Информационно - аналитическая справка о результатах проведения Всероссийской проверочной работы по русскому языку, математике, окружающему миру для обучающихся 4-х классов, по биологии, географии, иностранным языкам, истории, физике, химии в 10-11 классах муниципальных общеобразовательных организаций Большемуртинского района в 2021 году.

Назначение ВПР по русскому языку, математике, окружающему миру – оценить уровень общеобразовательной подготовки обучающихся 4 классов в соответствии с требованиями ФГОС.

Всего участникам предстояло выполнить 15 заданий по русскому языку, 12 заданий по математике и 10 заданий по окружающему миру.

На выполнение каждой проверочной работы отводился один урок (45 минут).

### РУССКИЙ ЯЗЫК

ВПР позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в т.ч. уровня сформированности универсальных учебных действий (УУД) и овладения межпредметными понятиями. Предусмотрена оценка сформированности следующих УУД:

**Личностные** действия: знание моральных норм и норм этикета, умение выделить нравственный аспект поведения, ориентация в социальных ролях и межличностных отношениях.

**Регулятивные действия:** целеполагание, планирование, контроль и коррекция, саморегуляция.

Общеучебные универсальные учебные действия: поиск и выделение необходимой информации; структурирование знаний; осознанное и произвольное построение речевого высказывания в письменной форме; выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий; рефлексия способов и условий действия, контроль и оценка процесса и результатов деятельности; смысловое чтение как осмысление цели чтения и выбор вида чтения в зависимости от цели; извлечение необходимой информации из прослушанных текстов различных жанров; определение основной и второстепенной информации; моделирование, преобразование модели.

**Логические универсальные действия**: анализ объектов в целях выделения признаков; синтез, в том числе самостоятельное достраивание с восполнением недостающих компонентов; выбор оснований и критериев для сравнения; подведение под понятие, выведение следствий; установление причинно-следственных связей; построение логической цепи рассуждений; доказательство.

**Коммуникативные** действия: умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации,

владение монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка.

Работу по русскому языку в образовательных учреждениях Большемуртинского района выполняли 215 обучающихся.

Максимальный балл, который можно получить за всю работу – 38

Средняя оценка по району -3,63.

Качество знаний по району - 59%

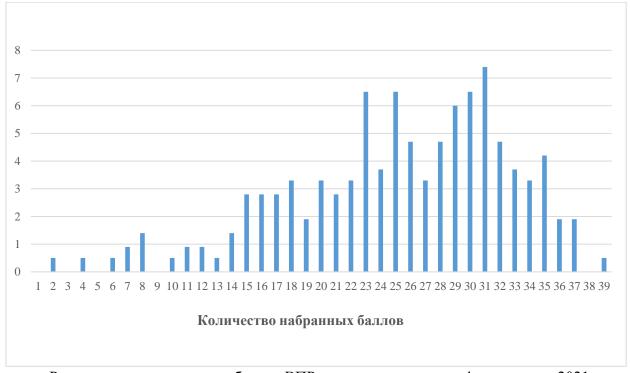
### Общий анализ качества знаний:

ОУ	Кол – во выполнявших	«2»	<b>«3»</b>	<b>«4»</b>	<b>«5»</b>	Качество знаний	Успеваемость
	работу					Jiiaiiiii	
15	215	17	71	102	25	59%	92%

### Статистика по отметкам

Группы участников	ика по отмо Кол-во		еделение г	рупп балл	ов в %
	участников	2	3	4	5
Вся выборка	1510998	5,57	28,83	46,2	19,39
Красноярский край	33347	5,95	29,02	46,5	18,54
Большемуртинский муниципальный район	215	7,91	33,02	47,44	11,63
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Верхказанская средняя общеобразовательная школа"	8	0	0	100	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 1"	77	5,19	38,96	41,56	14,29
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа №2"	43	13,95	23,26	41,86	20,93
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 3"	11	0	9,09	90,91	0
муниципальное казённое общеобразовательное учреждение "Предивинская средняя общеобразовательная школа"	9	11,11	66,67	22,22	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Российская средняя общеобразовательная школа"	10	10	10	80	0
муниципальное казенное общеобразовательное учрежденение "Таловская средняя общеобразовательная школа"	12	0	41,67	33,33	25
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Бартатская средняя общеобразовательная школа"	11	18,18	63,64	18,18	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Межовская средняя общеобразовательная школа"	3	0	33,33	66,67	0

муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Мостовская средняя общеобразовательная школа"	6	0	33,33	66,67	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Юксеевская средняя общеобразовательная школа"	4	0	25	50	25
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Красноключинская средняя общеобразовательная школа"	4	0	25	75	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Тигинская основная общеобразовательная школа "	4	0	50	50	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Еловская основная общеобразовательная школа"	2	0	0	100	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Лакинская основная общеобразовательная школа"	11	27,27	36,36	27,27	9,09



Распределение первичных баллов ВПР по русскому языку в 4-х классах в 2021 году

# Сравнение отметок с отметками в журнале

Группы участников	Кол-во участников	%
Красноярский край		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	4780	14,34
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	21886	65,64
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	6676	20,02
Всего	33342	100
Большемуртинский муниципальный район		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	26	12,09

Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	153	71,16
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	36	16,74
Всего	215	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Верхказанская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	5	62,5
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	3	37,5
Всего	8	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 1"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	8	10,39
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	55	71,43
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	14	18,18
Всего	77	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа №2"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	8	18,6
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	29	67,44
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	6	13,95
Всего	43	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 3"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	10	90,91
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	9,09
Всего	11	100
муниципальное казённое общеобразовательное учреждение "Предивинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	3	33,33
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	6	66,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	9	100

муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Российская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	10
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	7	70
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	2	20
Всего	10	100
муниципальное казенное общеобразовательное учрежденение "Таловская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	7	58,33
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	5	41,67
Всего	12	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Бартатская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	9,09
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	8	72,73
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	2	18,18
Всего	11	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Межовская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	66,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	33,33
Всего	3	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Мостовская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	5	83,33
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	16,67
Всего	6	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Юксеевская средняя общеобразовательная школа"		

Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	25
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Красноключинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	4	100
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Bcero	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Тигинская основная общеобразовательная школа "		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	25
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Bcero	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Еловская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	100
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Bcero	2	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Лакинская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	4	36,36
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	7	63,64
	0	0
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	

# ΦΓΟС

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Макс балл	Красноярский край	Большемуртин ский муниципальны й район
		33347 уч.	215 уч.
1К1. 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	4	58,89	54,53
1К2. 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	3	87,72	88,68
2. Умение распознавать однородные члены предложения. Выделять предложения с однородными членами	3	65,95	62,48
3.1. Умение распознавать главные члены предложения. Находить главные и второстепенные (без деления на виды) члены предложения	1	85,5	77,67
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	77,27	<mark>78,76</mark>
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	74,73	71,4
5. Умение классифицировать согласные звуки. Характеризовать звуки русского языка: согласные звонкие/глухие	1	80,58	67,91

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	53,77	41,86
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	58,91	55,81
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	67,31	63,49
9. Умение распознавать значение слова; адекватно формулировать значение слова в письменной форме, соблюдая нормы построения предложения и словоупотребления. Определять значение слова по тексту	1	72,54	75,35
10. Умение подбирать к слову близкие по значению слова. Подбирать синонимы для устранения повторов в тексте	1	69,09	63,26
11. Умение классифицировать слова по составу. Находить в словах с однозначно выделяемыми морфемами окончание, корень, приставку, суффикс	2	67,25	58,6
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	73,23	74,88

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	71,24	68,84
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	73,16	73,02
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	62,31	52,56
14. Умение распознавать глаголы в предложении. Распознавать грамматические признаки слов, с учетом совокупности выявленных признаков относить слова к определенной группе основных частей речи	1	81,91	79,53
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	2	43,28	42,79
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	38,65	37,21

Процент правильно выполненных заданий в целом соответствует показателям выборки по Красноярскому краю.

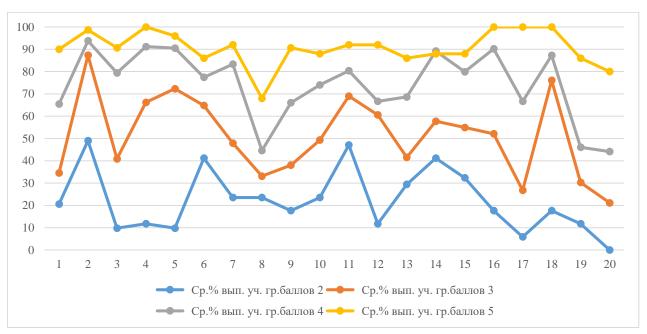
Из таблицы видно, какие задания вызвали у обучающихся затруднения:

- 1. Умение писать текст под диктовку, соблюдая в практике письма изученные орфографические и пунктуационные нормы.
- 2. 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.
- 3. 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.
- 4. Умение классифицировать слова по составу. Находить в словах с однозначно выделяемыми морфемами окончание, корень, приставку, суффикс.
- 5. 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.
- 6. Умение на основе данной информации и собственного жизненного опыта обучающихся определять конкретную жизненную ситуацию для адекватной интерпретации данной информации.
- 7. Умение на основе данной информации и собственного жизненного опыта обучающихся определять конкретную жизненную ситуацию для адекватной интерпретации данной информации.

### Хорошо освоены темы:

- 1. 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;
- 2. Умение распознавать части речи. Распознавать грамматические признаки слов;
- 3. Умение распознавать значение слова; адекватно формулировать значение слова в письменной форме, соблюдая нормы построения предложения и словоупотребления. Определять значение слова по тексту;

4. Умение распознавать имена существительные в предложении, распознавать грамматические признаки имени существительного.



Процент выполнения заданий ВПР по русскому языку учащимися 4-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

#### **МАТЕМАТИКА**

Назначение ВПР по математике – оценить уровень общеобразовательной подготовки обучающихся 4 класса в соответствии с требованиями ФГОС.

Всероссийская проверочная работа по математике состоит из одной части. Всероссийские проверочные работы основаны на системнодеятельностном, компетентностном и уровневом подходах.

В рамках ВПР наряду с предметными результатами обучения выпускников начальной школы оцениваются также метапредметные результаты, в том числе уровень сформированности универсальных учебных действий (УУД) и овладения межпредметными понятиями.

### Предусмотрена оценка сформированности следующих УУД:

**Личностные действия:** личностное, профессиональное, жизненное самоопределение.

**Регулятивные действия:** планирование, контроль и коррекция, саморегуляция.

Общеучебные универсальные учебные действия: поиск и выделение необходимой информации; структурирование знаний; осознанное и произвольное построение речевого высказывания в письменной форме; выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий; рефлексия способов и условий действия, контроль и оценка процесса и результатов деятельности; моделирование, преобразование модели.

**Логические универсальные действия:** анализ объектов в целях выделения признаков; синтез, в том числе выведение следствий; установление причинно-следственных связей; построение логической цепи рассуждений; доказательство.

**Коммуникативные действия:** умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации.

Работу по математике выполняли 216 обучающихся.

Работа по математике содержала 12 заданий.

Максимальный балл -20.

Средняя оценка по району -3,82

Качество знаний по району - 65 %.

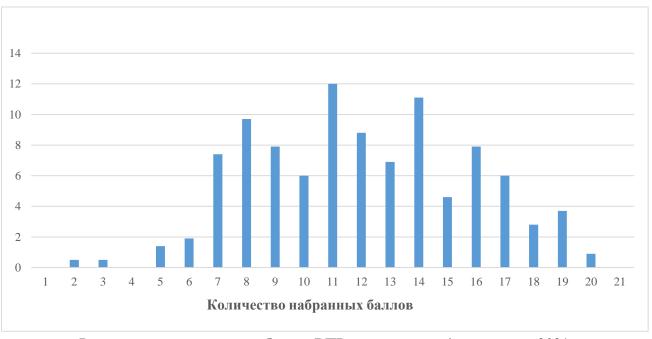
### Общий анализ качества знаний:99%

ОУ	Кол – во выполнявших работу	«2»	«3»	«4»	«5»	Качество знаний	Успеваемость
15	216	9	67	94	46	65	96%

### Статистика по отметкам

Группы участников	Кол-во	Распределение групп баллов в %				
	участников	2	3	4	5	
Вся выборка	1528229	3,01	20,86	43,68	32,45	
Красноярский край	33592	2,57	19,5	43,49	34,44	
Большемуртинский муниципальный	216	4,17	31,02	43,52	21,3	
район						
Муниципальное казенное	8	0	12,5	37,5	50	
общеобразовательное учреждение						
"Верхказанская средняя						
общеобразовательная школа"						
муниципальное казенное	78	2,56	28,21	51,28	17,95	
общеобразовательное учреждение						
"Большемуртинская средняя						
общеобразовательная школа № 1"						
муниципальное казенное	45	4,44	40	40	15,56	
общеобразовательное учреждение						
"Большемуртинская средняя						
общеобразовательная школа №2"						
Муниципальное казенное	12	8,33	33,33	33,33	25	
общеобразовательное учреждение						
"Большемуртинская средняя						
общеобразовательная школа № 3"						
муниципальное казённое	9	11,11	22,22	55,56	11,11	
общеобразовательное учреждение						
"Предивинская средняя						
общеобразовательная школа"						
муниципальное казенное	10	0	20	60	20	
общеобразовательное учреждение						
"Российская средняя						
общеобразовательная школа"						

муниципальное казенное	12	0	50	33,33	16,67
общеобразовательное учреждение				,	,-,
"Таловская средняя общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	9	0	44,44	22,22	33,33
общеобразовательное учреждение			,	,	,
"Бартатская средняя общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	3	0	66,67	0	33,33
общеобразовательное учреждение					
"Межовская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	6	0	16,67	33,33	50
общеобразовательное учреждение					
"Мостовская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	4	0	25	50	25
общеобразовательное учреждение					
"Юксеевская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	4	0	0	100	0
общеобразовательное учреждение					
"Красноключинская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	4	0	25	50	25
общеобразовательное учреждение					
"Тигинская основная					
общеобразовательная школа "					
муниципальное казенное	2	0	0	50	50
общеобразовательное учреждение					
"Еловская основная общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	10	30	30	10	30
общеобразовательное учреждение					
"Лакинская основная					
общеобразовательная школа"					



Распределение первичных баллов ВПР математике в 4-х классах в 2021 году

# Сравнение отметок с отметками в журнале

Группы участников	Кол-во участников	%
Красноярский край		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	2851	8,51
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	18883	56,39
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	11753	35,1
Всего	33487	100
Большемуртинский муниципальный район		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	28	12,96
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	137	63,43
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	51	23,61
Всего	216	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Верхказанская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	25
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	6	75
Bcero	8	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 1"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	8	10,26
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	51	65,38
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	19	24,36
Всего	78	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа №2"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	14	31,11
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	30	66,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	2,22
Bcero	45	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 3"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	2	16,67
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	6	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	4	33,33
Всего	12	100
муниципальное казённое общеобразовательное учреждение "Предивинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	2	22,22
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	33,33
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	4	44,44

Всего	9	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Российская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	10
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	6	60
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	3	30
Всего	10	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Таловская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	9	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	3	25
Всего	12	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Бартатская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	5	55,56
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	4	44,44
Всего	9	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Межовская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	66,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	33,33
Всего	3	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение		
"Мостовская средняя общеобразовательная школа" Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	3	50
Всего	6	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Юксеевская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	25
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Красноключинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	4	100
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Тигинская основная общеобразовательная школа "		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0

Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	25
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение		
"Еловская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	1	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	50
Всего	2	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение		
"Лакинская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	10
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	9	90
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	10	100

# Достижение планируемых результатов в соответствии с ПООП НОО и ФГОС

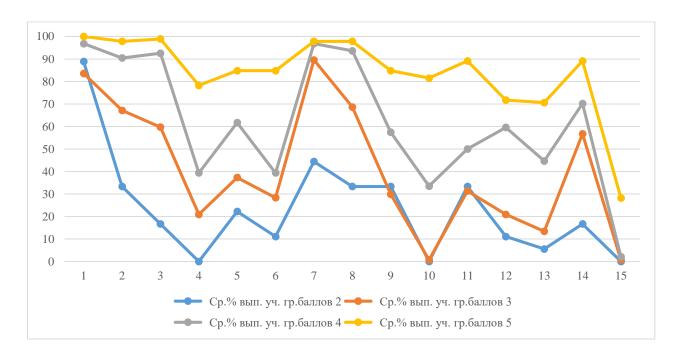
Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Макс балл	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район
1. Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Выполнять устно сложение, 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).	1	92,85	93,06
2. Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Вычислять значение числового выражения (содержащего 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок).	1	83,58	82,41
3. Использование начальных математических знаний 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.	2	86,26	80,56

4. Использование начальных	1	60,33	40,28
математических знаний 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)			
5.1. Умение исследовать, распознавать	1	68,18	57,41
геометрические фигуры. Вычислять	1	00,10	37,11
периметр треугольника, прямоугольника и			
квадрата, площадь прямоугольника и			
квадрата.	1	56,54	11 11
5.2. Умение изображать геометрические	1	30,34	44,44
фигуры. Выполнять построение			
геометрических фигур с заданными			
измерениями (отрезок, квадрат,			
прямоугольник) с помощью линейки,			
угольника.			
6.1. Умение работать с таблицами,	1	94,64	92,59
схемами, графиками диаграммами. Читать			
несложные готовые таблицы.			
6.2. Умение работать с таблицами,	1	86,44	84,26
схемами, графиками диаграммами,	1	00,44	84,20
анализировать и интерпретировать			
данные. Сравнивать и обобщать			
информацию, представленную в строках и			
столбцах несложных таблиц и диаграмм.	1	64.20	52.7
7. Умение выполнять арифметические	1	64,29	53,7
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).			
8. Умение решать текстовые задачи.	2	48,09	32,18
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);			
решать задачи в 3–4 действия			
Parata saga in a 5 1 denotain			
	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

9.1. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы).	1	56,11	51,85
9.2. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы).	1	45,07	48,15
10. Овладение основами логического и алгоритмического мышления Собирать, представлять, интерпретировать информацию	2	60,27	38,89
11. Овладение основами пространственного воображения. Описывать взаимное расположение предметов в пространстве и на плоскости.	2	70,06	67,82
12. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Решать задачи в 3–4 действия.	2	17,15	7,18

Обучающиеся четвёртых классов муниципальных общеобразовательных учреждений Большемуртинского района показывают результаты ниже краевых. Наибольшие затруднения у обучающихся вызвали следующие задания:

- 1. Использование начальных математических знаний 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).
- 2. Умение изображать геометрические фигуры. Выполнять построение геометрических фигур с заданными измерениями (отрезок, квадрат, прямоугольник) с помощью линейки, угольника.
- 3. 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, сантиметр миллиметр); решать задачи в 3–4 действия
- 4. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Собирать, представлять, интерпретировать информацию.
- 5. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Решать задачи в 3—4 действия.



Процент выполнения заданий ВПР по математике учащимися 4-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

### ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

Работа по окружающему миру содержала 10 заданий, которые имеют целью проверить усвоение знаний и их применение в обычной жизни:

- осознание целостности и устройства окружающего мира;
- основы грамотности в сфере экологии;
- основные правила и нормы поведения человека в природе и обществе;
- поведение в природной и социальной среде в плане сбережения здоровья людей;
- умение пользоваться доступными способами для изучения и оценки окружающего мира наблюдение за происходящими процессами, запись основных моментов, простейшие измерения, сравнительные анализ и классификация;
- пользование информацией, полученной от людей, из семейных архивов и фотографий и другие формы познания мира.

Работу по окружающему миру выполняли 214 обучающихся.

Максимальный балл – 32.

Средняя оценка по району – 4.

Качество знаний по району – 79 %.

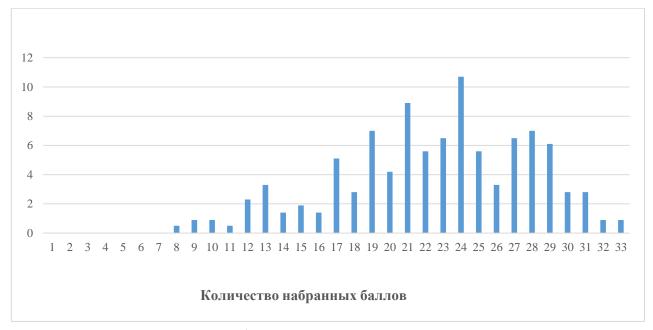
### Общий анализ качества знаний:

ОУ	Кол – во выполнявших работу	«2»	«3»	«4»	«5»	Качество знаний	Успеваемость
15	214	1	44	125	44	79%	99,53%

## Статистика по отметкам

Группы участников	Кол-во	Распре	еделение г	рупп балл	юв в %
	участников	2	3	4	5
Вся выборка	1518096	1,17	19,51	55,35	23,97
Красноярский край	33306	0,83	18,55	56,49	24,14
Большемуртинский муниципальный	214	0,47	20,56	58,41	20,56
район		0,17	20,00	20,11	20,00
Муниципальное казенное	8	0	0	62,5	37,5
общеобразовательное учреждение				ĺ	ĺ
"Верхказанская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	78	1,28	20,51	58,97	19,23
общеобразовательное учреждение					
"Большемуртинская средняя					
общеобразовательная школа № 1"					
муниципальное казенное	45	0	15,56	51,11	33,33
общеобразовательное учреждение					
"Большемуртинская средняя					
общеобразовательная школа №2"					
Муниципальное казенное	11	0	27,27	63,64	9,09
общеобразовательное учреждение					
"Большемуртинская средняя					
общеобразовательная школа № 3"					
муниципальное казённое	8	0	12,5	50	37,5
общеобразовательное учреждение					
"Предивинская средняя					
общеобразовательная школа"					
муниципальное казенное	10	0	20	70	10
общеобразовательное учреждение					
"Российская средняя общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	12	0	66,67	33,33	0
общеобразовательное учреждение					
"Таловская средняя общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	10	0	0	80	20
общеобразовательное учреждение					
"Бартатская средняя общеобразовательная					
школа"					
муниципальное казенное	3	0	33,33	66,67	0
общеобразовательное учреждение					
"Межовская средняя общеобразовательная					
школа"	_			4.6.0	
муниципальное казенное	6	0	0	100	0
общеобразовательное учреждение					
"Мостовская средняя общеобразовательная					
школа"				7.7	2.7
муниципальное казенное	4	0	0	75	25
общеобразовательное учреждение					
"Юксеевская средняя общеобразовательная					
школа"					

муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Красноключинская средняя общеобразовательная школа"	4	0	25	75	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Тигинская основная общеобразовательная школа "	4	0	25	50	25
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Еловская основная общеобразовательная школа"	2	0	0	100	0
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Лакинская основная общеобразовательная школа"	9	0	44,44	33,33	22,22



Распределение первичных баллов ВПР окружающему миру в 4-х классах в 2021 году

## Сравнение отметок с отметками в журнале

Группы участников	Кол-во участников	%
Красноярский край		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	5528	16,6
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	20645	62,01
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	7119	21,38
Всего	33292	100
Большемуртинский муниципальный район		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	28	13,08
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	129	60,28
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	57	26,64
Всего	214	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Верхказанская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0

He with an array ( $Omegawa = Omegawa = Omegawa = Ode )$	6	75
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	6	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	2	25
Bcero	8	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа № 1"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	11	14,1
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	45	57,69
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	22	28,21
Всего	78	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя общеобразовательная школа №2"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	10	22,22
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	20	44,44
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	15	33,33
Всего	45	100
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Большемуртинская средняя		
общеобразовательная школа № 3"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	2	18,18
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	9	81,82
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Bcero	11	100
муниципальное казённое общеобразовательное учреждение "Предивинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	7	87,5
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	12,5
Всего	8	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Российская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	10
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	8	80
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	10
Bcero	10	100
муниципальное казенное общеобразовательное учрежденение "Таловская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	8,33
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	11	91,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	12	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Бартатская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	20
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	8	80
Всего	10	100

муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Межовская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	66,67
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	33,33
Всего	3	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Мостовская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	3	50
Всего	6	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Юксеевская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	1	25
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	25
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Красноключинская средняя общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	3	75
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	1	25
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Тигинская основная общеобразовательная школа "		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	2	50
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	50
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	4	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Еловская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	2	100
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	0	0
Всего	2	100
муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Лакинская основная общеобразовательная школа"		
Понизили (Отметка < Отметка по журналу) %	0	0
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу) %	7	77,78
Повысили (Отметка > Отметка по журналу) %	2	22,22

При сравнении видно, что обучающиеся муниципальных общеобразовательных учреждений Большемуртинского района показали хороший результат среди образовательных учреждений Красноярского края.

# Достижение планируемых результатов в соответствии с ПООП НОО и ФГОС

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Макс балл	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район
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 знаковосимволические средства для решения задач.	2	91,08	92,29
2. Использование различных способов анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с познавательными задачами; освоение доступных способов изучения природы. Использовать знаковосимволические средства для решения задач; понимать информацию, представленную разными способами: словесно, в виде таблицы, схемы.	2	77,13	71,26
3.1. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений 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.	1	59,23	60,28

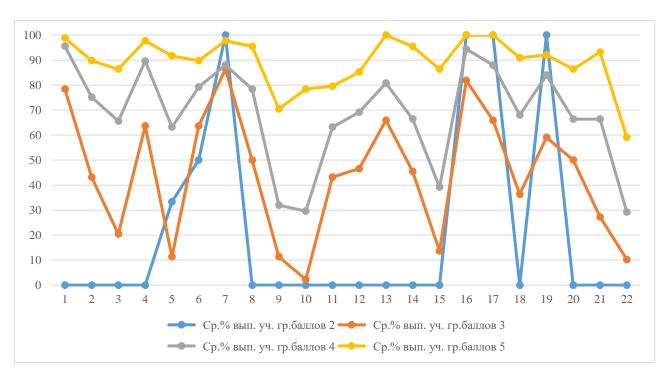
3.2. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.); овладение логическими действиями анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам. Использовать готовые модели (глобус, карту, план) для объяснения явлений или описания свойств объектов; обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, взаимосвязи в живой природе.	2	86,96	85,51
3.3. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений 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.	3	59,88	58,26
4. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности; умение анализировать изображения. Узнавать изученные объекты и явления живой и неживой природы; использовать знаковосимволические средства, в том числе модели, для решения задач.	2	76,11	78,04
5. 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.	1	86,75	89,72

6.1. Освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, измерение, опыт); овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, установления аналогий и причинно-следственных 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	1	78,02	75,7
6.2. Освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, измерение, опыт); овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, установления аналогий и причинно-следственных 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	1	45,24	35,51
6.3. Освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, измерение, опыт); овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, установления аналогий и причинно-следственных 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	2	35,59	33,88

7.1. Освоение элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей; использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Использовать знаковосимволические средства, в том числе модели, для решения задач / выполнять правила безопасного поведения в доме, на улице, природной среде	1	74,7	62,15
7.2. Освоение элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей; использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Использовать знаковосимволические средства, в том числе модели, для решения задач / выполнять правила безопасного поведения в доме, на улице, природной среде	2	71,02	67,52
8К1. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (социальных); осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах.	1	85,62	81,31
8К2. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (социальных); осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах.	1	74,79	67,76
8К3. Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (социальных); осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах.	1	52,41	43,46

9.1. Сформированность уважительного отношения к России, своей семье, культуре нашей страны, её современной жизни; готовность излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; осознавать свою неразрывную связь с разнообразными окружающими социальными группами	1	93,06	92,99
9.2. Сформированность уважительного отношения к России, своей семье, культуре нашей страны, её современной жизни; готовность излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; осознавать свою неразрывную связь с разнообразными окружающими социальными группами	1	86,95	85,98
9.3. Сформированность уважительного отношения к России, своей семье, культуре нашей страны, её современной жизни; готовность излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; осознавать свою неразрывную связь с разнообразными окружающими социальными группами	1	61,45	65,89
10.1. Сформированность уважительного отношения к родному краю; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации.  [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; описывать достопримечательности столицы и родного края.	2	82,02	80,61

10.2К1. Сформированность уважительного отношения к родному краю; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; описывать достопримечательности столицы и родного края.	1	65,77	66,82
10.2К2. Сформированность уважительного отношения к родному краю; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. [Будут сформированы] основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я» как члена семьи, представителя народа, гражданина России; описывать достопримечательности столицы и родного края.	1	64,08	63,55
10.2К3. Сформированность уважительного отношения к родному краю; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации.	2	37,01	31,31



Процент выполнения заданий ВПР по окружающему миру учащимися 4-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

Процент правильно выполненных заданий в целом соответствует показателям всей выборки по Красноярскому краю, по некоторым показателям превышает.

Анализ выполненных заданий позволил выделить ряд общих дефицитов, которые влияют на выполнение учениками заданий на разные группы умений:

- Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений 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 – 58,26% выполнения;

- Освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, измерение, опыт); овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, установления аналогий и причинно-следственных 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 35,51% выполнения;
- Освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, измерение, опыт); овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, установления аналогий и причинно-следственных 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 33,88% выполнения;
- Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (социальных); осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации. Оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах 43,46% выполнения;
- Сформированность уважительного отношения к родному краю; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации -31,31% выполнения.

Сравнительный анализ достижений планируемых результатов в соответствии с программой НОО и ФГОС обучающихся четвёртых классов общеобразовательных учреждений Большемуртинского района с выборкой по Красноярскому краю, по всей России, показал достаточно высокий уровень обучающихся по предмету окружающий мир.

Сравнивая результаты по всем трем предметам, можно сказать, что учащиеся в основном успешно справились с работой по всем предметам.

#### Рекомендации:

1. Муниципальному казенному учреждению «Большемуртинский межшкольный методический центр»:

Организовать работу по анализу результатов проведенных Всероссийских проверочных работ в 4-х классах на заседаниях РМО, творческих групп по направлениям;

Запланировать меры методического сопровождения для педагогов, испытывающих сложности в формировании заявленных в ПООП результатов.

### 2. Руководителям:

Организовать информирование родителей о результатах ВПР;

Организовать предметную коррекционную работу с детьми, показавшими низкие результаты;

Организовать анализ деятельности по формированию заявленных в ПООП результатов с внесением корректив в дальнейшую деятельность педагогов ОУ;

сформировать график внутришкольного контроля на будущий учебный год.

## 10-11 классы

Всероссийские проверочные работы предназначены для итоговой оценки учебной подготовки выпускников 10-11-х классов, изучавших школьный курс дисциплин на базовом уровне. В перечень проверяемых предметов включены: биология, география, иностранные языки (английский, немецкий), история, физика, химия.

Содержание всероссийских проверочных работ определялось на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта (ФК ГОС) среднего (полного) общего образования проверяемых дисциплин (базовый уровень) (приказ Минобразования России от 05.03.2004 года № 1089 «Об утверждении Федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»).

### 1. Биология

Задания, включенные во всероссийскую проверочную работу по биологии, контролировали степень овладения знаниями и умениями базового курса биологии и проверяли сформированность у выпускников практикоориентированной биологической компетентности.

Объектами контроля являлись знания и умения выпускников, сформированные при изучении следующих разделов курса биологии: «Биология как наука. Методы научного познания», «Клетка», «Организм», «Вид», «Экосистемы», «Организм человека и его здоровье».

В работы были включены задания, направленные на проверку следующих умений и способов действий:

знать/понимать основные положения биологических законов, теорий, закономерностей, правил, гипотез;

знать/понимать строение биологических объектов: клетки; генов и хромосом; вида и экосистем (структура);

уметь объяснять и устанавливать взаимосвязи;

уметь решать элементарные биологические задачи;

уметь распознавать и описывать;

уметь выявлять приспособления организмов к среде обитания, антропогенные изменения в экосистемах.

В 2021 году в ВПР по биологии приняли участие 52 учащихся 11-х классов образовательных организаций Большемуртинского района.

Работа была рассчитана на 90 минут и состояла из 14 заданий. Максимальный балл, который учащийся мог получить за верное выполнение всех заданий, равен 32.

На рисунке 1 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы.



Рис. 1. Распределение баллов ВПР по биологии в 11-х классах в 2021 году

В соответствии с набранными первичными баллами была осуществлена дифференциация учащихся по отметкам по пятибалльной шкале (таблица 1). В 2021 году доля учащихся, получивших отметку «2», не намного выше краевого уровня.

Таблица 1. Распределение отметок ВПР по биологии в 11-х классах в 2021 году

Отметка по пятибаллі	ьной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	3,2	25,8	46,72	24,27
	Красноярский край	4,43	31,48	44,81	19,28
	Большемуртинский	5,77	32,69	48,08	13,46
	район				

По результатам выполнения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. В зависимости от результата было выделено три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В Большемуртинском районе 46,15% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты удалось еще около 11,54% выпускников, писавших работу; отметим, что чуть более 42% участников работы понизили свои отметки

(рис. 2).

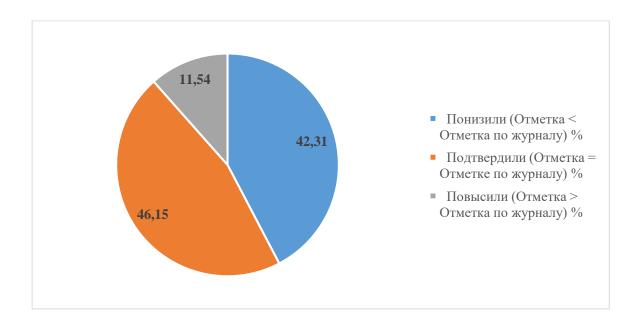


Рис. 2. Сравнение отметок за работу по биологии учащихся 11-х классов с отметкам по журналу, 2021 год

В таблице 2 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в Большемуртинском районе и в целом по Красноярскому краю. В соответствии с описанием ВПР по биологии, из 14 заданий проверочной работы 11 имели базовый уровень сложности (номера 1, 3-10, 12, 14), 3 — повышенный (номера 2, 11, 13). Выделение уровней сложности заданий проводилось на основании примерного уровня выполнения заданий: базовый уровень — 60-90% выполнения, повышенный уровень — 40-60%.

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Макс балл	Красноярс кий край	Большемурти нский муниципальн ый район	РΦ
1.1. Уметь выявлять приспособления организмов к среде обитания, источники мутагенов в окружающей среде (косвенно), антропогенные изменения в экосистемах своей местности	1	77,32	84,62	79,08
1.2. Уметь выявлять приспособления организмов к среде обитания, источники мутагенов в окружающей среде (косвенно), антропогенные изменения в экосистемах своей местности	1	52,68	71,15	58
2.1. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	78,46	96,15	80,9
2.2. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	76,82	75,96	78,41
2.3. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	45,06	50	47,89

3. Знать и понимать сущность биологических процессов: размножение, оплодотворение, действие искусственного и естественного отбора, формирование приспособленности, образование видов, круговорот веществ и превращения энергии в экосистемах и биосфере.	1	72,95	67,31	76,91
4. Уметь объяснять: роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы; взаимосвязи организмов и окружающей среды; причины эволюции, изменяемости видов, нарушений развития организмов.	1	70,55	69,23	73,23
5. Уметь объяснять: роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы; взаимосвязи организмов и окружающей среды; причины эволюции, изменяемости видов, нарушений развития организмов.	2	52,66	36,54	57,81
6.1. Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	1	74,4	76,92	76,29
6.2. Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	1	71,14	80,77	73,98
7. Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	2	65,43	50,96	69,18
8. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	1	68,68	86,54	71,34
9. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	67,12	53,85	70,07
10.1. Знать и понимать основные положения биологических теорий (клеточная, эволюционная теория Ч. Дарвина); учение В.И. Вернадского о биосфере; сущность законов Г. Менделя, закономерностей изменчивости. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	1	84,71	82,69	85,2

10.2. Знать и понимать основные положения биологических теорий (клеточная, эволюционная теория Ч. Дарвина); учение В.И. Вернадского о биосфере; сущность законов Г. Менделя, закономерностей изменчивости. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	1	90,65	<mark>96,15</mark>	91,64
11.1. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура)	1	65,32	61,54	68,29
11.2. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура)	2	40,2	25,96	43,06
12.1. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура). Уметь объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы.	1	53,08	40,38	56,39
12.2. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура). Уметь объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы.	1	50,46	23,08	53,16
12.3. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура). Уметь объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы.	1	60,65	63,46	65,39
13. Знать и понимать основные положения биологических теорий (клеточная, эволюционная теория Ч. Дарвина); учение В.И. Вернадского о биосфере; сущность законов Г. Менделя, закономерностей изменчивости. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	3	25,76	23,08	27,88
14. Уметь находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебных текстах, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах данных, ресурсах Интернета) и критически ее оценивать	2	52,95	65,38	55,12

Таблица 2. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по биологии учащимися 11-х классов

Данные таблицы 2 показали, что среди заданий базовой сложности менее 60% оказался процент выполнения номеров 5, 7, 9, 12 (1, 2); для заданий повышенной сложности выполнение номеров 11(2), 13 ниже 40%.

На рисунке 3 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по биологии учащимися с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

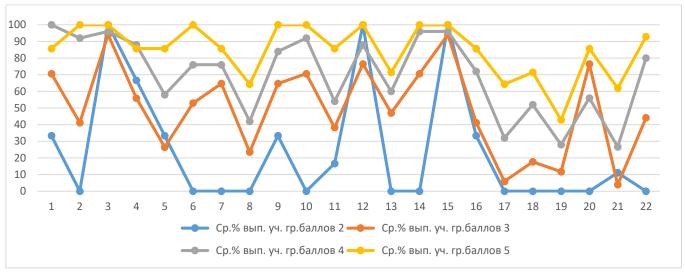


Рис. 3. Процент выполнения заданий ВПР по биологии учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения большинства заданий выше 60, исключением является задание 12.2 с выполнением 42%.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания. У участников данной группы трудности возникли при выполнении заданий 5, 7, 12(1, 2, 3), базовой сложности и заданиями 11 (2) и 13 повышенной сложности.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились чуть более с половиной заданий. Трудности у участников этой группы возникли при решении как заданий, вызвавших трудность у учащихся с хорошей подготовкой, так и с номерами 1.2, 2(3), 3, 9, 12(1), 14.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Несмотря на это, участники данной группы справились с заданиями 2(1, 2) повышенной сложности на 100 и 67% соответственно, а процент выполнения заданий 8, 10.2 базовой сложности составил 100%.

# 2. География

При составлении всероссийской проверочной работы по географии был проведен отбор содержания в соответствии с разделом «Обязательный минимум содержания основных образовательных программ» ФК ГОС основного и среднего (полного) общего образования по географии. За основы были взяты вопросы школьного курса географии 8-11 классов:

источники географической информации; мировое хозяйство; природопользование и геоэкология; регионы и страны мира;

география России.

В работе проверялось как знание географических явлений и процессов в геосферах и географических особенностей природы населения и хозяйства отдельных территорий, так и умение анализировать географическую информацию, представленную в различных формах, способность применять полученные в школе географические знания для объяснения различных событий и явлений в повседневной жизни. В таблице 3 приведено распределение заданий по основным умениям и способам действий, проверяемым посредством ВПР по географии.

Таблица 3. Распределение заданий ВПР по географии по видам умений и способам действий

Основные умения и способы действий	Количество заданий
Знать и понимать	
смысл основных теоретических категорий и понятий	1
географические особенности природы России	1
географические особенности основных отраслей хозяйства России	1
географическую специфику отдельных стран и регионов, их различия по уровню социально-экономического развития	2
специализацию стран в системе международного географического разделения труда	1
Уметь	
сопоставлять географические карты различной тематики	1
оценивать ресурсообеспеченность отдельных стран и регионов мира	1
определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений	1
использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения различий во времени, чтения карт различного содержания	2
выделять существенные признаки географических объектов и явлений	2
анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений	2
использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для объяснения и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	2

Проверочная работа по географии состояла из 17 заданий, 12 из которых имели базовый уровень сложности (номера 1-5, 7, 9-12, 14, 15), 5 — повышенный (номера 6, 8, 13, 16, 17). Максимально за верное выполнение всех заданий работы учащийся мог получить 21 балл. Отметим, что дифференциация заданий по уровням сложности определяла диапазон для их выполнения: для базового уровня это 60-90% выполнения, для повышенного — 40-60%.

В Большемуртинском районе ВПР по географии выполняли 107 учащихся старшей школы, из них 55 – это обучающиеся 10 классов и 52 – учащиеся 11 классов.

Ниже проведем анализ полученных результатов в зависимости от класса, в котором обучаются участники ВПР.

#### **10** класс

На рисунке 4 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы.



Рис. 4. Распределение баллов ВПР по географии в 10-х классах в 2021 году

По результатам проведенной работы была осуществлена дифференциация участников по отметкам по пятибалльной шкале. Полученное распределение представлено в таблице 4.

Отметка по пятибаллі	ьной шкале	«2»	«3»	<b>«4»</b>	«5»
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	3,4	29,42	49,06	18,12
	Красноярский край	7,91	40,48	41,33	10,27
	Большемуртинский район	5,45	36,36	43,64	14,55

Таблица 4. Распределение участников ВПР по географии в 10-х классах по полученным отметкам в 2021 году

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В Большемуртинском районе 56,36% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты удалось еще около 9% выпускников, писавших работу; понизили свои отметки 34,55% (рис. 5).

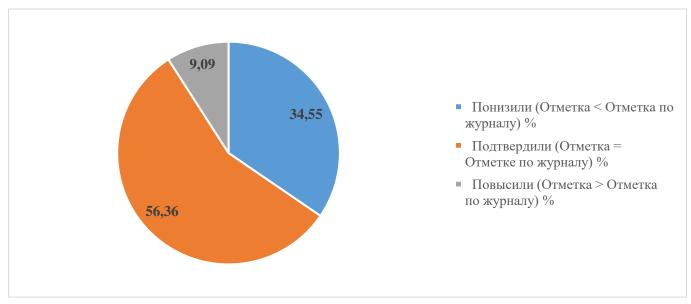


Рис. 5. Сравнение отметок за работу по географии учеников 10-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 5 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в муниципалитете, крае и в целом по России.

Таблица 5. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по географии учащимися 10-х классов

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность	Красноярский		РΦ
научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	край	муниципальный район	
1. Знать/понимать географические особенности природы России. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	73,25	92,73	77,3
2. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально- экономических событий международной жизни	74,1	85,45	79,96
3. Знать/понимать географические особенности основных отраслей хозяйства России. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	71,68	70,91	76,47
4. Уметь выделять существенные признаки географических объектов и явлений	55,07	50,91	67,26
5. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	53,7	58,18	64,12
6. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных герриторий с точки зрения взаимосвязи природных, социально- экономических, техногенных объектов и процессов	62,52	56,36	69,93

7. Знать/понимать географические особенности географических районов России. Уметь выделять существенные признаки географических объектов и явлений	65,73	74,55	75,5
8. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения различий во времени, чтения карт различного содержания	76	74,55	78,36
9. Знать/понимать смысл основных теоретических категорий и понятий; особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания; численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира; различия в уровне и качестве жизни населения мира; географические особенности отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства	62,26	78,18	71,53
10. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально- экономических событий международной жизни	40,61	36,36	50,73
11. Знать/понимать смысл основных теоретических категорий и понятий; особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания; численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира; различия в уровне и качестве жизни населения мира; географические особенности отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства	54,81	67,27	63,8
12. Знать/понимать численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира Знать/понимать различия в уровне и качестве жизни населения мира	72,27	65,45	79,48
13. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	59,32	56,36	68,59
14. Уметь определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений	65,6	83,64	75,25
15. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни; использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	58,73	<mark>65,45</mark>	65,7
16. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни; использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	42,97	<mark>63,64</mark>	52,19
17К1. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	26,36	30,91	31,52

24,66	27,27	30,94
	24,66	24,66 27,27

Данные таблицы 5 показали, что результаты выполнения большинства заданий выше ниже, чем в среднем по краю. Среди заданий базовой сложности менее 60% оказался процент выполнения номеров 10; среди заданий повышенной сложности наиболее трудным оказался номер 17(К1, К2), при этом в муниципалитете процент выполнения задания 17(К1, К2) выше среднего показателя по краю на 4 - 3 пункта.

На рисунке 6 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по географии учащимися 10-х классов с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

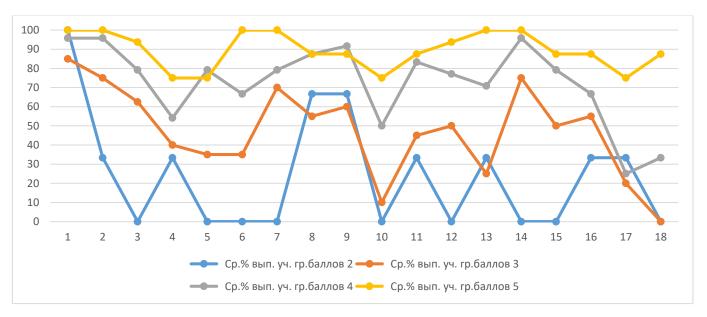


Рис. 6. Процент выполнения заданий ВПР по географии учащимися 10-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения всех заданий выше 75.

Учащиеся, получившие отметку «4», продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания. У участников данной группы трудности возникли при выполнении задания 4, 10 базовой сложности и задания 17(К1, К2) повышенной сложности.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились менее чем с половиной заданий. Трудности у участников этой группы возникли при решении как заданий, вызвавших трудность у учащихся с хорошей подготовкой, так и с номерами 5, 6, 7, 11, 13, 15-17(K-1K2).

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

#### **11** класс

На рисунке 7 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы по географии в 11 классе.

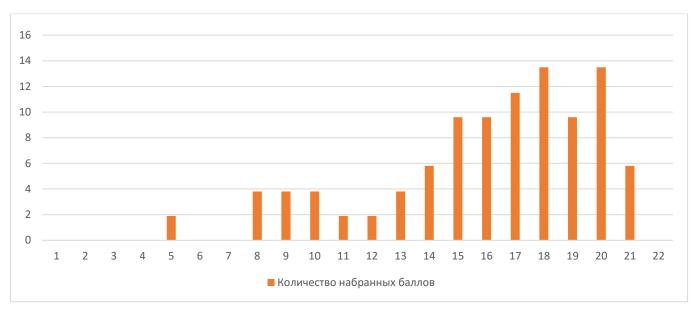


Рис. 7. Распределение баллов ВПР по географии в 11-х классах в 2021 году

По результатам проведенной работы была осуществлена дифференциация участников по отметкам по пятибалльной шкале. Полученное распределение представлено в таблице 6. В среднем по муниципалитету результаты 11-классников по географии выше аналогичных данных по краю и близки к результатам по стране.

Отметка по пятибалл	ьной шкале	«2»	«3»	<b>«4»</b>	«5»
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	1,54	22,14	51,8	24,52
	Красноярский край	2,61	28,77	50,35	18,28
	Большемуртинский район	1,92	19,22	50	28,24

Таблица 6. Распределение участников ВПР по географии в 11-х классах по полученным отметкам в 2021 году

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В муниципалитете около

63% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты удалось еще 15% выпускников, писавших работу. Понизили свои отметки 21,15% (рис. 8).

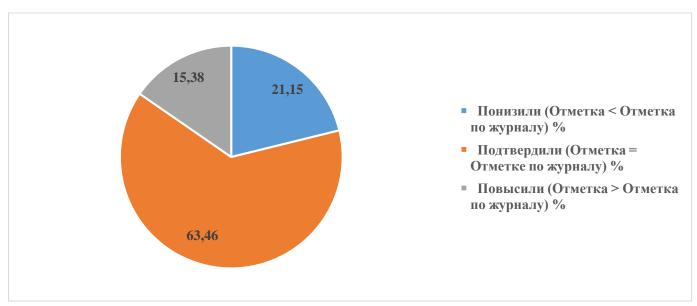


Рис. 8. Сравнение отметок за работу по географии учеников 11-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 7 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в муниципалитете, крае и в целом по России.

Таблица 7. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по географии учащимися 11-х классов

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район	РΦ
1. Знать/понимать географические особенности природы России. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	78,46	75	80,07
2. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни	79,89	73,08	84,66
3. Знать/понимать географические особенности основных отраслей хозяйства России. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	80,55	86,54	81,86
4. Уметь выделять существенные признаки географических объектов и явлений	63,6	86,54	71,06
5. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	61,39	71,15	67,68

6. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	72,37	69,23	74,63
7. Знать/понимать географические особенности географических районов России. Уметь выделять существенные признаки географических объектов и явлений	78,94	92,31	81,69
8. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для определения различий во времени, чтения карт различного содержания	79,49	<mark>88,46</mark>	82,07
9. Знать/понимать смысл основных теоретических категорий и понятий; особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания; численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира; различия в уровне и качестве жизни населения мира; географические особенности отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства	73,94	73,08	76,48
10. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни	46,39	40,38	56,05
11. Знать/понимать смысл основных теоретических категорий и понятий; особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания; численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира; различия в уровне и качестве жизни населения мира; географические особенности отраслевой и территориальной структуры мирового хозяйства	62,28	44,23	67,89
12. Знать/понимать численность и динамику населения мира, отдельных регионов и стран; основные направления миграций населения мира Знать/понимать различия в уровне и качестве жизни населения мира	83,67	89,42	85,48
13. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	70,79	67,31	76,26
14. Уметь определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений	75,93	<mark>94,23</mark>	79,99
15. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни; использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	68,88	84,62	70,09

16. Уметь находить и применять географическую информацию, для правильной оценки и объяснения важнейших социально-экономических событий международной жизни; использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	54,46	59,62	56,59
17К1. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	30,4	40,38	34,4
17К2. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов	31,49	46,15	34,85

По данным таблицы 7 видно, что результаты выполнения большинства заданий в муниципалитете выше, чем в среднем по краю. Анализ решаемости отдельных заданий проверочной работы показал, что менее 60% оказался процент выполнения номеров 10, 11 базовой сложности.

На рисунке 9 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по географии учащимися 11-х классов с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

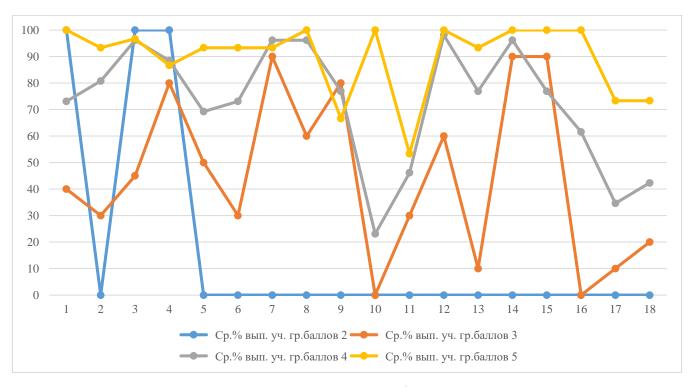


Рис. 9. Процент выполнения заданий ВПР по географии учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент

выполнения большинства заданий выше 80, снижение процента выполнения отмечено в заданиях 9~(66,67%), 11(53,3%) и 17(K1, K2), при этом их решаемость составила 73,33% и 73,33% соответственно.

Учащиеся, получившие отметку «4», продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания. У участников данной группы трудности возникли при выполнении задания 10, 11 базовой сложности и задания 17(К1) повышенной сложности.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились менее чем с половиной заданий. Трудности у участников этой группы возникли при решении как заданий, вызвавших трудность у учащихся с хорошей подготовкой, так и с номерами 1,2, 3, 5, 6, 9, 13, 116-17(K1, K2). <u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Выполнены только 3 задания: 1, 3, 4 — на 100%, остальные -0%.

## 3. Иностранные языки

Всероссийские проверочные работы по иностранным языкам нацелены на определение уровня иноязычной коммуникативной компетенции выпускников. ВПР содержит письменную и устную части.

Основное внимание в проверочной работе уделялось речевой компетенции, т.е. коммуникативным умениям в разных видах речевой деятельности: аудировании, чтении, говорении, а также языковой компетенции, т.е. языковым знаниям и навыкам. Несмотря на то, что задания по аудированию и чтению письменной части и устная часть ВПР имели в качестве объектов контроля умения в соответствующих видах речевой деятельности, эти умения обеспечиваются необходимым уровнем развития языковой компетенции выпускников. Успешное выполнение заданий, направленных на контроль рецептивных видов речевой деятельности, обеспечивалось знанием лексических единиц, морфологических форм и синтаксических конструкций, а также навыками их распознавания. Задания устной части ВПР требовали от выпускника, ЭТИХ знаний, навыков оперирования лексическими помимо единицами грамматическими структурами коммуникативно-значимом Орфографические навыки являлись объектом контроля в лексикограмматических заданиях. Фонетические навыки проверялись в устной части ВПР.

В 2021 году Всероссийские проверочные работы по иностранным языкам в Большемуртинском районе выполняли 31 учащийся 11-х классов (таблица 8).

Таблица 8. Количество участников ВПР по иностранным языкам в 11-х классах в 2021г.

	Английский язык	Немецкий язык
Большемуртинский район	29	2
Красноярский край	2265	90

Далее проведем анализ результатов выполнения ВПР по английскому языку, так как результаты работ по немецкому языку не имеет смысла рассматривать ввиду малочисленности выборки.

Проверочная работа состояла из 6 заданий. Максимальный балл, который учащийся мог получить за верное выполнение всех заданий, равен 32.

На рисунке 10 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы.



Рис. 10. Распределение баллов ВПР по английскому языку в 11-х классах в 2021 году

В соответствии с набранными первичными баллами была осуществлена дифференциация учащихся по отметкам по пятибалльной шкале (таблица 9).

Отметка по пятибалл	ьной шкале	«2»	«3»	<b>«4»</b>	«5»
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	6,66	24,66	39,4	29,28
	Красноярский край	13,43	32,4	36,86	17,31
	Большемуртинский район	70,37	11,11	11,11	7,41

Таблица 9. Распределение отметок ВПР по биологии в 11-х классах в 2021 году Как видно из таблицы, с работой справились только 29,6% участников.

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В Большемуртинском районе около 44% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты

удалось еще примерно 9% выпускников, писавших работу; отметим, что около половины участников работы понизили свои отметки (рис. 11).

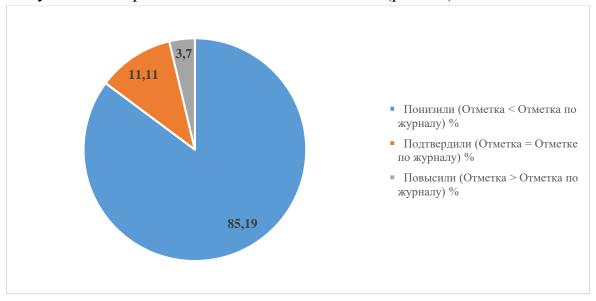


Рис. 11. Сравнение отметок за работу по английскому языку учащихся 11-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 10 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в муниципалитете, крае и в целом по России. В соответствии с описанием ВПР по иностранному языку, выделение уровней сложности заданий проводилось на основании примерного уровня выполнения заданий: базовый уровень — 60-90% выполнения, повышенный уровень — 40-60%. Проверочная работа по английскому языку состояла из одного задания повышенной сложности (номер 1 — задание на аудирование) и 5 заданий базового уровня сложности.

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район	РΦ
1. Аудирование: понимание в прослушанном тексте запрашиваемой информации	56,37	42,76	64,84
2. Чтение: понимание основного содержания текста	76,06	52,41	80,92
3. Грамматические навыки	58,09	27,59	64,29
4. Лексико-грамматические навыки	62,51	25,86	67,41
5К1. Осмысленное чтение текста вслух	71,96	51,72	79,82
5К2. Осмысленное чтение текста вслух	46,84	31,03	56,58
6К1. Тематическое монологическое высказывание (описание выбранной фотографии)	33,82	13,79	45,73
6K2. Тематическое монологическое высказывание (описание выбранной фотографии)	33,97	18,97	48,86
6К3. Тематическое монологическое высказывание (описание выбранной фотографии)	25,1	10,34	37,82

Таблица 10. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по английскому языку учащимися 11-х классов

Данные таблицы 10 показывают, что средний процент выполнения заданий проверочной работы в районе ниже аналогичного показателя в целом как по краю, так и по стране, при этом к числу наиболее резонансных можно отнести номера 2, 3, 4, 5, 6. Эти задания имеют процент выполнения ниже 60, что говорит об их сложности для учащихся 11-х классов Большемуртинского района, принимавших участие в работе. Задание на аудирование повышенной сложности имеет процент выполнения около 42,76%, что находится в пределах диапазона, определенного для заданий данного уровня сложности.

На рисунке 12 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по английскому языку учащимися с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

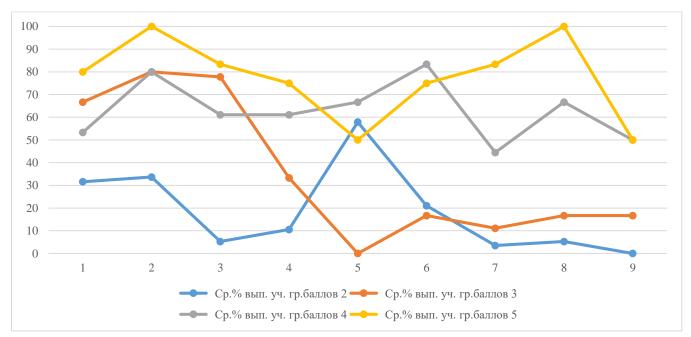


Рис. 12. Процент выполнения заданий ВПР по английскому языку учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения большинства заданий 80 и выше.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, задание повышенной сложности имеет уровень выполнения выше 50%, почти все задания выполнены этой категорией участников в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания (кроме 6(К1, К3). У участников данной группы трудности возникли при выполнении задания 6 – описание выбранной фотографии, что могло быть связано со скудным словарным запасом.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились менее чем с половиной заданий. У участников данной группы сложности возникли как при выполнении заданий 6 на написание монологического высказывания, так и при выполнении заданий 4, 5(K1, K2). С

заданием повышенной сложности тестируемые с отметкой «удовлетворительно» справились на 66,67%.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Ни одно задание базовой сложности проверочной работы не было выполнено с решаемостью выше 58%, для задания 6 процент выполнения составил чуть более 5%. Задание на аудирование (повышенной сложности) имеет 31% выполнения.

Для всех участников проверочной работы независимо от уровня их подготовки прослеживается единая тенденция: менее сложными оказались задания 2 и 3, наиболее трудными – задания 5(К1) и 6.

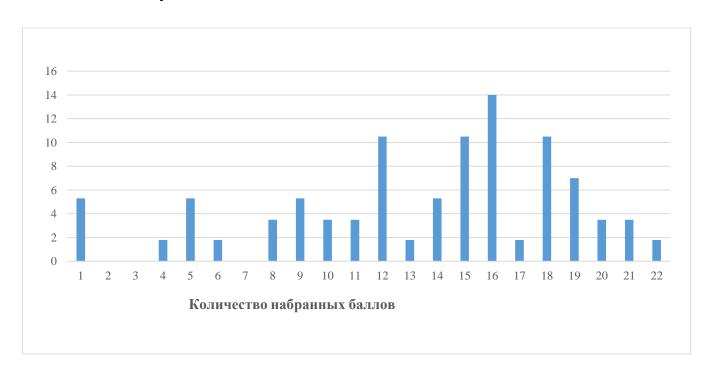
# 4. История

Всероссийская проверочная работа по истории была нацелена на выявление уровня овладения выпускниками базовыми историческими знаниями, опытом применения историко-культурного подхода к оценке социальных явлений, умением применять исторические знания для осмысления сущности общественных явлений, умением искать, анализировать, сопоставлять и оценивать содержащуюся в различных источниках информацию о событиях и явлениях прошлого.

Согласно описанию ВПР, работа включала в себя задания по истории России с древнейших времён до наших дней и истории родного края. Знания по всеобщей истории проверялись в работе только в контексте истории России.

В 2021 году проверочную работу выполняли 57 учащихся 11-х классов образовательных организаций Большемуртинского района.

На рисунке 13 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы. За верное выполнение 12 заданий учащийся мог максимально получить 21 балл.



В соответствии с набранными первичными баллами была осуществлена дифференциация учащихся по отметкам по пятибалльной шкале (таблица 11). В 2021 году доля учащихся, получивших отметку «2», более чем в 4 раза превышает общероссийский показатель.

Отметка по пятибалльной шкале		«2»	«3»	<b>«4»</b>	<b>«5»</b>
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	2,59	24	48,06	25,35
	Красноярский край	3,81	25,57	47,05	23,58
	Большемуртинский район	14,04	28,07	42,11	15,79

Таблица 11. Распределение отметок ВПР по истории в 11-х классах в 2021 году

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В муниципалитете 44% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты удалось еще примерно 8,77% выпускников, писавших работу; около 47% участников работы понизили свои отметки (рис. 14).

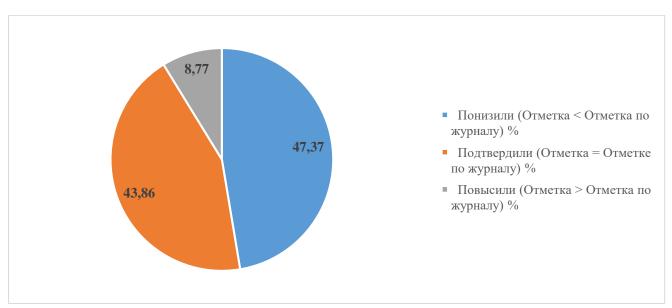


Рис. 14. Сравнение отметок за работу по истории учащихся 11-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 12 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в муниципалитете, крае и в целом по России. Отметим, что средний процент выполнения отдельных заданий проверочной работы в районе ниже аналогичного показателя в целом по краю, кроме задания 4, 9, 10(К1, К2), 12, для которого процент

выполнения совпадает либо выше значения в среднем по краю. В соответствии с описанием ВПР по истории, в работу были включены задания базовой (номера 1-3, 5-8, 10(K1), 11) и повышенной (номера 4, 9, 10(K2), 12) сложности; выделение уровней сложности заданий проводилось на основании примерного уровня выполнения заданий: базовый уровень -60-90% выполнения, повышенный уровень -40-60%.

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район	РФ
1. Знание основных терминов. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	85,9	82,46	85,75
2. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе. Умение проводить поиск исторической информации в источниках разного типа; осуществлять внешнюю и внутреннюю критику источника (характеризовать авторство источника, время, обстоятельства, цели его создания, степень достоверности).	76,53	67,54	78,77
3. Умение проводить поиск исторической информации в источниках разного типа; различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения.	75,49	60,53	75,22
4. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	70,04	<mark>71,93</mark>	75,41
5. Умение систематизировать разнообразную историческую информацию на основе своих представлений об общих закономерностях исторического процесса. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	77,77	60,96	78,47

6. Умение работать с исторической картой, анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд). Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	76,11	54,39	79,16
7. Умение работать с исторической картой, анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд). Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	73,83	64,91	78,32
8. Умение работать с иллюстративным материалом (знание фактов истории культуры), анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд). Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	77,96	61,4	78,4
9. Умение работать с иллюстративным материалом (знание фактов истории культуры), анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд). Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	78,37	80,7	79,23
10К1. Знание истории родного края. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	63,24	<mark>66,67</mark>	65,95

10К2. Знание истории родного края. Умение различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; систематизировать разнообразную историческую информацию на основе своих представлений об общих закономерностях исторического процесса. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	36,72	42,11	39,57
11. Знание исторических деятелей. Умение систематизировать разнообразную историческую информацию на основе своих представлений об общих закономерностях исторического процесса. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	47,65	34,21	46,38
12. Умение устанавливать причинно-следственные связи; систематизировать разнообразную историческую информацию на основе своих представлений об общих закономерностях исторического процесса. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.	41,06	<mark>42,11</mark>	40,22

Таблица 12. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по истории учащимися 11-х классов

Данные таблицы 12 показывают, что среди заданий базовой сложности менее 60% оказался процент выполнения номера 11-34%.

На рисунке 15 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по истории учащимися с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

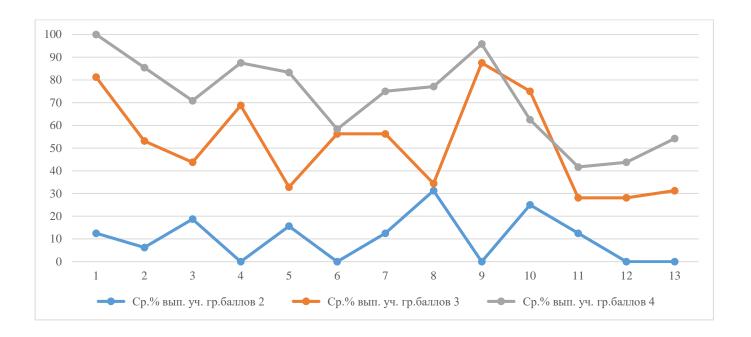


Рис. 15. Процент выполнения заданий ВПР по истории учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, продемонстрировали владение материалом на высоком уровне: успешность выполнения первых 10 заданий превышает 88%. Это означает, что участники этой группы освоили все проверяемые в работе требования. Снижение процента выполнения отмечено в заданиях 11.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, большинство заданий базовой сложности имеет процент выполнения выше 70, для всех заданий повышенной сложности процент выполнения соответствует или превосходит определенный для него диапазон.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились лишь с заданиями 1 и 10(К1) базовой сложности, 4 и 9 повышенной сложности. Для остальных заданий процент выполнения оказался ниже диапазона, определенного в зависимости от трудности задания.

<u>Учащиеся, получившие отметку «2»</u>, не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Для заданий базовой сложности процент выполнения составил от 6 до 31%, для заданий повышенной сложности –до 12%.

### 5. Физика

В проверочную работу по физике были включены группы заданий, проверяющие умения, являющиеся составной частью требований к уровню подготовки выпускников. Отбор содержания курса физики для ВПР осуществлялся с учётом общекультурной и мировоззренческой значимости элементов содержания и их роли в общеобразовательной подготовке выпускников.

В начале работы предлагались девять заданий, которые проверяли понимание основных понятий, явлений, величин и законов, изученных в курсе физики. Они были

направлены на проверку следующих умений: группировать изученные понятия, находить определения физических величин или понятий, анализировать изменение физических величин в различных процессах, работать с физическими моделями, использовать физические законы для объяснения явлений и процессов, интерпретировать графики зависимости физических величин, характеризующие процесс, и применять законы и формулы для расчёта величин.

Следующая группа из трёх заданий проверяла сформированность методологических умений: снимать показания физического прибора с учётом заданной погрешности измерений или определять значения искомой величины по экспериментальному графику или таблице данных значения искомой величины; выделять цель проведения опыта по его описанию или делать вывод на основании данных опыта; по заданной гипотезе самостоятельно спланировать несложное исследование и описать его проведение.

Далее предлагалась группа из трёх заданий, проверяющих умение применять полученные знания для описания устройства и объяснения принципов действия различных технических объектов или узнавать проявление явлений в окружающей жизни. Первое задание — определить физическое явление, лежащее в основе принципа действия указанного прибора (или технического объекта), либо определить, какое физическое явление лежит в основе процессов, встречающихся в окружающей жизни. Второе и третье задания этой группы предлагали описание какого-либо устройства или выдержку из инструкции по использованию устройства и, на основании имеющихся сведений, требовалось выделить явление или процесс, лежащий в основе работы устройства и продемонстрировать понимание основных характеристик устройства или правил его безопасного использования.

Последняя группа из трёх заданий была направлена на проверку умения работать с текстовой информацией физического содержания: предлагаемые тексты содержали различные виды графической информации (таблицы, схематичные рисунки, графики). Задания в этой группе проверяли различные умения по работе с текстом: от вопросов на выделение и понимание информации, представленной в тексте в явном виде, до заданий на применение информации из текста и имеющегося запаса знаний. Всероссийскую проверочную работу по физике в 2021 году выполняли 54 учащихся 11-х классов образовательных организаций Большемуртинского района.

Максимальный балл, который учащийся мог получить за верное выполнение всех заданий, равен 26. Распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы, представлено на рисунке 16.

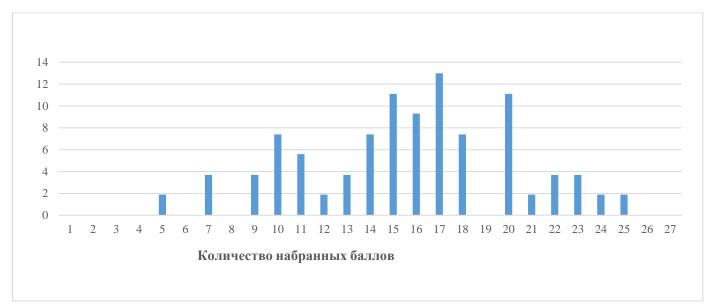


Рис. 16. Распределение баллов ВПР по физике в 11-х классах в 2021 году

В соответствии с набранными первичными баллами была осуществлена дифференциация учащихся по отметкам по пятибалльной шкале (таблица 13). В 2021 году доля учащихся, получивших отметку «2», более чем в 2 раза превышает общероссийский показатель. Большинство школьников Большемуртинского района справились с работой на оценку «удовлетворительно».

Отметка по пятибалльной шкале		«2»	«3»	<b>«4»</b>	<b>«5»</b>
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	3,66	38,5	42,61	15,24
	Красноярский край	5,05	41,29	41,8	11,86
	Большемуртинский район	9,26	46,3	33,33	11,11

Таблица 13. Распределение отметок ВПР по физике в 11-х классах в 2021 году

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). Подтвердили свои отметки около 46% участников работы из Большемуртинского раона, чуть больше 5% тестируемых улучшили свой балл, однако около 49% выпускников края, принимавших участие в ВПР по физике, показали результат ниже своих отметок по журналу (рис. 17).

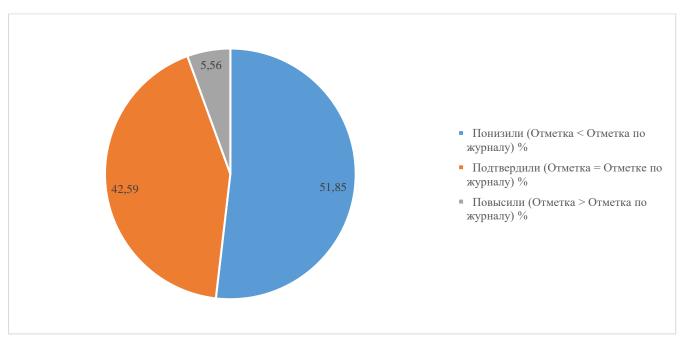


Рис. 17. Сравнение отметок за работу по физике учащихся 11-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 14 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в муниципалитете, крае и в РФ. В проверочную работу по физике были включены 14 заданий базового (номера 1-7, 10, 11, 13-17) и 4 задания повышенного (номера 8, 9, 12, 18) уровня сложности. Выделение уровней сложности заданий проводилось на основании примерного уровня выполнения заданий: базовый уровень — 60-90% выполнения, повышенный уровень — 40-60%.

Таблица 14. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по физике учащимися 11-х классов

Блоки ПООП обучающийся научится / получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК ГОС)	Красноярский край	Большемуртинский муниципальный район	РФ
1. Знать/понимать смысл физических понятий.	71,57	71,3	71,16
2. Знать/понимать смысл физических понятий.	74,28	71,3	73,98
3. Уметь описывать и объяснять физические явления и свойства тел.	66,98	70,37	69,19
4. Уметь описывать и объяснять физические явления и свойства тел.	59,82	57,41	66,07
5. Уметь описывать и объяснять физические явления и свойства тел.	74,75	81,48	75,75
6. Уметь описывать и объяснять физические явления и свойства тел.	70,48	57,41	72,63
7. Знать/понимать смысл физических величин и законов.	65,74	55,56	69,85
8. Знать/понимать смысл физических величин и законов.	64,74	72,22	67,39
9. Знать/понимать смысл физических величин и законов.	47,33	39,81	45,46
10. Уметь отличать гипотезы от научных теорий, делать выводы на основе экспериментальных данных.	56,79	75,93	64,26
11. Уметь отличать гипотезы от научных теорий, делать выводы на основе экспериментальных данных.	51,88	66,67	56,18

12. Уметь проводить опыты по исследованию изученных явлений и процессов.	28,95	24,07	29,43
13. Уметь объяснять устройство и принцип действия технических объектов, приводить примеры практического использования физических знаний.	80,77	84,26	80,26
14. Уметь объяснять устройство и принцип действия технических объектов, приводить примеры практического использования физических знаний.	48,45	38,89	55,3
15. Уметь объяснять устройство и принцип действия технических объектов, приводить примеры практического использования физических знаний. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности, рационального природопользования и охраны окружающей среды.	49,09	37,04	53,12
16. Уметь воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.	62,14	46,3	64
17. Уметь воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.	59,48	35,19	60,27
18. Уметь воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать информацию, содержащуюся в СМИ, Интернете, научно-популярных статьях. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности, рационального природопользования и охраны окружающей среды.	35,63	30,56	35,46

Сравнение результатов выполнения отдельных заданий проверочной работы в регионе и в среднем по стране, представленное в таблице 14, показывает, что в целом результаты учащихся ниже краевого показателя, за исключением заданий 3, 5, 8, 10, 11, 13. Среди заданий базовой сложности наиболее трудными для участников работы оказались номера 4-7, 14-17, процент выполнения этих заданий не попали в диапазон, определенный для заданий базовой сложности. Из числа заданий повышенной сложности наиболее трудными для тестируемых оказались задания 9, 12 и 18.

На рисунке 18 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по физике учащимися с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

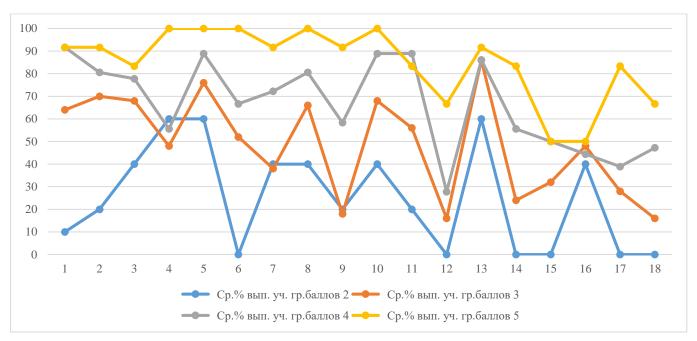


Рис. 18. Процент выполнения заданий ВПР по физике учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Они освоили все проверяемые требования, процент выполнения всех заданий выше 60, за исключением заданий 15, 16 (50%), в частности для заданий повышенной сложности 8, 9 этот показатель превышает 91%.

Учащиеся, получившие отметку «4», продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания. У участников данной группы трудности возникли при выполнении задания 4, 14-17 базовой сложности и задания 12 повышенной сложности.

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились только с 6 заданиями базовой сложности на уровне выше 60%. Трудности у участников этой группы возникли при решении как заданий, вызвавших трудность у учащихся с отметкой «4», так и с номерами 6, 7, 9, 11, 12.

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки: только 3 задания проверочной работы были выполнены в соответствии с определенным диапазоном в зависимости от уровня сложности задания. Наибольшую трудность для участников этой группы составили задания 1, 2, 3, 6, 7, 10, 11, 14-17 базовой сложности (выполнение от 10 до 40%) и задания 9, 12, 18 повышенной сложности (выполнение 20%, 0% и 0% соответственно).

Распределение выполнения отдельных заданий проверочной работы учащимися в зависимости от уровня их подготовки имеют общую тенденцию: отмечается снижение успешности выполнения заданий 4, 14 базовой сложности и 12 повышенной сложности.

### 6. Химия

Всероссийская проверочная работа по химии для обучающихся 11 классов ориентирована на проверку усвоения системы знаний и умений, которая рассматривается в качестве инвариантного ядра содержания действующих программ по химии для средней школы. В Федеральном компоненте государственного стандарта среднего общего образования эта система знаний и умений представлена в виде требований к уровню подготовки выпускников по химии (базовый уровень). Проверка усвоения основных элементов содержания курса химии (базовый уровень) осуществляется с использованием заданий базового и повышенного уровней сложности. Включённые в работу задания условно были распределены по четырём содержательным блокам: «Теоретические основы химии», «Неорганическая химия», «Органическая химия», «Методы познания в химии. Экспериментальные основы химии. Химия и жизнь».

Всероссийскую проверочную работу по химии в 2021 году выполняли 52 учащихся 11-х классов образовательных организаций Большемуртинского района.

За верное выполнение всех заданий проверочной работы учащиеся могли набрать максимально 33 балла. На рисунке 19 представлено распределение первичных баллов, полученных участниками проверочной работы.



Рис. 19. Распределение баллов ВПР по химии в 11-х классах в 2021 году

В соответствии с набранными первичными баллами была осуществлена дифференциация учащихся по отметкам по пятибалльной шкале (таблица 15). В 2021 году доля учащихся, получивших отметку «2», почти в 3 раза превышает общероссийский показатель. Большинство участников выполнили работу на оценку «удовлетворительно».

Отметка по пятибалльной шкале		«2»	«3»	<b>«4»</b>	<b>«5»</b>
Первичные баллы		0-10	11-17	18-24	25-32
Красноярский край	Вся выборки	3,77	31,08	44,8	20,34
	Красноярский край	6,69	35,39	41,74	16,17
	Большемуртинский район	11,54	48,08	30,77	9,62

После проведения работы было осуществлено сравнение отметок, полученных участниками на ВПР, и их отметок по журналу. Были выделены три группы учащихся: отметки понизились (отметка за работу ниже отметки по журналу), отметки подтвердились (отметка за работу совпадает с отметкой по журналу) и отметки повысились (отметка за работу выше отметки по журналу). В муниципалитете около 40% тестируемых подтвердили свои отметки, повысить свои результаты удалось еще примерно 6% выпускников, писавших работу; более 53% тестируемых показали понижение своих отметок (рис. 20).

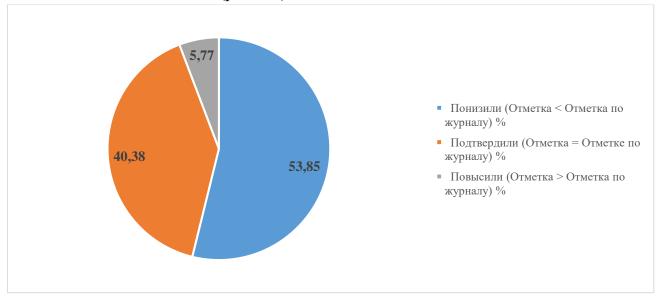


Рис. 20. Сравнение отметок за работу по химии учащихся 11-х классов с отметками по журналу, 2021 год

В таблице 16 для каждого задания проверочной работы приведены проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и процент их выполнения в Большемуртинском районе, крае и в целом по России. Среди заданий проверочной работы 11 имели базовый уровень сложности (номера 1-8, 11, 12, 15), и 4 — повышенный (9, 10, 13, 14). Выделение уровней сложности заданий проводилось на основании примерного уровня выполнения заданий: базовый уровень — 60-90% выполнения, повышенный уровень — 40-60%.

Таблица 16. Проверяемые элементы содержания/требования к уровню подготовки и успешность выполнения отдельных заданий ВПР по химии учащимися 11-х классов

		1	
Блоки ПООП обучающийся научится / получит	Красноярский	Большемуртинский	РΦ
возможность научиться или проверяемые	край	муниципальный	
требования (умения) в соответствии с ФГОС (ФК		район	
ΓΟC)		_	ļ
			1

1. Использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве	71,28	74,04	77,51
2. Уметь характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе Д.И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений; строение и химические свойства изученных органических соединений.	78,08	65,38	82,71
3. Уметь характеризовать элементы малых периодов по их положению в Периодической системе Д.И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических и органических соединений;	64,16	57,69	67,69
4. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	86,54	79,81	89,09
5. Уметь определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к различным классам органических соединений.	86,22	76,92	88,22
6. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	74,22	62,5	78,71
7. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	70,7	59,62	75,51

8. Уметь определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к различным классам органических соединений; составлять уравнения реакций изученных типов (электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных)	52,04	39,42	57,38
9. Уметь определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к различным классам органических соединений; составлять уравнения реакций изученных типов (электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных)	54,54	46,15	57,21
10. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	49,42	34,62	54,33
11. Уметь определять валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, заряд иона, характер среды в водных растворах неорганических соединений, окислитель и восстановитель, принадлежность веществ к различным классам органических соединений.	79,21	81,73	82,37
12. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	53,16	58,65	57,82
13. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).	30,32	22,44	33,42

14. Использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для экологически грамотного поведения в окружающей среде	47	29,49	47,81
15. Использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для приготовления растворов заданной концентрации в быту и на производстве	58,65	64,42	58,09

Распределение процента выполнения отдельных заданий проверочной работы, представленное в таблице 16, показывает, что в районе результаты учащихся ниже, чем в целом по стране и краю. К заданиям, вызвавшим наибольшую трудность у участников ВПР по химии, можно отнести следующие номера: 3, 7, 8, 12 — базовой сложности, 10, 13, 14 — повышенной сложности.

На рисунке 21 представлено распределение успешности выполнения заданий проверочной работы по химии учащимися с различным уровнем подготовки по предмету (в соответствии с полученной за работу отметкой).

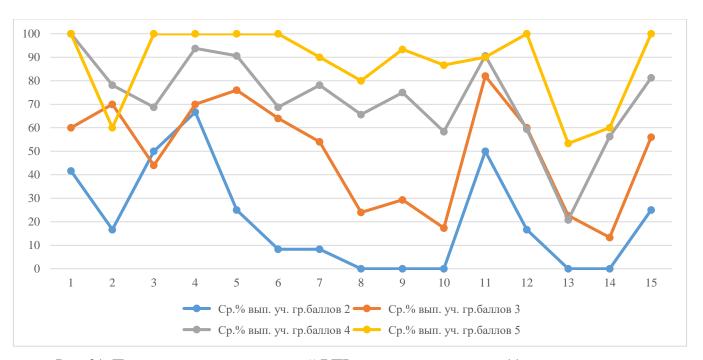


Рис. 21. Процент выполнения заданий ВПР по химии учащимися 11-х классов с разным уровнем подготовки в 2021 году

<u>Учащиеся, получившие отметку «5»</u>, в целом продемонстрировали владение материалом на высоком уровне. Процент выполнения отдельных заданий как базовой, так и повышенной сложности более 70%. Показатель выполнения заданий 1, 3, 4, 5, 6, 12, 15 равен 100%.

<u>Учащиеся, получившие отметку «4»</u>, продемонстрировали стабильное владение материалом, почти все задания выполнены этой категорией участников на высоком уровне: для заданий базовой сложности — выше 60%, повышенной — выше 56% (за исключением задания 13).

<u>Учащиеся, получившие отметку «3»</u>, продемонстрировали нестабильное владение материалом. Они справились менее чем с половиной заданий. Сложности у участников этой группы возникли при решении как заданий, вызвавших трудность у учащихся с хорошей подготовкой, так и с номерами 3, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15.

Учащиеся, получившие отметку «2», не продемонстрировали владение материалом на уровне базовой подготовки. Только одно задание проверочной работы было выполнено участниками ВПР в соответствии с диапазоном, определенным для заданий в зависимости от уровня сложности.

### Выводы и рекомендации

Итоги проведения всероссийских проверочных работ в 2021 году показали, что 11классники Большемуртинского района справились с работами по всем предметам хуже, за исключением географии, чем в среднем по краю.

Проведение ВПР с последующим анализом полученных результатов позволили выявить наиболее трудные для участников работы задания, проанализировать эти трудности с точки зрения элементов содержания и требования к уровню подготовки выпускников 11-х классов.

Данные, представленные в аналитической справке, могут быть использованы на разных уровнях управления образования:

на муниципальном уровне — для формирования программ развития образования, анализа результатов ВПР на методических объединениях с целью совершенствования методики преподавания предмета, организации индивидуальной работы с обучающимися по устранению пробелов в знаниях;

на уровне образовательной организации — выявление необходимости проведения самодиагностики, информирования родителей (законных представителей) о результатах ВПР, текущих образовательных достижениях обучающихся, принятие мер по совершенствованию качества преподавания учебных предметов.

Начальник отдела по ОПР

А.Н. Федотов