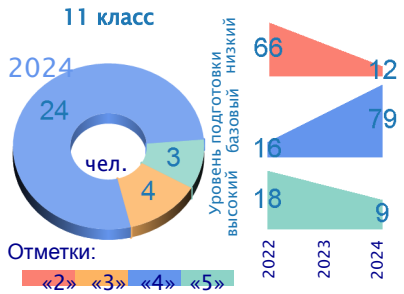


Код образовательной организации в РИС 820103, логин в ФИС ОКО edu660903.

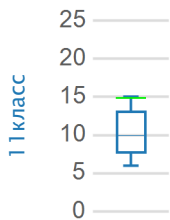
Полное наименование образовательной организации: Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 64

Адрес образовательной организации: 620149, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Громова, д. 138а  
ИНН 6661059149, ОГРН 1026605250572

**Распределение участников ВПР по группам результатов по физике**



**Информация об объективности результатов**

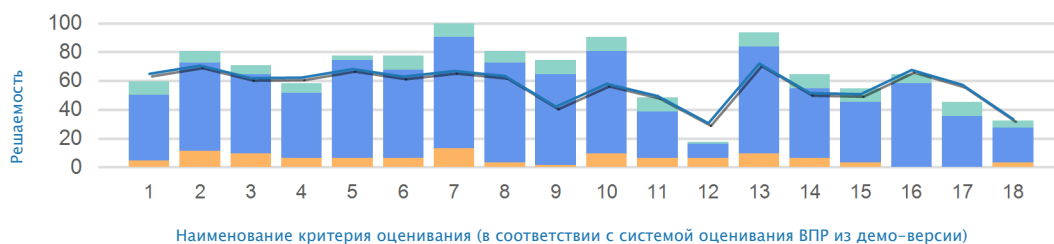


С 2017 по 2024 гг. в школе ВПР проводились 6 раз, из которых подозрений на завышение – 1, а на занижение – 2. Общий коэффициент объективности составил 50%.  
На графиках обозначены минимальный и максимальный баллы по образовательной организации («усы»), прямоугольником изображены 50% средних результатов (без 25% лучших и 25% худших), горизонтальная непрерывная линия — это средний балл, прерывистая – медиана, зеленый цвет — «коридор» по региону.

**Сводный лист по физике с результатами Всероссийских проверочных работ 2024 года**

## Решаемость ВПР по физике в 11–ых классах по уровням подготовки

Решаемость ВПР по физике по уровням подготовки (11-й класс)



Распределение участников



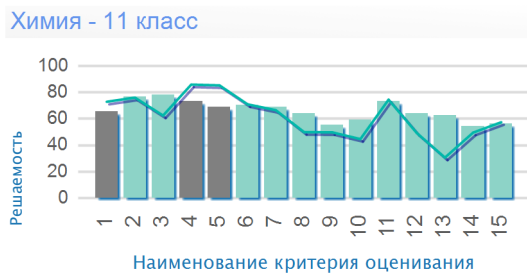
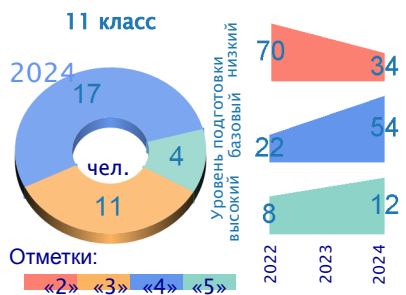
Наименование критерия оценивания (в соответствии с системой оценивания ВПР из демо-версии)

Набранный первичный балл

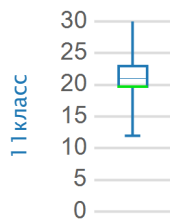
Критерий	Описание критерия (что проверяет)	Решаемость по уровням подготовки*, %			
		ниже базового	базовый	повышенный	высокий
1	Группировка понятий (физические явления, физические величины, единицы измерения величин, измерительные приборы)	0	37,5	58,33	100
2	Определение понятий и величин	0	87,5	79,17	83,33
3	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	0	75	70,83	66,67
4	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	0	50	58,33	66,67
5	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	0	50	87,5	33,33
6	Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений	0	50	79,17	100
7	Анализ изменения физических величин в процесса	0	100	100	100
8	Интерпретация физических процессов, представленных в виде графика	0	25	89,58	83,33
9	Применение формулы для расчета физической величины	0	12,5	81,25	100
10	Определение показания приборов / схема включения электроизмерительных приборов; определение значения величины по экспериментальному графику/таблице	0	75	91,67	100
11	Формулировка цели опыта или выводы по результатам опы	0	50	41,67	100
12	Планирование исследования по заданной гипотезе	0	50	12,5	16,67
13	Определение физических явлений и процессов, лежащих в основе принципа действия технического устройства (прибора). Узнавание явлений в окружающем мире. Ученые и их открытия	0	75	95,83	100
14	Объяснения физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств	0	50	62,5	100
15	Объяснения физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств	0	25	54,17	100
16	Выделение информации, представленной в явном виде, сопоставле ние информации из разных частей текста, в таблицах или графиках	0	0	75	66,67
17	Формулировка выводов на основе текста, интерпретация текстовой информации	0	0	45,83	100
18	Применение информации из текста и имеющихся знаний при решении задач	0	25	31,25	50

\* Расчет решаемости произведен от количества результатов, попавших в соответствующую группу, а не от общего количества участников.

Распределение участников ВПР по группам результатов по химии



Информация об объективности результатов



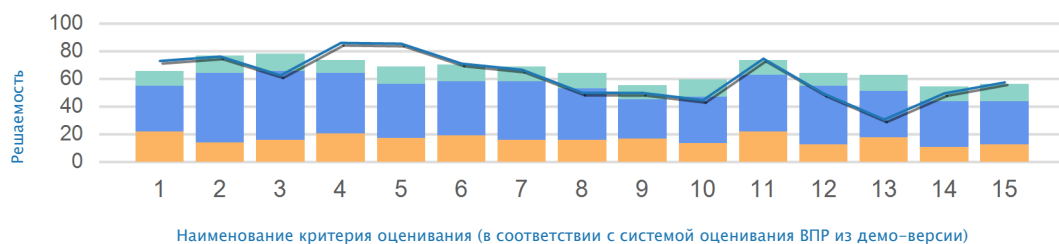
С 2017 по 2024 гг. в школе ВПР проводились 7 раз, из которых подозрений на завышение – 0, а на занижение – 3. Общий коэффициент объективности составил 57%.

На графиках обозначены минимальный и максимальный баллы по образовательной организации («усы»), прямоугольником изображены 50% средних результатов (без 25% лучших и 25% худших), горизонтальная непрерывная линия — это средний балл, прерывистая – медиана, зеленый цвет — «коридор» по региону.

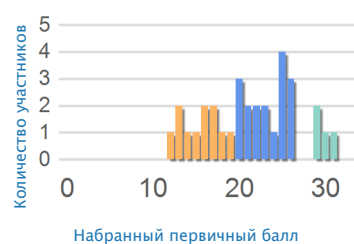
Сводный лист по химии с результатами Всероссийских проверочных работ 2024 года

## Решаемость ВПР по Химии в 11–ых классах по уровням подготовки

Решаемость ВПР по химии по уровням подготовки (11-й класс)



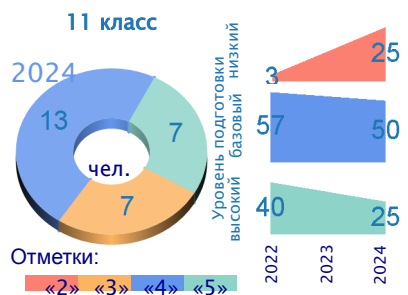
Распределение участников



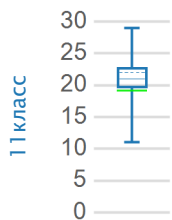
Критерий	Описание критерия (что проверяет)	Решаемость по уровням подготовки*, %			
		ниже базового	базовый	повышенный	высокий
1	Чистые вещества и смеси. Научные методы познания веществ и химических явлений: наблюдение, измерение, эксперимент, анализ и синтез	0	63,64	61,76	87,5
2	Состав атома: протоны, нейтроны, электроны. Строение электронных оболочек атомов	0	40,91	94,12	100
3	Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева	0	45,45	94,12	100
4	Виды химической связи. Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Типы кристаллических решёток	0	59,09	82,35	75
5	Классификация и номенклатура неорганических соединений	0	50	73,53	100
6	Характерные химические свойства простых веществ – металлов и неметаллов. Характерные химические свойства оксидов (осн?вных, амфотерных, кислотных)	0	54,55	73,53	100
7	Характерные химические свойства оснований, амфотерных гидроксидов, кислот, солей (средних)	0	45,45	79,41	87,5
8	Электролитическая диссоциация. Сильные и слабые электролиты. Реакции ионного обмена. Среда водных растворов: кислая, нейтральная, щелочная	0	45,45	70,59	87,5
9	Реакции окислительно восстановительные в неорганической химии	0	48,48	52,94	83,33
10	Взаимосвязь между основными классами неорганических веществ	0	39,39	62,75	100
11	Классификация и номенклатура органических соединений. Теория строения органических соединений. Гомологический ряд, гомологи. Структурная изомерия. Виды химических связей в молекулах органических соединений	0	63,64	76,47	87,5
12	Характерные химические свойства: – углеводов: алканов, алкенов, алкадиенов, алкинов, аренов; – кислородсодержащих соединений: одно- и многоатомные спирты, фенол, альдегиды, одноосновные карбоновые кислоты, сложные эфиры, жиры, углеводы; – азотсодержащие вещества: амины, аминокислоты и белки	0	36,36	79,41	75
13	Взаимосвязь между основными классами органических веществ	0	51,52	62,75	91,67
14	Проведение расчётов количества вещества, массы или объёма по количеству вещества, массе или объёму одного из реагентов или продуктов реакции. Природные источники углеводов: нефть и природный газ. Предельно допустимая концентрация вещества	0	30,3	62,75	83,33
15	Проведение расчётов с использованием понятия «массовая доля вещества в растворе»	0	36,36	58,82	100

\* Расчет решаемости произведен от количества результатов, попавших в соответствующую группу, а не от общего количества участников.

Распределение участников ВПР по группам результатов по биологии



Информация об объективности результатов



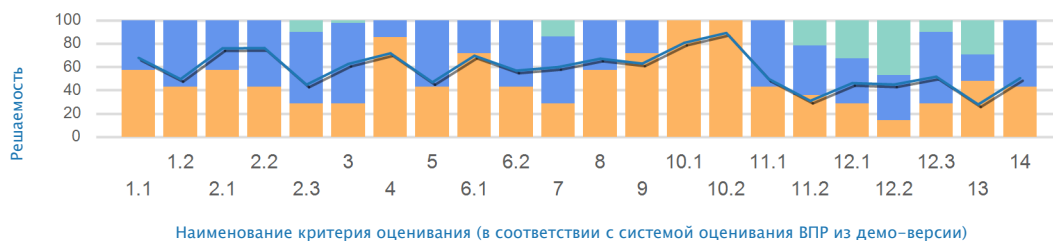
С 2017 по 2024 гг. в школе ВПР проводились 7 раз, из которых подозрений на завышение – 2, а на занижение – 1. Общий коэффициент объективности составил 57%.

На графиках обозначены минимальный и максимальный баллы по образовательной организации («усы»), прямоугольником изображены 50% средних результатов (без 25% лучших и 25% худших), горизонтальная непрерывная линия — это средний балл, прерывистая – медиана, зеленый цвет — «коридор» по региону.

Сводный лист по биологии с результатами Всероссийских проверочных работ 2024 года

## Решаемость ВПР по биологии в 11-ых классах по уровням подготовки

Решаемость ВПР по биологии по уровням подготовки (11-й класс)



Распределение участников



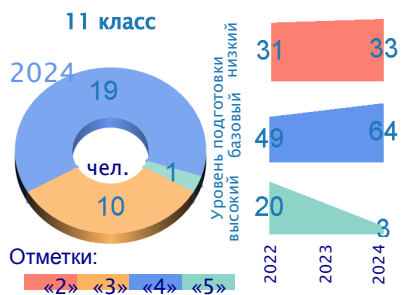
Наименование критерия оценивания (в соответствии с системой оценивания ВПР из демо-версии)

Набранный первичный балл

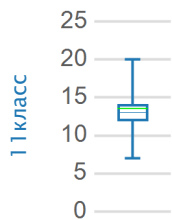
Критерий	Описание критерия (что проверяет)	Решаемость по уровням подготовки*, %			
		ниже базового	базовый	повышенный	высокий
1.1	Биология как наука.Методы научного познания	28,11	56,49	78,59	91,52
1.2	Биология как наука.Методы научного познания	20,64	36,35	56,6	80,21
2.1	Экосистемы	50,36	68,93	82,65	91,87
2.2	Экосистемы	36,74	70,4	84,73	93,35
2.3	Экосистемы	10,94	31,2	51,78	79,92
3	Общие биологические процессы	21,53	48,85	75,34	87,63
4	Биология как наука.Методы научного познания	45,2	67,89	75,43	88,69
5	Биология как наука.Методы научного познания	12,01	32,17	56,93	77,03
6.1	Организм человека и его здоровье	28,29	60,3	80,52	89,4
6.2	Организм человека и его здоровье	18,33	42,1	68,54	84,81
7	Организм человека и его здоровье	20,64	48,67	70,1	84,69
8	Организм человека и его здоровье	30,78	57,53	74,77	92,82
9	Организм	9,52	45,66	79,27	93,88
10.1	Организм человека и его здоровье	50	75,42	87,49	95,64
10.2	Организм человека и его здоровье	68,86	85,67	93,9	98,35
11.1	Клетка, организм, организм человека и его здоровье	12,63	31,17	62,26	84,45
11.2	Клетка, организм, организм человека и его здоровье	3,56	14,3	37,03	70,97
12.1	Клетка	4,09	24,16	58,93	89,87
12.2	Клетка	5,69	24,27	56,47	87,4
12.3	Клетка	6,76	30,33	66,13	91,28
13	Вид	7,18	15,5	29,62	65,33
14	Вид	20,11	35,72	58,58	82,39

\* Расчет решаемости произведен от количества результатов, попавших в соответствующую группу, а не от общего количества участников.

Распределение участников ВПР по группам результатов по истории



Информация об объективности результатов



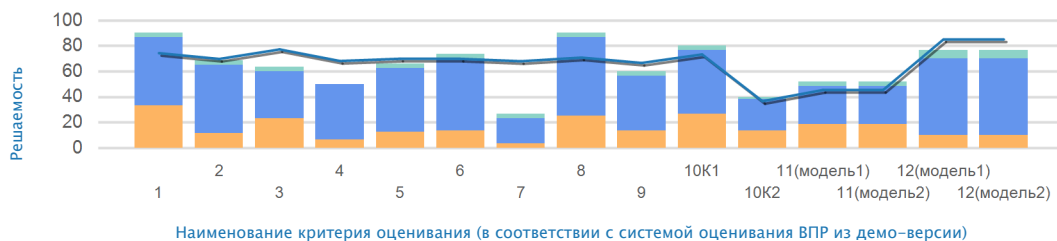
С 2017 по 2024 гг. в школе ВПР проводились 8 раз, из которых подозрений на завышение – 1, а на занижение – 2. Общий коэффициент объективности составил 62%.

На графиках обозначены минимальный и максимальный баллы по образовательной организации («усы»), прямоугольником изображены 50% средних результатов (без 25% лучших и 25% худших), горизонтальная непрерывная линия — это средний балл, прерывистая – медиана, зеленый цвет — «коридор» по региону.

Сводный лист по истории с результатами Всероссийских проверочных работ 2024 года

## Решаемость ВПР по истории в 11–ых классах по уровням подготовки

Решаемость ВПР по истории по уровням подготовки (11–й класс)



Распределение участников



Наименование критерия оценивания (в соответствии с системой оценивания ВПР из демо-версии)

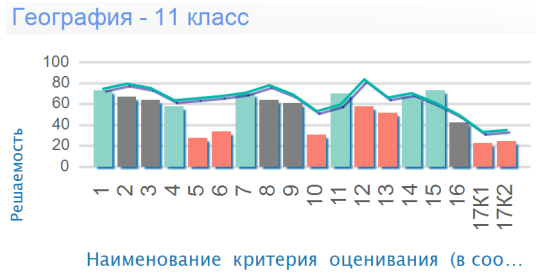
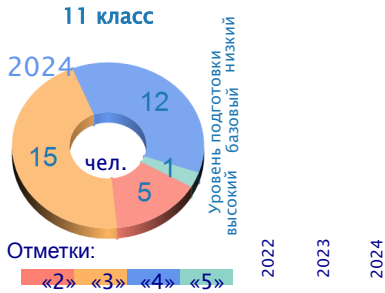
Набранный первичный балл

Критерий	Описание критерия (что проверяет)	Решаемость по уровням подготовки*, %			
		ниже базового	базовый	повышенный	высокий
1	История России с древнейших времён до 2012 г. Знание основных терминов	0	100	84,21	100
2	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение проводить поиск исторической информации в письменных источниках	0	35	84,21	100
3	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение проводить поиск исторической информации в письменных источниках	0	70	57,89	100
4	История России с древнейших времён до 2012 г. Знание основных фактов, процессов, явлений	0	20	68,42	0
5	История России с древнейших времён до 2012 г. Знание основных фактов, процессов, явлений, персоналий	0	37,5	78,95	100
6	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение работать с исторической картой	0	40	89,47	100
7	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение работать с исторической картой	0	10	31,58	100
8	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение работать с иллюстративным материалом	0	75	97,37	100
9	История России с древнейших времён до 2012 г. Умение работать с иллюстративным материалом	0	40	68,42	100
10K1	История России с древнейших времён до 2012 г. Знание истории родного края	0	80	78,95	100
10K2	История России с древнейших времён до 2012 г. Знание истории родного края	0	40	39,47	50
11 (модель 1)	Альтернативное задание. История России с древнейших времён до 2012 г. Знание исторических деятелей	0	55	47,37	100
11 (модель 2)	Альтернативное задание. История России с древнейших времён до 2012 г. Знание исторических деятелей	0	55	47,37	100
12 (модель 1)	Альтернативное задание. История России с древнейших времён до 2012 г. Умение устанавливать причинноследственные связи	0	30	94,74	200
12 (модель 2)	Альтернативное задание. История России с древнейших времён до 2012 г. Умение устанавливать причинноследственные связи	0	30	94,74	200

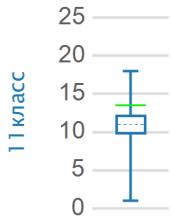
\* Расчет решаемости произведен от количества результатов, попавших в соответствующую группу, а не от общего количества участников.



Распределение участников ВПР по группам результатов по географии



Информация об объективности результатов



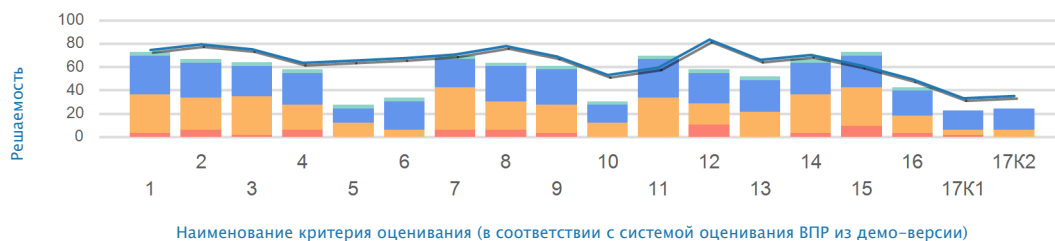
С 2017 по 2024 гг. в школе ВПР проводились 6 раз, из которых подозрений на завышение – 1, а на занижение – 4. Общий коэффициент объективности составил 16%.

На графиках обозначены минимальный и максимальный баллы по образовательной организации («усы»), прямоугольником изображены 50% средних результатов (без 25% лучших и 25% худших), горизонтальная непрерывная линия — это средний балл, прерывистая – медиана, зеленый цвет — «коридор» по региону.

Сводный лист по географии с результатами Всероссийских проверочных работ 2024 года

## Решаемость ВПР по географии в 11-ых классах по уровням подготовки

Решаемость ВПР по географии по уровням подготовки (11-й класс)



Распределение участнико



Критерий	Описание критерия (что проверяет)	Решаемость по уровням подготовки*, %			
		ниже базового	базовый	повышенный	высокий
1	Природа России	20	73,33	91,67	100
2	Географические модели. Географическая карта, план местности	40	60	83,33	100
3	Хозяйство России	10	73,33	70,83	100
4	Географические модели. Географическая карта	40	46,67	75	100
5	Природа России	0	26,67	33,33	100
6	Регионы России	0	13,33	66,67	100
7	Часовые зоны на территории России	40	80	66,67	100
8	Население и хозяйство России и мира. Особенности природно-ресурсного потенциала, населения, хозяйства, культуры крупных стран мира	40	53,33	83,33	100
9	Мировое хозяйство	20	53,33	83,33	100
10	Страны мира	0	26,67	41,67	100
11	Многообразие стран мира. Основные типы стран	0	73,33	91,67	100
12	Мировое хозяйство	70	40	70,83	100
13	Природные ресурсы	0	46,67	75	100
14	Всё содержание курсов экономической и социальной географии России и мира	20	73,33	75	100
15	Всё содержание курсов экономической и социальной географии России и мира	60	73,33	75	100
16	Всё содержание курсов экономической и социальной географии России и мира	20	33,33	58,33	100
17K1	Рациональное и нерациональное природопользование. Особенности воздействия на окружающую среду различных сфер и отраслей хозяйства	10	10	45,83	0
17K2	Рациональное и нерациональное природопользование. Особенности воздействия на окружающую среду различных сфер и отраслей хозяйства	0	13,33	50	0

\* Расчет решаемости произведен от количества результатов, попавших в соответствующую группу, а не от общего количества участников.



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 669156940959655819463310575184336563501118402771

Владелец Бурляева Надежда Николаевна

Действителен с 15.01.2025 по 15.01.2026