

РАСЧЕТ
ПОКАЗАТЕЛЯ
**ИНДЕКСА НИЗКИХ
РЕЗУЛЬТАТОВ**
НА ОСНОВЕ
РЕЗУЛЬТАТОВ ВПР

ПАМЯТКА ДЛЯ КООРДИНАТОРОВ ВПР

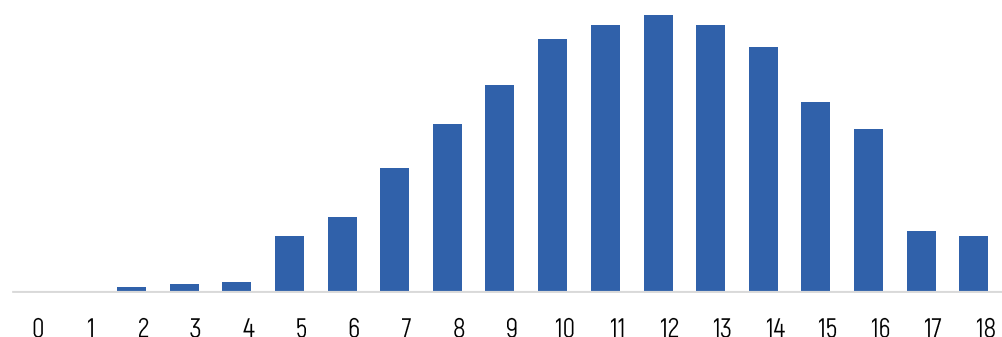
Алгоритм расчета показателя индекса низких результатов ВПР

Шаг 1. Скачайте результаты ВПР по предметам и классам, для которых планируется расчет индекса низких результатов



Расчет производится на основе формы ГИС ФИС ОКО
«Распределение первичных баллов»

Шаг 2. Постройте столбчатую диаграмму распределения первичных баллов. Это поможет выделить группу обучающихся с низкими результатами



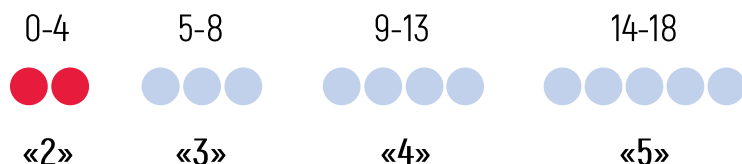
Шаг 3. Ознакомьтесь с рекомендациями по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале в описании КИМ для проведения ВПР по выбранному предмету и классу



Образцы и описания проверочных работ
для проведения ВПР размещены на сайте ФИОКО



Шаг 4. Найдите в рекомендациях диапазон первичных баллов, соответствующих отметке «2»



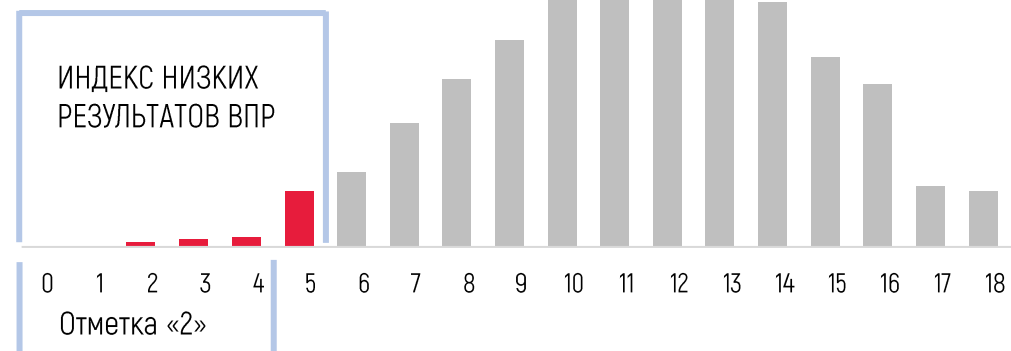
Шаг 5. Вычислите границу индекса низких результатов по формуле:

Верхняя граница баллов для отметки «2» + (Максимальный балл × 0,05)

Пример расчета:

$$4 + (18 \times 0,05) = 4,9 \text{ балла}$$

Таким образом, в индекс низких результатов ВПР будут включены обучающиеся, получившие за работу от 0 до 5 первичных баллов



Шаг 6. Вычислите индекс низких результатов ВПР по формуле:

$$\text{Индекс низких результатов} = \sum X$$

Где X – процент обучающихся, набравших определенные баллы

В нашем случае – от 0 до 5 первичных баллов

Предмет	Класс	Первичный балл	% обучающихся
Математика	4	0	0,0%
		1	0,0%
		2	0,2%
		3	0,3%
		4	0,4%
		5	2,3%

Таким образом, индекс низких результатов = $0+0+0,2+0,3+0,4+2,3=3,2\%$