



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

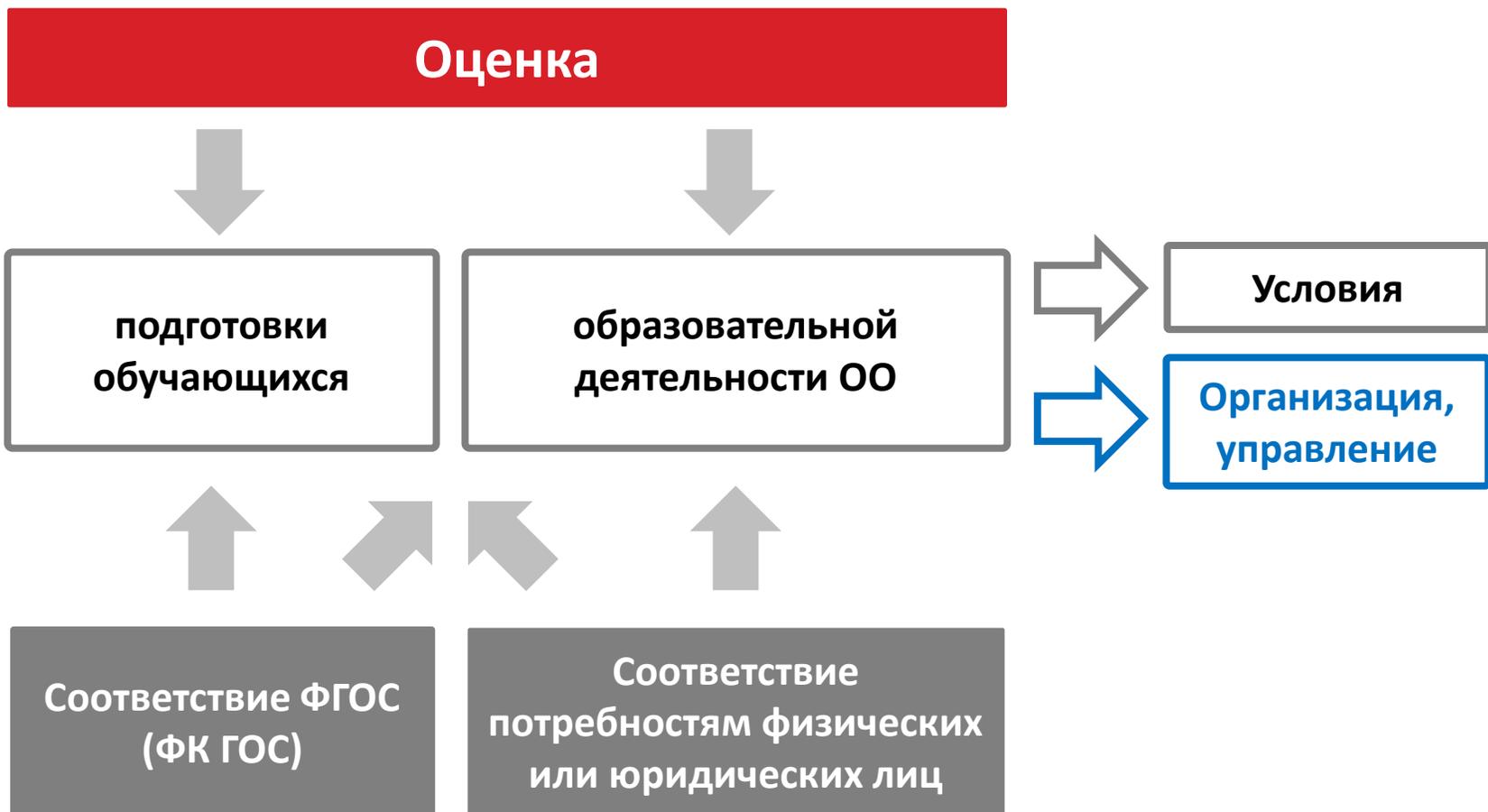
Сергей Владимирович Станченко, к.ф.-м.н., директор ФГБУ ФИОКО
stanch@obrnadzor.gov.ru



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

НАПРАВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ





ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ДАННЫЕ О СОСТОЯНИИ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Выборочные
исследования

НИКО 50 тыс.
МСИ 6 тыс.
PISA для школ

«Тотальные»
процедуры

ЕГЭ 700 тыс.
ОГЭ 1,5 млн.
ВПР 7 млн.

Контекстные
данные

ИС
Соц. опросы
Экспертиза

**BIG
DATA**



Аналитика, формирование управленческих решений



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ПОДГОТОВКА ОБУЧАЮЩИХСЯ: СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ «ЗНАНИЕВАЯ» ПАРАДИГМА ОБУЧЕНИЯ

Места России в схожих международных исследованиях

TIMSS-2015 (8 класс)

математика – **6** место

естествознание – **7** место

PISA-2015 (15-летние)

математика – **23** место

естествознание – **32** место



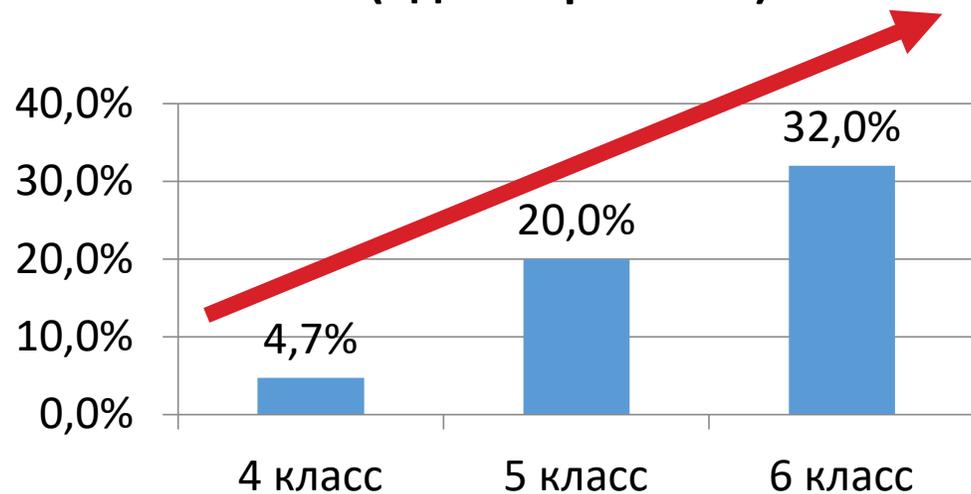
ПОДГОТОВКА ОБУЧАЮЩИХСЯ: СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ СНИЖЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ В ОСНОВНОЙ ШКОЛЕ

ФИОКО

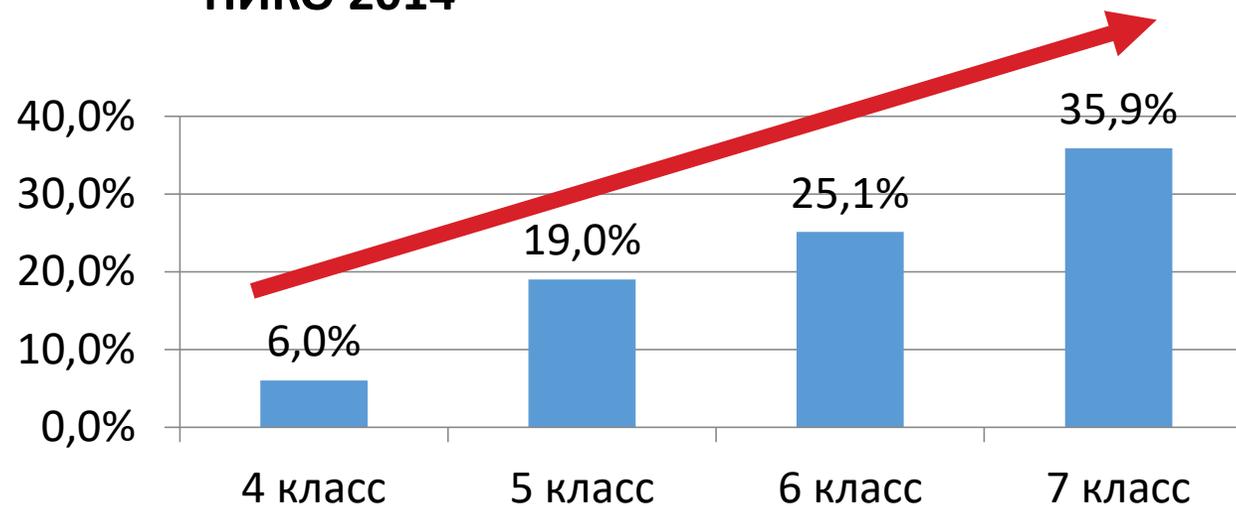
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Индексы низких результатов (математика)

ВПР 2016-2018 (одна параллель)



НИКО 2014

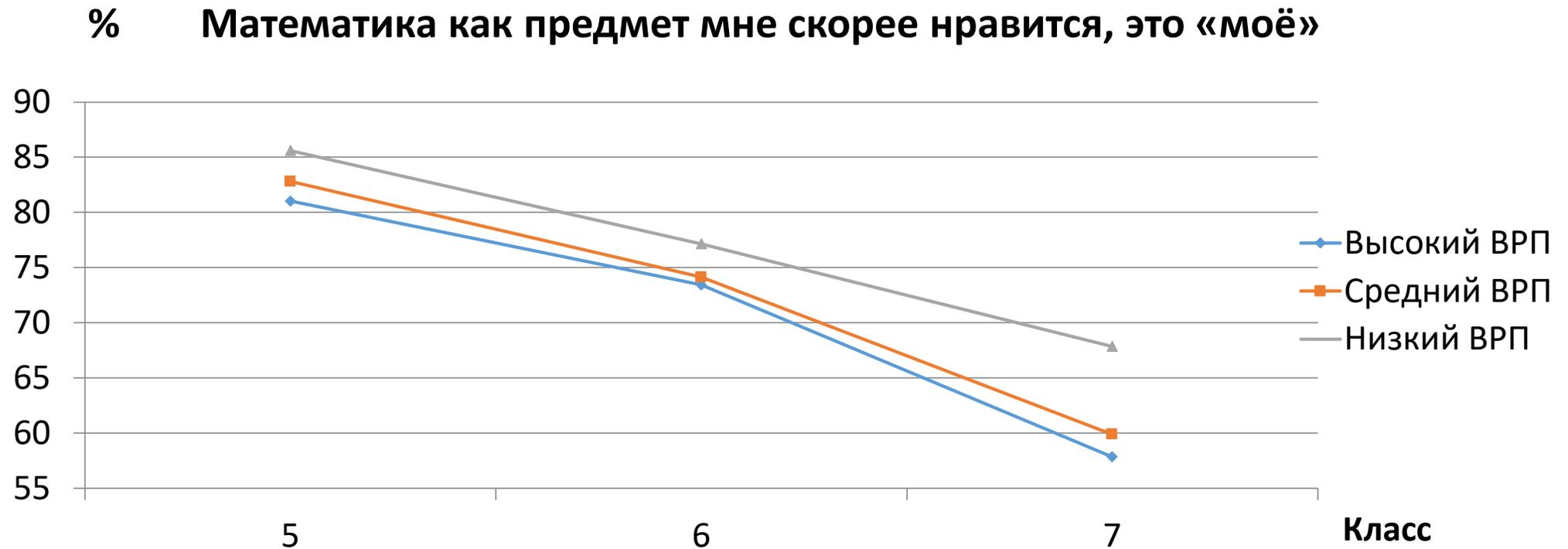




Анкетирование учителей и обучающихся

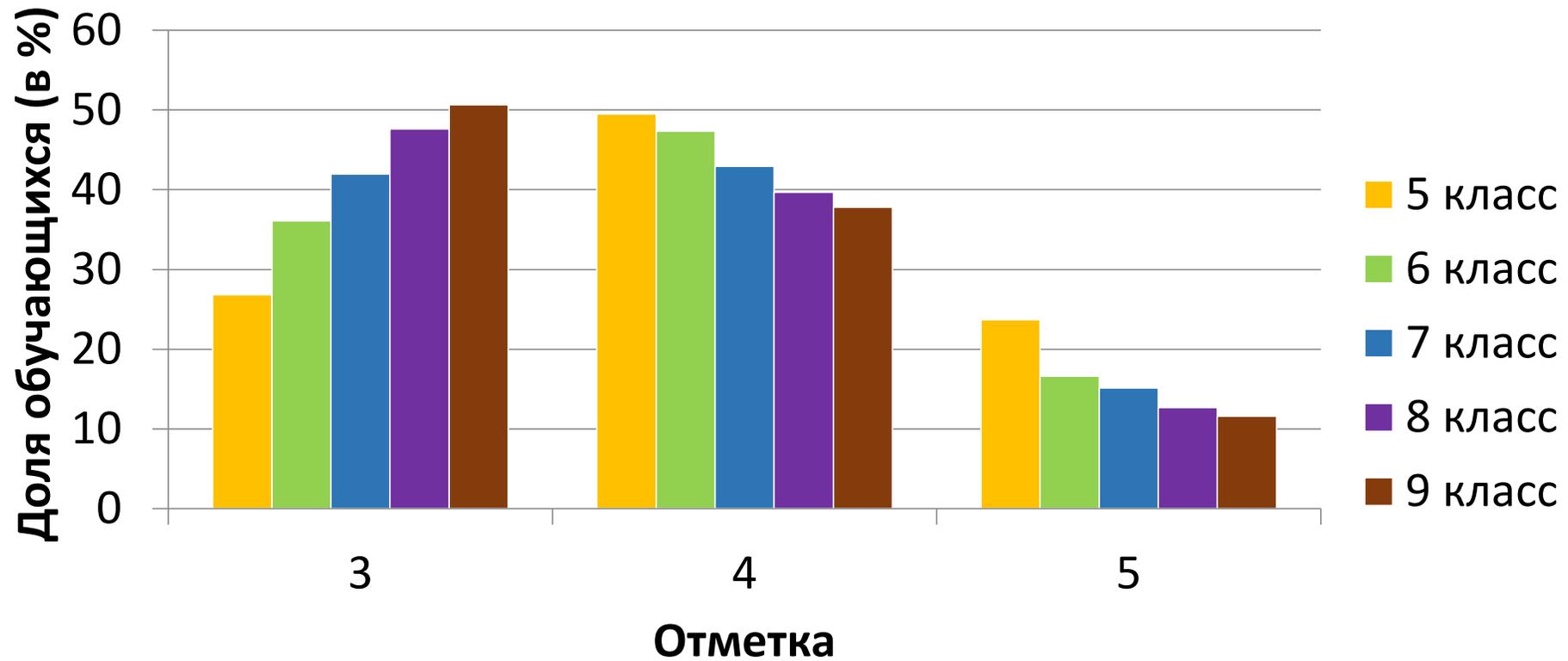
ВОПРОС 4 «Какая часть ваших учеников проявляет устойчивый, явно выраженный интерес к математике?»

Наиболее частые ответы учителей – от 30% до 60%





Распределение школьных отметок по математике





НИКО по иностранным языкам

Задание: описать фотографию несколькими фразами

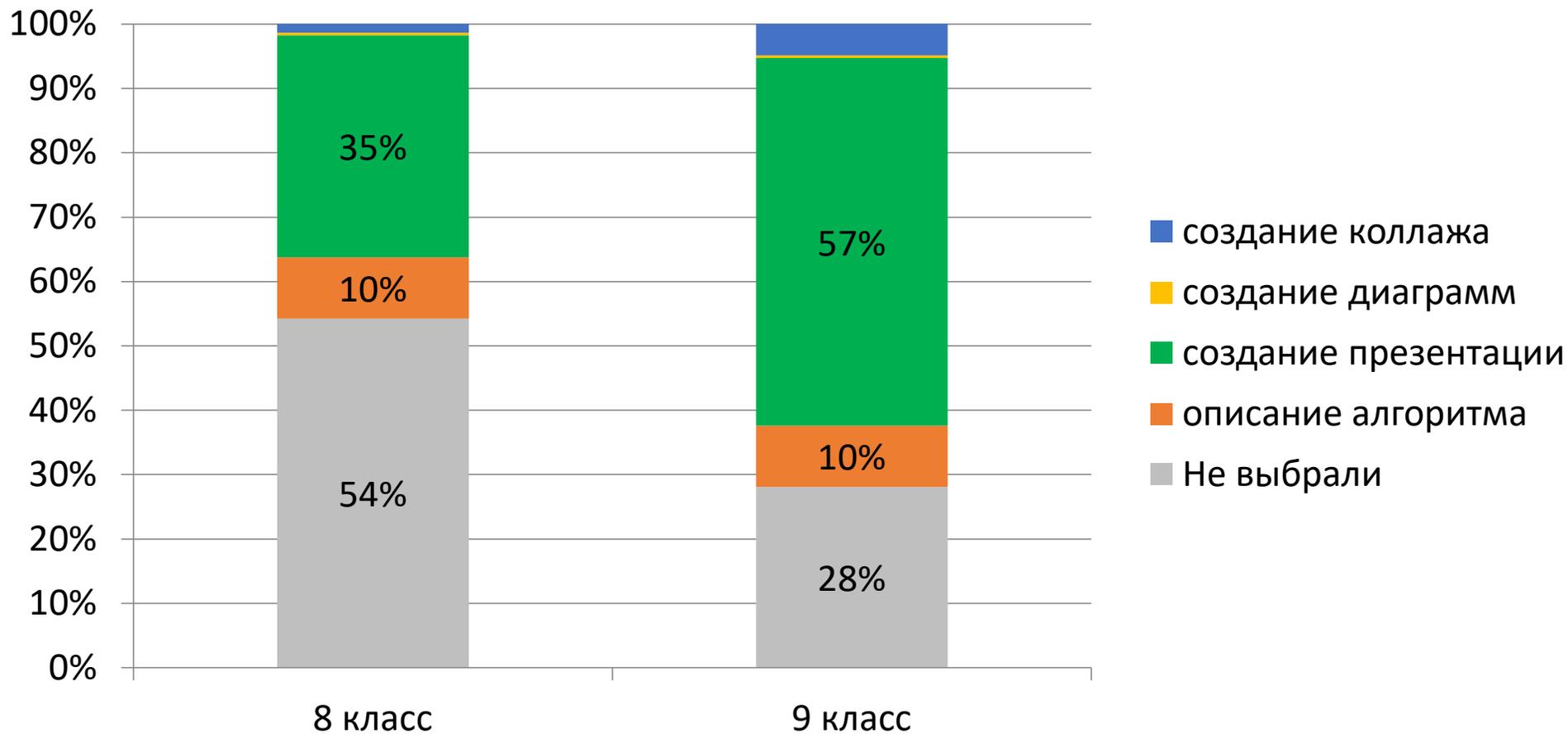
Критерий оценивания	Выполнение (в %)	
	5 класс	8 класс
Решение коммуникативной задачи (соответствует ли содержание высказывания выбранной фотографии)	22,2	18,6
Организация высказывания	18,3	16,3
Лексико-грамматическая правильность речи	24,9	14,8
Произносительная сторона речи	31,6	27,1

*Уровень сформированности важнейших коммуникативных умений
весьма низок и снижается от 5 к 8 классу*



НИКО в области ИТ

Выбор участниками практического задания

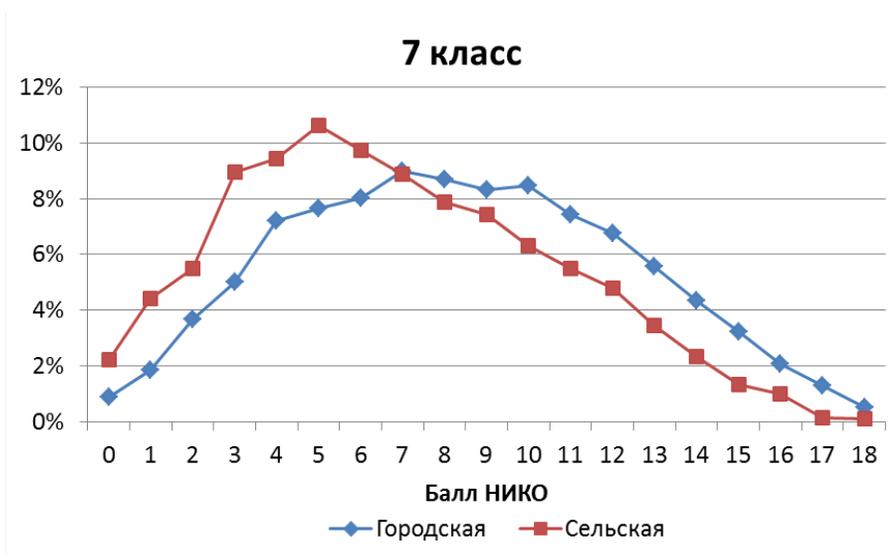
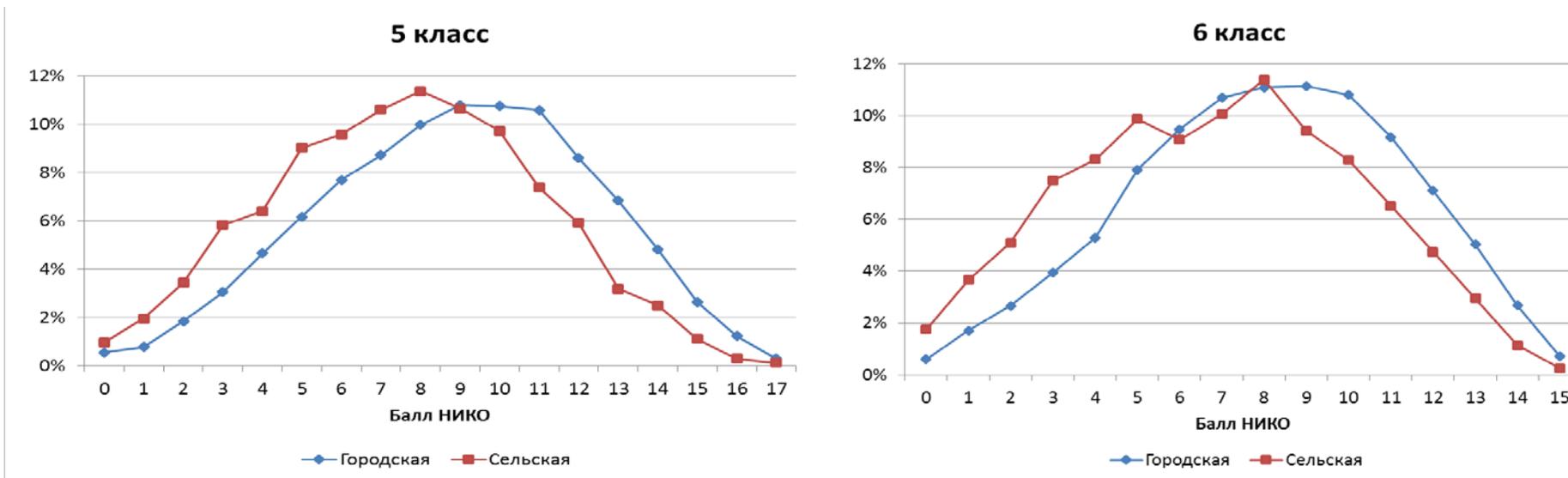




ФИОКО

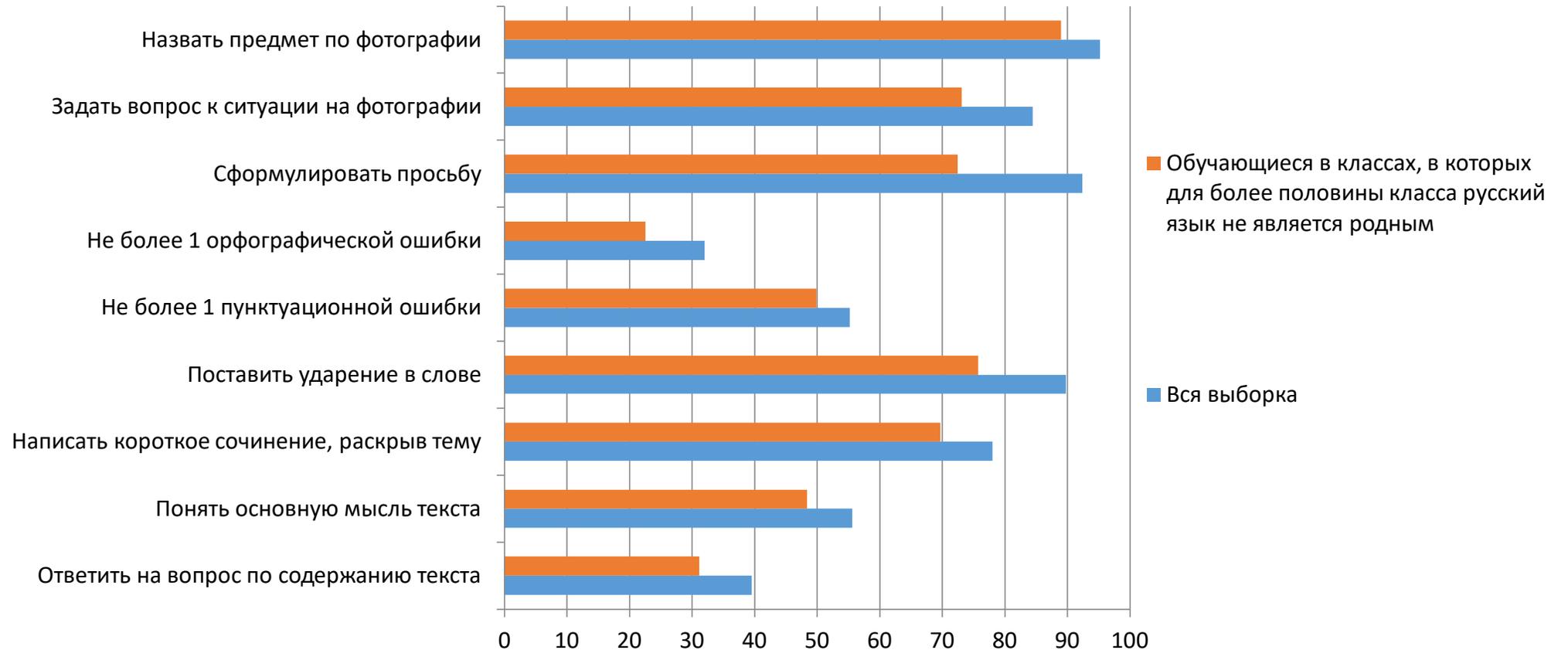
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ПОДГОТОВКА ОБУЧАЮЩИХСЯ: КОНТЕКСТНЫЕ ФАКТОРЫ ГОРОД-СЕЛО (НИКО, МАТЕМАТИКА, 2014 ГОД)





НИКО 2015. Русский язык, 4 класс

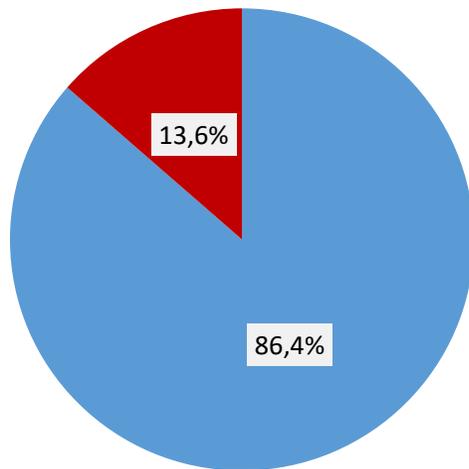


Результаты участников, для которых русский язык не является родным, несколько ниже средних по выборке, разница составляет от 5 до 18%

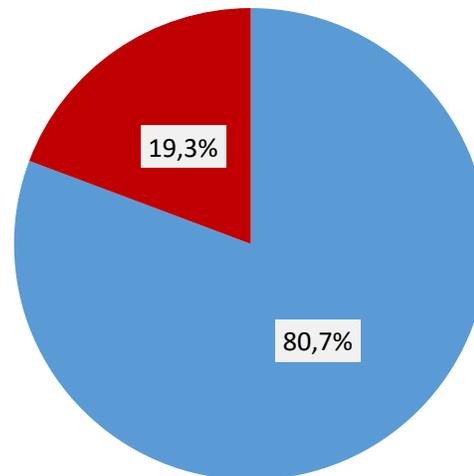


Образование учителей начальной школы

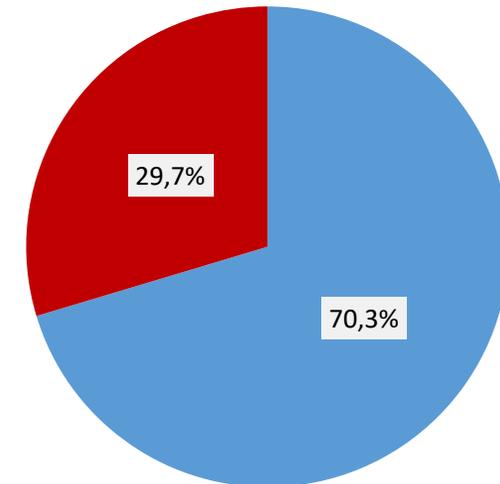
Высокий уровень ВРП



Средний уровень ВРП



Низкий уровень ВРП



- Высшее профессиональное
- Среднее профессиональное

В регионах с меньшими доходами на душу населения больше учителей со средним профессиональным образованием.



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ОЦЕНКА МЕХАНИЗМОВ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ



- ✓ Оцениваются не только концептуальные документы и планы, но и описание проведения **конкретных** мониторинговых **мероприятий по направлениям**.
- ✓ Предусмотрено выставление отрицательных баллов за использование показателей, которые мотивируют участников образовательных отношений на снижение уровня объективности оценки качества образования (**«показатели с негативными последствиями»**).



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО РЕЗУЛЬТАТА

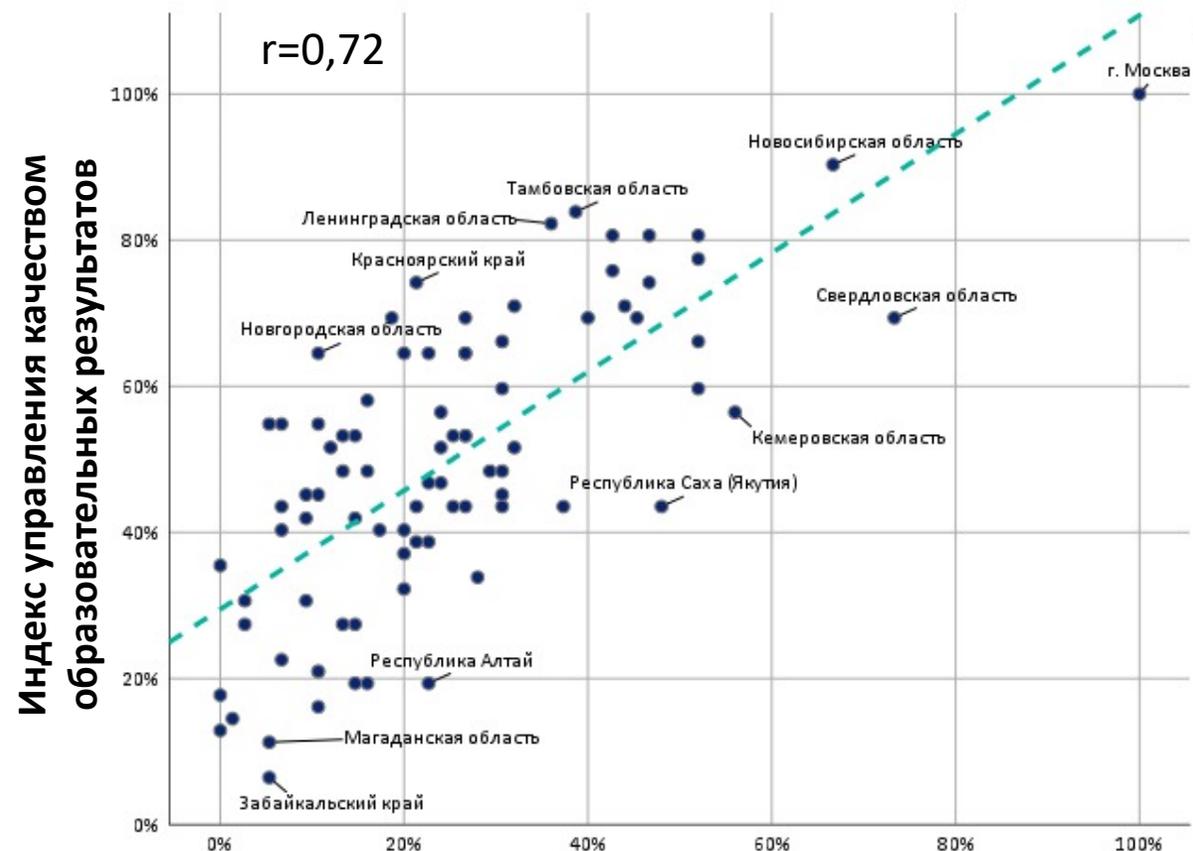
Механизмы управления качеством образовательных результатов

- Система оценки качества подготовки обучающихся
- Система работы со школами с низкими образовательными результатами
- Система развития таланта
- Система профориентации

Механизмы управления качеством образовательной деятельности

- Система обеспечения объективности процедур оценки качества образования
- Система мониторинга эффективности руководителей всех ОО региона
- Система мониторинга качества повышения квалификации педагогов
- Система методической работы

14/17



Индекс управления качеством образовательной деятельности

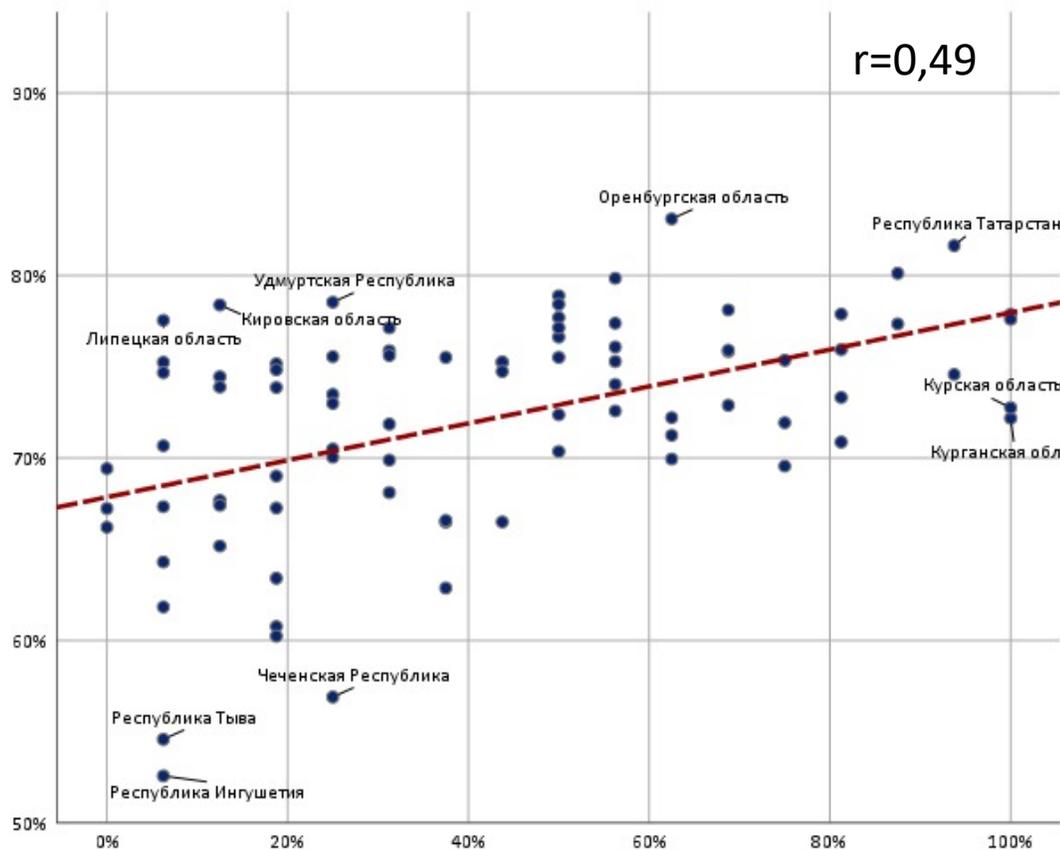


Ф И О К О

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

ВЗАИМОСВЯЗЬ СИСТЕМЫ ПРОФОРИЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ЕГЭ

Средний процент выполнения ЕГЭ
по математике (базовый уровень)



Индекс системы профориентации



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ И ОЦЕНОК В ОБРАЗОВАНИИ

1. Выявление проблем, тенденций, связей, **инфографика**
2. Формирование и использование **системы показателей** для мониторинга эффективности принимаемых решений
3. Выявление и распространение позитивных управленческих практик, **рекомендации для ОО, муниципалитетов, регионов**



ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Благодарю за внимание!