

Алгоритм выявления образовательных организаций
с необъективными результатами процедур независимой оценки качества
подготовки обучающихся в Кемеровской области

1. Под процедурами независимой оценки качества подготовки обучающихся понимаются региональные мониторинговые исследования (региональные контрольные работы), Всероссийские проверочные работы.
2. Алгоритм применяется для выявления образовательных организаций с необъективными результатами процедур оценки качества подготовки обучающихся, в которых диагностическую работу выполняли пять и более участников.
3. Все образовательные организации делятся на три кластера. Деление на кластеры происходит в зависимости от количества участников:
 - 3.1. Кластер 1 – менее 15 участников процедуры НОКО;
 - 3.2. Кластер 2 – 15-50 участников;
 - 3.3. Кластер 3 – более 50 участников процедуры НОКО.
4. Алгоритм выявления образовательных организаций с необъективными результатами процедур оценки качества подготовки обучающихся включает три этапа работы с результатами процедур НОКО:
 - 4.1. I этап – вычисление коэффициента корреляции по проценту выполнения заданий базового уровня каждой образовательной организацией региона отдельно и вычисление данного значения по всей региональной выборке образовательных организаций с последующим формированием реестра ОО, в которых корреляция по проценту выполнения заданий ниже критического уровня, а результаты выполнения работы в целом выше среднего значения по региону.
 - 4.2. II этап – вычисление доверительного интервала среднего первичного балла в целом по региону и по каждой образовательной организации отдельно с последующим формированием реестра ОО, в которых нижняя граница доверительного интервала выше, чем верхняя граница доверительного интервала по региону.
 - 4.3. III этап – формирование реестра ОО, которые значатся в обоих реестрах (пп. 4.1, 4.2), то есть ОО, в которых корреляция по проценту выполнения заданий базового уровня ниже критического значения и нижняя граница доверительного интервала выше, чем верхняя граница доверительного интервала по региону.