6.7
8	Развитие представлений о числе и числовых системах от	65
	натуральных до действительных чисел. Сравнивать	
	рациональные числа / упорядочивать числа, записанные в виде	
9	обыкновенных дробей, десятичных дробей	20
9	Овладение навыками письменных вычислений. Использовать	28
	свойства чисел и правила действий с рациональными числами	
	при выполнении вычислений / выполнять вычисления, в том	

	числе с использованием приемов рациональных вычислений	
10	Умение анализировать, извлекать необходимую информацию.	65
	Решать несложные логические задачи, находить пересечение,	
	объединение, подмножество в простейших ситуациях	
11	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для	46
	решения задач практического характера и задач их смежных	
	дисциплин. Решать задачи на покупки, находить процент от	
	числа, число по проценту от него, находить процентное	
	отношение двух чисел, находить процентное снижение или	
	процентное повышение величины	
12	Овладение геометрическим языком, развитие навыков изобразительных умений, навыков геометрических построений.	76
	Оперировать на базовом уровне понятиями: фигура, точка,	
	отрезок, прямая, луч, ломанная, угол, многоугольник,	
	треугольник и четырехугольник, прямоугольник и квадрат,	
	окружность и круг, прямоугольный параллелепипед, куб, шар.	
	Изображать изучаемые фигуры от руки и с помощью линейки	
13	Умение проводить логические обоснования, доказательства	7
	математических утверждений. Решать простые и сложные задачи	
	разных типов, а также задачи повышенной трудности	



<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали очень хорошее владение материалом. Все задания выполнены в этой группе выше уровня освоения. Наибольшие затруднения вызвало только задание 13, в котором требовалось проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений.

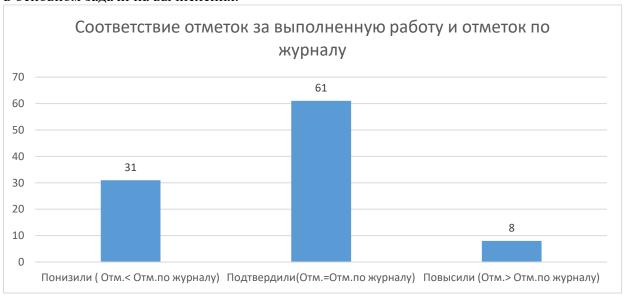
<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания (кроме заданий 9 и 13) выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения, то есть трудности возникли с решением задач, содержащих модули и дроби, а также умением проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Кроме заданий, которые вызвали затруднения и в группе с хорошим уровнем подготовки, такие ученики не справляются с заданиями 3, 7 и 11, то есть демонстрируют

неспособность решать задачи на нахождение части числа и числа по его части, на нахождение значения выражения, содержащего модули и дроби.

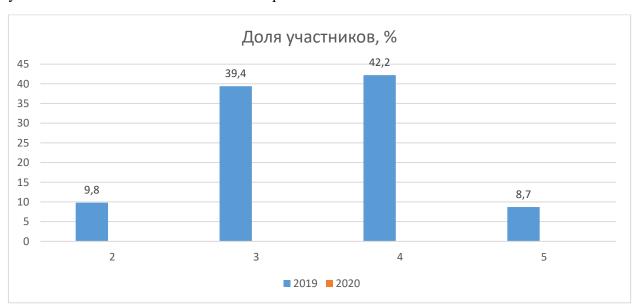
<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми справляются учащиеся этой группы — это задание 5 на умение пользоваться информацией, представленной в таблицах и диаграммах, начальными геометрическими знаниями.

Для всей выборки в целом наиболее трудными оказались задания 3, 9, 11 и 13, то есть в основном задачи на вычисления.



### Биология (6 класс)

Всероссийскую проверочную работу по биологии выполняли в 2019 году 1326 учеников 6 классов. Максимальный первичный балл -30.



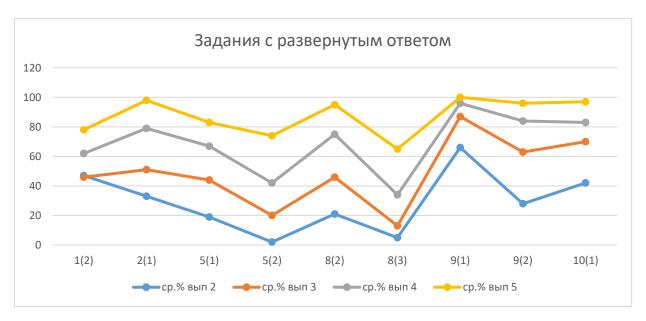
$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	Блоки ПООП НОО	Средний %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выполнения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	
1(1)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	68
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	формирование первоначальных систематизированных	
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	

	закономерностях, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере,	
	овладение понятийным аппаратом биологии. Выделять	
	существенные признаки биологических объектов (клеток и	
	организмов растений, животных) и процессов, характерных для	
	живых организмов	
1(2)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	56
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	формирование первоначальных систематизированных	
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	
	закономерностях, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере,	
	овладение понятийным аппаратом биологии. Выделять	
	существенные признаки биологических объектов (клеток и	
	организмов растений, животных) и процессов, характерных для	
	живых организмов	
2(1)		65
2(1)	Приобретение опыта использования методов биологической науки	0.5
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов и человека, проведения	
2(2)	экологического мониторинга в окружающей среде	(1
2(2)	Приобретение опыта использования методов биологической науки	61
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов и человека, проведения	
	экологического мониторинга в окружающей среде	
2(3)	Приобретение опыта использования методов биологической науки	47
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов и человека, проведения	
	экологического мониторинга в окружающей среде	
2(4)	Приобретение опыта использования методов биологической науки	62
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов и человека, проведения	
	экологического мониторинга в окружающей среде	
3	Смысловое чтение; формирование первоначальных	52
	систематизированных представлений о биологических объектах,	
	процессах, явлениях, закономерностях, о взаимосвязи живого и	
	неживого в биосфере, овладение понятийным аппаратом	
	биологии. Выделять существенные признаки биологических	
	объектов (клеток и организмов растений, животных) и процессов,	
	характерных для живых организмов	
4(1)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить	75
\ /	логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное,	
	дедуктивное и по аналогии) и делать выводы приобретение опыта	
	использования методов биологической науки и проведения	
	несложных биологических экспериментов для изучения живых	
	организмов. Использовать методы биологической науки:	
	наблюдать и описывать биологические объекты и процессы	
4(2)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить	46
1(2)	логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное,	TU
	дедуктивное и по аналогии) и делать выводы приобретение опыта	
	использования методов биологической науки и проведения	
	•	
	несложных биологических экспериментов для изучения живых	
	организмов. Использовать методы биологической науки:	
4(3)	наблюдать и описывать биологические объекты и процессы	20
4(3)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить	38

	логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное,	
	дедуктивное и по аналогии) и делать выводы приобретение опыта	
	использования методов биологической науки и проведения	
	несложных биологических экспериментов для изучения живых	
	организмов. Использовать методы биологической науки:	
	наблюдать и описывать биологические объекты и процессы	
5(1)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	55
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	формирование первоначальных систематизированных	
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	
	закономерностях, овладение понятийным аппаратом биологии.	
	Выделять существенные признаки биологических объектов	
	(клеток и организмов растений, животных) и процессов,	
	характерных для живых организмов	
5(2)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	32
'(=)	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	<del>-</del> -
	формирование первоначальных систематизированных	
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	
	закономерностях, овладение понятийным аппаратом биологии.	
	Выделять существенные признаки биологических объектов	
	(клеток и организмов растений, животных) и процессов,	
	характерных для живых организмов	
5(3)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	35
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	33
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	
	закономерностях, овладение понятийным аппаратом биологии.	
	Выделять существенные признаки биологических объектов	
	(клеток и организмов растений, животных) и процессов,	
6	характерных для живых организмов	77
0	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	//
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач	
	Формирование первоначальных систематизированных	
	представлений о биологических объектах, процессах, явлениях,	
	закономерностях, об основных биологических теориях, об	
	экосистемной организации жизни, о взаимосвязи живого и	
	неживого в биосфере, о наследственности и изменчивости;	
F/45	овладение понятийным аппаратом биологии	0.1
7(1)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	91
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	приобретение опыта использования методов биологической науки	
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов формирование первоначальных	
	систематизированных представлений о биологических объектах,	
	процессах, явлениях, закономерностях	
7(2)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	56
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	приобретение опыта использования методов биологической науки	
	и проведения несложных биологических экспериментов для	
	изучения живых организмов формирование первоначальных	
	систематизированных представлений о биологических объектах,	
	процессах, явлениях, закономерностях	

8(1)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде	59
8(2)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде	60
8(3)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде	25
9(1)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Описывать и использовать приемы выращивания и размножения культурных растений, ухода за ними	90
9(2)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Описывать и использовать приемы выращивания и размножения культурных растений, ухода за ними	71
10(1)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; Формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественнонаучных представлений о картине мира	75
10(2)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; Формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественнонаучных представлений о картине мира	52
10(3)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; Формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественнонаучных представлений о картине мира	52





Можно увидеть, что задания с кратким ответом не вызвали затруднений у участников, получивших отметку «5». Более 80% участников из этой группы справились с этими заданиями. Среди заданий с развернутым ответом сложным для них оказалось задание 8.3, в котором требовалось умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы по результатам биологического эксперимента.

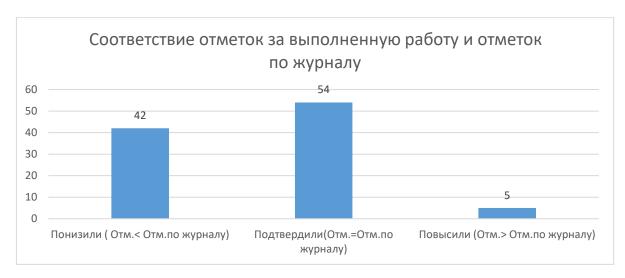
Учащиеся, получившие отметку «4» в целом справились с заданиями с кратким ответом, хотя с некоторыми (задания 4.2, 4.3, 5.3) на границе уровня освоения. Из заданий с развернутым ответом они не справились с заданием 1.2 (выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных).

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Уверенно выполняют они около половины заданий с кратким ответом и отдельные задания с развернутым ответом.

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Единственные задания, с которыми справляются учащиеся этой группы — это задания 4.1 (наблюдение и описание биологических объектов и процессов), 7.1 (проведение несложных экспериментов), 9.1 на описание и использование приемов выращивания и размножения культурных растений, ухода за ними, и задание 10.1,

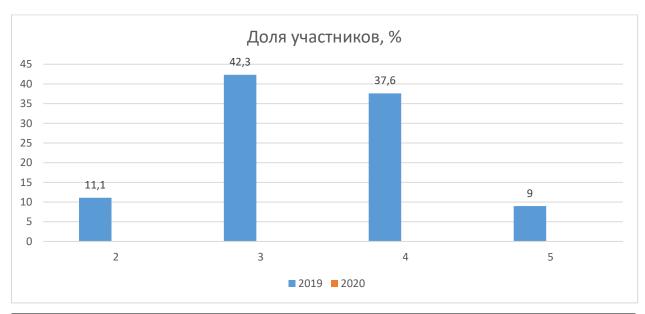
в котором требовалось определить по изображениям названия животных и среду их обитания.

Для всей выборки в целом наиболее трудными оказались задания 1.2 и 8.3.



## История (6 класс)

Всероссийскую проверочную работу по истории выполняли в 2019 году 1301 ученик 6 классов. Максимальный первичный балл -20.



No	Блоки ПООП НОО	Средний %
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выполнения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	
1	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	45
	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач.	
	Работать с изобразительными историческими источниками,	
	понимать и интерпретировать содержащуюся в них информацию	
2	Смысловое чтение. Проводить поиск информации в исторических	67
	текстах, материальных исторических памятниках Средневековья	
3	Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать	42
	аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и	
	критерии для классификации; владение основами самоконтроля,	
	самооценки, принятия решений и осуществления осознанного	

	выбора в учебной и познавательной деятельности. Умение	
4	объяснять смысл основных хронологических понятий, терминов Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с	37
-	задачей коммуникации; владение основами самоконтроля,	
	самооценки, принятия решений и осуществления осознанного	
	выбора в учебной и познавательной деятельности. Давать оценку	
	событиям и личностям отечественной и всеобщей истории Средних	
5	веков Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	70
3	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	70
	владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и	
	осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной	
	деятельности.	
	Использовать историческую карту как источник информации о	
	территории, об экономических и культурных центрах Руси и других государств в Средние века, о направлениях крупнейших	
	передвижений людей – походов, завоеваний, колонизаций и др.	
6(1)	Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы,	63
. ,	модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;	
	владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и	
	осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной	
6(2)	деятельности. Использовать историческую карту как источник информации о	33
0(2)	территории, об экономических и культурных центрах Руси и других	33
	государств в Средние века, о направлениях крупнейших	
	передвижений людей – походов, завоеваний, колонизаций и др.	
7	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить	30
	логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное,	
	дедуктивное и по аналогии) и делать выводы; владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления	
	осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности.	
	Объяснять причины и следствия ключевых событий отечественной	
	и всеобщей истории Средних веков	
8	Умение объединять предметы и явления в группы по определенным	89
	признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления. Раскрывать характерные, существенные черты ценностей,	
	господствовавших в средневековых обществах, религиозных	
	воззрений, представлений средневекового человека о мире;	
	сопоставлять развитие Руси и других стран в период Средневековья,	
	показывать общие черты и особенности	
9	Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать	45
	аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации. Локализовать во времени общие	
	рамки и события Средневековья, этапы становления и развития	
	Российского государства	
10(1)	Умение создавать обобщения, классифицировать, самостоятельно	70
	выбирать основания и критерии для классификации;	
	сформированность важнейших культурно-исторических	
10(2)	ориентиров ров для гражданской, этнонациональной, социальной, культурной	48
10(2)	ров для гражданской, этнонациональной, социальной, культурной самоидентификации личности. Реализация историко-	40
	культурологического подхода, формирующего способности к	



<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уроне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 70%. Ни одно из заданий не вызвало затруднений в этой группе.

**——** ср.% вып 4

ср.% вып 3

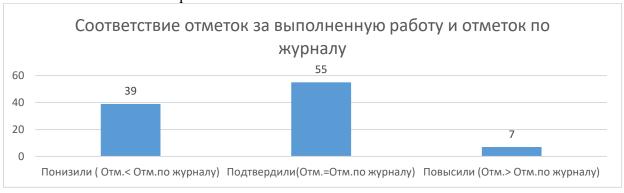
ср.% вып 2

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Сложности были только при выполнении заданий 6.2 и 7, в которых требовалось использовать историческую карту как источник информации о территории и объяснять причины и следствия ключевых событий отечественной и всеобщей истории Средних веков соответственно.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справляются с заданиями с кратким ответом -2 и 8, но при этом из заданий с развернутым ответом они выполняют выше уровня освоения только задания 5, 9 и 10.1. Таким образом, можно утверждать, что у учащихся этой группы сформированы умения работать с изобразительными историческими источниками, понимать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, проводить поиск информации в отрывках исторических текстов. Учащиеся этой группы могут назвать историческое событие, произошедшее в их родном регионе, но не способны раскрыть значение этого события.

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки, единственное задание, которое они выполняют выше уровня базовой подготовки — это задание 8, в котором требовалось идентифицировать на изображениях памятники культуры России и памятники культуры зарубежных стран.

Наиболее трудными для всей выборки оказались задания 6.2 и 7, требующие обосновать значение исторического события.



## Обществознание (6 класс)

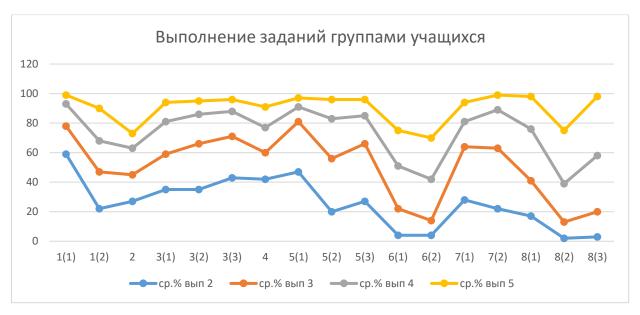
Всероссийскую проверочную работу по обществознанию выполняли в 2019 году 1300 учеников 6 классов. Максимальный первичный балл -23.



No	Блоки ПООП НОО	Средний %					
задания	выпускник научится / получит возможность научиться или	выполнения					
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС						
1(1)	Приобретение теоретических знаний и опыта применения	85					
	полученных знаний и умений для определения собственной						
	активной позиции в общественной жизни, для решения типичных						
	задач в области социальных отношений, адекватных возрасту						
	обучающихся, межличностных отношений, включая отношения						
	между людьми различных национальностей и вероисповеданий,						
	возрастов и социальных групп; Развитие социального кругозора и						
	формирование познавательного интереса к изучению общественных						
	дисциплин						
1(2)	В модельных и реальных ситуациях выделять сущностные	58					
	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						
2	Приобретение теоретических знаний и опыта применения	54					
	полученных знаний и умений для определения собственной						
	активной позиции в общественной жизни, для решения типичных						
	задач в области социальных отношений, адекватных возрасту						
	обучающихся, межличностных отношений, включая отношения						
	между людьми различных национальностей и вероисповеданий,						
	возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и						
	формирование познавательного интереса к изучению						
	общественных дисциплин						
	Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для						
2(1)	характеристики его природы;	70					
3(1)	Освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее	70					
	осмысление; развитие способностей обучающихся делать						

неооходимые выводы и давать ососнованные оценки социального и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисшилии  3(2) Освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам; Развитие социального крутозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплии  3(3) Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников (диаграмм), систематизировать, анализировать полученые данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с пормами поведения, устаповленным законом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственного активной позиции в общественной жизчи, для решения типичных задач в области социальных отпошений, адскватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристники его природы  5(1) Поцимание основных приципов жизни общества, основ соферанции, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные сустановленными пенностями и нормами поведения, установленными пенностями, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального крутозора и формирование познавательного митереса к изучению общественной жизни и предстам сферах общественным дисциплин.  6(1) Приобретение тсоретических знаний и опыта применения полученных задач в области социальных готошений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисловарать, возрасту обучающихся, межличностньенными и потраваться о			1
формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  3(2) Окосиние приемов работы с социально значимой информацисй, се осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам; Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  3(3) Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников Сдиаграмм), систематизировать, знализировать полученые данные; применять полученную из доступных источников Сдиаграмм, систематизировать, знализировать полученные данные; применять полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной магимой поступков других людей с нормами поведения, установленными закопом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизии, для решения итичных задач в области социальных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального к ругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о бологическом и социальном в человске для характеристики его природы  5(1) Поцимание основных прищинов жизни общества, основ современных научных теорий общественного развития; формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с правственными законодательством Российской Ферарации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений и нормами поведения, установленными законодательного интереса к изучению общественных дисциплин.  5(3) Наблюдать и характеризовать явления и событвия, происходящие в различных сферах общественных лисциплинами умений для определения собствешной активной позиции в общественных отношений, включая отношения между лодьми различных отношений, включая отношен		необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным	
Дисциплин   3(2) Освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее окъмсление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам; Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин   3(3) 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   1 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизии, для решения типичных задач в области социальных отношений, включая отношения мсжду людьми различных отношений, включая отношения мсжду людьми различных отношений, включая отношения мсжду людьми различных пациональностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных Дисциплин Использовать знания обногическом и социальном в человеке для характеристики его природы   5(1) Погимание основных принципов жизни общества, основ свеременных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с правственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей деспособности;   69 интереса к изучению общественной жизни полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни и опыта применения мсжду людьми различных отношений, включая отношения мсжду людьми различных отношений, включая отношения мсжду людьми различных отношений, включая отношения мсжду людьми раз			
3(2) Освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и дваять обоснованные оленки социальным событиям и процессам; Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  3(3) Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников (диаграмм), систематизировать, анализировать полученые данные; применять полученную информацию для соотпесения собственного поведения и поступков других людей с пормами поведения, установлешными законом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, включая отношения между людьми различных пациопальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о биологическом и социального кругозора и формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с правственными ценностями и пормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденноственноги в пеобходимости защищать правопорадок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей десеспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин.  5(3) Наблюдать и характеризовать явления и обытся, происходящие в различных сферах общественной жизни и попра социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между лодьми различных отношений, включая отношения между лодьми различных национального интереса к изучению общественных дисциплини общественных дисциплини общественных дисциплини общественных дисциплини общественных д		формирование познавательного интереса к изучению общественных	
осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки сопиальным событиям и процессам; Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  3(3) Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников (диаграмм), систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотпесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных трушп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы  5(1) Понимание основных принципов жизни общества, основ современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с правственным центюстями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного нитереса к изучению общественной жизни допата применения задача в области социальных отношений, включая отношения между людьми различных отношений, включая отношения между людьми различных отношений, включая отношения между додьми различных отношений, включая отношения между людьми различных отношений, включая отношения между людьми различных отношений, включая отношения между людьми различных общественной жизни для решения типичных задача в области		дисциплин	
3(3) Находить, извлекать и осмысливать информацию различного характера, полученную из доступных источников (днаграмм), систематизировать полученные данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с пормами поведения, устаповленными законом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отпошений, включая отношения между людьми различных пациональностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы  5(1) Понимание основных принципов жизни общества, основ современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с правственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в пеобходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплии.  6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, вдекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, вдекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных разлигне социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплии.  6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах обществе	3(2)	осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам; Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных	75
характера, полученную из доступных источников (диаграмм), систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотпесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом  4 Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формировапие познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы  5(1) Понимание основных принципов жизни общества, основ современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотпесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин.  6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественн	2(2)		70
полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, веклачых возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы  5(1) Понимание основных принципов жизни общества, основ современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин.  5(3) Наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни  6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  6(2) Выполнять неслюжные практические задания, основанные на ситуациях жизиедеятельноги человека в разных сферах общества	3(3)	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	79
современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности;  5(2) Развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин.  5(3) Наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни  6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	4	полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин Использовать знания о биологическом и социальном в человеке для	69
интереса к изучению общественных дисциплин.  5(3) Наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни  6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	5(1)	современных научных теорий общественного развития; Формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убежденности в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умений реализовывать основные социальные роли в пределах своей	84
<ul> <li>5(3) Наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни</li> <li>6(1) Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин</li> <li>6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества</li> </ul>	5(2)		69
полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин  6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	5(3)	Наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в	74
6(2) Выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества	6(1)	полученных знаний и умений для определения собственной активной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся, межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, возрастов и социальных групп; развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к изучению	39
_ · · ·	6(2)		31
	0(2)	=	31

	осмысление; развитие способностей обучающихся делать	
	необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным	
	событиям и процессам; развитие социального кругозора и	
	формирование познавательного интереса к изучению	
	общественных дисциплин	
7(2)	Находить, извлекать и осмысливать информацию различного	74
	характера, полученную из доступных источников	
	(фотоизображений), систематизировать, анализировать	
	полученные данные; применять полученную информацию для	
	соотнесения собственного поведения и поступков других людей с	
	нормами поведения, установленными законом	
8(1)	Формирование у обучающихся личностных представлений об основах российской гражданской идентичности, патриотизма,	60
	гражданственности, социальной ответственности, правового	
	самосознания, толерантности, приверженности ценностям,	
9(2)	закрепленным в Конституции Российской Федерации	20
8(2)	Формирование у обучающихся личностных представлений об	30
	основах российской гражданской идентичности, патриотизма,	
	гражданственности, социальной ответственности, правового	
	самосознания, толерантности, приверженности ценностям,	
	закрепленным в Конституции Российской Федерации	
8(3)	Характеризовать государственное устройство Российской	43
	Федерации, называть органы государственной власти страны;	
	раскрывать достижения российского народа; осознавать значение	
	патриотической позиции в укреплении нашего государства	
	патриотической позиции в укреплении нашего государства	



<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уроне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения заданий всех линий более 70%. Ни одно из заданий не вызвало затруднений в этой группе.

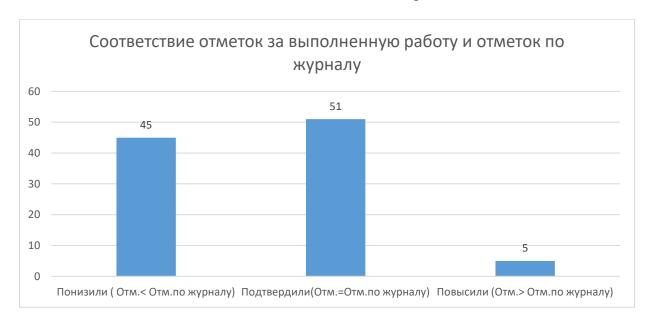
<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Сложности были только при выполнении задания 6(2) (выполнение практических заданий, основанных на ситуациях жизнедеятельности человека в разных

сферах общества) и 8(2) (формирование личностных представлений о патриотизме, гражданственности, социальной ответственности и т.п.).

Учащиеся, получившие отметку «3», продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справляются с заданием с кратким ответом — 1, но при этом из заданий с развернутым ответом они выполняют выше уровня освоения только задания 3, 4, 5 и 7 по отдельным критериям. Таким образом, можно утверждать, что у учащихся этой группы сформированы умения выделять сущностные характеристики и основные виды деятельности людей, работать и информацией, представленной в разных формах, способности делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам; систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом

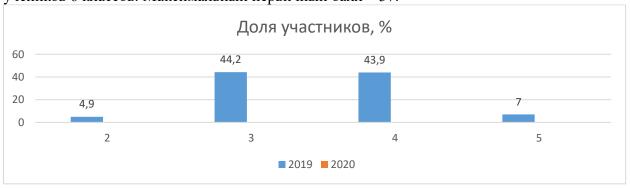
<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки, единственное задание, которое они выполняют выше уровня базовой подготовки — это задание 1.1 (развитие социального кругозора и формирование познавательного интереса к дисциплине).

Наиболее трудными для всей выборки оказались задания 6 и 8, требующие выполнения практических заданий, основанных на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества, продемонстрировать способности делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам соответственно.



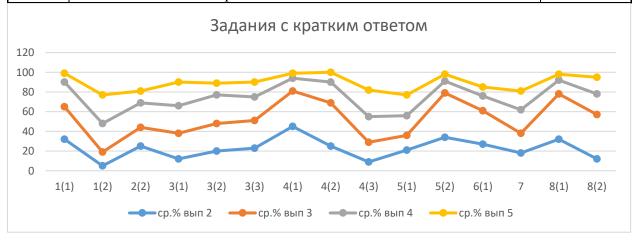
#### География (6 класс)

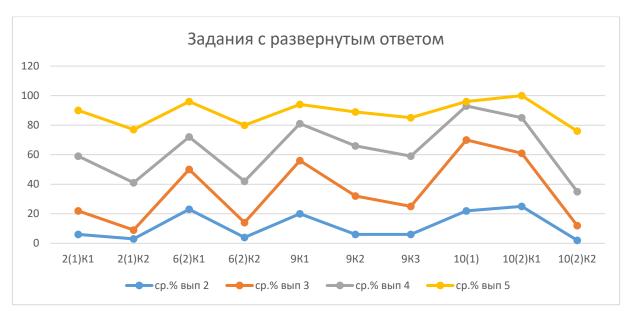
Всероссийскую проверочную работу по географии выполняли в 2019 году 1325 учеников 6 классов. Максимальный первичный балл -37.



No	Блоки ПООП НОО	Средний %
задания		выполнения
	проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	
1(1)	Умение определять понятия, устанавливать аналогии. Сформированность представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком. Сформированность представлений об основных этапах	77
	географического освоения Земли, открытиях великих путешественников. Сформированность представлений о географических объектах. Владение основами картографической грамотности и	
	использования географической карты для решения разнообразных задач	
1(2)	Умение определять понятия, устанавливать аналогии. Сформированность представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком. Сформированность представлений об основных этапах	35
	географического освоения Земли, открытиях великих путешественников. Сформированность представлений о географических объектах. Владение основами картографической грамотности и использования географической карты для решения разнообразных задач	
2(1)K1	Владение основами картографической грамотности и использования географической карты для решения разнообразных задач.	42
2(1)K2	Навыки использования различных источников географической информации для решения учебных задач.	27
2(2)	Смысловое чтение	57
3(1)	Умение применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение и делать выводы>	
3(2)	Владение основами картографической грамотности и использования географической карты для решения разнообразных задач.	62
3(3)	Сформированность представлений о необходимости географических знаний для решения практических задач	63
4(1)	Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение и делать выводы.	86
4(2)	Сформированность представлений и основополагающих	78
4(3)	теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты в пространстве и во времени	43
5(1)	Умение определять понятия, устанавливать аналогии, классифицировать. Умение устанавливать причинно-следственные связи.	47
5(2)	Сформированность представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты в пространстве и во времени, особенностях природы Земли. Сформированность представлений о географических объектах, явлениях, закономерностях; владение понятийным аппаратом	84

	географии			
6(1)	Умение применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач.	68		
6(2)K1				
6(2)K2	Практические умения и навыки использования количественных и качественных характеристик компонентов географической среды	30		
7	Сформированность представлений о географических объектах, процессах, явлениях, закономерностях; владение понятийным аппаратом географии. Смысловое чтение			
8(1)	Практические умения и навыки использования количественных и качественных характеристик компонентов географической среды.	83		
8(2)	Сформированность представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты в пространстве и во времени, особенностях жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей на разных материках и в отдельных странах.  Умение применять географическое мышление в познавательной практике	67		
9K1	Сформированность представлений о географических объектах, процессах, явлениях, закономерностях; владение понятийным аппаратом географии.	68		
9К2	Умения и навыки использования разнообразных географических знаний для объяснения и оценки явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий.	50		
9К3	Умение осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей, формулирования и аргументации своего мнения; владение письменной речью.	43		
10(1)	Первичные компетенции использования территориального подхода как основы географического мышления.	79		
10(2)K1	Сформированность представлений о географических объектах, процессах, явлениях, закономерностях; владение понятийным аппаратом географии.	73		
10(2)K2	Умение осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей, формулирования и аргументации своего мнения; владение письменной речью.	26		





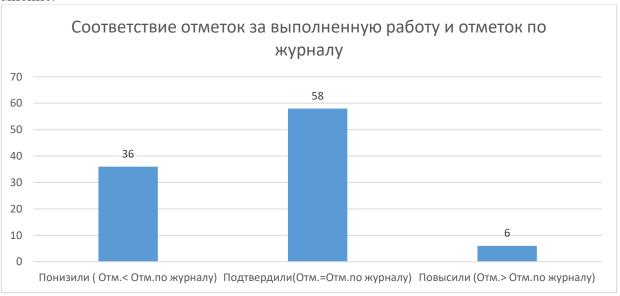
<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали очень хорошее владение материалом. Все задания выполнены в этой группе выше уровня освоения. Наибольшие затруднения у них могло вызвать только задание 10.2, в котором требовалось составить географическое описание объекта, расположенного в родном регионе участника.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, в основном все задания с кратким ответом выполнены этой категорией участников выше границы уровня освоения. Среди заданий с развернутым ответом участники из этой группы затруднялись с выполнением заданий 1.2 и 6.2, в которых требовалось использовать географическую карту для решения задач и составить описание прогноза погоды по предложенной схеме.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Около половины заданий с кратким ответом и около трети заданий с развернутым ответом выполнены участниками из этой группы. Кроме заданий, которые вызвали затруднения и в группе с хорошим уровнем подготовки, такие ученики не справляются с заданиями 1, 2, 3, 4, 9 по отдельным критериям.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки ни на одном задании.

Для всей выборки в целом наиболее трудными оказались задания 1.2, 2, 6.2, 7 и 10.2, то есть в основном задания, в которых требовалось описать объект или обосновать свое мнение.



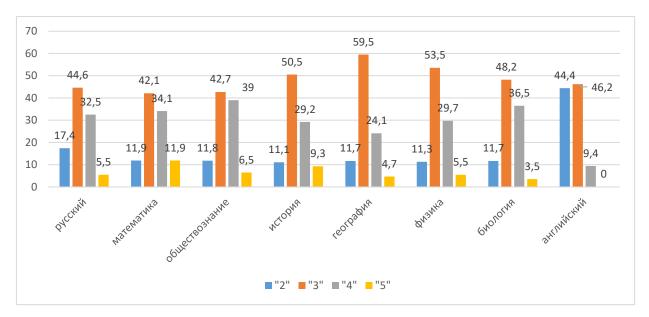
Ежегодно Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки направляет в регионы списки образовательных организаций и муниципальных районов, по которым выявлены признаки необъективности результатов Всероссийских проверочных работ. Списки составляются по результатам статистического анализа ВПР. В 2016 - 2017 году Рособрнадзором были выявлены 4 образовательные организации Магаданской области с «сомнительными результатами» ВПР, в 2017 — 2018 учебном году на территории Магаданской области число образовательных организаций с признаками необъективности полученных результатов сократилось до трех, в 2018 — 2019 учебном году выявлена одна организация.

ВПР	2017 год	2018 год	2019	
4 классы	СОШ №2 п. Палатка	МБОШИ п. Эвенск	-	
	ООШ п. Холодный	СОШ п. Омчак		
5 классы	СОШ п. Армань	СОШ п. Армань	МАОУ «Лицей	
	СОШ п. Мяунджа	СОШ п. Омчак	(эколого-	
			биологический)»	

	Городской	Количество	Кол-во ОО в	%
	округ	необъективных	муниципалитете	необъективных
		OO		OO
2018	Ольский ГО	1	7	14%
2019	г. Магадан	1	19	5%

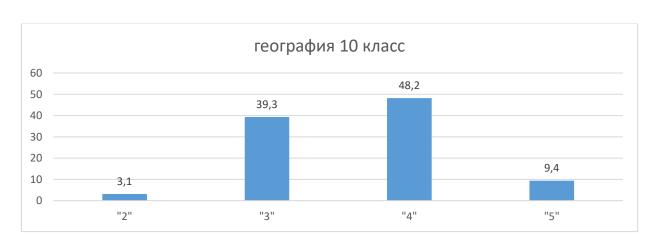
## 7 класс

предмет	кол-во уч.	"2"	"3"	"4"	"5"	max первичный балл
русский	547	17,4	44,6	32,5	5,5	47
математика	496	11,9	42,1	34,1	11,9	19
обществознание	323	11,8	42,7	39	6,5	23
история	216	11,1	50,5	29,2	9,3	25
география	316	11,7	59,5	24,1	4,7	37
физика	256	11,3	53,5	29,7	5,5	23
биология	282	11,7	48,2	36,5	3,5	35
английский	117	44,4	46,2	9,4	0	30



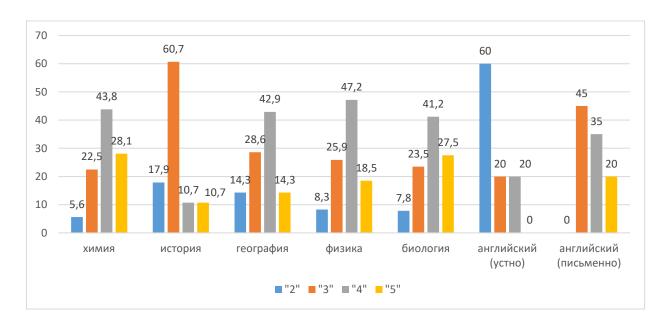
## 10 класс

предмет	кол-во уч.	"2"	"3"	"4"	"5"	max первичный балл
география	224	3,1	39,3	48,2	9,4	21



#### 11 класс

предмет	кол-во уч.	"2"	"3"	"4"	"5"	max первичный балл
химих	89	5,6	22,5	43,8	28,1	33
история	28	17,9	60,7	10,7	10,7	21
география	34	14,3	28,6	42,9	14,3	21
физика	108	8,3	25,9	47,2	18,5	27
биология	102	7,8	23,5	41,2	27,5	32
английский (устно)	5	60	20	20	0	32
английский (письменно)	20	0	45	35	20	22



## Рекомендации по использованию полученных результатов для повышения качества образования

Всероссийские проверочные работы представляют собой комплексный проект в области оценки качества образования, направленный на развитие единого образовательного пространства в Российской Федерации, мониторинг введения ФГОС, формирование единых ориентиров в оценке результатов обучения, единых стандартизированных подходов к оцениванию образовательных достижений обучающихся.

Исходя из таких целей проведения ВПР, на уровне субъекта Российской Федерации ВПР могут стать одной из составных частей системы оценки качества образования. Результаты ВПР могут быть основой для формирования программ повышения квалификации учителей, программ помощи школам с низкими результатами и т.д. Однако следует учитывать, что такие варианты использования результатов ВПР возможны только при высокой объективности результатов.

Для поднятия уровня объективности результатов ВПР могут быть рекомендованы следующие направления работ и организационных усилий:

 методическая работа по организации эффективного и комплексного итогового повторения, исключающего при этом элементы натаскивания;

- привлечение независимых и общественных наблюдателей к участию в проведении процедур ВПР.
- привлечение родителей к контролю за объективностью проведения ВПР
- проведение строгой процедуры на контрольной репрезентативной выборке, сформированной с учетом особенностей региональной системы образования, в том числе, в рамках проведения региональных мероприятий по контролю и надзору в сфере образования (для этого требуется заранее синхронизировать расписание проведения контрольных мероприятий с расписанием ВПР);
- анализ результатов с целью получения аналитическим путем обоснованных выводов о необъективности результатов в отдельных образовательных организациях или муниципалитетах, повторный контроль соответствующих организаций в случае признаков завышения результатов.

Для отдельно взятой образовательной организации ВПР может быть инструментом самодиагностики, основой для проведения регулярной методической работы, основой для принятия решений о направлении учителей на повышение квалификации.

На уровне образовательной организации рекомендуется:

- утвердить порядок проведения работы в ОО;
- организовать штатное итоговое повторение в рамках образовательного процесса, избегая элементов натаскивания;
- заранее скачать архивы с вариантами работы в личном кабинете, чтобы не создавать проблем с трафиком в единое время начала ВПР;
- в день проведения работы скачать шифр, распаковать архив, распечатать варианты на всех участников;
- при необходимости обращаться в службу технической поддержки need@vprhelp.ru;
- провести ВПР, организовать проверку, обеспечив возможность получения объективных результатов на всех стадиях;
- заполнить электронную форму с результатами в соответствии с инструкциями, загрузить ее через личный кабинет;
- провести анализ результатов,
- использовать полученные аналитические выводы в дальнейшей работе.

#### Не рекомендуется:

- проводить работу во время каникул;
- специально готовить обучающихся к выполнению работы;
- решать посредством ВПР какие-либо административные или учебные задачи помимо диагностических;
- ставить отметки;
- оставлять без контроля процедуру проведения ВПР.

Результаты проведенного анализа заставляют еще раз указать на необходимость дифференцированного подхода и в процессе обучения, и при подготовке к экзамену: учителю необходимо иметь реальные представления об уровне подготовки каждого учащегося и ставить перед ним ту цель, которую он может реализовать. Кроме того, нужно отметить, что самыми сложными во всех предметах оказались задания, в которых требовалось сформулировать и обосновать свою точку зрения на заданную проблему. Необходимо уделять больше внимания на уроках данному виду деятельности. Рекомендации для родителей по использованию полученных результатов для повышения качества образования.

# Рекомендации для родителей по использованию полученных результатов для повышения качества образования

Для родителей ВПР могут быть полезны с точки зрения определения уровня подготовки учащегося, выявления проблемных зон, для планирования повторения, получения ориентиров для построения образовательных траекторий. Основными рекомендациями для родителей являются следующие:

- 1. Проявлять внимание и интерес к действиям школы по обеспечению объективности и прозрачности образовательного процесса в вопросах оценивания, явно демонстрировать школе свою заинтересованность в получении объективной информации об уровне подготовки ребенка, имеющихся у него проблемах и намерениях школы по устранению этих проблем.
- 2. Проявлять интерес к результатам учащегося, интересоваться, не нуждается ли он(она) в помощи, оказать посильную помощь и поддержку, при необходимости.
- 3. Ознакомиться с результатами выполнения ребенком всероссийских проверочных работ по конкретным предметам. Выяснить, какой уровень подготовки продемонстрировал ребенок, с какими заданиями он справился наиболее успешно, а какие вызвали сложности. Поинтересоваться у ребенка, были ли разобраны в классе те задания, которые вызвали у него сложности. Если не были, то поинтересоваться у учителя, когда будет сделан такой разбор и будет ли возможность для ребенка повторно оценить свой уровень подготовки.

Если по результатам выполнения работы по какому-либо предмету ребенок продемонстрировал высокий уровень подготовки, то родителям целесообразно подумать о поиске дополнительных вариантов развития ребенка в данном направлении, возможно, в системе дополнительного образования.