Всероссийские проверочные работы *по биологии в 5 классах*

Всего в ВПР приняли участие: 99 обучающихся.

1. **Описание контрольных измерительных материалов для проведения в 2023 году проверочной работы**
2. **Максимальный первичный балл**

Всего заданий — **10**.

Время выполнения проверочной работы — **45** минут.

Максимальный первичный балл за выполнение работы — **29**.

# Структура проверочной работы

# Вариант проверочной работы состоит из 10 заданий, которые различаются по содержанию и проверяемым требованиям. Задания 1, 4, 5, 6, 7, 9, 10 основаны на изображениях конкретных объектов, статистических данных и требуют их анализа, характеристики изображенных процессов, объектов по предложенному плану, классификации и/или систематизации объектов по определенному признаку, применения биологических знаний при решении практических задач. Задания 2, 3, 8 проверяют знание процессов жизнедеятельности, а также умения пользоваться оборудованием и классифицировать организмы.

Таблица

# Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отметка по пятибалльной шкале** | **«2»** | **«3»** | **«4»** | **«5»** |
| Первичные баллы | 0–11 | 12–17 | 18–23 | 24–29 |

**II. Статистика по отметкам (распределение групп баллов %).**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** | **«2»%** | **«3»%** | **«4»%** | **«5»%** |
| РБ | 1183 | 46269 | 5,06 | 35,84 | 45,37 | 13,73 |
| г. Уфа | 132 | 12391 | 5,4 | 35,16 | 45,2 | 14,25 |
| Советский район | 16 | 1326 | 8,40 | 40,50 | 40,54 | 10,56 |
| ОУ |  | 99 | 0.00 | 13.13 | **58.59** | **28.28** |

Как видно из таблицы, 100% *пятиклассников* справились с ВПР по *биологии* без «2».

Качество обученности по школе составляет 86,87%. Анализ результатов ВПР показывает, что показатели качества обученности обучающихся 5 классов школы выше на 35,77% среднего значения по району и на 27,42% выше показателя города.

Оценку «5» получили 28,28 % обучающихся, что на 18,69% выше среднего значения по району.

**III. Выполнение заданий группами участников.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** |  **«2»** |  **«3»** |  **«4»** |  **«5»** |
| Советский район | 16 | 1326 | 125 | 506 | 559 | 136 |
| ОУ |  | 99 | 0 | 13 | 58 | 28 |

1. С**равнение отметок с отметками по журналу.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Количество участников | % (весна) |
| Понизили | 0 | 0 |
| Подтвердили | 95 | 95.96 |
| Повысили | 4 | 4,04 |

Представленная таблица позволяет сравнить гистограмму распределения первых баллов результатов ВПР с отметками по журналу по биологии и отметить, что **95** учащихся подтвердили свои оценки,  **4** повысили.

**В 6 классах приняли участие 51 обучающийся**

Таблица 2

# Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отметка по пятибалльной шкале** | **«2»** | **«3»** | **«4»** | **«5»** |
| Первичные баллы | 0–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 |

 **II. Статистика по отметкам (распределение групп баллов %).**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** | **«2»%** | **«3»%** | **«4»%** | **«5»%** |
|  |  |   |  |  |  |  |
| РБ | 470 | 11584 | 5,74 | 36,37 | 44,66 | 13,23 |
| г. Уфа | 59 | 2778 | 4,82 | 34,67 | 45,18 | 15,33 |
| Советский район  | 9 | 361 | 10,30 | 38,58 | 38,37 | 12,76 |
| ОУ |  | 51 | 0.00 | 13.73 | **72.55** | **13.73** |

100% обучающихся выполнили задания по биологии без «2». Качество обученности по школе составляет 86,28%. Анализ результатов ВПР показывает, что показатели качества обученности обучающихся 6 классов выше среднего значения по району на 35,15%, и на 25,77 % выше показателя города.

Оценку «5» получили 13,73% обучающихся, что на 0,97% выше по району.

**III. Выполнение заданий группами участников.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** |  **«2»** |  **«3»** |  **«4»** |  **«5»** |
| г. Уфа | 9 |  361 | 33 | 136 | 148 | 44 |
| ОУ |  | 51 | 0 | 7 | 37 | 7 |

Представленные данные в ФИС ОКО позволяют увидеть количество обучающихся, получивших первичные баллы и распределение их по пятибалльной шкале.

1. С**равнение отметок с отметками по журналу.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Количество участников | % (весна, осень) |
| Понизили | 0 | 0 |
| Подтвердили | 51 | 100% |
| Повысили | 0 | 0 |

### С 15 марта 2023 г. по 20 мая 2023 г. проведены Всероссийские проверочные работы по *биологии в 7 классах* по образцу 8, линейная

Всего в ВПР приняли участие:

Обучающихся **- 48**

% от общего кол-ва обучающихся.

 **Статистика по отметкам (распределение групп баллов %).**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** | **«2»%** | **«3»%** | **«4»%** | **«5»%** |
| РБ | 236 | 6749 | 4,01 | 41,68 | 43,1 | 11,21 |
| г. Уфа | 29 | 1243 | 3,38 | 40,06 | 44,25 | 12,31 |
| Советский район  | 5 | 170 | 12,52 | 41,38 | 41,11 | 4,99 |
| Школа 27 |  | 48 | 0.00 | 16.67 | **66.67** | **16.67** |

Как видно из таблицы, 100% *семиклассников* школы справились с ВПР по биологиибез «2».

Качество обученности составляет 83,34%, что выше показателя района почти в 2 раза, оценку «5» получили 16,67% обучающихся, это выше городского показателя на 4,36%.

**III. Выполнение заданий группами участников.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** |  **«2»** |  **«3»** |  **«4»** |  **«5»** |
| Советский район | 5 | 170 | 17 | 65 | 77 | 11 |
| ОУ |  | 48 | 0 | 8 | 32 | 8 |

Представленные данные в ФИС ОКО позволяют увидеть количество обучающихся, получивших первичные баллы и распределение их по пятибалльной шкале.

Данные о выполнении заданий (%) проверочной работы *по биологии (профильная)* по проверяемым элементам содержания и умениям приведены в таблице

1. С**равнение отметок с отметками по журналу.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Количество участников | % (весна) |
| Понизили | 1 | 2.08 |
| Подтвердили | 44 | 91.67 |
| Повысили | 3 | 6.25 |

Представленная таблица позволяет сравнить гистограмму распределения первых баллов результатов ВПР с отметками по журналу математике и отметить, что **44** учащийся подтвердил свою оценку, **1** понизили,  **3** повысили.

*В 8 классах:*

Всего в ВПР приняли участие: 45, что составляет % от общего количества учащихся в параллели.

Таблица

 **II. Статистика по отметкам (распределение групп баллов %).**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** | **«2»%** | **«3»%** | **«4»%** | **«5»%** |
| РБ | 424 | 9460 | 3,72 | 42,1 | 43,47 | 10,71 |
| г. Уфа | 84 | 2537 | 3,19 | 40,09 | 46,28 | 10,45 |
| Советский район  | 11 | 306 | 8,99 | 47,27 | 31,62 | 12,12 |
| Школа 27 |  | 45 | 0.00 | 55.56 | 40.00 | 4.44 |

Как видно из таблицы, 100% *восьмиклассников* справились с ВПР по *биологии* без «2».

Качество обученности по району составляет 44,44%. Анализ результатов ВПР показывает, что показатели качества обученности обучающихся 8 классов на 0,7% выше среднего значения по району, т.е. почти на одном уровне.

Оценку «5» получили 4,44% обучающихся, что на 7,68% ниже показателя района, и на 6,01% по городу.

**III. Выполнение заданий группами участников.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Кол-во ОО** | **Кол-во участников** |  **«2»** |  **«3»** |  **«4»** |  **«5»** |
| Советский район | 11 | 306 | 22 | 140 | 101 | 43 |
|  |  | 45 | 0 | 25 | 18 | 2 |

Представленные данные в ФИС ОКО позволяют увидеть количество обучающихся, получивших первичные баллы и распределение их по пятибалльной шкале.

1. С**равнение отметок с отметками по журналу.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Количество участников | % (весна, осень) |
| Понизили | 4 | 8.89 |
| Подтвердили | 39 | 86.67 |
| Повысили | 2 | 4.44 |

Представленная таблица позволяет сравнить гистограмму распределения первых баллов результатов ВПР с отметками по журналу математике и отметить, что **39** учащихся подтвердили свои оценки, **4** понизили, **2** повысили.