



**Результаты
Национальных исследований
качества образования
(НИКО 2014-2017)
в Кабардино-Балкарской Республике**

Ответственные за выпуск

Машуков А.Б., директор ГБУ КБР «Центр мониторинга и статистики образования»
Минобрнауки КБР

Тлупова Ф.Ч., начальник отдела организационно-технологического сопровождения
оценки индивидуальных достижений обучающихся ГБУ КБР «Центр мониторинга и
статистики образования» Минобрнауки КБР

Составители

Отдел организационно-технологического сопровождения оценки индивидуальных
достижений обучающихся ГБУ КБР «Центр мониторинга и статистики образования»
Минобрнауки КБР

**Результаты национальных исследований качества образования (НИКО 2014-2017) в
Кабардино-Балкарской Республике:**

Сборник статистических материалов.- Нальчик, 2017.- 73 с.

В настоящем сборнике представлены материалы, характеризующие показатели
результатов национальных исследований качества образования за 2014-2017 гг. в Кабардино-
Балкарской Республике.

Сборник предназначен для руководителей и специалистов органов муниципальных
районов и городских округов КБР, осуществляющих управление в сфере образования,
руководителей и педагогических коллективов образовательных организаций для
использования в своей профессиональной деятельности.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5-6
Общие сведения об организации и проведении НИКО в КБР.....	7
Активность участия в НИКО в разрезе учебных предметов за четыре года.....	8-9
Количество МОУ, участвовавших в НИКО в 2014-2017 гг.....	10
Общее количество участников НИКО в разрезе ОО, 2014-2017 гг.....	11-15
Количество участников по типам ОО, участвовавших в НИКО, 2014-2017 гг.....	16
Общее количество задействованных специалистов в мероприятиях НИКО по КБР.....	16-17
Статистика основных показателей результатов НИКО 2014-2017 гг.	
Средний первичный балл НИКО по предметам.....	17
Результаты НИКО по математике (5 класс), октябрь 2014 год.....	18-20
Результаты НИКО по математике (6 класс), октябрь 2014 год.....	21-23
Результаты НИКО по математике (7 класс), октябрь 2014 год.....	24-27
Результаты НИКО по русскому языку (4 класс), апрель 2015 год.....	28-32
Результаты НИКО по математике (4 класс), апрель 2015 год.....	33-35
Результаты НИКО по окружающему миру (4 класс), апрель 2015 год.....	36-39
Результаты НИКО по информатике и ИКТ (8 класс), октябрь 2015 год.....	40-42
Результаты НИКО по информатике и ИКТ (9 класс), октябрь 2015 год.....	43-46
Результаты НИКО по истории (6 класс), апрель 2016 год.....	47-48
Результаты НИКО по истории (8 класс), апрель 2016 год.....	49-50
Результаты НИКО по обществознанию (6 класс), апрель 2016 год.....	51-52
Результаты НИКО по обществознанию (8 класс), апрель 2016 год.....	53-55
Результаты НИКО по иностранным языкам (5 класс), октябрь 2016 год.....	56-57
Результаты НИКО по иностранным языкам (8 класс), октябрь 2016 год.....	58-60
Результаты НИКО по ОБЖ (8 класс), апрель 2017 год.....	61-63
Результаты НИКО по ОБЖ (9 класс), апрель 2017 год.....	64-66
Результаты НИКО по биологии (10 класс), октябрь 2017 год.....	67-68
Результаты НИКО по химии (10 класс), октябрь 2017 год.....	69-73
Общие рекомендации. Использование результатов НИКО.....	73

Термины и сокращения

НИКО - Национальные исследования качества образования.

Федеральный организатор НИКО – организация-координатор проведения исследований.

ОО - образовательные организации.

ОИВ субъекта РФ или ОИВ - орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий государственное управление в сфере образования.

Региональный координатор ОИВ - специалист, назначенный ОИВ для координации процедур исследований на региональном уровне.

Центр сканирования – РЦОИ или иной пункт сканирования региона, удовлетворяющий техническим требованиям к центру сканирования.

ППИ - пункт проведения исследования на базе ОО, которая участвует в НИКО.

Ответственный организатор ППИ - директор ОО или назначенный им ответственный за взаимодействие с ОИВ и общую координацию проведения исследования в ППИ.

Организатор - сотрудник ОО, назначенный организатором в аудитории.

Независимый наблюдатель - сотрудник ОО, ОИВ или общественный наблюдатель, направленный ОИВ наблюдателем на ППИ.

Сейф-пакет - специальный номерной пакет, защищенный от несанкционированного вскрытия.

Доставочный пакет - конверт для отправки материалов после проведения процедур исследования в центр сканирования.

Информационная система НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) – информационная система, предназначенная для обмена данными между ОО, участниками НИКО и Федеральным организатором НИКО. Состоит из нескольких модулей: Система СтатГрад www.statgrad.org – модуль регистрации ОО, получения и обработки электронных отчетов от ОО, передачи информации в ОО от Федеральных организаторов; Система СГ-Коллектор – модуль приема и обработки ответов участников НИКО для объединения в комплекты и организации дальнейшей проверки; Система Эксперт (или СГ-Эксперт expert.statgrad.org) – система удаленной проверки заданий.

Система дистанционного обучения Курситет <https://kursitet.ru/project/niko/2017obzh/> – информационная система на базе проекта с открытым исходным кодом EDX, предназначенная для дистанционного обучения и содержащая курсы по подготовке и проведению НИКО.

КО – качество обученности.

УО – уровень обученности (успеваемость).

СБ – средний балл.

Введение

В 2014 г. по инициативе Рособнадзора в Российской Федерации начата реализация программы Национальных исследований качества образования (НИКО).

Каждый проект, реализуемый в рамках программы НИКО, имеет свои предмет исследования, цели и задачи, соответствующие актуальным направлениям развития системы общего образования, и является отдельным исследованием в области оценки качества образования.

В рамках каждого проекта предусматривается проведение среди обучающихся в организациях общего образования диагностических работ по отдельным учебным предметам или группам учебных предметов, сбор широкого спектра контекстных данных, непосредственно характеризующих процесс обучения в образовательных организациях, а также анкетирование участников исследования.

Диагностические работы выполняются участниками исследований в присутствии организаторов и независимых (от образовательных организаций, в которых проводятся процедуры исследований) наблюдателей. В процедурах могут принимать участие общественные наблюдатели ЕГЭ или ОГЭ.

Каждый проект НИКО реализуется на основе единой для всех участников организационно-технологической схемы, определяемой спецификой этого проекта. В частности, могут применяться технологии, основанные на использовании машиночитаемых бланков ответов, а также технологии компьютерного тестирования.

Для реализации каждого проекта составляется план-график его проведения с указанием мероприятий, сроков и ответственных.

Представление и обсуждение результатов каждого проекта программы НИКО проводится на сайте программы edu-niko.ru, а также на очных межрегиональных конференциях по оценке качества общего образования.

По результатам каждого проекта, реализуемого по программе НИКО, выпускается итоговый доклад, создается открытый банк заданий для использования в оценочных процедурах в системе образования.

Мероприятия НИКО проводятся на репрезентативной выборке образовательных организаций, на основании специально разработанной методики (в среднем около 15 образовательных организаций, далее - ОО) от каждого участвующего в исследованиях субъекта Российской Федерации. Выборка составляется федеральными координаторами. В случае несогласия субъекта участвовать в исследовании координаторы предлагают замену. В каждом ОО участвует вся параллель выбранных классов. Процедуры включают проведение диагностической работы и анкетирования.

Диагностические работы, проводимые в рамках проектов программы НИКО, основаны на системно-деятельностном и компетентностном подходах. Измерительные материалы представляют собой совокупность заданий, разнообразных инструкций, систем оценивания и шкал по одному или нескольким учебным предметам, а также бланков, анкет, протоколов. Используемые в инструментарии задания направлены на выявление у участников исследования широкого спектра предметных и метапредметных умений, а также сформированности универсальных учебных действий, обеспечивающих возможность успешного продолжения обучения, а именно: сформированности понятийного аппарата по проверяемым разделам содержания; знания основных правил, формул, законов и умение их применять; владения навыками смыслового чтения, понимания и адекватной оценки информации, представленной в различных знаковых системах (текст, таблица, различные виды диаграмм, чертежи и т.п.); умения применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера; владения навыками решения широкого спектра учебных задач, в т.ч. с использованием ИКТ; способности использовать приемы анализа/синтеза, проводить классификации объектов по выделенным признакам, устанавливать причинно-следственные и другие связи, выстраивать логическую цепь рассуждений и распознавать логически некорректные рассуждения и др.

Результаты выполнения диагностических работ выдаются в первичных баллах.

Суммарные первичные баллы, набранные участником исследования, могут быть по желанию образовательной организации или обучающегося переведены в отметки по пятибалльной шкале на основе рекомендаций, приведенных в спецификациях измерительных материалов соответствующих диагностических работ. В диагностических работах используется два типа оценивания заданий: дихотомическое (за выполнение задания выставляется 0 баллов или 1 балл) и полиномическое (за выполнение задания ставится балл от 0 до 2). Экспертная проверка развернутых ответов участников проектов НИКО осуществляется на основе стандартизированных критериев и только при условии прохождения экспертами соответствующего предварительного обучения и аттестации. В процессе проверки работ осуществляется выборочный контроль качества проверки.

Анализ результатов проводится по совокупности участников исследования, а также по группам субъектов Российской Федерации (стратам), выделенным в процессе формирования выборки образовательных организаций для участия в исследовании.

Результаты каждого проекта программы НИКО могут быть использованы:

- На федеральном уровне – для формирования направлений государственной политики в области общего образования и разработки конкретных мер по реализации сформированных направлений;
- На региональном и муниципальном уровне – для разработки методических рекомендаций по совершенствованию преподавания учебных предметов, для совершенствования программ повышения квалификации учителей;
- Образовательными организациями – для совершенствования преподавания учебных предметов на основе методических рекомендаций, для повышения квалификации учителей;
- Родителями и детьми – для повышения информированности, развития моделей родительского оценивания, принятия обоснованных решений о выборе образовательной траектории ребенка.

Не предусмотрено использование результатов НИКО для оценки деятельности образовательных организаций, учителей, муниципальных и региональных органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление в сфере образования.

**Общие сведения об организации и проведении
национальных исследований качества образования
в Кабардино-Балкарской Республике.**

Кабардино-Балкарская Республика с 2014 года принимает активное участие в программе Национальных исследований качества образования (НИКО). В соответствии с данной программой проводятся в системе общего образования исследования качества образования по отдельным учебным предметам или группам предметов.

Исследования представляют собой отдельные проекты. Обучающиеся принимают участие в выполнении диагностических работ, анкетировании, также собираются и анализируются контекстные данные различного спектра.

Целями программы НИКО являются:

- содействие реализации поручений Президента Российской Федерации и программных документов Правительства Российской Федерации в части, касающейся приоритетов развития системы общего образования;
- развитие единого образовательного пространства в Российской Федерации;
- развитие информационно-аналитической, технологической и методологической основы для принятия управленческих решений по развитию системы общего образования в Российской Федерации;
- содействие внедрению ФГОС;
- содействие процессам стандартизации оценочных процедур в сфере общего образования.

Перечень проектов, реализованных в рамках программы НИКО в 2014–2017 гг.

Исследования качества образования	Цели исследования
по математике в 5–7 классах (октябрь 2014 г.)	Анализ состояния математического образования в контексте реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации
в начальной школе (апрель 2015 г.)	Анализ качества начального образования с учетом введения ФГОС
в области информационных технологий в 8–9 классах (октябрь 2015 г.)	Анализ качества подготовки школьников в области информационных технологий с учетом тенденций развития отрасли ИКТ
по истории и обществознанию в 6 и 8 классах (апрель 2016 г.)	Анализ качества образования школьников по истории и обществознанию
по английскому языку 5 и 8 классами (октябрь 2016 г.)	Содействие реализации ФГОС, в том числе в части введения обязательной государственной итоговой аттестации по иностранному языку.
по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» в 8, 9 классах (апрель 2017 г.)	Изучить различные аспекты подготовки по ОБЖ в целях развития единого образовательного пространства, совершенствования единой системы оценки качества образования.
по биологии и химии в 10 классах (18 октября 2017 г.)	Исследовать качество преподавания предмета химии, выявить основные проблемы, наметить пути их решения.

Активность участия в НИКО в разрезе учебных предметов за четыре года.

Класс	Предмет	Количество участников по КБР	Количество участников по РФ	Процент участников по КБР от общего количества участников по РФ
Национальные исследования математического образования в 5-7 классах (28 октября 2014 года)				
5	Математика	746	15973	4,7%
6		774	15257	5,1%
7		628	13377	4,7%
Всего		2148	44607	4,8%
Национальные исследования качества начального образования в 4 классах по русскому языку, математике и окружающему миру (14 апреля 2015 года)				
4	Русский язык	1 463	21461	6,8%
4	Математика	1 199	20788	5,8%
4	Окружающий	969	21339	4,5%
Всего		3631	63588	5,7%
Национальные исследования качества образования в сфере информационных технологий в 8, 9 классах (6, 8 октября 2015 года)				
8	ИКТ	200	21728	0,92%
9		205	21490	1%
Всего		405	64946	0,6%
Национальные исследования качества образования по истории и обществознанию (12, 14 апреля 2016 года)				
6	история	188	13335	1,4%
8		156	11676	1,3%
6	обществознание	321	13351	2,4%
8		288	11806	2,4%
Всего		953	50168	1,9%
Национальные исследования качества образования по иностранным языкам (октябрь 2016 года)				
5	Английский язык	181	16874	1%
8		196	16564	1,2%
Всего		377	33438	1,1%
Национальные исследования качества образования по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (апрель 2017 года)				
8	ОБЖ	272	42788	0,6%
9		40	7260	0,5%
Всего		312	50048	0,6%
Национальные исследования качества образования по биологии и химии (18 октября 2017 года)				
10	Биология	107	26452	0,4%
10	Химия	247	26226	0,9%
Всего		354	52678	0,7%
Всего по всем исследованиям		8180	359473	2,3%



Всего по Кабардино-Балкарской Республике в Национальных исследованиях качества образования приняли участие 8180 учащихся, что составляет 2,3% от общего количества по Российской Федерации.

Количество МОУ, участвовавших в НИКО в 2014-2017 гг.

Всего по Кабардино-Балкарской Республике в Национальных исследованиях качества образования приняли участие 8180 учащихся, что составляет 2,3% от общего количества по Российской Федерации. Количество муниципальных образовательных учреждений, участвовавших в национальных исследованиях качества образования – 277.

Количество МОУ, участвовавших в НИКО в 2014-2017 гг.

№	МОУ	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
1	г.о. Нальчик	6	15	8	2
2	г.о. Прохладный	0	3	2	1
3	г.о. Баксан	6	5	2	0
4	Баксанский район	9	16	12	6
5	Зольский район	6	11	8	3
6	Лескенский район	9	4	0	2
7	Майский район	3	5	2	1
8	Прохладненский район	6	7	2	4
9	Терский район	9	15	2	2
10	Урванский район	6	14	2	1
11	Чегемский район	0	13	4	4
12	Черекский район	9	7	2	2
13	Эльбрусский район	6	9	2	2
Итого:		75	124	48	30
Всего участников НИКО, 2014-2017 гг.:		277			

Общее количество участников НИКО в разрезе ОО, 2014-2017 гг.

МОУ	Наименование ОО	2014 г.			2015 г.					2016 г.				2017 г.					
		Математика			Рус. яз.	Ма тем	Окр мир	Информатика		Иност. яз.		История		Общест.		ОБЖ		Био лог.	Хи мия
		5 кл	6 кл	7 кл	4 кл	4 кл	4 кл	8 кл	9 кл	5 кл	8 кл	6 кл	8 кл	6 кл	8 кл	8 кл	9 кл	10 кл	10 кл
г.о. Нальчик	ГКОУ Школа-интернат № 3				14														
	МКОУ Гимназия № 4					86													
	МКОУ Гимназия № 29							72											62
	МКОУ Лицей № 2					152													
	МКОУ Прогимназия № 52					21													
	МКОУ Прогимназия № 65							10											
	МКОУ СОШ № 9													146	129				
	МКОУ СОШ № 10																		
	МКОУ СОШ № 12											21	18						
	МКОУ СОШ № 18							71											
	МКОУ СОШ № 19					47													
	МКОУ СОШ № 20							63											
	МКОУ СОШ № 23					60													
	МКОУ СОШ № 24					61													
	МКОУ СОШ № 28													73	60				
	МКОУ СОШ № 31							64		27	36								
	МКОУ СОШ № 5	54	63	35			104												59
МКОУ СОШ № 7					59														
МКОУ СОШ № 8						30													
МОУ СОШ № 21	65	59	39																
г.о. Прохладный	МБОУ Гимназия № 6							58											
	МБОУ Лицей № 3					102													
	МБОУ СОШ № 5																		
	МБОУ СОШ № 8					83													
	МБОУ СОШ № 42									15	35								
ГКОУ «КШИ №3»																14			
г.о. Баксан	МКОУ ООШ № 9					30													
	МКОУ СОШ № 6					39													
	МКОУ СОШ № 10						45												
	МКОУ СОШ № 7											11	12						

МОУ	Наименование ОО	2014 г.			2015 г.					2016 г.				2017 г.					
		Математика			Рус. яз.	Ма тем	Окр мир	Информатика		Иност. яз.		История		Общест.		ОБЖ		Био лог.	Хи мия
		5 кл	6 кл	7 кл	4 кл	4 кл	4 кл	8 кл	9 кл	5 кл	8 кл	6 кл	8 кл	6 кл	8 кл	8 кл	9 кл	10 кл	10 кл
	МКОУ СОШ № 2	41	40	35															
	МКОУ СОШ № 4				49														
	МКОУ ООШ № 8	44	29	43															
	МОУ Прогимназия №2					15													
Баксанский район	МКОУ СОШ с.п. Крем-Констант.	15	14	14															
	МОУ Прогим. с.п. Атажукино					16													
	МОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино				20											28		25	
	МОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок				19							56	44						
	МОУ СОШ № 1 с.п. В. Куркужин					16													
	МОУ СОШ № 1 с.п. Заюково						12												
	МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей					61			45	38									
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	29	30	35															
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба-Таба				18														
	МОУ СОШ № 2 с.п. Атажукино								14	12									
	МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок						25							30	32				
	МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	26	20	15															
	МОУ СОШ № 2 с.п. Исламей					26											13		
	МОУ СОШ № 3 с.п. Баксанёнок								33	39									
	МОУ СОШ № 3 с.п. Заюково										35	30							22
	МОУ СОШ № 3 с.п. Исламей				19														
	МОУ СОШ № 4 с.п. Заюково				36														19
	МОУ СОШ № 4 с.п. Исламей				37														
МОУ СОШ с.п. Кишпек				45															
МОУ СОШ № 3 с.п. Н. Куркужин							25	18											
МОУ СОШ с.п. Псыхурей					27														
МОУ СОШ № 2 с.п. Куба																	15		
Зольский район	МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	62	63	40															34
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Камен-ское					25													
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Малка					29													
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Сармаково				23														
	МКОУ СОШ с.п. Батех				14											14			
	МКОУ СОШ с.п. Залукодес	13	14	21												12			

МОУ	Наименование ОО	2014 г.			2015 г.					2016 г.					2017 г.				
		Математика			Рус. яз.	Ма тем	Окр мир	Информатика		Иност. яз.		История		Общест.		ОБЖ		Био лог.	Химия
		5 кл	6 кл	7 кл	4 кл	4 кл	4 кл	8 кл	9 кл	5 кл	8 кл	6 кл	8 кл	6 кл	8 кл	8 кл	9 кл	10 кл	10 кл
	МКОУ СОШ с.п. Камлюко							28	19	25	19								
	МКОУ СОШ с.п. Кичмалка						12			11	8								
	МКОУ СОШ с.п. Псынадаха						26												
	МКОУ СОШ с.п. Светловодское							23											
	МКОУ СОШ с.п. Совхозное															9			
	МКОУ СОШ с.п. Хабаз				19								14	19					
	МКОУ СОШ с.п. Шордаково				12										20	19			
Лескенский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	17	25	20															
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Урух							11											
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	20	21	19															15
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	27	25	24															
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Аргудан							27										17	
	МКОУ СОШ с.п. Второй Лескен				33														
	МКОУ СОШ с.п. Хатуей				33														
Майский район	МКОУ СОШ № 6 с. Октябрьского									11	9								
	МОУ Лицей № 7 с. Новоивановс.						30		30	15									
	МОУ ООШ № 10 г. Майского				18														
	МОУ СОШ № 14 г. Майского	19	27	26															
	МОУ СОШ № 3 г. Майского				43														23
Прохладенский район	МКОУ СОШ № 1 с. Алтуд	24	28	21															
	МКОУ СОШ № 2 с. Алтуд				36														
	МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	26	26	17													21		
	МКОУ СОШ с. Заречного				12												6		
	МКОУ СОШ с. Красносельского					35													
	МКОУ СОШ с. Прималкинского				64														
	МКОУ СОШ с. Псыншоко													9	7	11			
	МКОУ СОШ с. Янтарного							22									13		
	МКОУ СОШ ст. Приближной							19											
МКОУ СОШ ст. Солдатской							68												
Терский район	МКОУ СОШ с.п. Инаркой													11	10	10			
	МОУ Лицей № 1 г.п. Терек						61												
	МОУ ООШ № 1 с.п. Плановское						17												

МОУ	Наименование ОО	2014 г.			2015 г.					2016 г.				2017 г.					
		Математика			Рус. яз.	Ма тем	Окр мир	Информатика		Иност. яз.		История		Общест.		ОБЖ		Био лог.	Хи мия
		5 кл	6 кл	7 кл	4 кл	4 кл	4 кл	8 кл	9 кл	5 кл	8 кл	6 кл	8 кл	6 кл	8 кл	8 кл	9 кл	10 кл	10 кл
	МОУ ООШ № 4 г.п. Терек					15													
	МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	59	57	48															
	МОУ СОШ № 2 с.п. Плановское					19													
	МОУ СОШ №3 г.п.Терек				71														
	МОУ СОШ с. Верхний Курп						12												
	МОУ СОШ с.п. Арик				22			24	30										
	МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	34	40	26															
	МОУ СОШ с.п. Красноармейское				31														
	МОУ СОШ с.п. Тамбовское				19			20	21										
	МОУ СОШ с.п. Терекское				21														13
	МОУ СОШ с.п. Урожайное	20	21	14															
МОУ СОШ с.п. Хамидие						12													
Урванский район	МКОУ Лицей № 1 г.п. Нарткала							112											
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	18	15	31														21	
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу				32							33	17						
	МКОУ СОШ с.п. Герменчик						31												
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Ст. Черек					29													
	МКОУ СОШ № 2 г.п. Нарткала				120														
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Кахун					19													
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Псыгансу				13														
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Ст. Черек				15														
	МКОУ СОШ № 3 г.п. Нарткала				29														
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу				27			16	30										
	МКОУ СОШ с.п. Нижний Черек						35												
	МКОУ СОШ с.п. Урвань	42	50	43															
МКОУ СОШ с.п. Черная Речка				13															
Чегемский район	ГКОУ ШИ № 5 с.п. Нартан						15												
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Лечинкай					15													
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Нартан				38													20	
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем-2				29			25	36							22			
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Шалушка					53													
	МКОУ СОШ № 2 г.п. Чегем														55				

МОУ	Наименование ОО	2014 г.			2015 г.					2016 г.				2017 г.					
		Математика			Рус. яз.	Ма тем	Окр мир	Информатика		Иност. яз.		История		Общест.		ОБЖ		Био лог.	Хи мия
		5 кл	6 кл	7 кл	4 кл	4 кл	4 кл	8 кл	9 кл	5 кл	8 кл	6 кл	8 кл	6 кл	8 кл	8 кл	9 кл	10 кл	10 кл
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Нартан						31									29			
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Чегем-2					37													
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Чегем-2						29												
	МКОУ СОШ с.п. Булунгу				11														
	МКОУ СОШ с.п.п. Звездный				22									25	20				
	МКОУ СОШ с.п.Н.Чегем				17														
	МКОУ СОШ с.п. Хушто-Сырт											9	9						
Черекский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Жемтала	10	13	7												14			
	МКОУ СОШ с.п. Зарагиж					21													
	МОУ СОШ с.п. Герпегеж				6									7	11				
	МОУ СОШ № 1 с.п. В. Балкария					17													
	МОУ СОШ № 2 с.п. В. Балкария	20	14	12															
	МОУ СОШ г.п. Кашхатау				71														
	МОУ СОШ с.п. Бабугент					25													
	ГКОУ КШИ №2 с.п.Бабугент																26		
	МОУ СОШ с.п. В. Жемтала	17	20	10															
МОУ СОШ с.п. Зарагиж							11	18											
Эльбрусский район	МОУ Прогим. № 4 г. Тырнауз					10													
	МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	10	7	7								9	7						
	МОУ СОШ № 2 г. Тырнауз							5	10										
	МОУ СОШ № 2 с. Кенделен					16													
	МОУ СОШ № 3 г. Тырнауз	34	53	26															
	МОУ СОШ № 6 г. Тырнауз				17												15		
	МОУ СОШ с. Былым					17													
МОУ СОШ с. Эльбрус						13	16	8									9		
Итого человек-участников:		2148			4036					1330				666					
Всего участников НИКО, 2014-2017 гг.:		8180																	

Количество участников по типам ОО, участвовавших в НИКО, 2014-2017 гг.

Время проведения	К	Предмет	Количество участников образовательных организаций		
			сельских	городских	республиканских
2014 г.	5	Математика	402	344	0
	6		436	338	0
	7		362	266	0
2015 г.	4	Русский яз.	756	693	14
	4	Математика	588	611	0
	4	Окружающий мир	370	584	15
	8	Информатика	195	5	0
	9		195	10	0
2016 г.	5	Иностранный язык	139	42	0
	8		125	71	0
	6	История	156	32	0
	8		126	30	0
	6	Обществознание	102	219	0
	8		99	189	0
2017 г.	8	ОБЖ	202	70	0
	9		0	0	40
	10	Биология	107	0	0
	10	Химия	103	144	0
Участников НИКО по типам ОО:			4463	3648	69
Итого участников НИКО, 2014-2017 гг.			8180		

Общее количество задействованных специалистов в мероприятиях НИКО по КБР

№	Образовательные организации (ППИ)	Ответственные организаторы ППИ	Организаторы в аудитории	Независимые наблюдатели	Эксперты по проверке задания	Технические специалисты
1	Национальные исследования математического образования в 5-7 классах					
	25	25	203	131	3	25
2	Национальные исследования качества начального образования в 4 классах по русскому языку, математике и окружающему миру					
	104	104	302	322	9	104
3	Национальные исследования качества образования в сфере информационных технологий в 8-9 классах					
	10	10	30	26	4	10
4	Национальные исследования качества образования по истории и обществознанию в 6, 8 классах					
	16	16	68	45	4	16
5	Национальные исследования качества образования по иностранным языкам в 5, 8 классах					
	8	8	15	49	4	16
6	Национальные исследования качества образования по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности в 8, 9 классах»					
	19	19	30	42	3	19
7	Национальные исследования качества образования по биологии и химии в 10 классах					
	14	14	25	48	3	14
Всего по КБР						
	196	196	673	663	30	204

Для обеспечения качественного проведения НИКО обучены и сертифицированы более 1766 специалиста: 196 ответственных организаторов ППИ, 673 организатора в аудитории, 663 независимых наблюдателя, 30 экспертов по проверке задания, 204 технических специалиста.

В рамках подготовки лиц, привлекаемых к проведению НИКО, проведены обучающие мероприятия: семинары, совещания, вебинары.

СТАТИСТИКА ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТОВ НИКО 2014-2017 гг.

Средний первичный балл НИКО по предметам

Предмет	Класс	Средний первичный балл							
		2014 г.		2015 г.		2016 г.		2017 г.	
		КБР	РФ	КБР	РФ	КБР	РФ	КБР	РФ
Математика	5	8,1	8,6						
	6	7,0	7,7						
	7	7,7	7,9						
Русский язык	4			20,0	20,7				
Математика	4			12,9	13,2				
Окружающий мир	4			23,2	24,4				
ИКТ	8			10,7	12,0				
	9			11,4	12,7				
История	6					5,0	5,5		
	8					5,5	5,4		
Обществознание	6					8,8	9,0		
	8					7,8	7,6		
Английский язык	5					15,8	13,1		
	8					12,8	11,5		
Основы безопасности жизнедеятельности	8							10,1	11,29
	9							11,1	13,45
Биология	10							14,2	
Химия	10							11,2	

МАТЕМАТИКА

Диагностическую работу по математике выполнили 2148 обучающихся 5,6,7 классов, из них пятиклассников – 746, шестиклассников – 774, семиклассников – 628.

Справились с работой 1633 обучающихся 5-7 классов, т.е. количество отметок «5», «4», «3» составляет 76% от общего количества школьников, выполнивших работу. Не справились с работой по математике и получили неудовлетворительную оценку 515 чел. (24%).

Качество знаний в 5 классе составило 30,4% , в 6 классе 33,5%, в 7 классе 22,3%.

Средний балл: 5 класс по КБР – 8,1; по РФ – 8,6; 6 класс по КБР – 7,0; по РФ – 7,7; 7 класс по КБР – 7,7; по РФ – 7,9.

Результаты НИКО по математике. 5 класс

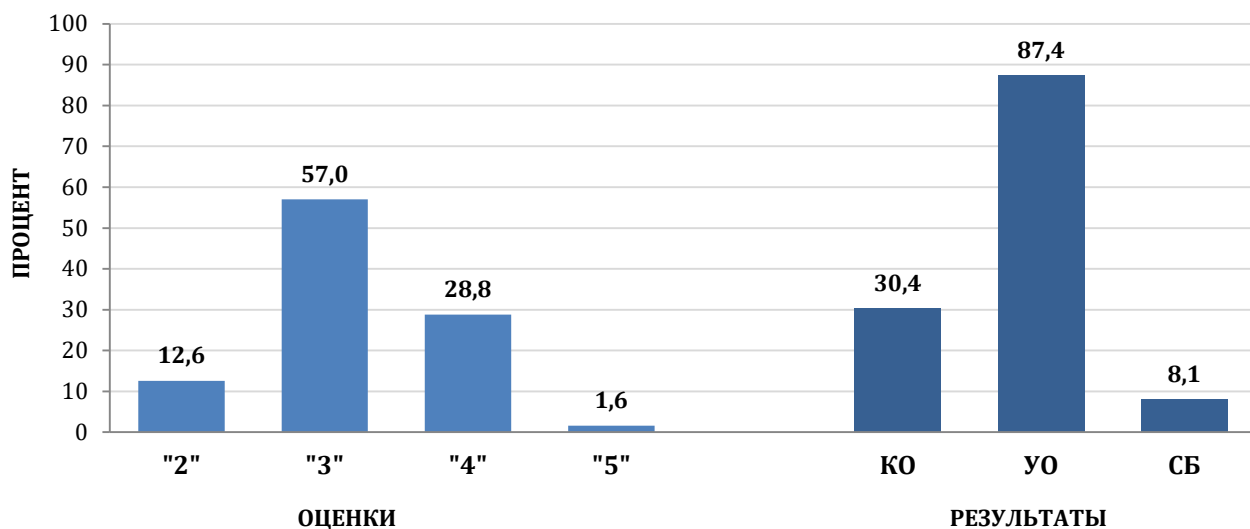
Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МОУ СОШ № 21	65	3	4,6	42	64,6	20	30,8	0	0,0	30,8	95,4	8,5
г.о. Прохладный	МБОУ СОШ № 5	54	4	7,4	32	59,3	18	33,3	0	0,0	33,3	92,6	8,6
г.о. Баксан	МКОУ СОШ № 2	41	3	7,3	23	56,1	15	36,6	0	0,0	36,6	92,7	8,3
	МКОУ ООШ № 8	44	8	18,2	25	56,8	11	25,0	0	0,0	25,0	81,8	7,2
Баксанский район	МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	26	2	7,7	19	73,1	5	19,2	0	0,0	19,2	92,3	7,5
	МКОУ СОШ с.п. Крем.-Константиновское	15	2	13,3	12	80,0	1	6,7	0	0,0	6,7	86,7	6,3
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	29	12	41,4	16	55,2	1	3,4	0	0,0	3,4	58,6	5,4
Зольский район	МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	62	4	6,5	34	54,8	20	32,3	4	6,5	38,7	93,5	9,0
	МКОУ СОШ с.п. Залуколес	13	2	15,4	8	61,5	3	23,1	0	0,0	23,1	84,6	7,8
Лескенский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	17	1	5,9	1	5,9	13	76,5	2	11,8	88,2	94,1	11,0
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	20	3	15,0	12	60,0	5	25,0	0	0,0	25,0	85,0	7,8
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	27	5	18,5	19	70,4	3	11,1	0	0,0	11,1	81,5	6,6
Майский район	МОУ СОШ № 14 г. Майского	19	0	0,0	14	73,7	5	26,3	0	0,0	26,3	100	8,7
Прохладненский район	МКОУ СОШ № 1 с. Алтуд	24	3	12,5	7	29,2	13	54,2	1	4,2	58,3	87,5	9,8
	МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	26	7	26,9	17	65,4	2	7,7	0	0,0	7,7	73,1	6,0
Терский район	МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	59	9	15,3	38	64,4	12	20,3	0	0,0	20,3	84,7	7,3
	МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	34	1	2,9	16	47,1	16	47,1	1	2,9	50,0	97,1	9,7
	МОУ СОШ с.п. Урожайное	20	6	30,0	9	45,0	5	25,0	0	0,0	25,0	70,0	6,9
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	18	2	11,1	12	66,7	4	22,2	0	0,0	22,2	88,9	8,1
	МКОУ СОШ с.п. Урвань	42	9	21,4	29	69,0	4	9,5	0	0,0	9,5	78,6	6,3
Черекский район	МОУ СОШ № 2 с.п. В.Балкария	20	0	0,0	4	20,0	15	75,0	1	5,0	80,0	100	11,1
	МОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	17	1	5,9	2	11,8	11	64,7	3	17,6	82,4	94,1	11,4
	МОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	10	0	0,0	7	70,0	3	30,0	0	0,0	30,0	100	9,3
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 3 г. Тырнауза	34	6	17,6	20	58,8	8	23,5	0	0,0	23,5	82,4	7,5
	МОУ СОШ № 1 с.п. Кенделен	10	1	10,0	7	70,0	2	20,0	0	0,0	20,0	90,0	7,1
Итого:		746	94	12,6	425	57,0	215	28,8	12	1,6	30,4	87,4	8,1

Процент выполнения заданий по математике в 5 классах

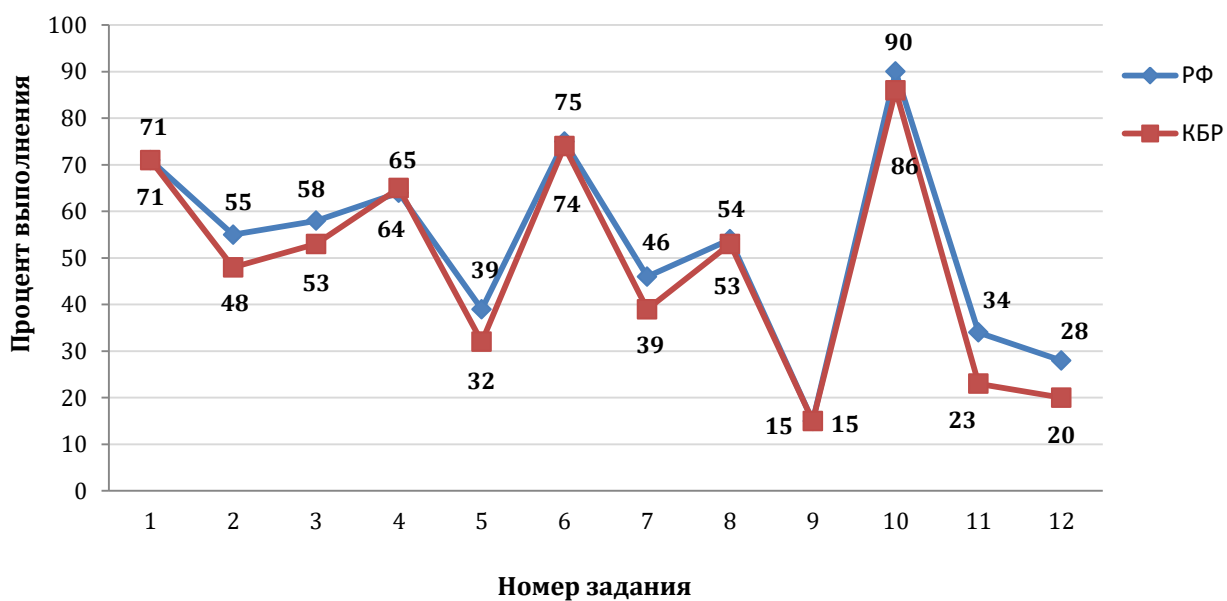
Максимальный первичный балл: 17

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	59	68	31	31	55	17	75	45	47	4	91	15	29
МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	34	82	50	59	72	38	74	50	74	46	82	41	28
МКОУ СОШ № 21 г.о. Нальчик	65	71	52	52	67	28	89	49	51	1	95	35	22
МОУ СОШ с.п. Урожайное	20	70	35	30	30	25	70	38	55	22	85	20	15
МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	18	67	56	78	64	33	67	31	67	28	86	17	6
МКОУ СОШ с.п. Урвань	42	74	38	36	58	19	55	33	38	2	80	2	11
МКОУ СОШ № 2 им. М. Абаева с.п. В. Балкария	20	95	75	95	95	80	95	35	90	18	95	45	25
МКОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	17	94	65	88	94	76	88	50	82	41	94	35	24
МКОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	10	60	70	80	80	50	60	45	50	15	85	30	40
МОУ СОШ № 3 г. Тырнауз	34	65	38	38	69	26	76	41	44	9	84	21	16
МОУ СОШ № 1 с.п. Кенделен	10	90	40	60	60	40	60	40	20	0	90	10	5
МБОУ СОШ № 5 г. Прохладный	54	72	59	56	70	30	81	41	52	17	93	35	18
МКОУ СОШ № 2 г. Баксана	41	73	80	80	87	51	78	26	44	13	73	10	9
МКОУ ООШ № 8 г. Баксан	44	64	30	43	59	30	61	35	61	17	78	20	15
МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	26	62	35	58	65	31	81	42	50	0	85	19	17
МКОУ СОШ с.п. Кременчуг-Константиновское	15	67	13	13	57	47	73	37	40	3	87	13	0
МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	29	34	28	28	47	10	62	33	34	0	78	10	12
МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	62	68	50	66	59	39	74	35	69	35	90	40	30
МКОУ СОШ с.п. Залукодес	13	92	77	62	50	23	62	19	38	19	81	23	31
МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	17	82	65	82	82	41	88	38	76	32	100	35	62
МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	20	90	55	75	58	20	85	52	50	0	90	5	0
МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	27	70	41	30	59	19	63	35	15	24	74	7	17
МОУ СОШ № 14 г. Майского	19	84	84	79	87	47	79	37	32	21	79	21	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Алтуд	24	67	50	54	81	46	88	48	83	23	85	46	38
МКОУ СОШ № 2 с.п. Карагач	26	58	15	27	52	12	54	23	42	13	81	4	23
Итого по КБР:	746	71	48	53	65	32	74	39	53	15	86	23	20
Итого по РФ:	17597	71	55	58	64	39	75	46	54	15	90	34	28

**Результаты НИКО по математике
5 класс**



**Процент выполнения заданий по математике
5 класс**



Результаты НИКО по математике

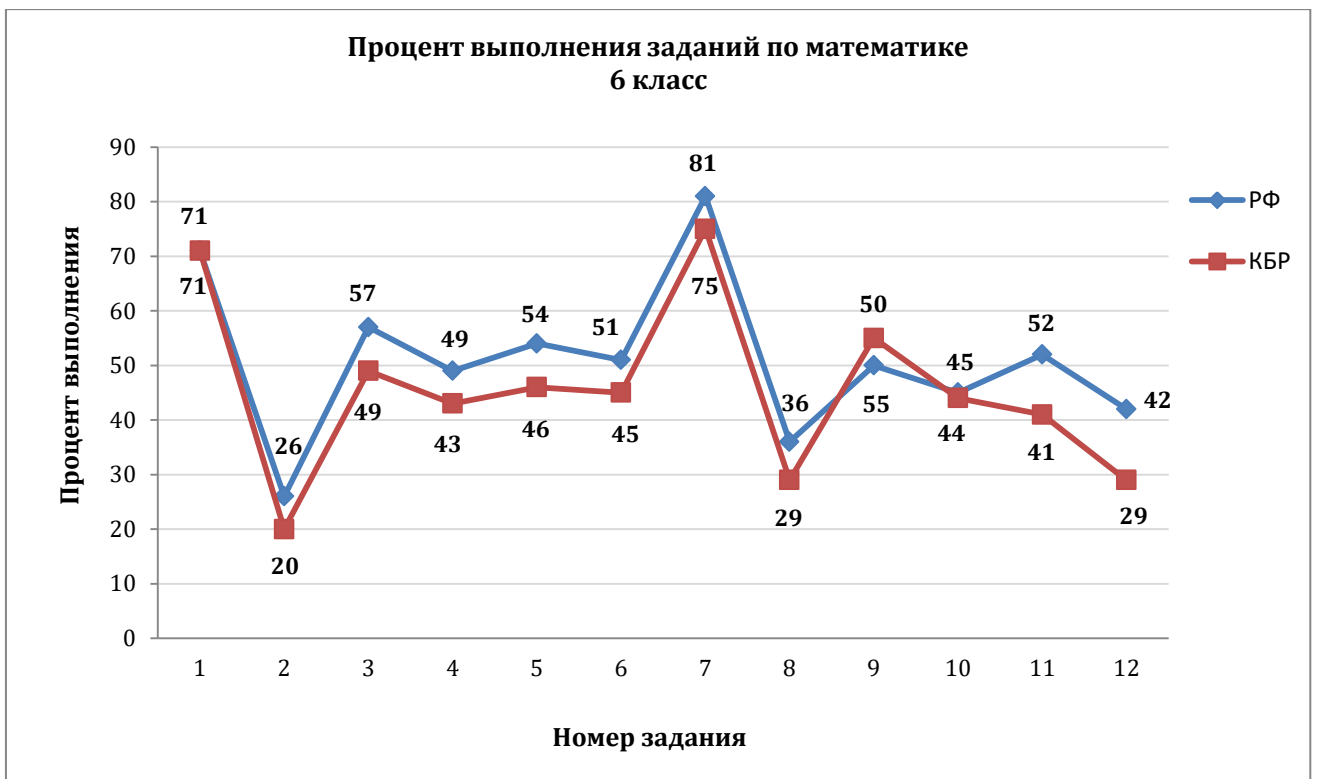
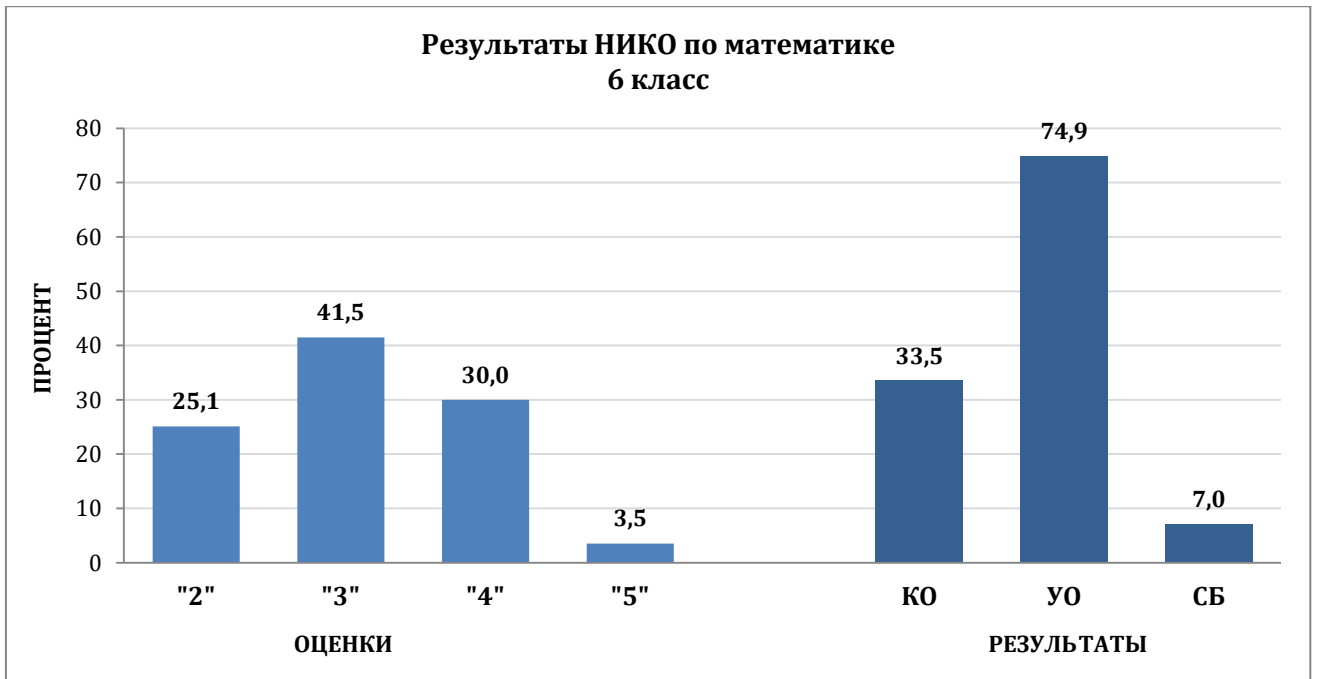
6 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МОУ СОШ № 21	59	34	57,6	20	33,9	5	8,5	0	0,0	8,5	42,4	4,7
г.о. Прохладный	МБОУ СОШ № 5	63	11	17,5	27	42,9	23	36,5	2	3,2	39,7	82,5	7,3
г.о. Баксан	МКОУ СОШ № 2	40	7	17,5	20	50,0	13	32,5	0	0,0	32,5	82,5	7,1
	МКОУ ООШ № 8	29	3	10,3	13	44,8	11	37,9	2	6,9	44,8	89,7	8,0
Баксанский район	МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	20	11	55,0	7	35,0	1	5,0	1	5,0	10,0	45,0	5,0
	МКОУ СОШ с.п. Кременчуг-Константиновское	14	7	50,0	6	42,9	1	7,1	0	0,0	7,1	50,0	4,7
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	30	11	36,7	12	40,0	7	23,3	0	0,0	23,3	63,3	5,5
Зольский район	МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	63	13	20,6	27	42,9	20	31,7	3	4,8	36,5	79,4	7,3
	МКОУ СОШ с.п. Залуколес	14	2	14,3	8	57,1	4	28,6	0	0,0	28,6	85,7	6,4
Лескенский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	25	1	4,0	11	44,0	13	52,0	0	0,0	52,0	96,0	8,7
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	21	1	4,8	5	23,8	11	52,4	4	19,0	71,4	95,2	9,9
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	25	3	12,0	9	36,0	12	48,0	1	4,0	52,0	88,0	8,2
Майский район	МОУ СОШ № 14 г. Майского	27	4	14,8	14	51,9	9	33,3	0	0,0	33,3	85,2	7,3
Прохладненский район	МКОУ СОШ №1 с. Алтуд	28	5	17,9	9	32,1	11	39,3	3	10,7	50,0	82,1	8,3
	МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	26	16	61,5	7	26,9	3	11,5	0	0,0	11,5	38,5	4,4
Терский район	МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	57	10	17,5	31	54,4	14	24,6	2	3,5	28,1	82,5	7,2
	МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	40	0	0,0	13	32,5	26	65,0	1	2,5	67,5	100	9,4
	МОУ СОШ с.п. Урожайное	21	3	14,3	14	66,7	4	19,0	0	0,0	19,0	85,7	7,1
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	15	3	20,0	7	46,7	5	33,3	0	0,0	33,3	80,0	6,7
	МКОУ СОШ с.п. Урвань	50	29	58,0	18	36,0	3	6,0	0	0,0	6,0	42,0	4,3
Черекский район	МОУ СОШ № 2 с.п. В. Балкария	14	2	14,3	7	50,0	5	35,7	0	0,0	35,7	85,7	7,3
	МОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	20	1	5,0	1	5,0	13	65,0	5	25,0	90,0	95,0	10,7
	МОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	13	3	23,1	6	46,2	4	30,8	0	0,0	30,8	76,9	6,2
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 3 г. Тырныауза	53	13	24,5	23	43,4	14	26,4	3	5,7	32,1	75,5	7,0
	МОУ СОШ № 1 с.п. Кенделен	7	1	14,3	6	85,7	0	0,0	0	0,0	0,0	85,7	6,3
Итого:		774	194	25,1	321	41,5	232	30,0	27	3,5	33,5	74,9	7,0

Процент выполнения заданий по математике в 6 классах

Максимальный первичный балл: 15

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	57	84	16	54	42	56	33	82	23	81	33	51	19
МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	40	82	28	85	35	88	78	90	42	95	68	58	32
МКОУ СОШ № 21 г.о. Нальчик	59	41	20	19	37	5	29	79	17	0	44	17	23
МОУ СОШ с.п. Урожайное	21	95	10	38	31	67	38	67	33	90	33	43	33
МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	15	60	7	67	30	40	33	67	27	27	20	60	67
МКОУ СОШ с.п. Урвань	50	28	12	30	42	0	34	71	20	0	26	12	23
МКОУ СОШ № 2 им. М. Абаева сп. В. Балкария	14	64	21	43	25	36	29	64	71	36	86	14	75
МКОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	20	95	85	90	75	90	90	80	65	50	85	30	40
МКОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	13	77	8	38	35	54	46	65	23	54	31	46	23
МОУ СОШ № 3 г. Тырнауз	53	75	15	51	46	55	38	71	17	55	45	42	35
МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	7	57	43	57	29	43	14	93	0	57	71	14	14
МБОУ СОШ № 5 г. Прохладный	63	70	27	54	52	46	49	83	17	48	37	41	37
МКОУ СОШ № 2 г. Баксана	40	78	20	58	38	40	52	68	40	55	48	50	29
МКОУ ООШ № 8 г. Баксан	29	90	10	55	50	69	45	67	31	76	76	55	31
МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	20	20	15	25	48	20	15	68	20	60	35	35	10
МКОУ СОШ с.п. Кременчуг-Константиновское	14	79	0	36	46	21	29	36	7	43	21	29	21
МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	30	67	10	37	35	33	27	60	7	67	17	47	23
МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	63	76	17	46	40	51	51	70	35	68	49	63	24
МКОУ СОШ с.п. Залукодес	14	71	0	29	46	21	64	82	43	71	36	36	7
МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	25	88	24	72	52	52	52	82	44	92	40	60	40
МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	21	90	62	76	62	90	95	93	33	81	48	29	36
МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	25	84	20	36	54	52	72	78	64	88	20	64	28
МОУ СОШ № 14 г. Майского	27	74	4	41	44	67	30	85	41	63	56	52	22
МКОУ СОШ № 1 с. Алтуд	28	86	11	68	43	79	71	80	36	64	68	39	29
МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	26	69	31	31	29	0	19	69	12	0	23	4	29
Итого по КБР:	774	71	20	49	43	46	45	75	29	55	44	41	29
Итого по РФ:	16739	71	26	57	49	54	51	81	36	50	45	52	42



Результаты НИКО по математике

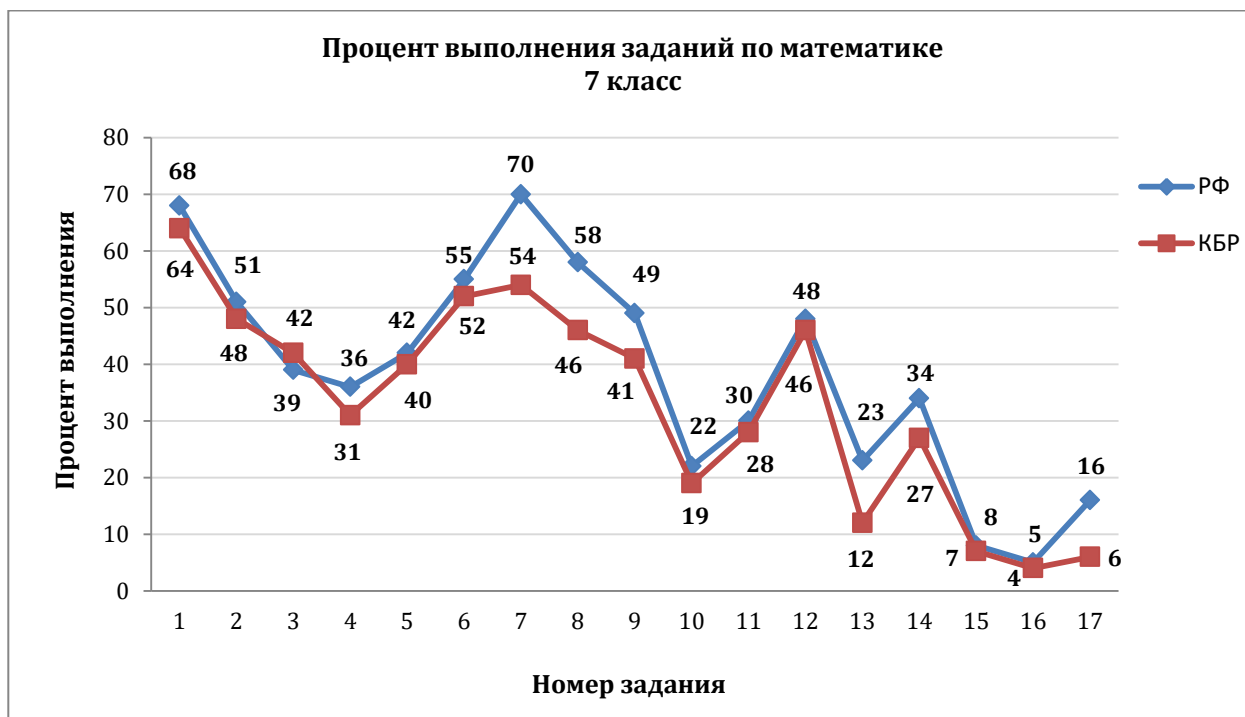
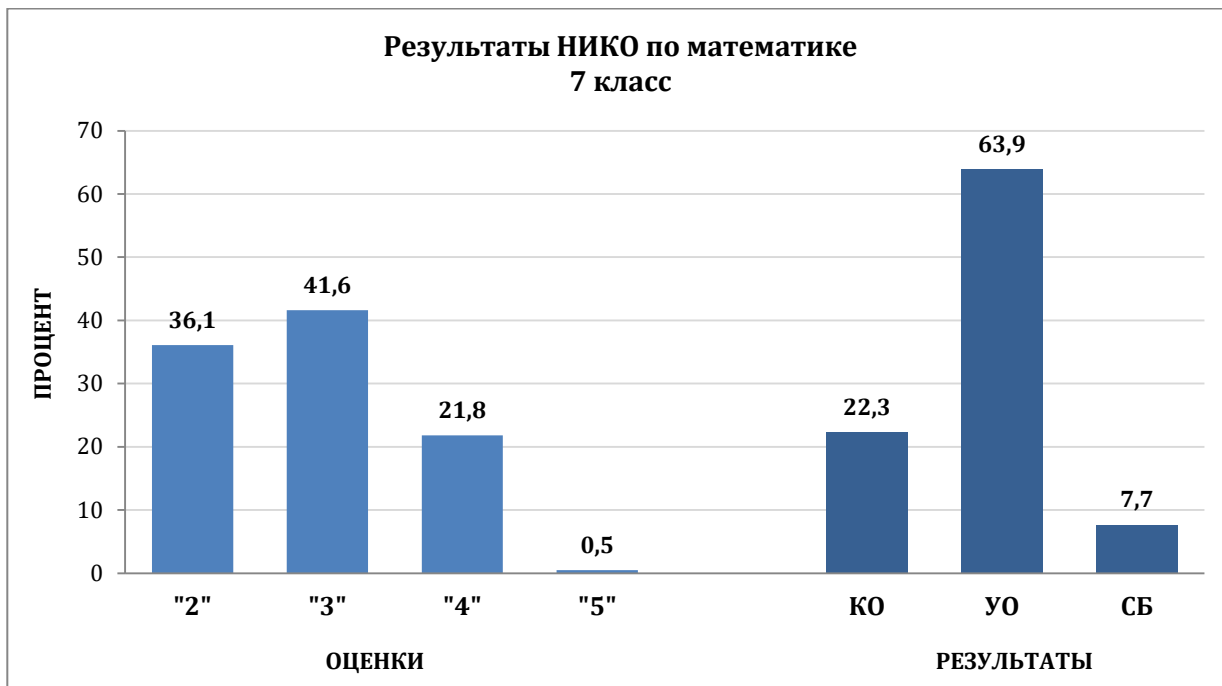
7 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МОУ СОШ № 21	39	19	48,7	17	43,6	3	7,7	0	0,0	7,7	51,3	6,1
г.о. Прохладный	МБОУ СОШ № 5	35	10	28,6	18	51,4	7	20,0	0	0,0	20,0	71,4	7,7
г.о. Баксан	МКОУ СОШ № 2	35	12	34,3	14	40,0	9	25,7	0	0,0	25,7	65,7	7,5
	МКОУ ООШ № 8	43	7	16,3	22	51,2	14	32,6	0	0,0	32,6	83,7	8,9
Баксанский район	МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	15	4	26,7	8	53,3	3	20,0	0	0,0	20,0	73,3	7,5
	МКОУ СОШ с.п. Кременчуг-Константиновское	14	8	57,1	4	28,6	2	14,3	0	0,0	14,3	42,9	5,6
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	35	24	68,6	9	25,7	2	5,7	0	0,0	5,7	31,4	4,6
Зольский район	МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	40	12	30,0	21	52,5	7	17,5	0	0,0	17,5	70,0	7,3
	МКОУ СОШ с.п. Залуколес	21	3	14,3	15	71,4	3	14,3	0	0,0	14,3	85,7	7,7
Лескенский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	20	0	0,0	12	60,0	8	40,0	0	0,0	40,0	100	9,9
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	19	9	47,4	8	42,1	2	10,5	0	0,0	10,5	52,6	6,1
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	24	7	29,2	9	37,5	8	33,3	0	0,0	33,3	70,8	7,4
Майский район	МОУ СОШ № 14 г. Майского	26	6	23,1	13	50,0	7	26,9	0	0,0	26,9	76,9	8,0
Прохладненский район	МКОУ СОШ № 1 с. Алтуд	21	4	19,0	11	52,4	6	28,6	0	0,0	28,6	81,0	8,9
	МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	17	9	52,9	7	41,2	1	5,9	0	0,0	5,9	47,1	5,2
Терский район	МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	48	23	47,9	20	41,7	5	10,4	0	0,0	10,4	52,1	6,2
	МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	26	0	0,0	4	15,4	21	80,8	1	3,8	84,6	100	12,4
	МОУ СОШ с.п. Урожайное	14	1	7,1	8	57,1	4	28,6	1	7,1	35,7	92,9	9,6
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	31	23	74,2	7	22,6	1	3,2	0	0,0	3,2	25,8	4,4
	МКОУ СОШ с.п. Урвань	43	32	74,4	9	20,9	2	4,7	0	0,0	4,7	26	3,7
Черекский район	МОУ СОШ № 2 с.п. В. Балкария	12	0	0,0	4	33,3	7	58,3	1	8,3	66,7	100	10,8
	МОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	10	0	0,0	3	30,0	7	70,0	0	0,0	70,0	100	11,4
	МОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	7	0	0,0	3	42,9	4	57,1	0	0,0	57,1	100	11,6
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 3 г. Тырнауза	26	13	50,0	11	42,3	2	7,7	0	0,0	7,7	50,0	5,6
	МОУ СОШ № 1 с.п. Кенделен	7	1	14,3	4	57,1	2	28,6	0	0,0	28,6	85,7	8,6
Итого:		628	227	36,1	261	41,6	137	21,8	3	0,5	22,3	63,9	7,7

Процент выполнения заданий по математике в 7 классах

Максимальный первичный балл: 18

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МОУ СОШ № 2 г.п. Терек	48	52	39	27	27	27	44	58	44	47	17	23	23	6	28	2	0	0
МОУ СОШ с.п. Верхний Акбаш	26	100	63	92	69	85	71	73	100	63	65	62	96	54	23	15	15	12
МКОУ СОШ № 21 г.о. Нальчик	39	54	44	15	21	10	47	49	56	41	18	23	28	18	28	8	0	10
МОУ СОШ с.п. Урожайное	14	71	61	57	29	57	50	57	64	57	57	21	93	36	39	0	0	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	31	52	37	10	0	3	27	39	23	27	3	3	32	10	40	0	3	3
МКОУ СОШ с.п. Урвань	43	28	36	14	5	16	30	28	35	33	5	0	12	5	14	0	0	5
МКОУ СОШ № 2 им. М. Абаева сп. В. Балкария	12	92	96	100	75	67	62	67	67	50	25	33	67	25	25	25	33	42
МКОУ СОШ им. А.Р. Чубакова с.п. В. Жемтала	10	90	55	40	80	80	75	80	100	45	20	60	40	40	80	50	80	0
МКОУ СОШ им. М.К. Атабиева с.п. Жемтала	7	100	86	86	29	57	86	86	86	43	86	57	57	14	36	0	29	29
МОУ СОШ № 3 г. Тырныауз	26	38	38	19	15	12	38	46	54	48	8	8	54	12	21	8	4	27
МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	7	100	36	86	86	43	36	71	71	36	0	43	0	0	71	0	0	0
МБОУ СОШ № 5 г. Прохладный	35	69	50	29	34	37	57	57	43	46	11	31	46	17	47	6	0	9
МКОУ СОШ № 2 г. Баксана	35	74	61	43	23	57	53	63	31	29	37	40	46	3	23	3	0	3
МКОУ ООШ № 8 г. Баксан	43	93	70	81	51	70	53	74	16	38	28	49	63	7	19	23	0	2
МОУ СОШ № 2 с.п. Заюково	15	73	47	60	27	33	57	60	40	37	0	60	60	13	20	7	0	0
МКОУ СОШ с.п. Кременчуг-Константиновское	14	43	36	14	7	36	32	29	29	36	7	36	57	29	32	7	0	0
МОУ СОШ № 1 с.п. Куба	35	49	43	34	9	14	37	31	37	31	3	14	17	6	13	6	6	6
МКОУ СОШ № 1 г.п. Залукокоаже	40	75	35	40	25	58	62	68	48	36	30	30	45	5	20	0	0	2
МКОУ СОШ с.п. Залукодес	21	71	36	43	52	67	55	57	57	48	5	5	43	10	40	0	0	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Анзорей	20	85	35	85	65	80	98	35	75	58	5	35	80	0	32	15	0	5
МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	19	42	29	37	21	37	58	37	47	34	0	26	84	11	11	0	0	0
МКОУ СОШ № 2 с.п. Урух	24	83	33	42	46	25	83	67	46	38	21	29	46	4	12	8	0	8
МОУ СОШ № 14 г. Майского	26	42	44	35	42	50	54	69	50	48	23	46	65	19	33	8	4	15
МКОУ СОШ № 1 с. Алтуд	21	86	86	76	57	71	55	71	33	33	14	24	57	0	26	0	0	0
МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	17	35	50	24	6	0	53	29	24	44	24	12	29	6	21	0	0	0
Итого по КБР:	628	64	48	42	31	40	52	54	46	41	19	28	46	12	27	7	4	6
Итого по РФ:	15005	68	51	39	36	42	55	70	58	49	22	30	48	23	34	8	5	16



Выводы и рекомендации:

- Имеется четко выраженная тенденция ухудшения математической подготовки от 5 к 7 классам.
- У значительной доли обучающихся 7-го класса слабо развиты базовые математические навыки – умение считать, решать текстовые, геометрические и т.д. задачи, решать практикоориентированные задачи, работать с информацией.
- Уровень подготовки существенной доли учащихся 7 классов недостаточен для успешного продолжения образования по математике и другим естественнонаучным

предметам. Эти учащиеся имеют высокий риск неуспешности на экзаменах за курс основной школы (ОГЭ) и за курс полной средней школы (ЕГЭ). Существенная часть уроков математики, проводимых по традиционной программе, будет неэффективной для указанных учащихся без неотложной ликвидации пробелов в знаниях.

- Учащиеся (в том числе, имеющие слабый уровень подготовки) сохраняют начальные математические компетенции 1-3 классов, в особенности те, которые находят свое отражение в повседневной жизни. В частности, с высокой степенью вероятности можно утверждать, что проблемы математической подготовки слабых учащихся могут быть решены в течение 1-1,5 лет, при неотложном введении корректирующего курса математики. Это позволит преодолеть комплекс неуспешности, обеспечить эффективное дальнейшее освоение курса.
- При разработке примерных программ следует учесть результаты исследования, в частности, предусмотреть дифференциацию результатов в зависимости от различных направлений требований к результатам математического образования (в соответствии с Концепцией математического образования). Необходимо также предусмотреть наличие корректирующих модулей в курсе математики, позволяющих учащемуся своевременно ликвидировать пробелы. Необходимо увеличить количество времени, выделяемое на решение задач, в частности, практикоориентированных.
- Участники исследования, от 10 до 25%, имеют неплохой потенциал и уровень подготовки, достаточные для продолжения образования в классах с углубленным изучением математики. Необходимо повышать мотивацию и создавать условия для их обучения, независимо от места жительства. С другой стороны, также необходима работа по повышению интереса к математике, организации кружков, других мероприятий для учащихся 2-6 классов.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

Диагностическую работу в начальной школе выполнили 3631 обучающихся 4 классов, из них по русскому языку – 1463 , по математике – 1199, по предмету «Окружающий мир» – 969.

Справились с работой 3441 обучающихся 4 классов, т.е. количество удовлетворительных отметок составляет 94,8% от общего количества школьников, выполнивших работу.

Не справились с работой по всем трём предметам и получили неудовлетворительную оценку 190 чел. (5,2%).

Качество знаний по русскому языку составило 58,9% , по математике 54,7%, по окружающему миру 76,7%.

Средний балл: русский язык по КБР – 20,0; по РФ – 20,7; математика по КБР – 12,9; по РФ – 13,2; окружающий мир по КБР – 23,2; по РФ – 24,4.

Результаты НИКО по русскому языку.

4 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ Прогимназия № 52	21	0	0,0	6	28,6	12	57,1	3	14,3	71,4	100	22,5
	ГКОУ Школа-интернат № 3	14	0	0,0	4	28,6	10	71,4	0	0,0	71,4	100	20,9
г.о. Прохладный	МБОУ Лицей № 3	102	3	2,9	24	23,5	65	63,7	10	9,8	73,5	97,1	22,2
	МБОУ СОШ № 8	83	10	12,0	29	34,9	44	53,0	0	0,0	53,0	88,0	18,5
Баксан	МКОУ СОШ № 4	49	4	8,2	14	28,6	26	53,1	5	10,2	63,3	91,8	20,4
	МКОУ ООШ № 9	30	1	3,3	5	16,7	21	70,0	3	10,0	80,0	96,7	22,5
	МКОУ СОШ № 6	39	6	15,4	10	25,6	21	53,8	2	5,1	59,0	84,6	18,6
Баксанский район	МОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	19	4	21,1	7	36,8	7	36,8	1	5,3	42,1	78,9	17,2
	МОУ СОШ №4 с.п. Исламей	37	1	2,7	5	13,5	21	56,8	10	27,0	83,8	97,3	23,5
	МОУ СОШ № 3 с.п. Исламей	19	1	5,3	3	15,8	11	57,9	4	21,1	78,9	94,7	22,6
	МОУ СОШ № 4 с.п. Заюково	36	2	5,6	2	5,6	24	66,7	8	22,2	88,9	94,4	24,0
	МОУ СОШ с.п. Кишпек	45	1	2,2	8	17,8	32	71,1	4	8,9	80,0	97,8	23,8
	МОУ СОШ № 1 с.п. Куба-Таба	18	0	0,0	5	27,8	13	72,2	0	0,0	72,2	100	20,4
	МОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	20	3	15,0	10	50,0	6	30,0	1	5,0	35,0	85,0	16,7
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Батех	14	2	14,3	11	78,6	1	7,1	0	0,0	7,1	85,7	13,1
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Сармаково	23	7	30,4	12	52,2	3	13,0	1	4,3	17,4	69,6	13,7
	МКОУ СОШ с.п. Хабаз	19	1	5,3	6	31,6	9	47,4	3	15,8	63,2	94,7	20,4

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
	МКОУ СОШ с.п. Шордаково	12	2	16,7	3	25,0	6	50,0	1	8,3	58,3	83,3	17,8
Лескенский район	МКОУ СОШ с.п. Второй Лескен	33	0	0,0	3	9,1	26	78,8	4	12,1	90,9	100	24,1
	МКОУ СОШ с. Хатуей	33	2	6,1	17	51,5	12	36,4	2	6,1	42,4	93,9	18,2
Майский район	МОУ СОШ № 3 г. Майского	43	4	9,3	21	48,8	17	39,5	1	2,3	41,9	90,7	17,0
	МОУ ООШ № 10 г. Майского	18	2	11,1	6	33,3	8	44,4	2	11,1	55,6	88,9	19,7
Прохладненский район	МКОУ СОШ № 2 с. Алтуд	36	2	5,6	14	38,9	19	52,8	1	2,8	55,6	94,4	18,5
	МКОУ СОШ с. Заречного	12	0	0,0	4	33,3	7	58,3	1	8,3	66,7	100	19,8
	МКОУ СОШ с. Прималкинского	64	4	6,3	29	45,3	26	40,6	5	7,8	48,4	93,8	18,9
Терский район	МОУ СОШ № 3 г.п. Терек	71	1	1,4	16	22,5	47	66,2	7	9,9	76,1	98,6	22,2
	МОУ СОШ с.п. Арик	22	0	0,0	10	45,5	9	40,9	3	13,6	54,5	100	19,8
	МОУ СОШ с.п. Красноармейское	31	8	25,8	16	51,6	6	19,4	1	3,2	22,6	74,2	14,2
	МОУ СОШ с.п. Тамбовское	19	0	0,0	0	0,0	8	42,1	11	57,9	100	100	27,6
	МОУ СОШ с.п. Терекское	21	0	0,0	2	9,5	14	66,7	5	23,8	90,5	100	25,7
Урванский район	МКОУ СОШ № 2 г.п. Нарткала	120	14	11,7	51	42,5	53	44,2	2	1,7	45,8	88,3	17,2
	МКОУ СОШ № 3 г.п. Нарткала	29	8	27,6	14	48,3	6	20,7	1	3,4	24,1	72,4	14,3
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	32	0	0,0	9	28,1	19	59,4	4	12,5	71,9	100	22,5
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Псыгансу	13	0	0,0	8	61,5	5	38,5	0	0,0	38,5	100	17,7
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	27	8	29,6	16	59,3	3	11,1	0	0,0	11,1	70,4	12,6
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Старый Черек	15	1	6,7	5	33,3	6	40,0	3	20,0	60,0	93,3	21,3
	МКОУ СОШ с.п. Черная Речка	13	3	23,1	2	15,4	8	61,5	0	0,0	61,5	76,9	17,9
Чегемский район	МКОУ СОШ с. Булунгу	11	0	0,0	0	0,0	7	63,6	4	36,4	100	100	26,8
	МКОУ СОШ с.п. Звездный	22	2	9,1	5	22,7	15	68,2	0	0,0	68,2	90,9	20,2
	МКОУ СОШ №1 с. Нартан	38	6	15,8	19	50,0	13	34,2	0	0,0	34,2	84,2	16,1
	МКОУ СОШ с. Нижний Чегем	17	0	0,0	1	5,9	11	64,7	5	29,4	94,1	100	24,5
	МКОУ СОШ №1 с.п. Чегем Второй	29	2	6,9	15	51,7	9	31,0	3	10,3	41,4	93,1	18,1
Черекский район	СОШ им. Ш.Ш. Чеченова г.п. Кашхатау	71	7	9,9	27	38,0	33	46,5	4	5,6	52,1	90,1	18,4
	СОШ им. А.Т. Кучмезова с.п. Герпегеж	6	0	0,0	0	0,0	3	50,0	3	50,0	100	100	29,2
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 6 г. Тырнауз	17	1	5,9	5	29,4	10	58,8	1	5,9	64,7	94,1	20,0
Итого:		1463	123	8,4	479	32,7	732	50,0	129	8,8	58,9	91,6	20,0

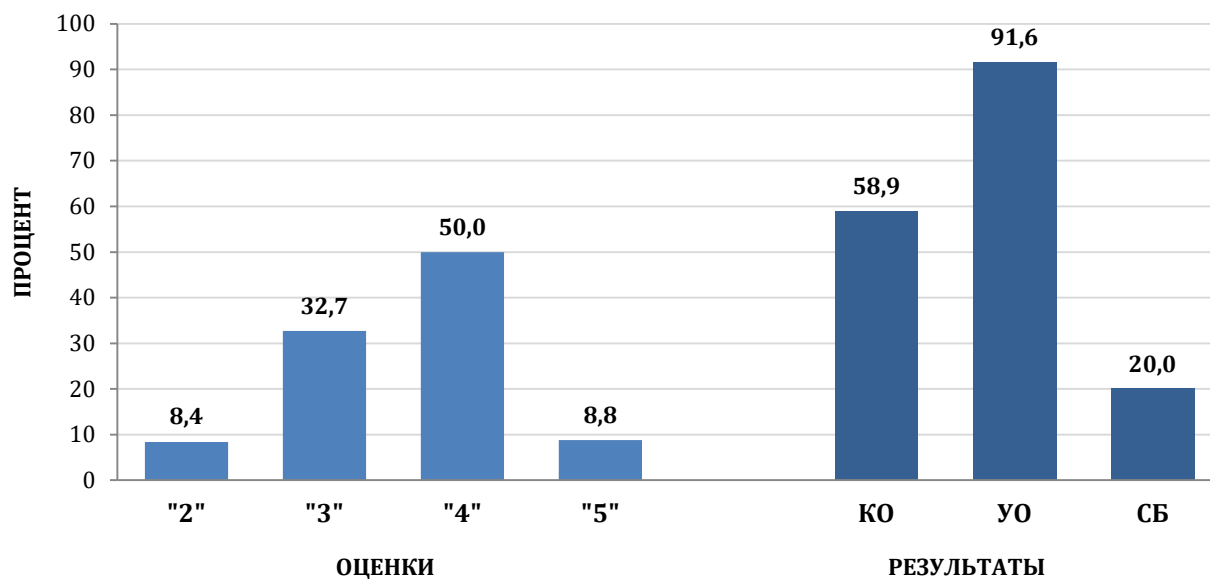
Процент выполнения заданий по русскому языку в 4 классах

Максимальный первичный балл: 38

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																		
		1.1	1.2	1.3	2	3.1	3.2	3.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ГКОУ ШИ № 3 г.о. Нальчик	14	93	71	54	54	21	45	68	79	40	88	25	38	71	79	71	86	79	57	45
МБОУ Лицей № 3 г.о. Прохладный	102	86	66	64	59	57	62	93	92	67	79	17	38	69	39	36	77	67	29	21
МБОУ СОШ №8 г.о. Прохладный	83	81	46	52	46	45	50	86	69	54	60	15	37	61	42	24	66	60	27	25
МКОУ СОШ № 4 г. Баксана	49	67	72	56	57	57	49	77	77	47	53	26	46	59	57	39	69	61	45	33
МКОУ СОШ № 6 г. Баксана	39	87	46	63	53	55	52	69	58	32	52	17	41	56	36	36	85	62	51	27
МОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	19	53	61	58	39	37	49	79	66	61	37	13	33	74	42	16	68	68	26	18
МОУ СОШ № 4 с.п. Исламей	37	78	62	66	61	64	71	77	78	57	73	38	57	78	54	49	76	78	59	28
МОУ СОШ с.п. Кишпек	45	78	66	60	52	59	58	83	87	75	82	23	46	82	60	64	76	80	64	37
МОУ СОШ № 1 с.п. Куба-Таба	18	61	72	67	64	29	43	89	75	48	67	31	44	78	67	39	78	61	56	28
МОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	20	70	38	58	50	40	50	88	50	43	28	12	30	60	60	20	85	65	55	15
МКОУ СОШ с.п. Батех	14	43	36	43	43	21	50	75	25	33	71	29	12	21	7	29	50	29	29	5
МКОУ СОШ № 3 с.п. Сармаково	23	48	33	46	39	32	51	72	35	25	51	11	28	52	22	26	52	52	13	16
МКОУ СОШ с.п. Хабаз	19	74	82	61	53	58	63	74	63	39	61	5	40	79	47	21	74	74	63	32
МКОУ СОШ с.п. Шордаково	12	75	33	46	58	38	61	83	67	42	69	33	33	58	33	25	50	58	8	19
МКОУ СОШ с.п. Второй Лескен	33	88	42	53	64	70	75	92	86	56	75	30	48	85	55	48	82	67	48	52
МКОУ СОШ с.п. Хатуей	33	76	58	67	53	52	53	77	67	26	75	11	24	48	30	39	73	58	48	12
МОУ СОШ № 3 г. Майского	43	84	45	60	51	47	59	71	66	47	39	8	27	70	35	12	67	67	23	12
МОУ ООШ № 10 г. Майского	18	89	72	64	50	60	54	75	58	57	69	8	22	61	39	39	61	67	50	20
МКОУ СОШ № 2 с. Алтуд	36	67	49	47	46	38	44	81	69	61	79	21	33	64	53	36	56	50	42	18
МКОУ СОШ с. Заречного	12	50	58	46	50	38	56	96	92	75	75	17	42	83	8	17	67	58	33	17
МКОУ СОШ с. Прималкинского	64	80	42	40	44	46	55	83	87	62	67	22	33	59	31	36	66	66	22	21
МОУ СОШ № 3 г.п. Терек	71	85	54	56	54	49	64	93	84	72	74	15	45	77	58	38	80	69	41	34
МОУ СОШ с.п. Арик	22	73	45	48	45	64	65	66	95	64	82	5	21	50	32	41	64	64	41	18
МОУ СОШ с.п. Красноармейское	31	71	44	44	35	19	47	47	66	42	45	2	19	55	42	35	74	68	35	10
МОУ СОШ с.п. Тамбовское	19	89	82	79	82	66	61	95	97	100	89	37	40	84	89	47	58	79	84	49
МОУ СОШ с.п. Терекское	21	90	62	83	55	65	62	93	93	84	87	26	59	86	76	38	67	57	67	43
МКОУ СОШ № 2 г.п. Нарткала	120	67	45	38	43	39	51	81	74	56	66	16	28	53	22	22	68	60	21	16
МКОУ СОШ № 3 г.п. Нарткала	29	62	43	47	43	47	61	47	40	16	16	26	28	76	31	24	66	62	31	13
МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	32	78	53	77	69	52	67	97	72	46	83	20	51	78	56	41	91	72	34	25
МКОУ СОШ № 2 с.п. Псыгансу	13	62	31	42	50	63	77	54	38	36	72	4	0	92	69	54	62	77	54	18
МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	27	59	30	44	37	72	84	46	19	7	15	17	17	37	4	30	41	37	7	1

МКОУ СОШ № 2 с.п. Старый Черек	15	67	37	90	40	57	87	87	83	62	49	30	38	80	53	40	60	60	27	27
МКОУ СОШ с.п. Черная Речка	13	69	31	35	58	37	44	69	69	31	74	19	26	69	77	69	69	54	46	36
МКОУ СОШ с. Булунгу	11	91	77	82	68	82	73	77	86	85	70	45	52	100	64	73	82	45	36	52
МКОУ СОШ с.п.п. Звездный	22	91	45	41	43	57	53	77	82	70	70	16	32	77	36	36	73	64	45	29
МКОУ СОШ № 1 с. Нартан	38	79	28	46	47	39	46	82	41	54	57	17	32	61	32	26	55	50	13	18
МКОУ СОШ с. Нижний Чегем	17	88	74	68	74	68	71	82	82	71	65	29	57	100	82	59	65	59	59	22
МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	29	66	43	48	47	32	53	67	71	72	51	19	38	62	55	28	76	62	38	21
МКОУ СОШ г.п. Кашхатау	71	80	44	50	47	45	57	73	79	62	58	12	30	69	32	37	61	55	41	17
МКОУ СОШ с.п. Герпегеж	6	83	83	92	83	83	67	100	100	100	89	50	56	83	83	67	83	83	83	22
МОУ СОШ № 6 г. Тырныауз	17	88	56	56	24	35	71	88	74	55	51	21	29	76	82	65	88	35	82	29
МОУ "СОШ № 3" с.п. Исламей	19	58	58	68	50	53	70	76	76	70	65	13	44	89	74	42	74	79	68	44
МОУ "СОШ № 4" с.п. Заюково	36	86	67	79	62	73	75	88	88	80	85	21	34	75	67	31	61	53	44	19
МКОУ Прогимназия № 52 г.о. Нальчик	21	90	48	81	60	67	57	95	95	62	67	24	48	76	38	33	76	62	33	24
МКОУ ООШ № 9 г. Баксан	30	87	53	55	43	59	69	83	80	56	74	38	52	80	77	57	77	63	70	16
Итого по КБР:	1463	76	52	56	51	50	58	80	73	56	64	19	36	68	45	36	70	62	39	23
Итого по РФ:	20498	82	60	61	56	52	51	81	81	54	66	22	43	60	50	38	77	72	43	23

**Результаты НИКО по русскому языку
4 класс**



**Процент выполнения заданий по русскому языку
4 класс**



Результаты НИКО по математике. 4 класс

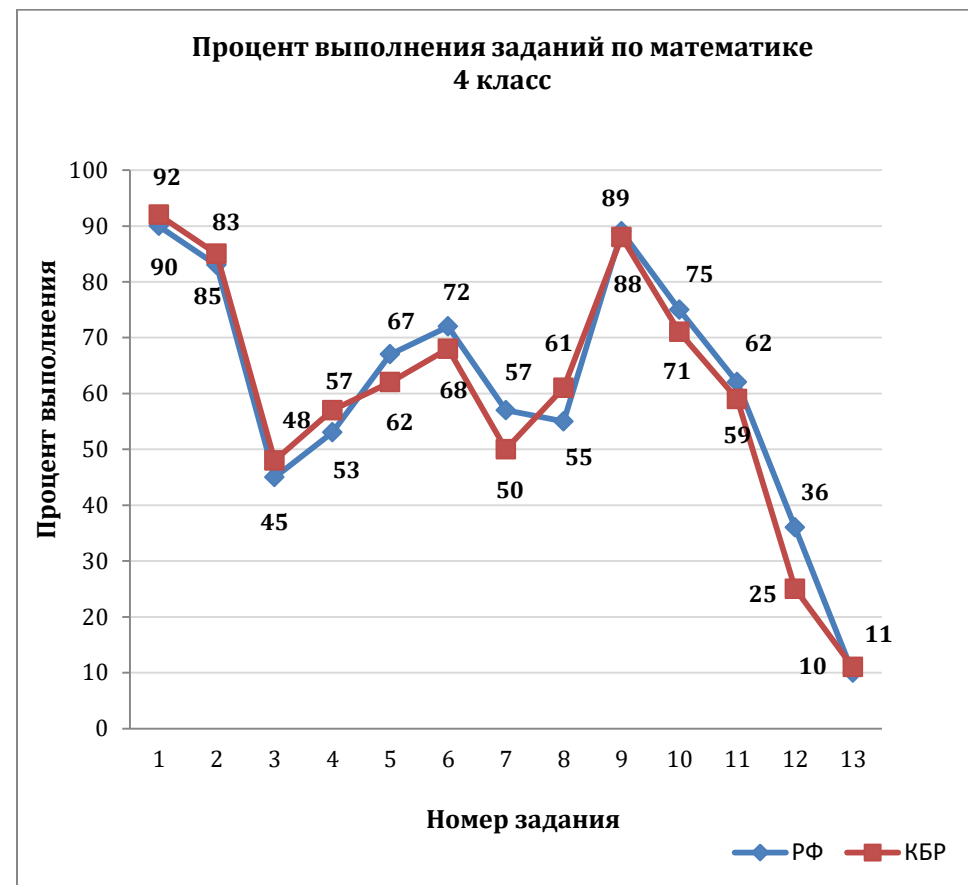
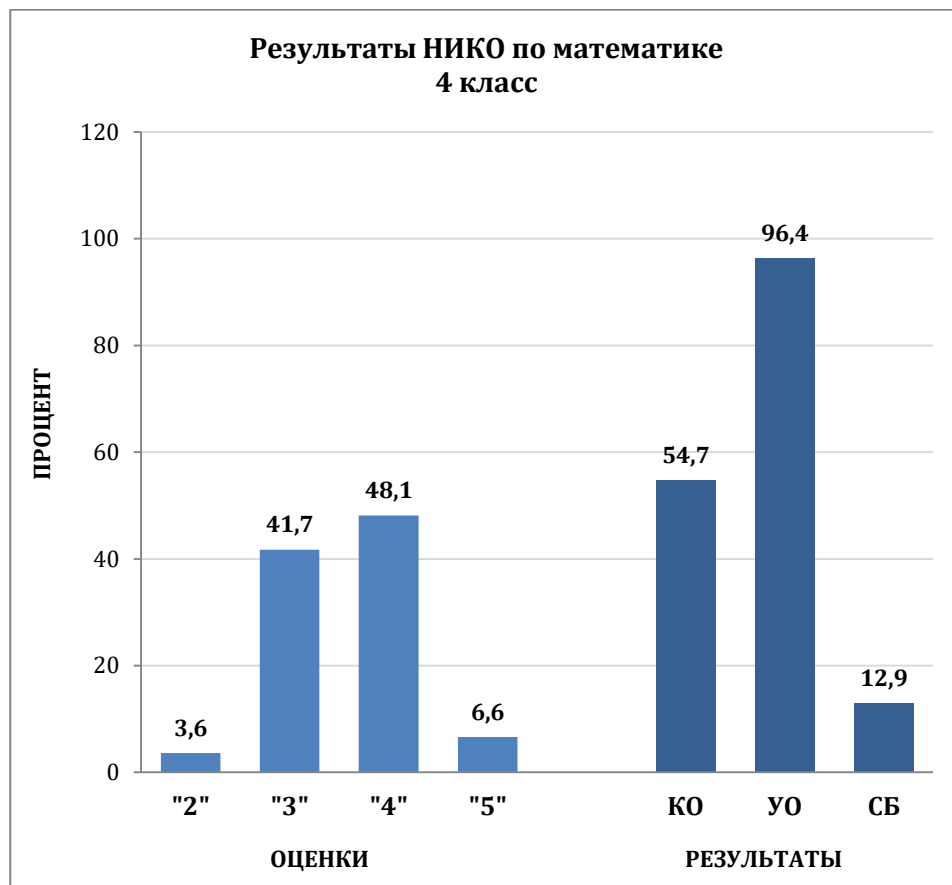
Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ Лицей № 2	152	1	0,7	56	36,8	77	50,7	18	11,8	62,5	99,3	13,8
	МКОУ Гимназия № 4	86	1	1,2	39	45,3	42	48,8	4	4,7	53,5	98,8	12,5
	МКОУ СОШ № 7	59	6	10,2	42	71,2	11	18,6	0	0,0	18,6	89,8	10,1
	МКОУ СОШ № 19	47	0	0,0	15	31,9	28	59,6	4	8,5	68,1	100	14,0
	МКОУ СОШ № 23	60	0	0,0	9	15,0	40	66,7	11	18,3	85,0	100	16,1
	МКОУ СОШ № 24	61	2	3,3	29	47,5	26	42,6	4	6,6	49,2	96,7	12,2
г.о. Баксан	МКОУ СОШ № 10	45	0	0,0	12	26,7	31	68,9	2	4,4	73,3	100	14,2
	МОУ Прогимназия № 2	15	2	13,3	7	46,7	6	40,0	0	0,0	40,0	86,7	10,8
Баксанский район	МОУ СОШ № 1 с.п. Верхний Куркужин	16	1	6,3	8	50,0	5	31,3	2	12,5	43,8	93,8	11,8
	МОУ Прогимназия с. Атажукино	16	0	0,0	1	6,3	7	43,8	8	50,0	93,8	100	17,7
	МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	61	5	8,2	21	34,4	33	54,1	2	3,3	57,4	91,8	12,3
	МОУ СОШ № 2 с.п. Исламей	26	0	0,0	14	53,8	11	42,3	1	3,8	46,2	100	12,3
	МОУ СОШ с.п. Псыхурей	27	0	0,0	19	70,4	8	29,6	0	0,0	29,6	100	10,9
Зольский район	МКОУ СОШ №1 с.п. Каменномостское	25	2	8,0	16	64,0	6	24,0	1	4,0	28,0	92	10,3
	МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	12	0	0,0	4	33,3	8	66,7	0	0,0	66,7	100	13,9
	МКОУ СОШ №1 с.п. Малка	29	0	0,0	18	62,1	11	37,9	0	0,0	37,9	100	12,1
	МКОУ СОШ с.п. Псынадаха	26	1	3,8	12	46,2	11	42,3	2	7,7	50,0	96,2	12,7
Майский район	МОУ Лицей № 7 с.п. Новоивановского	30	0	0,0	9	30,0	21	70,0	0	0,0	70,0	100	13,2
Прохладненский район	МКОУ СОШ с. Красносельского	35	9	25,7	18	51,4	8	22,9	0	0,0	22,9	74,3	8,8
Терский район	МОУ Лицей № 1 г.п. Терек	61	9	14,8	25	41,0	27	44,3	0	0,0	44,3	85,2	11,0
	МОУ ООШ № 4 г.п. Терек	15	0	0,0	1	6,7	10	66,7	4	26,7	93,3	100	16,4
	МОУ ООШ № 1 с.п. Плановское	17	0	0,0	3	17,6	12	70,6	2	11,8	82,4	100	14,7
	МОУ СОШ № 2 с.п. Плановское	19	1	5,3	13	68,4	5	26,3	0	0,0	26,3	94,7	10,9
Урванский район	МКОУ СОШ № 2 с.п. Кахун	19	1	5,3	11	57,9	7	36,8	0	0,0	36,8	94,7	11,1
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Старый Черек	29	1	3,4	19	65,5	8	27,6	1	3,4	31,0	96,6	11,2
Чегемский район	МКОУ СОШ № 1 с. п. Лечинкай	15	0	0,0	4	26,7	11	73,3	0	0,0	73,3	100	13,7
	МКОУ СОШ № 2 с.п. Чегем 2	37	0	0,0	21	56,8	16	43,2	0	0,0	43,2	100	12,1
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Шалушка	53	0	0,0	24	45,3	28	52,8	1	1,9	54,7	100	12,8
Черекский район	СОШ с.п. Бабугент	25	0	0,0	7	28,0	15	60,0	3	12,0	72,0	100	14,8
	СОШ № 1 с.п. В. Балкария	17	0	0,0	4	23,5	10	58,8	3	17,6	76,5	100	15,4
	СОШ с.п. Зарагиж	21	0	0,0	7	33,3	14	66,7	0	0,0	66,7	100	14,0
Эльбрусский район	МОУ СОШ с. Былым	17	0	0,0	6	35,3	9	52,9	2	11,8	64,7	100	13,3
	МОУ СОШ № 2 с. Кенделен	16	0	0,0	1	6,3	11	68,8	4	25,0	93,8	100	17,0
	МОУ Прогимназия № 4 г. Тырнауз	10	1	10,0	5	50,0	4	40,0	0	0,0	40,0	90,0	10,8
Итого:		1199	43	3,6	500	41,7	577	48,1	79	6,6	54,7	96,4	12,9

Процент выполнения заданий по математике в 4 классах

Максимальный первичный балл: 22

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МКОУ Лицей № 2 г.о. Нальчик	152	91	89	51	60	70	79	61	59	91	74	65	31	12
МКОУ Гимназия № 4 г.о. Нальчик	86	95	88	43	49	65	67	56	47	92	72	56	20	5
МКОУ СОШ № 7 г.о. Нальчик	59	86	81	17	42	59	59	44	22	82	61	47	15	2
МКОУ СОШ № 19 г.о. Нальчик	47	91	81	43	49	72	82	66	59	94	72	86	26	13
МКОУ СОШ № 23 г.о. Нальчик	60	93	95	75	83	67	81	67	85	91	81	79	47	27
МКОУ СОШ № 24 г.о. Нальчик	61	98	89	43	48	59	66	49	54	89	64	65	17	7
МОУ СОШ № 1 с.п. Верхний Куркужин	16	94	94	62	69	62	53	47	69	75	48	41	22	22
МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	61	87	66	57	52	57	57	47	65	83	70	60	41	0
МОУ СОШ № 2 с.п. Исламей	26	85	73	46	62	54	65	37	54	79	79	56	29	17
МОУ СОШ с.п. Псыхурей	27	96	96	44	56	59	41	39	63	81	68	43	2	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Каменноостокское	25	88	84	36	52	52	56	36	46	76	59	40	16	0
МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	12	100	100	58	67	50	88	54	71	96	86	58	12	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Малка	29	97	97	24	69	52	76	41	59	81	77	57	5	0
МКОУ СОШ с.п. Псынадаха	26	92	88	38	58	50	67	40	62	87	69	50	37	25
МОУ Лицей №7 с. Новоивановского	30	90	70	43	43	77	80	55	72	88	76	50	27	15
МКОУ СОШ с. Красносельского	35	71	57	23	34	69	46	36	36	80	46	33	14	1
МОУ Лицей № 1 г.п. Терек	61	87	72	34	43	51	52	43	67	83	58	48	18	9
МОУ СОШ № 2 с.п. Плановское	19	84	79	26	58	47	47	29	42	87	82	63	3	5
МКОУ СОШ № 2 с.п. Кахун	19	95	95	42	53	37	45	26	26	76	74	50	47	11
МКОУ СОШ № 1 с.п. Старый Черек	29	83	79	52	62	28	41	50	64	88	78	41	9	0
МКОУ СОШ №1 с. Лечинкай	15	87	100	67	40	33	53	47	87	100	84	57	30	23
МКОУ СОШ № 2 с.п. Чегем-2	37	95	95	49	57	70	69	43	78	86	65	46	0	3
МКОУ СОШ №1 с.п. Шалушка	53	96	83	47	58	47	84	51	57	89	70	54	17	19
МКОУ СОШ им. Р.А. Батчасовой с.п. Бабугент	25	100	92	84	80	92	76	42	80	94	77	60	32	14
МКОУ СОШ № 1 им. М. Умаева с.п. В. Балкария	17	88	94	59	65	65	76	44	91	88	88	71	50	29
МКОУ СОШ с.п. Зарагич им. Б.К. Утижева	21	100	86	67	76	62	71	57	67	95	71	69	17	24
МОУ СОШ с. Былым	17	94	88	41	47	71	59	56	71	91	73	65	38	6
МОУ СОШ № 2 с. Кенделен	16	100	100	75	56	88	81	56	88	94	77	84	84	38
МКОУ СОШ № 10 г. Баксана	45	91	91	67	76	64	81	47	80	90	79	79	11	11
МОУ Прогимназия № 4 г.о. Тырныауз	10	100	80	10	50	60	70	40	50	95	63	25	15	0
МОУ ООШ №4 г.п. Терек	15	93	80	80	87	87	93	70	83	93	82	77	37	30
МОУ Прогимназия № 2 г.о. Баксан	15	93	60	47	47	80	70	43	50	83	49	30	27	0
МОУ ООШ № 1 с.п. Плановское	17	94	100	53	82	71	79	38	88	94	82	62	32	18

МОУ Прогимназия с.п. Атажукино	16	100	100	100	69	100	91	81	81	84	88	72	59	50
Итого по КБР:	1199	92	85	48	57	62	68	50	61	88	71	59	25	11
Итого по РФ:	20291	90	83	45	53	67	72	57	55	89	75	62	36	10



Результаты НИКО по окружающему миру

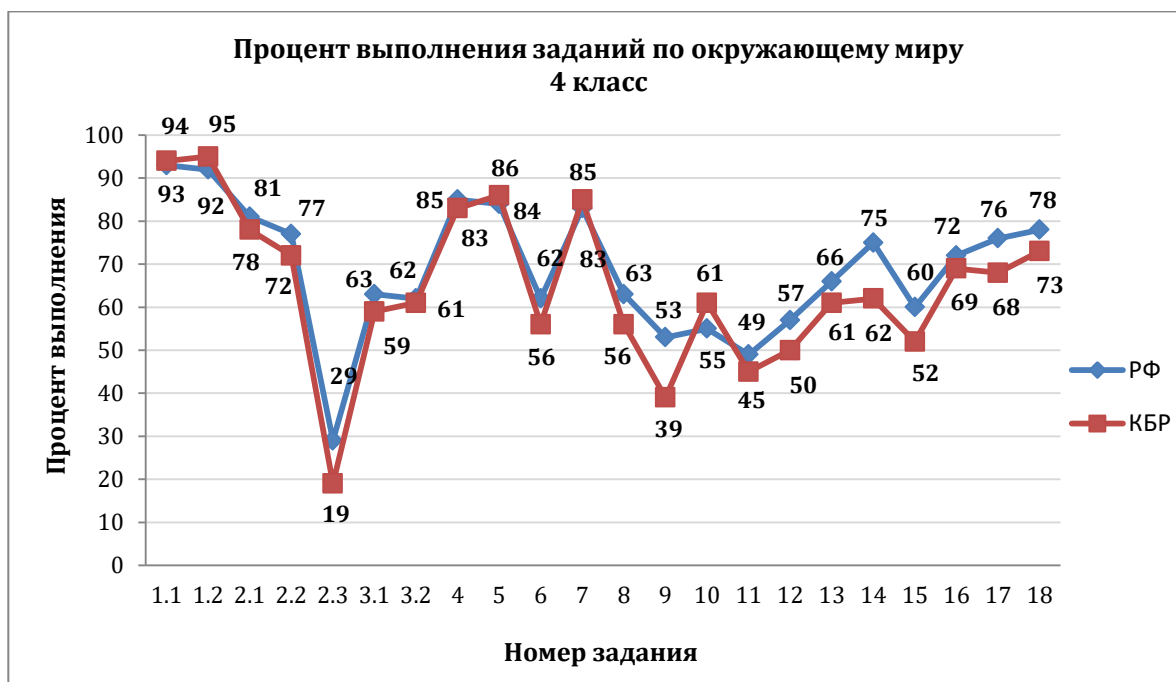
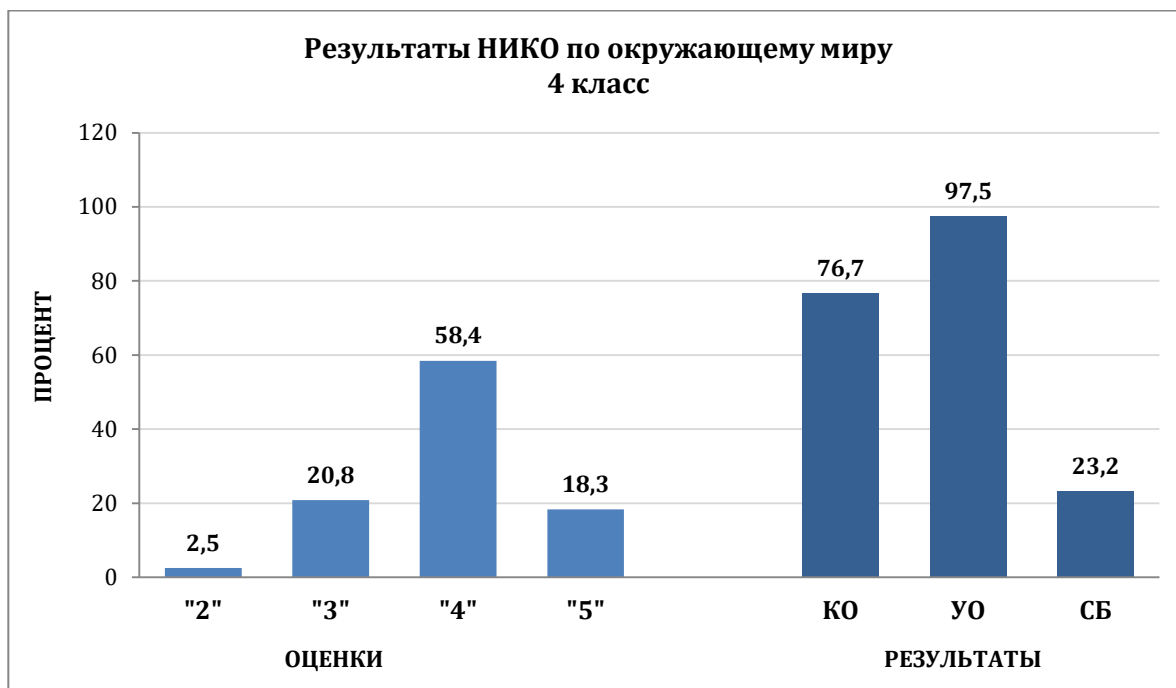
4 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 5	104	4	3,8	30	28,8	63	60,6	7	6,7	67,3	96,2	21,0
	МКОУ СОШ № 8	30	0	0,0	4	13,3	20	66,7	6	20,0	86,7	100	23,6
	МКОУ СОШ № 18	71	0	0,0	9	12,7	46	64,8	16	22,5	87,3	100	24,5
	МКОУ СОШ № 20	63	1	1,6	14	22,2	38	60,3	10	15,9	76,2	98,4	22,2
	МКОУ Прогимназия № 65	10	0	0,0	0	0,0	7	70,0	3	30,0	100	100	26,0
	МКОУ Гимназия № 29	72	0	0,0	13	18,1	47	65,3	12	16,7	81,9	100	23,6
	МКОУ СОШ № 31	64	0	0,0	7	10,9	43	67,2	14	21,9	89,1	100	25,3
г.о. Прохладный	МБОУ Гимназия № 6	58	0	0,0	4	6,9	39	67,2	15	25,9	93,1	100	25,8
Баксанский район	МОУ СОШ № 1 с.п. Заюково	12	1	8,3	1	8,3	8	66,7	2	16,7	83,3	91,7	21,3
	МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	25	0	0,0	0	0,0	7	28,0	18	72,0	100	100	29,5
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Светловодское	23	2	8,7	10	43,5	10	43,5	1	4,3	47,8	91,3	18,3
Лескенский район	МКОУ СОШ № 3 с. Аргудан	27	0	0,0	4	14,8	14	51,9	9	33,3	85,2	100	24,8
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Урух	11	0	0,0	0	0,0	5	45,5	6	54,5	100	100	28,5
Прохладненский район	МКОУ СОШ ст. Приближенной	19	0	0,0	2	10,5	14	73,7	3	15,8	89,5	100	24,6
	МКОУ СОШ ст. Солдатской	68	5	7,4	20	29,4	38	55,9	5	7,4	63,2	92,6	20,0
	МКОУ СОШ с. Янтарного	22	1	4,5	11	50,0	8	36,4	2	9,1	45,5	95,5	17,8
Терский район	МОУ СОШ с. Верхний Курп	12	0	0,0	3	25,0	8	66,7	1	8,3	75,0	100	22,7
	МОУ СОШ с. Хамидие	12	0	0,0	2	16,7	8	66,7	2	16,7	83,3	100	21,8
Урванский район	МКОУ Лицей № 1 г.п. Нарткала	112	4	3,6	30	26,8	66	58,9	12	10,7	69,6	96,4	20,9
	МКОУ СОШ с.п. Герменчик	31	1	3,2	17	54,8	13	41,9	0	0,0	41,9	96,8	17,7
	МКОУ СОШ с.п. Нижний Черек	35	1	2,9	4	11,4	22	62,9	8	22,9	85,7	97,1	24,2
Чегемский район	МКОУ СОШ № 2 с. Нартан	31	0	0,0	4	12,9	18	58,1	9	29,0	87,1	100	25,1
	ГКОУ ШИ № 5 с.п. Нартан	15	0	0,0	0	0,0	3	20,0	12	80,0	100	100	30,5
	МКОУ СОШ № 3 с.п. Чегем 2	29	4	13,8	9	31,0	13	44,8	3	10,3	55,2	86,2	18,7
Эльбрусский район	МОУ СОШ с. Эльбрус	13	0	0,0	4	30,8	8	61,5	1	7,7	69,2	100	21,4
Итого:		969	24	2,5	202	20,8	566	58,4	177	18,3	76,7	97,5	23,2

Процент выполнения заданий по окружающему миру в 4 классах

Максимальный первичный балл: 37

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																					
		1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
МКОУ СОШ № 5 г.о. Нальчик	104	88	95	72	68	14	53	50	80	84	50	86	62	30	68	43	44	52	54	52	64	63	68
МКОУ СОШ № 18 г.о. Нальчик	71	97	96	77	73	26	65	60	85	86	54	85	65	49	59	49	55	75	75	59	77	74	82
МКОУ СОШ № 20 г.о. Нальчик	63	97	98	76	70	9	57	59	83	94	56	84	49	40	62	45	52	58	57	50	62	66	81
МКОУ Гимназия № 29 г.о. Нальчик	72	100	96	79	76	26	66	59	82	88	61	90	58	35	53	41	50	65	68	59	78	69	71
МКОУ СОШ № 31 г.о. Нальчик	64	92	100	86	84	18	66	74	85	89	66	95	75	50	72	45	72	58	77	59	75	72	77
МБОУ Гимназия № 6 г.о. Прохладный	58	98	97	76	74	31	73	68	91	88	72	93	71	52	43	41	60	78	67	61	83	77	86
МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	25	100	96	88	88	38	78	72	94	92	68	96	72	52	100	84	70	91	84	77	84	82	88
МКОУ СОШ с.п. Светловодское	23	83	100	74	65	4	39	64	74	78	57	87	52	22	52	30	43	35	52	36	48	41	43
МКОУ СОШ № 3 с.п. Аргудан	27	85	89	78	70	15	54	64	89	81	81	85	52	44	78	63	56	83	78	63	81	81	63
МКОУ СОШ № 1 с.п. Урух	11	100	100	100	64	23	66	75	91	100	73	100	55	100	100	82	64	100	82	67	73	82	64
МКОУ СОШ ст. Приближенной	19	100	84	84	68	24	55	70	89	84	32	74	42	63	95	55	55	77	68	60	58	79	89
МКОУ СОШ ст. Солдатской	68	99	93	72	68	17	52	52	74	75	54	85	50	37	40	32	42	49	50	41	69	67	65
МКОУ СОШ с. Янтарного	22	86	95	68	55	11	35	59	80	73	45	59	41	14	45	34	25	35	50	42	59	59	64
МОУ СОШ с.п. Верхний Курп	12	100	100	75	67	4	46	62	100	92	67	92	25	33	92	46	33	69	67	58	67	71	67
МОУ СОШ с.п. Хамидие	12	92	100	100	92	29	67	50	88	92	58	92	33	17	67	33	29	56	33	50	67	79	42
МКОУ Лицей № 1 г.п. Нарткала	112	90	96	72	73	18	57	62	74	87	39	76	56	29	38	40	43	53	54	43	66	62	77
МКОУ СОШ с.п. Герменчик	31	97	94	81	77	13	43	63	87	84	39	65	23	26	61	37	27	30	26	22	39	53	45
МКОУ СОШ с.п. Нижний Черек	35	97	89	80	69	11	66	56	96	86	43	86	49	49	80	49	60	75	63	57	71	77	86
МКОУ СОШ № 2 с. Нартан	31	90	94	90	68	16	56	68	97	87	71	94	77	65	71	52	53	73	77	57	65	81	77
ГКОУ ШИ № 5 с. п. Нартан	15	100	100	93	93	37	82	68	87	100	87	100	60	80	87	83	77	91	87	84	87	93	93
МКОУ СОШ № 3 с.п. Чегем-2	29	97	93	69	62	21	57	62	81	62	38	83	34	24	62	34	29	30	52	25	66	52	55
МОУ СОШ с. Эльбрус	13	92	100	77	77	8	46	35	92	92	62	92	62	23	54	19	58	74	69	51	69	62	92
МКОУ СОШ № 8 г.о. Нальчик	30	87	90	73	70	22	72	65	82	83	67	90	40	30	67	53	55	57	73	56	73	65	80
МОУ СОШ № 1 с.п. Заюково	12	92	92	75	58	8	42	60	62	100	67	67	58	17	58	54	62	72	42	50	75	67	50
МКОУ Прогимназия №65 г.о. Нальчик	10	100	100	100	80	20	88	82	95	100	90	100	70	50	90	55	50	73	70	47	40	50	30
Итого по КБР:	969	94	95	78	72	19	59	61	83	86	56	85	56	39	61	45	50	61	62	52	69	68	73
Итого по РФ:	20713	93	92	81	77	29	63	62	85	84	62	83	63	53	55	49	57	66	75	60	72	76	78



Выводы и рекомендации:

Полученные результаты свидетельствуют о том, что выпускники начальной школы Кабардино-Балкарской Республики в целом успешно справляются с программой начального общего образования. Около 93,76% участников НИКО справились с проверочной работой по математике и русскому языку, а 81,63% получили хорошие и отличные результаты. По окружающему миру доля справившихся составила более 97,5%, около 76,7 % обучающихся получили хорошие и отличные результаты.

Процент выполнения заданий по **русскому языку** участниками исследования по КБР в целом ниже общероссийских, задание 15 выполнено четвероклассниками на таком же уровне, что и по РФ (23%).

Успешнее выполнены задания на соотнесение слова и представленной на картинке реалии(76%), на правильную расстановку ударений в словах(73%), на извлечение из текста информации, представленной в явном виде(70%), на распознавание значения слова(68%), а также на распознавание частей речи(64%).

Хуже справились участники исследования по КБР с заданиями на умение формулировать основную мысль прочитанного текста, представленной не явном виде (19%), на умение составлять план текста (36%), на умение классифицировать гласные и согласные (39%), распознавать значение устойчивых выражений и адекватно использовать их в письменной речи (23%).

Процент выполнения заданий по **математике** участниками исследования по КБР в целом соответствует общероссийским. Показатель выполнения заданий 1,2,3,4,8,13 немного выше, чем по РФ (на 1-5%). Успешнее выполнены задания на выполнение арифметических действий с числами и числовыми выражениями (92% и 85%), на исследование, распознавание и изображение геометрических фигур (61%).

Хуже справились участники исследования по КБР с заданиями на применение математических знаний для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач(91%), на исследование, распознавание и изображение геометрических фигур (25%), на владение основами логического и алгоритмического мышления (50%).

По предмету **«Окружающий мир»** успешно справились участники исследования с заданиями 4 (83%), 5(86%), 7(85%). Эти задания направлены на: распознавания предмета и указания его назначения; на различение объектов живой и неживой природы, природных и антропогенных объектов; на распознавание характерных свойств природных явлений; на преобразование условно-графических моделей в текстовую информацию.

Затруднения наблюдаются при выполнении заданий 2.3(19%), 9 (39%), 11(45%), 12 (50%), 15(52%). Учащиеся не ориентируются при интеграции информации из нескольких источников (карты, визуальных изображений, знаний курса, жизненного опыта), не умеют устанавливать причинно-следственные связи, сравнивать объекты на основе внешних признаков или характерных свойств), находить части целого на схематических рисунках. Причём самый низкий результат обучающиеся 4 классов республики показали при выполнении задания, в котором требовалось объяснить свою точку зрения.

Распределение результатов по всем предметам показывает наличие значительной доли хорошо подготовленных четвероклассников. Большинство участников успешно справились с проверочной работой.

Полученные результаты служат сигналом для организации учебного процесса в основной школе: важно ставить реалистичные и понятные школьнику и его родителям цели обучения, способствовать выстраиванию индивидуальных образовательных траекторий. Результаты исследования показывают наличие высокого интереса к учебе со стороны детей и их семей. Необходимо способствовать поддержанию этого интереса и в основной школе, а также активно развивать систему дополнительного образования для обучающихся. Четвероклассники, занимающиеся в каких-либо секциях, кружках и т.п., справились с выполнением диагностических работ НИКО по всем предметам лучше тех, кто нигде не занимается.

ИНФОРМАТИКА И ИКТ

Диагностическую работу по информатике и ИКТ выполнили 405 обучающихся 8,9 классов, из них восьмиклассников - 200 , девятиклассников - 205.

Справились с работой 318 обучающихся 8-9 классов, т.е. количество отметок «5», «4», «3» составляет 78,5% от общего количества школьников, выполнивших работу.

Не справились с работой по ИКТ 87 чел. (21,5%). Качество знаний в 8 классе составило 4,5% , в 9 классе 8,3%.

Средний балл: 8 класс по КБР – 10,7; по РФ – 12,0; 9 класс по КБР – 11,4; по РФ 12,7.

Результаты НИКО по информатике и ИКТ

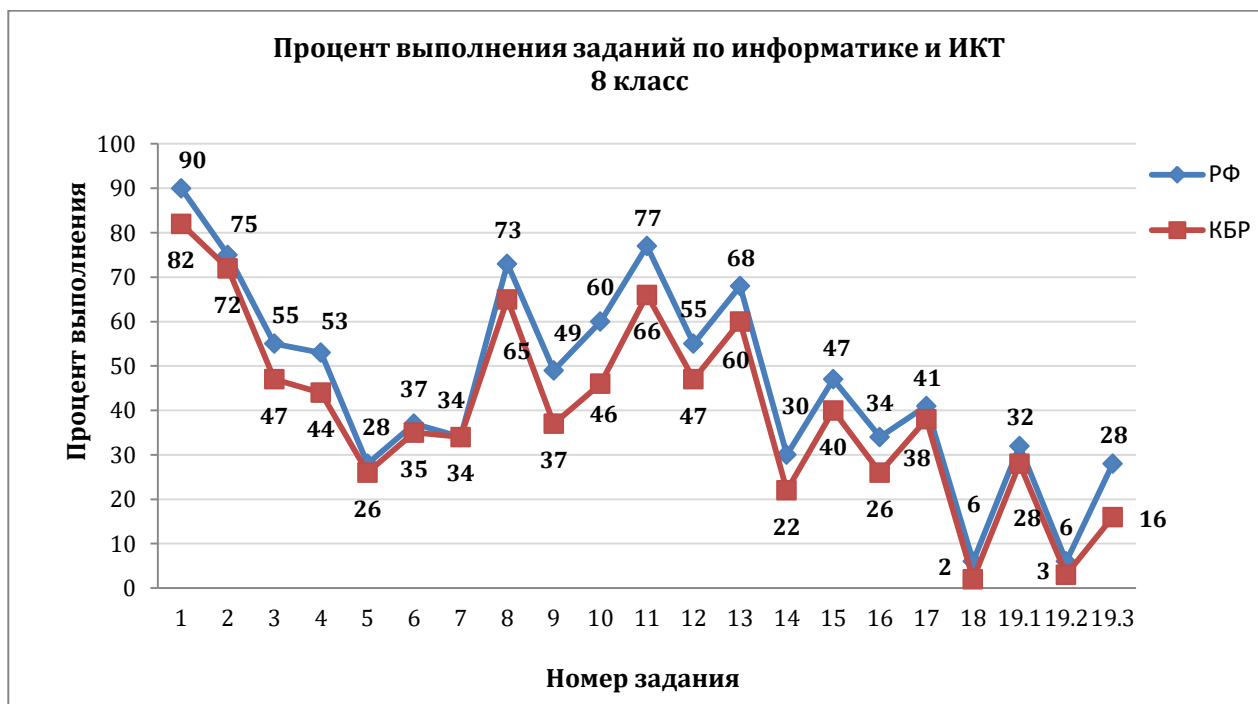
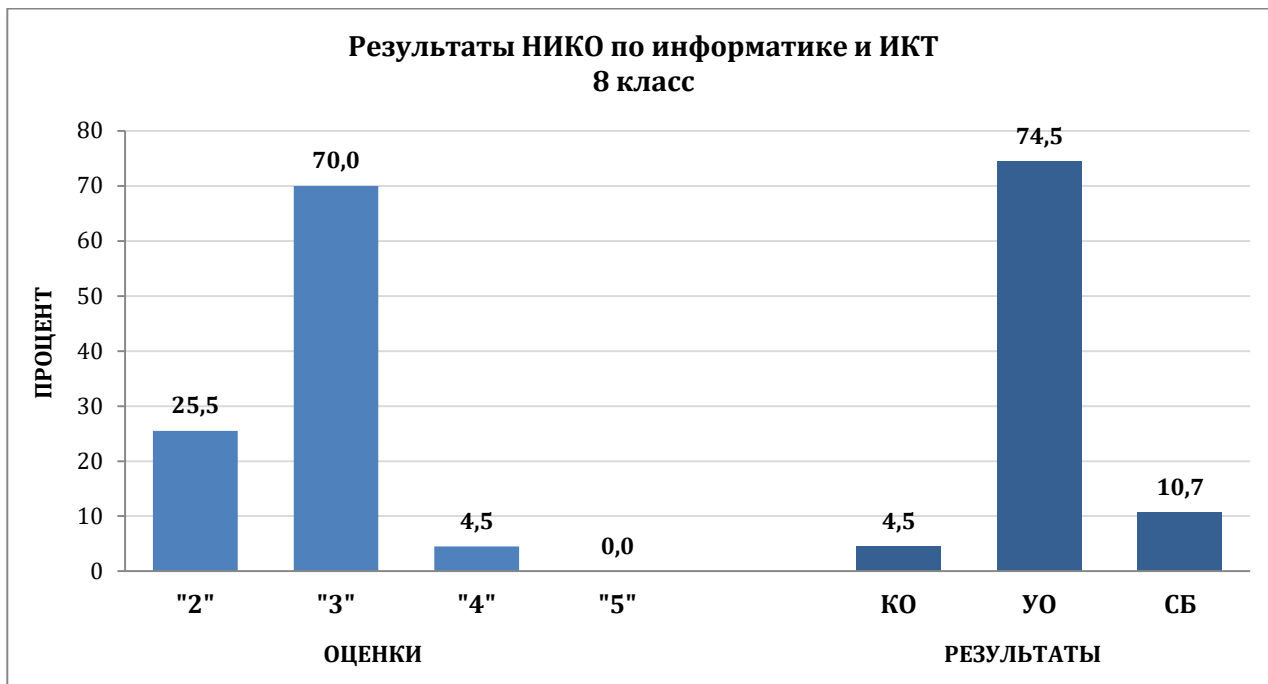
8 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-бальной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
Баксанский район	МОУ СОШ № 3 с.п. Нижний Куркужин	25	5	20,0	20	80,0	0	0,0	0	0,0	0,0	80,0	10,0
Майский район	МОУ СОШ Лицей № 7 с. Новоивановского	30	8	26,7	17	56,7	5	16,7	0	0,0	16,7	73,3	10,9
Чегемский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	25	7	28,0	18	72,0	0	0,0	0	0,0	0,0	72,0	9,5
Эльбрусский район	МОУ СОШ с. Эльбрус	16	1	6,3	14	87,5	1	6,3	0	0,0	6,3	93,8	12,4
	МОУ СОШ № 2 г. Тырнауз	5	0	0,0	4	80,0	1	20,0	0	0,0	20,0	100	14,2
Черекский район	МКОУ СОШ с.п. Зарагиж	11	2	18,2	8	72,7	1	9,1	0	0,0	9,1	81,8	12,6
Терский район	МОУ СОШ с.п. Тамбовское	20	4	20,0	16	80,0	0	0,0	0	0,0	0,0	80,0	10,4
	МОУ СОШ с.п. Арик	24	10	41,7	14	58,3	0	0,0	0	0,0	0,0	58,3	8,2
Урванский район	МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	16	11	68,8	5	31,3	0	0,0	0	0,0	0,0	31,3	7,0
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Камлюко	28	3	10,7	24	89,3	1	3,6	0	0,0	3,6	92,9	11,6
Итого:		200	51	25,5	140	70,0	9	4,5	0	0,0	4,5	74,5	10,7

Процент выполнения заданий по информатике и ИКТ в 8 классах

Максимальный первичный балл: 28

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19.1	19.2	19.3
МОУ СОШ № 3 с.п. Н. Куркужин	25	80	60	36	52	14	24	28	60	48	32	60	52	68	24	56	8	44	0	35	2	28
МКОУ СОШ с.п. Камлюко	28	79	79	46	43	25	48	36	64	25	43	75	52	64	46	32	32	50	0	50	2	7
МОУ Лицей № 7 с. Новоивановского	30	80	70	47	47	33	32	42	50	63	40	80	42	67	17	53	30	30	0	34	3	13
МОУ СОШ с.п. Арик	24	75	75	42	42	12	40	21	71	29	50	58	40	54	21	17	21	33	8	0	0	0
МОУ СОШ с.п. Тамбовское	20	85	80	55	45	40	32	38	75	60	55	65	48	65	5	25	25	25	0	15	5	5
МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	16	75	25	31	25	19	22	50	75	12	38	44	44	25	12	38	19	19	0	0	0	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	25	92	76	60	44	36	30	26	48	36	68	64	38	44	12	24	24	48	4	8	0	24
МКОУ СОШ с.п. Зарагиж	11	91	91	18	64	27	41	23	82	27	45	82	50	91	27	73	55	45	9	45	9	27
МОУ СОШ № 2 г. Тырнауз	5	100	100	80	80	50	30	70	80	20	60	60	60	40	40	60	40	80	0	47	0	20
МОУ СОШ с. Эльбрус	16	81	88	69	31	12	47	31	81	12	44	69	62	75	25	50	31	31	0	60	12	44
Итого по КБР:	200	82	72	47	44	26	35	34	65	37	46	66	47	60	22	40	26	38	2	28	3	16
Итого по РФ:	21728	90	75	55	53	28	37	34	73	49	60	77	55	68	30	47	34	41	6	32	6	28



Результаты НИКО по информатике и ИКТ

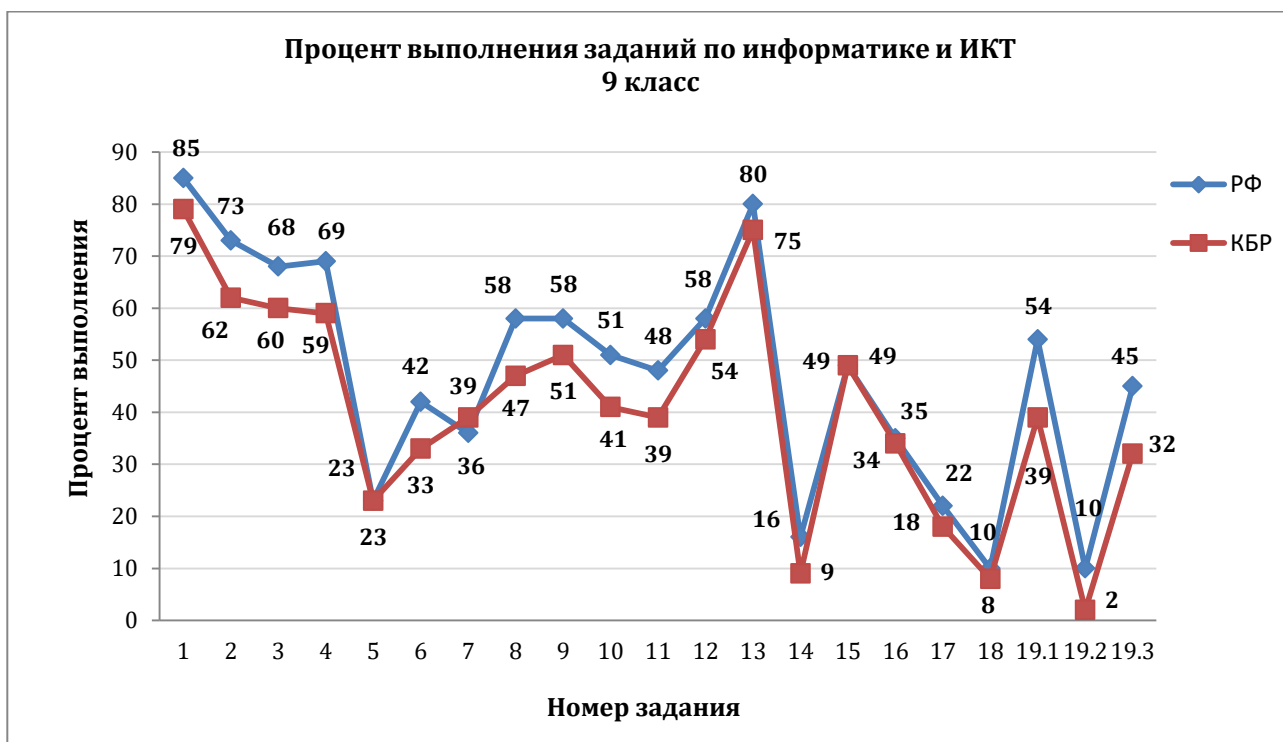
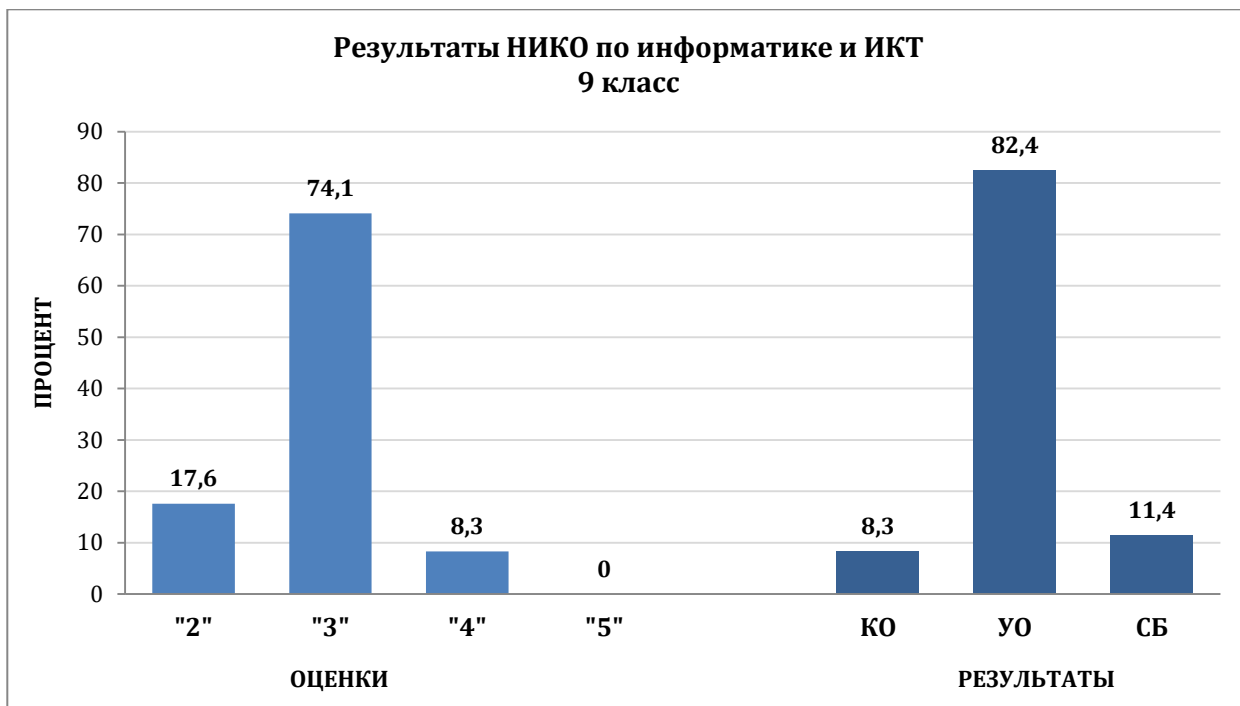
9 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
Баксанский район	МОУ СОШ № 3 с.п. Нижний Куркужин	18	5	27,8	11	61,1	2	11,1	0	0,0	11,1	72,2	9,6
Майский район	МОУ СОШ Лицей № 7 с. Новоивановского	15	0	0,0	9	60,0	6	40,0	0	0,0	40,0	100	15,8
Чегемский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	36	3	8,3	32	88,9	1	2,8	0	0,0	2,8	91,7	11
Эльбрусский район	МОУ СОШ с. Эльбрус	8	0	0,0	6	75,0	2	25,0	0	0,0	25,0	100	13,2
	МОУ СОШ № 2 г. Тырныауз	11	0	0,0	10	90,9	1	9,1	0	0,0	9,1	100	13,9
Черекский район	МКОУ СОШ с.п. Зарагиж	17	0	0,0	14	82,4	3	17,6	0	0,0	17,6	100	13,7
Терский район	МОУ СОШ с.п. Тамбовское	21	4	19,0	16	76,2	1	4,8	0	0,0	4,8	81,0	10,3
	МОУ СОШ с.п. Арик	30	10	33,3	20	66,7	0	0,0	0	0,0	0,0	66,7	8,2
Урванский район	МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	30	11	36,7	19	63,3	0	0,0	0	0,0	0,0	63,3	8,3
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Камлюко	19	3	15,8	15	78,9	1	5,3	0	0,0	5,3	84,2	10,4
Итого:		205	36	17,6	152	74,1	17	8,3	0	0,0	8,3	82,4	11,4

Процент выполнения заданий по информатике и ИКТ в 9 классах

Максимальный первичный балл: 28

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19.1	19.2	19.3
МОУ СОШ № 3 с.п. Н. Куркужин	18	78	39	56	78	8	25	14	39	50	44	39	42	72	0	44	11	0	0	52	0	78
МКОУ СОШ с.п. Камлюко	19	63	47	58	68	11	26	37	32	32	37	37	42	84	11	32	47	42	5	65	0	26
МОУ Лицей № 7 с. Новоивановского	15	87	73	73	80	40	73	70	60	87	47	40	63	87	27	73	53	7	13	73	7	53
МОУ СОШ с.п. Арик	30	70	67	60	57	20	33	32	47	47	20	30	52	73	7	43	23	7	0	0	0	0
МОУ СОШ с.п. Тамбовское	21	90	62	62	62	17	33	17	52	38	57	57	50	76	0	57	29	24	24	30	5	10
МКОУ СОШ № 3 с.п. Псыгансу	30	60	37	43	50	22	30	40	33	53	40	33	55	60	3	53	23	3	7	14	0	0
МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	36	83	83	64	58	26	33	54	47	61	47	28	57	69	14	39	44	25	3	20	0	31
МКОУ СОШ с.п. Зарагиж	18	89	56	61	44	47	31	44	50	39	33	67	61	78	17	67	61	6	22	81	11	50
МОУ СОШ № 2 г. Тырныауз	10	100	90	80	50	25	20	40	70	70	50	30	45	100	0	50	30	70	0	80	5	100
МОУ СОШ с. Эльбрус	8	100	88	75	38	12	12	44	88	25	50	38	88	88	12	38	12	25	25	75	6	75
Итого по КБР:	205	79	62	60	59	23	33	39	47	51	41	39	54	75	9	49	34	18	8	39	2	32
Итого по РФ:	21490	85	73	68	69	23	42	36	58	58	51	48	58	80	16	49	35	22	10	54	10	45



Выводы и рекомендации:

Учащиеся 8 классов успешно справились с заданиями 1, 2, 8,, 11, 13.

В задании 1 проверяется умение преобразовывать информацию из одной формы представления в другую. В этом задании необходимо установить соответствие между пиктограммами, фрагментами навигации и их описанием. Данное задание успешно выполнено как по всей выборке, так и в КБР: 82% восьмиклассников справились с заданием (По РФ - 90%).

В задании 11 проверяется наличие у обучающегося представлений о методах и инструментах обработки изображений: 72% знают методы и инструменты обработки информации.

В задании 2 контролируется умение преобразовывать информацию из одной формы представления в другую. В задании требуется установить соответствие между данными в таблице и их представлением на диаграмме или графике. Задание 2 выполнили 66% восьмиклассников.

В задании 8 проверяется умение выделить ключевые характеристики информационного процесса. Выполнили 65% участников.

В задании 13 проверяется умение составлять простейшие алгоритмы: 60% участников составили алгоритмы.

Все остальные задания выполнены на низком уровне. Затруднения вызвали задания: №18 (2%), №19.2 (3%), №19.3 (16%). Такие же низкие результаты по данным заданиям показали обучающиеся по всей выборке. Обучающиеся 8 классов не умеют составлять алгоритмы и не умеют действовать по алгоритму: не могут найти число по заданному правилу его формирования.

Не справились восьмиклассники с заданием 19, которое носит практический характер: составить алгоритм, составить оптимальный алгоритм; построить диаграммы и графики по табличным данным; создать презентацию, используя данный текст и несколько изображений; создать коллаж с элементами дизайна, используя данные изображения.

Процент не справившихся с работой значительно выше в КБР, чем по всей выборке, процент учащихся продемонстрировавших базовый уровень в целом сопоставим с общероссийскими. С заданиями повышенного уровня справились только 4,5% (ср.: по РФ – 17%).

Учащиеся 9 классов успешно справились с заданиями 1, 2, 3, 13.

Задания 1-6 ориентированы на оценку уровня информационной грамотности. Выполнение 1,2 и 3 задания из этой группы заданий говорят о достаточном уровне информационной грамотности учащихся 9 классов. Только 5 задание из этой группы выполнено на 23%, по РФ тоже выполнение составило 23%.

В задании 1 проверяется умение преобразовывать информацию из одной формы представления в другую. В этом задании необходимо установить соответствие между пиктограммами, фрагментами навигации и их описанием. Данное задание успешно выполнено как по всей выборке, так и в КБР: 79% восьмиклассников справились с заданием (По РФ - 85%).

В задании 13 проверяется умение составлять простейшие алгоритмы. Сформированность алгоритмического мышления показали 75% обучающихся 9 классов. Такое же значение по всей выборке.

В задании 2 контролируется умение преобразовывать информацию из одной формы представления в другую. 62% учащихся 9 классов смогли установить соответствие между данными в таблице и их представлением на диаграмме или графике.

В задании 3 проверяется умение извлекать информацию, представленную явно в тексте. 60% обучающихся 9 классов дали правильный ответ на вопрос по тексту технической инструкции (ответ явно содержится в тексте инструкции).

Задания 7-12 направлены на оценку уровня медиа грамотности: процент выполнения заданий от 39% до 54%.

Определенную трудность вызывают у девятиклассников задания, проверяющие сформированность алгоритмического мышления. Процент выполнения заданий 14, 18, 17, 16 (от 8% до 49%) говорит о том, что учащиеся не умеют составлять алгоритмы и не могут действовать даже по простому алгоритму.

Не справились девятиклассники с заданием 19, которое носит практический характер: составить алгоритм, составить оптимальный алгоритм; построить диаграммы и графики по табличным данным; создать презентацию, используя данный текст и несколько изображений; создать коллаж с элементами дизайна, используя данные изображения. Участник

исследования должен был выполнить одно из заданий на выбор. 54% восьмиклассников и 28% девятиклассников не выбрали альтернативное задание,

Выполнение практического задания вызвало затруднение как 8, так и в 9 классах в целом по всей выборке.

Процент не справившихся с работой выше в КБР, чем по всей выборке на 2,9%, процент учащихся, продемонстрировавших базовый уровень несколько выше, чем общероссийские показатели – на 10,6%. А с заданиями повышенного уровня справились только 8,3% (ср.: по РФ – 21,8%).

Выводы, полученные при анализе результатов исследования качества образования в сфере информационных технологий, позволяют сформулировать следующие рекомендации по использованию результатов исследования на региональном и муниципальном уровнях:

- рекомендуется расширять практику выполнения обучающимися проектных заданий при участии представителей компаний, специализирующихся в области информационных технологий.
- необходимо совершенствовать систему повышения квалификации учителей в части ознакомления учителей с современными информационными технологиями;
- необходима постоянно действующая в регионе служба технической поддержки, оказывающая консультационную и иную помощь школам, не располагающим возможностями для содержания в штате технического специалиста.

ИСТОРИЯ, ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ.

Диагностическую работу **по истории** выполнили 344 обучающихся, из них 188 шестиклассников и 156 восьмиклассников школ республики.

Справились с работой 183 обучающихся (6 и 8 классы), т.е. количество отметок «5», «4», «3» составляет 53,2% от общего количества школьников, выполнивших работу.

Не справились с работой по истории и получили неудовлетворительную оценку 161 чел. (46,8%).

Качество знаний составило 14,4% учеников 6-го класса, а 7,7% - 8-го класса.

Средний балл в 6 классе по КБР - 5,0; по РФ - 5,5.

Диагностическую работу **по обществознанию** выполнили 609 участников НИКО, из них 321 шестиклассник и 288 восьмиклассников школ республики.

На отметку «5», «4», «3» диагностическую работу по обществознанию выполнили 420 учеников 6,8 классов, что составляет 67% от общего количества школьников, выполнивших работу.

Не справились с работой 189 обучающихся 6 и 8 классов, что составляет 31% от общего количества участников, выполнивших работу.

Качество знаний составило 8,8% учеников 6-го класса, а 8,9% - 8-го класса.

Средний балл в 6 классе по КБР - 8,8; по РФ - 9,0. В 8 классе средний балл по КБР – 5,5; по РФ – 7,6.

Результаты НИКО по истории

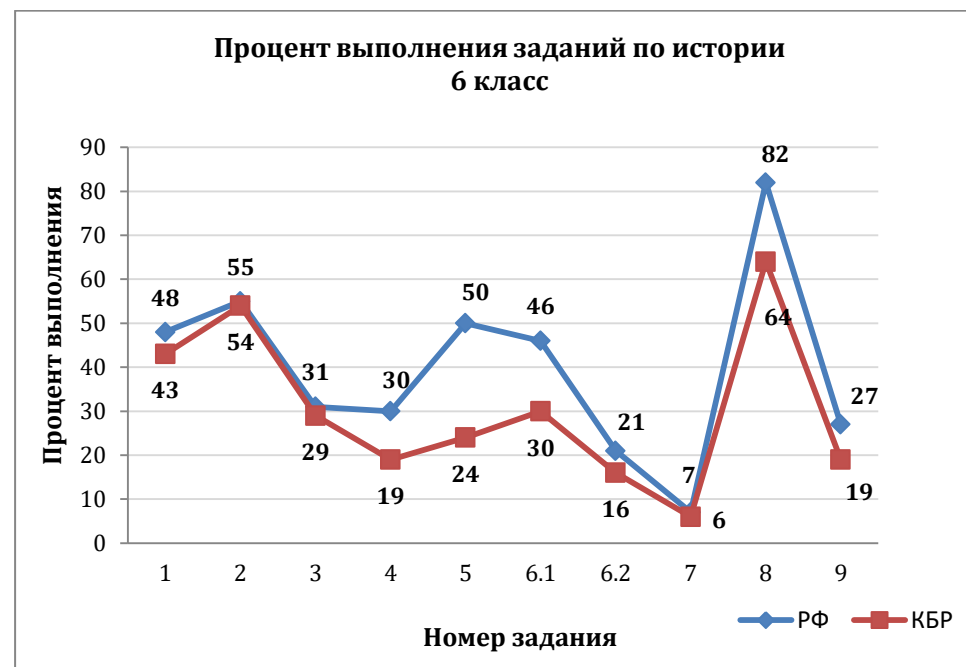
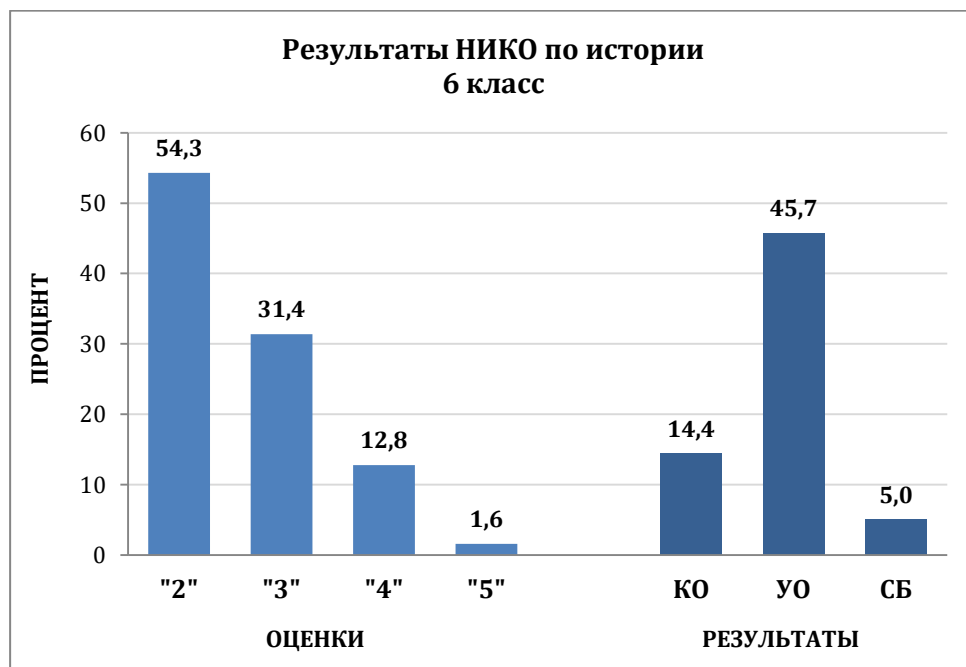
6 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 12	21	10	47,6	7	33,3	4	19,0	0	0,0	19,0	52,4	4,7
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	33	21	63,6	11	33,3	1	3,0	0	0,0	3,0	36,4	3,4
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Хабаз	14	13	92,9	1	7,1	0	0,0	0	0,0	0,0	7,1	1,9
Чегемский район	МКОУ СОШ с.п. Хушто-Сырт	9	0	0,0	2	22,2	5	55,6	2	22,2	77,8	100	10,3
Баксанский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	56	39	69,6	14	25,0	3	5,4	0	0,0	5,4	30,4	2,9
	МОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	35	13	37,1	15	42,9	7	20,0	0	0,0	20,0	62,9	5,1
Баксан	МКОУ СОШ № 7	11	4	36,4	4	36,4	2	18,2	1	9,1	27,3	63,6	5,7
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	9	2	22,2	5	55,6	2	22,2	0	0,0	22,2	77,8	5,8
Итого:		188	102	54,3	59	31,4	24	12,8	3	1,6	14,4	45,7	5,0

Процент выполнения заданий по истории в 6 классах

Максимальный первичный балл: 16

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий									
		1	2	3	4	5	6.1	6.2	7	8	9
МКОУ СОШ № 12 г.о. Нальчик	21	24	43	25	14	52	48	36	5	86	19
МКОУ СОШ № 7 г.о. Баксан	11	73	91	58	27	0	27	14	5	55	36
МКОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	56	46	59	20	6	12	16	7	0	55	11
МОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	35	49	69	30	25	46	34	19	1	83	29
МКОУ СОШ с.п. Хабаз	14	21	43	10	0	0	7	0	0	64	29
МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	33	24	21	29	25	6	30	12	15	39	3
МКОУ СОШ с.п. Хушто-Сырт	9	67	100	78	67	44	78	50	33	100	44
МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	9	78	44	26	41	67	56	17	17	56	22
Итого по КБР:	188	43	54	29	19	24	30	16	6	64	19
Итого по РФ:	13335	48	55	31	30	50	46	21	7	82	27



Результаты НИКО по истории

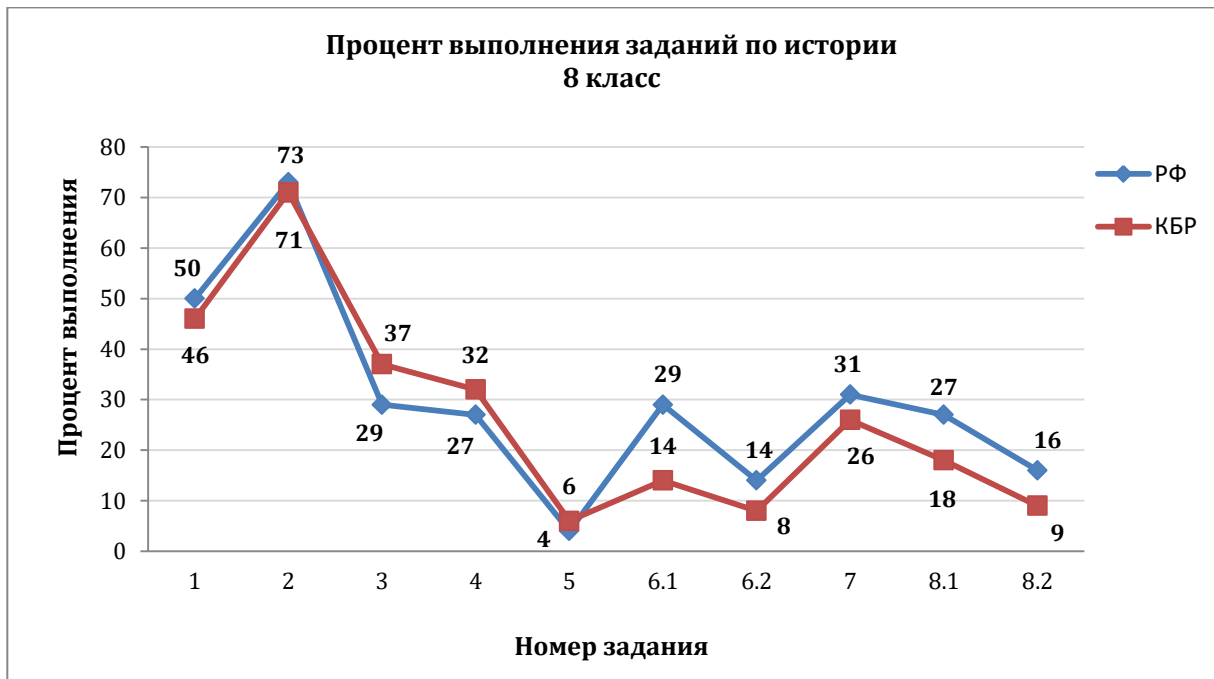
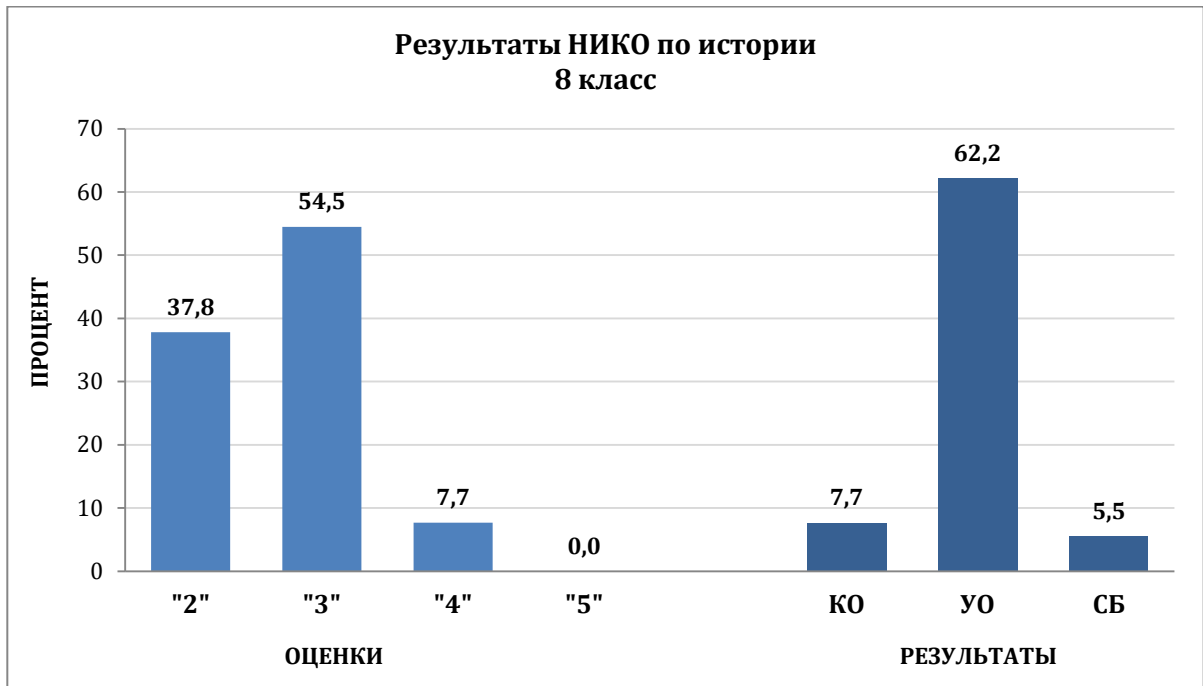
8 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 12	18	7	38,9	9	50,0	2	11,1	0	0,0	11,1	61,1	5,2
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	17	8	47,1	9	52,9	0	0,0	0	0,0	0,0	52,9	4,5
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Хабаз	19	12	63,2	7	36,8	0	0,0	0	0,0	0,0	36,8	2,4
Чегемский район	МКОУ СОШ с.п. Хушто-Сырт	9	0	0,0	3	33,3	6	66,7	0	0,0	66,7	100	11,4
Баксанский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	44	24	54,5	19	43,2	1	2,3	0	0,0	2,3	45,5	3,5
	МОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	30	5	16,7	23	76,7	2	6,7	0	0,0	6,7	83,3	5,7
Баксан	МКОУ СОШ № 7	12	2	16,7	9	75,0	1	8,3	0	0,0	8,3	83,3	6,4
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	7	1	14,3	6	85,7	0	0,0	0	0,0	0,0	85,7	5,2
Итого:		156	59	37,8	85	54,5	12	7,7	0	0,0	7,7	62,2	5,5

Процент выполнения заданий по истории в 8 классах

Максимальный первичный балл: 20

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий										
		1	2	3	4	5	6.1	6.2	7	8.1	8.2	
МКОУ СОШ № 12 г.о. Нальчик	18	50	67	48	30	6	11	19	22	25	3	
МКОУ СОШ № 7 г.о. Баксан	12	67	58	47	33	12	25	0	38	46	17	
МКОУ СОШ № 1 с.п. Баксаненок	44	32	73	30	32	3	9	6	10	2	1	
МОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	30	47	73	32	38	5	22	12	37	28	20	
МКОУ СОШ с.п. Хабаз	19	16	58	12	16	0	13	0	24	3	3	
МКОУ СОШ № 1 с.п. Псыгансу	17	59	76	49	12	6	12	6	18	18	9	
МКОУ СОШ с.п. Хушто-Сырт	9	100	89	93	70	11	28	6	100	56	33	
МОУ СОШ № 1 с. Кенделен	7	71	86	24	62	29	0	21	7	0	0	
Итого по КБР:		156	46	71	37	32	6	14	8	26	18	9
Итого по РФ:		11676	50	73	29	27	4	29	14	31	27	16



Результаты НИКО по обществознанию

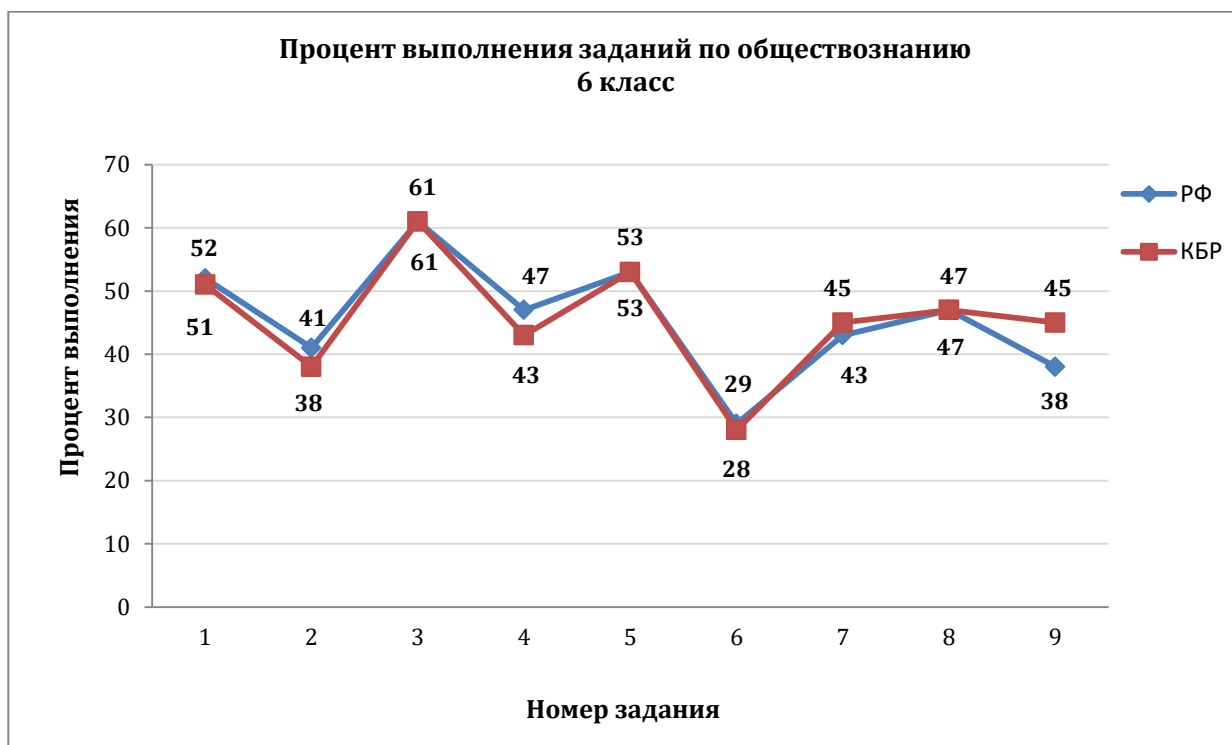
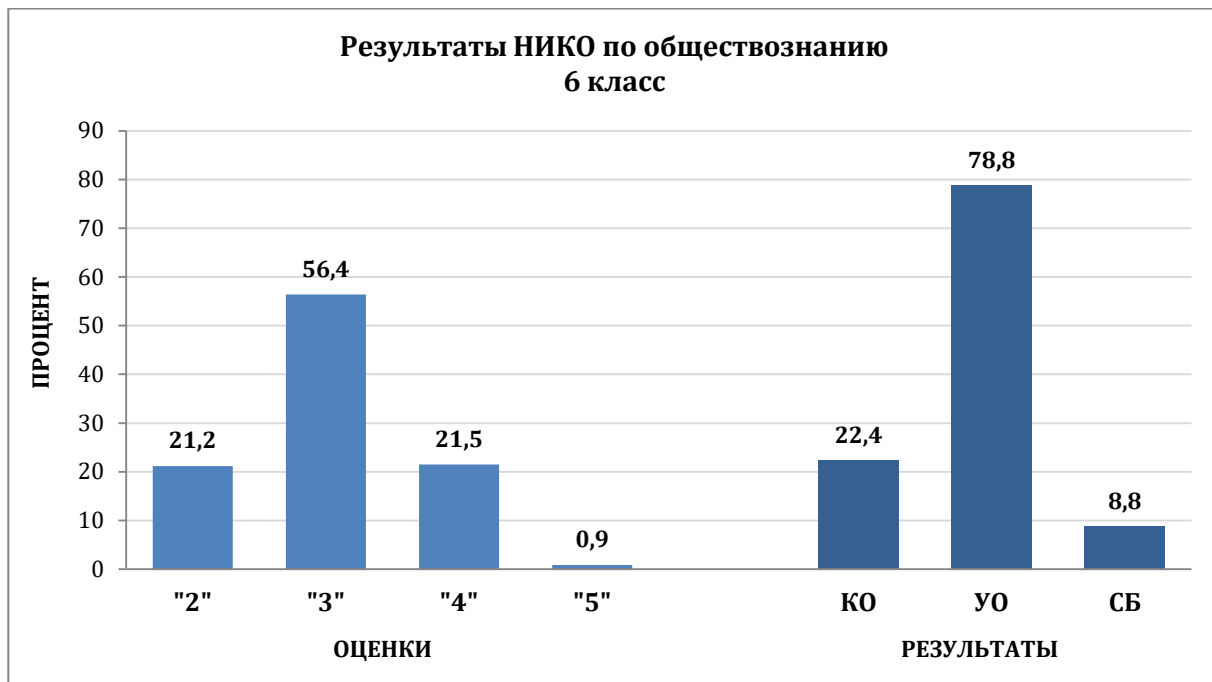
6 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 28	73	24	32,9	42	57,5	7	9,6	0	0,0	9,6	67,1	7,6
	МКОУ СОШ № 9	146	22	15,1	76	52,1	45	30,8	3	2,1	32,9	84,9	9,8
Терский район	МОУ СОШ с.п. Инаркой	11	2	18,2	6	54,5	3	27,3	0	0,0	27,3	81,8	9,8
Урванский район	МКОУ СОШ с.п. Герпегеж	7	2	28,6	2	28,6	3	42,9	0	0,0	42,9	71,4	9,7
Прохладненский район	МКОУ СОШ с.п. Псыншоко	9	6	66,7	2	22,2	1	11,1	0	0,0	11,1	33,3	6,8
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Шордаково	20	6	30,0	14	70,0	0	0,0	0	0,0	0,0	70,0	8
Чегемский район	МКОУ СОШ с.п.п. Звездный	25	3	12,0	19	76,0	3	12,0	0	0,0	12,0	88,0	8,8
Баксанский район	МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	30	3	10,0	20	66,7	7	23,3	0	0,0	23,3	90,0	9,6
Итого:		321	68	21,2	181	56,4	69	21,5	3	0,9	22,4	78,8	8,8

Процент выполнения заданий по обществознанию в 6 классах

Максимальный первичный балл: 19

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
МКОУ СОШ № 9 г.о. Нальчик	146	56	39	66	53	62	23	50	47	47
МКОУ СОШ № 28 г.о. Нальчик	73	46	38	54	36	45	19	33	42	34
МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	30	57	33	63	37	43	53	50	47	58
МКОУ СОШ с.п. Шордаково	20	43	28	45	20	52	35	48	60	50
МКОУ СОШ с.п. Псыншоко	9	37	39	59	11	17	67	39	33	30
МОУ СОШ с.п. Инаркой	11	55	50	61	45	55	55	45	64	42
МКОУ СОШ с.п.п. Звездный	25	36	40	67	36	50	24	48	52	51
МКОУ СОШ с.п. Герпегеж	7	76	36	62	50	57	14	50	43	38
Итого по КБР:	321	51	38	61	43	53	28	45	47	45
Итого по РФ:	13351	52	41	61	47	53	29	43	47	38



Результаты НИКО по обществознанию

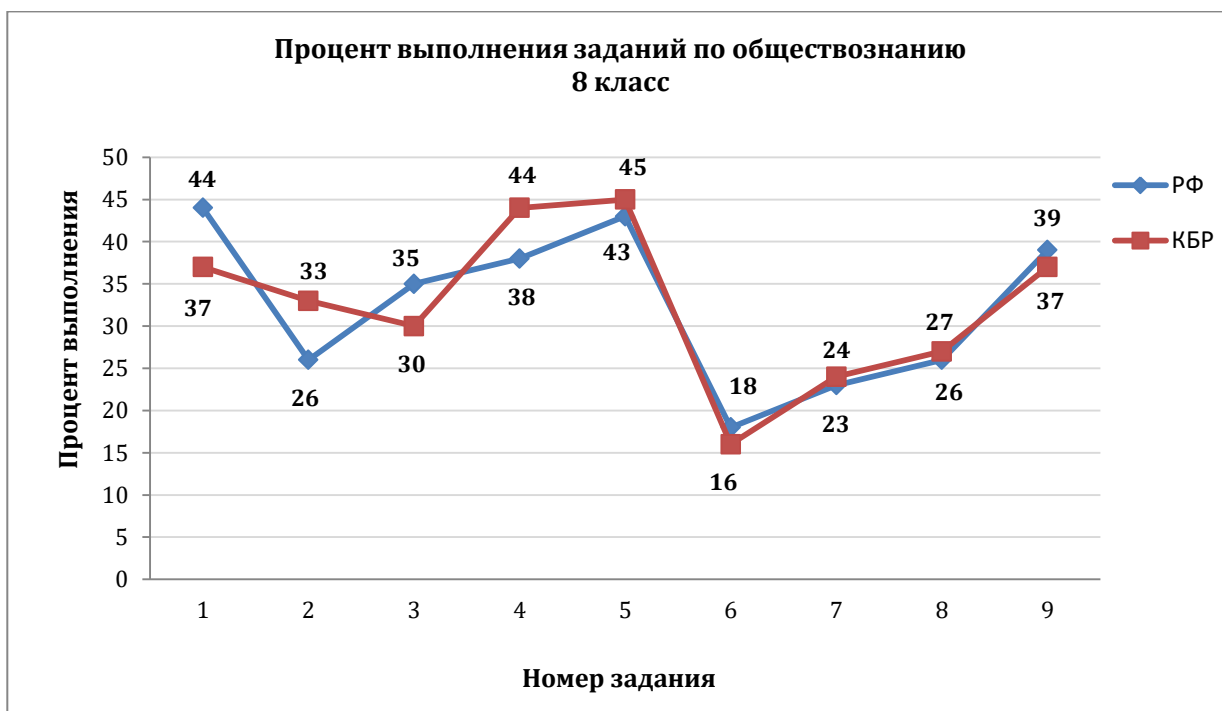
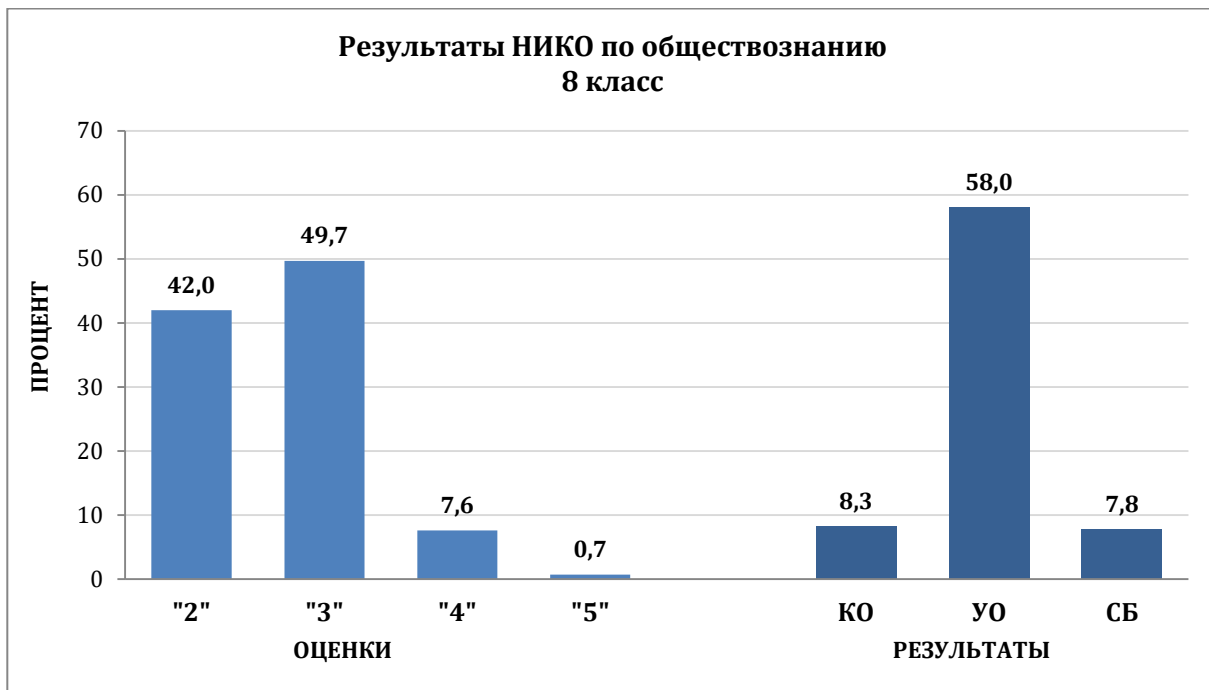
8 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 28	60	36	60,0	22	36,7	2	3,3	0	0,0	3,3	40,0	6
	МКОУ СОШ № 9	129	59	45,7	55	42,6	13	10,1	2	1,6	11,6	54,3	7,7
Терский район	МОУ СОШ с.п. Инаркой	10	2	20,0	7	70,0	1	10,0	0	0,0	10,0	80,0	8,5
Урванский район	МКОУ СОШ с.п. Герпегеж	11	4	36,4	6	54,5	1	9,1	0	0,0	9,1	63,6	8,7
Прохладненский район	МКОУ СОШ с.п. Псыншоко	7	4	57,1	3	42,9	0	0,0	0	0,0	0,0	42,9	6,5
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Шордаково	19	7	36,8	12	63,2	0	0,0	0	0,0	0,0	63,2	6,7
Чегемский район	МКОУ СОШ с.п.п. Звездный	20	2	10,0	15	75,0	3	15,0	0	0,0	15,0	90,0	9,5
Баксанский район	МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	32	7	21,9	23	71,9	2	6,3	0	0,0	6,3	78,1	8,9
Итого:		288	121	42,0	143	49,7	22	7,6	2	0,7	8,3	58,0	7,8

Процент выполнения заданий по обществознанию в 8 классах

Максимальный первичный балл: 23

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
МКОУ СОШ № 9 г.о. Нальчик	129	43	34	24	55	47	17	27	26	31	
МКОУ СОШ № 28 г.о. Нальчик	60	30	25	23	38	40	15	18	21	27	
МОУ СОШ № 2 с.п. Баксаненок	32	33	39	54	36	52	11	31	20	55	
МКОУ СОШ с.п. Шордаково	19	32	29	25	16	37	13	21	26	54	
МКОУ СОШ с.п. Псыншоко	7	25	29	21	43	50	36	7	14	38	
МОУ СОШ с.п. Инаркой	10	28	35	52	20	25	10	30	55	60	
МКОУ СОШ с.п.п. Звездный	20	50	45	41	48	52	20	18	52	40	
МКОУ СОШ с.п. Герпегеж	11	30	18	48	45	45	14	27	45	58	
Итого по КБР:		288	37	33	30	44	45	16	24	27	37
Итого по РФ:		11806	44	26	35	38	43	18	23	26	39



Выводы и рекомендации:

Исследование по **истории** показало, низкое качество освоения школьниками КБР курса истории: более 54,3% шестиклассников и 37,8% восьмиклассников не смогли правильно выполнить хотя бы 2-3 задания диагностической работы.

Самые высокие показатели в 6 классе (64%) отмечены за выполнение задания на анализ изображений исторических памятников и определение, какие из них находятся на территории нашей страны. В 8 классе лучше всего было выполнено задание на соотнесение исторического источника с конкретным событием (71%).

В целом следует отметить, что ни одно из ключевых направлений изучения истории, отмеченных в Историко-культурном стандарте, не реализовано должным образом.

Отмечаются серьезные пробелы в освоении исторической фактуры, установлении связей событий и явлений, историко-географических знаниях и умениях,

В диагностической работе по истории 8 класса было предложено задание по краеведению: требовалось назвать любого регионального исторического деятеля периода IX – XVIII вв., который внес значительный вклад в историю этого региона, и объяснить, в чем состоял этот вклад. Назвать такого деятеля смогли в среднем 18% участников, что очевидно, отражает качество преподавания истории КБР в нашей республике.

Исследование по **обществознанию** показало невысокое качество обществоведческого образования в КБР: неудовлетворительные оценки получили около 21,2% шестиклассников и 42% восьмиклассников. Шестиклассники выполнили работу по обществознанию лучше, чем восьмиклассники. Средний балл в 6 классе составил 8,8, а в 8 классе – 7,8.

Самые высокие результаты в 6 классе отмечены за выполнение задания, связанного с анализом изображения (61%), а в 8 классе на умение осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах с анализом статистической информации (43%).

В диагностических работах по обществознанию для 6 и 8 классов было предложено задание, проверяющее способность ориентироваться в массовых профессиях. Исследование не выявило существенного различия в знании массовых профессий обучающимися 6 и 8 классах. С заданием справились 47% шестиклассников и 26% восьмиклассников.

На основе анализа результатов выполнения заданий по истории и обществознанию следует отметить, что важно обращать внимание обучающихся на необходимость внимательного прочтения формулировок заданий, инструкций к их выполнению.

Важна организация своевременного контроля усвоения обучающимися учебной программы.

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

Диагностическую работу по английскому языку выполнили 377 обучающихся 5,8 классов, из них пятиклассников - 181, восьмиклассников - 196.

Справились с работой 277 обучающихся 5,8 классов, т.е. количество отметок «5», «4», «3» составляет 73,4% от общего количества школьников, выполнивших работу. Не справились с работой по ИКТ 100 учеников (26,5%).

Качество знаний в 5 классе составило 18,8% , в 8 классе 4,1%.

Средний балл: 5 класс по КБР – 15,8; по РФ – 13,1; 8 класс по КБР – 12,8; по РФ – 11,5.

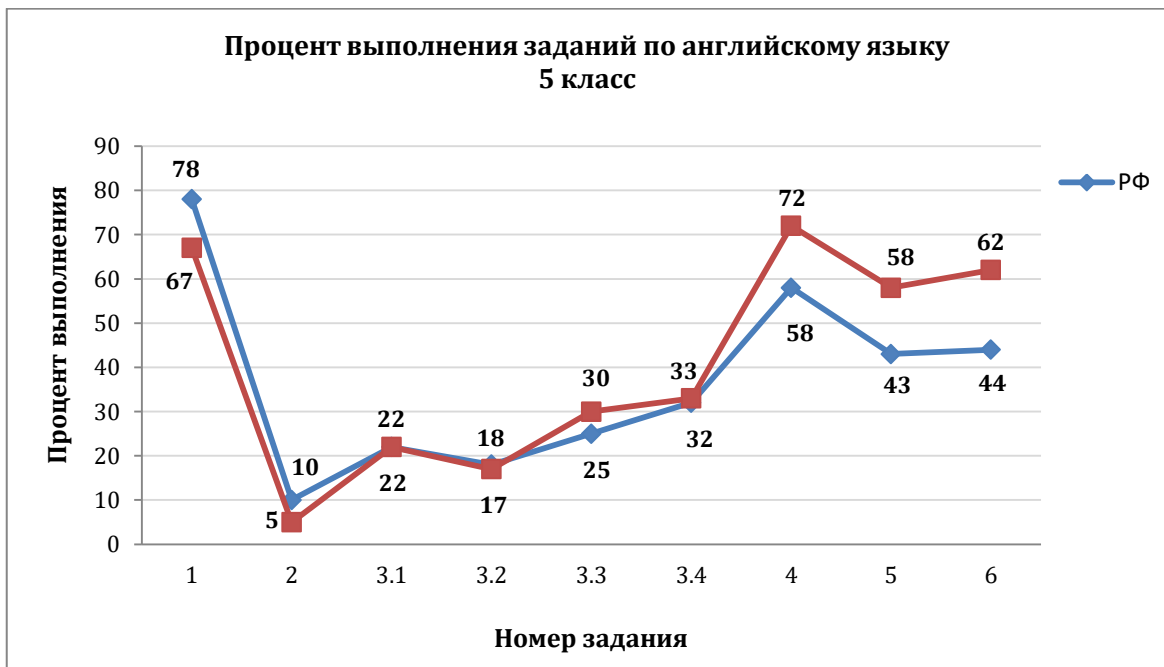
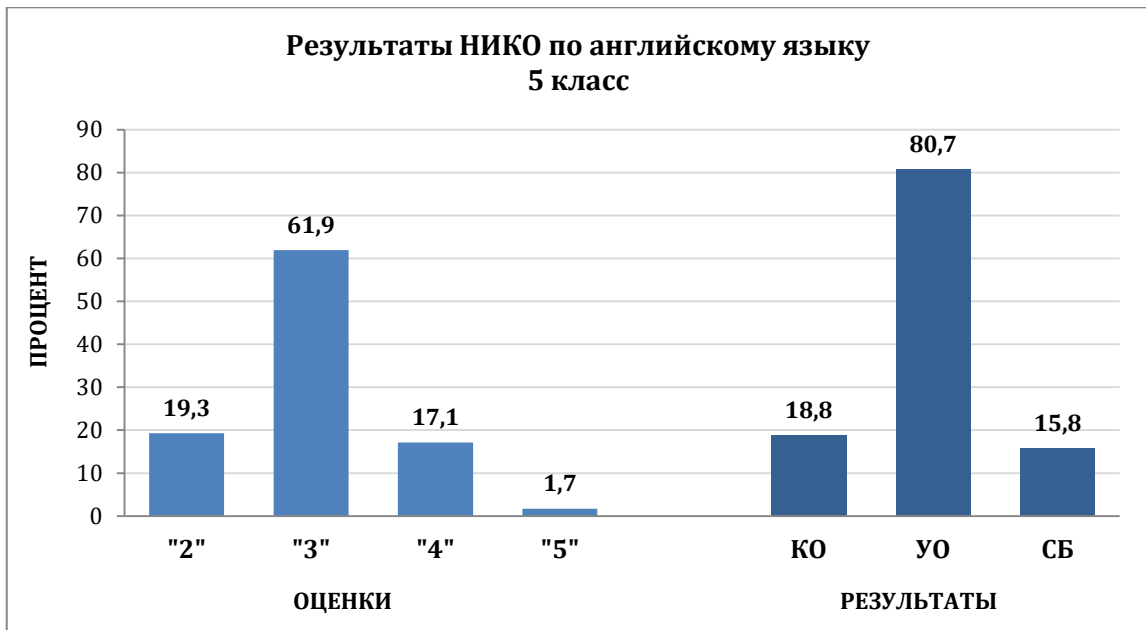
Результаты НИКО по английскому языку. 5 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-бальной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 31	27	1	3,7	15	55,6	11	40,7	0	0,0	40,7	96,3	19,7
г.о. Прохладный	МКОУ СОШ № 42	15	1	6,7	13	86,7	1	6,7	0	0,0	6,7	93,3	15,6
Баксанский район	МОУ СОШ № 3 с.п. Баксаненок	33	5	15,2	21	63,6	6	18,2	1	3,0	21,2	84,8	14,9
	МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	45	21	46,7	21	46,7	3	6,7	0	0,0	6,7	53,3	10,2
	МОУ СОШ № 2 с.п. Атажукино	14	5	35,7	9	64,3	0	0,0	0	0,0	0,0	64,3	10,7
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Камлюко	25	1	4,0	21	84,0	3	12,0	0	0,0	12,0	96,0	16,4
	МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	11	1	9,1	5	45,5	4	36,4	1	9,1	45,5	90,9	18,8
Майский район	МКОУ СОШ № 6 с. Октябрьского	11	0	0,0	7	63,6	3	27,3	1	9,1	36,4	100	20,4
Итого:		181	35	19,3	112	61,9	31	17,1	3	1,7	18,8	80,7	15,8

Процент выполнения заданий по английскому языку в 5 классах

Максимальный первичный балл: 30

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий									
		1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4	5	6	
МКОУ СОШ № 42 г. Прохладный	15	84	3	7	3	10	7	81	59	82	
МОУ СОШ № 3 с.п. Баксаненок	33	61	2	32	21	45	47	54	65	58	
МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	45	62	7	16	12	20	28	54	27	31	
МОУ СОШ № 2 с.п. Атажукино	14	21	0	4	0	4	7	67	67	52	
МКОУ СОШ с.п. Камлюко	25	61	8	6	8	12	12	91	73	89	
МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	11	91	0	27	23	45	45	91	65	75	
МКОУ СОШ № 6 с. Октябрьского	11	85	0	77	59	91	91	71	62	64	
МКОУ СОШ № 31 г.о. Нальчик	27	87	11	26	24	39	41	94	75	84	
Итого по КБР:	181	67	5	22	17	30	33	72	58	62	
Итого по РФ:	16874	78	10	22	18	25	32	58	43	44	



Результаты НИКО по английскому языку

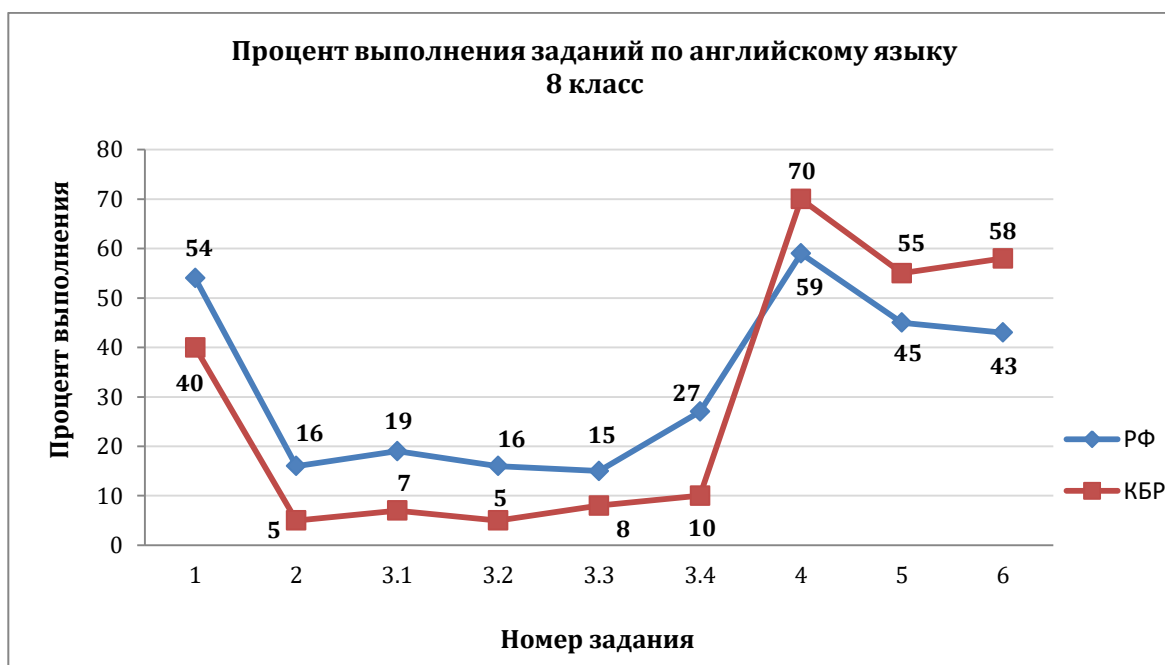
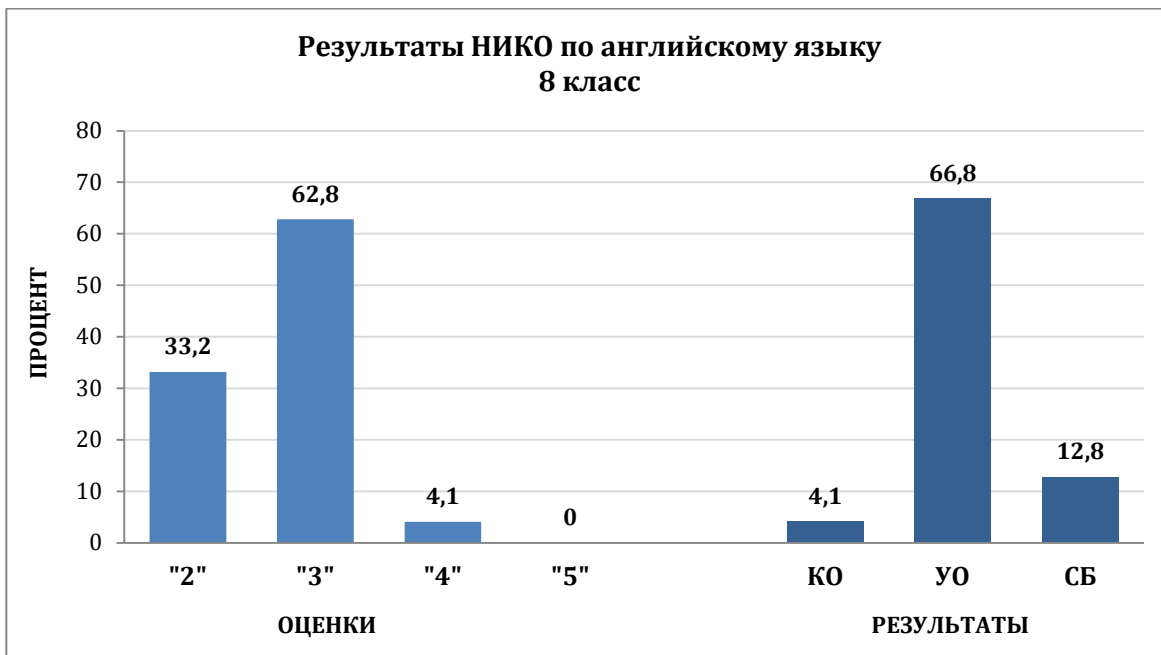
8 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 31	36	15	41,7	18	50,0	3	8,3	0	0,0	8,3	58,3	11,8
г.о. Прохладный	МКОУ СОШ № 42	35	5	14,3	29	82,9	1	2,9	0	0,0	2,9	85,7	13,3
Баксанский район	МОУ СОШ № 3 с.п. Баксаненок	39	21	53,8	18	46,2	0	0,0	0	0,0	0,0	46,2	9,4
	МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	38	14	36,8	23	60,5	1	2,6	0	0,0	2,6	63,2	10,5
	МОУ СОШ № 2 с.п. Атажукино	12	7	58,3	5	41,7	0	0,0	0	0,0	0,0	41,7	9,9
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Камлюко	19	2	10,5	17	89,5	0	0,0	0	0,0	0,0	89,5	13,5
	МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	8	0	0,0	5	62,5	3	37,5	0	0,0	37,5	100	19,1
Майский район	МКОУ СОШ № 6 с. Октябрьского	9	1	11,1	8	88,9	0	0,0	0	0,0	0,0	88,9	14,7
Итого:		196	65	33,2	123	62,8	8	4,1	0	0,0	4,1	66,8	12,8

Процент выполнения заданий по английскому языку в 8 классах

Максимальный первичный балл: 30

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий									
		1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4	5	6	
МКОУ СОШ № 42 г. Прохладный	35	59	3	3	1	3	3	75	59	68	
МОУ СОШ № 3 с.п. Баксаненок	39	32	3	3	1	0	3	65	43	46	
МОУ СОШ № 1 с.п. Исламей	38	42	7	5	4	4	7	63	50	46	
МОУ СОШ № 2 с.п. Атажукино	12	17	0	4	0	8	0	68	62	47	
МКОУ СОШ с.п. Камлюко	19	29	8	3	0	3	5	78	73	83	
МКОУ СОШ с.п. Кичмалка	8	62	0	31	31	44	62	85	75	92	
МКОУ СОШ № 6 с. Октябрьского	9	67	0	22	11	11	44	73	47	73	
МКОУ СОШ № 31 г.о. Нальчик	36	29	8	12	11	18	14	70	56	56	
Итого по КБР:		196	40	5	7	5	8	10	70	55	58
Итого по РФ:		16564	54	16	19	16	15	27	59	45	43



Выводы и рекомендации:

Полученные результаты позволяют констатировать, что по английскому языку в 5 классе более 80% обучающихся справились с диагностической работой, а более 18% показали хорошие и отличные результаты. В 8 классе более 66% учащихся справились с диагностической работой, лишь 4% показали хорошие результаты, на отлично никто не справился с заданиями.

В 5 классе в задании на чтение с пониманием основного содержания следовало соотнести вербальную информацию развернутого типа (связный текст) с вербальной информацией сжатого типа (тема текста). Пятиклассники по этому заданию показали наиболее высокий процент выполнения – 72%.

У обучающихся хорошо развиты умения аудирования с пониманием основного содержания прослушанного текста. Эти задания показали неплохой процент выполнения –

67%. Возможно, это частично объясняется тем, что обучающимся было предложено соотнести аудиотекст с фотографией, т.е. соотнести вербальную информацию с визуальной информацией, в восприятии которой они не испытывали затруднений.

Выполнение заданий на контроль навыков оперирования грамматическими и лексическими средствами в коммуникативно-значимом контексте показывает в среднем – 58% (грамматика) и 62% (лексика), что свидетельствует о недостаточном уровне сформированности языковых навыков у большинства обучающихся.

Самым низким процентом выполнения характеризуются задания по устной речи: чтению текста вслух и говорению. Приходится признать, что даже элементарные умения и навыки устной речи оказываются несформированными у абсолютного большинства пятиклассников.

В 8 классе умения в рецептивных видах речевой деятельности сформированы у обучающихся в большей степени, чем умения в продуктивных видах речевой деятельности. Наивысший процент выполнения характеризует задания на чтение с пониманием основного содержания – 70%. Достаточно хорошо развиты навыки оперирования языковыми средствами в коммуникативно-значимом контексте: лексические единицы – 68%.

Самый низкий процент выполнения отмечен в заданиях по устной речи: чтению текста вслух и говорению. Приходится признать, что даже элементарные умения и навыки устной речи оказываются несформированными у абсолютного большинства восьмиклассников.

Приведенные данные свидетельствуют не только об отсутствии приращения результатов восьмиклассников по английскому языку по сравнению с результатом пятиклассников, но об их ухудшении: растет процент двоек и троек, а процент хороших и отличных отметок НИКО уменьшается. В связи с этим - продумать способы повышения как внешней, так и внутренней мотивации к изучению английского языка в целом и выполнения конкретных заданий в частности и внедрить их в обучение; более тщательно подбирать УМК по английскому языку в соответствии с выделенными часами на изучение иностранного языка, психолого-педагогическими особенностями своих учеников и реальным соответствием УМК ФГОС ООО 2010 г..

ОБЖ

Диагностическую работу по ОБЖ выполнили 312 обучающихся 8,9 классов, из них восьмиклассников - 272 , девятиклассников - 40. Справились с работой 192 обучающихся 8-9 классов, т.е. количество отметок «5», «4», «3» составляет 61,5% от общего количества школьников, выполнивших работу.

Не справились с работой по ОБЖ 120 учеников (38,5%). Качество знаний в 8 классе составило 7,0% , в 9 классе 5,0%.

Средний балл: 8 класс по КБР - 10,1; 9 класс по КБР - 11,1.

Результаты НИКО по ОБЖ

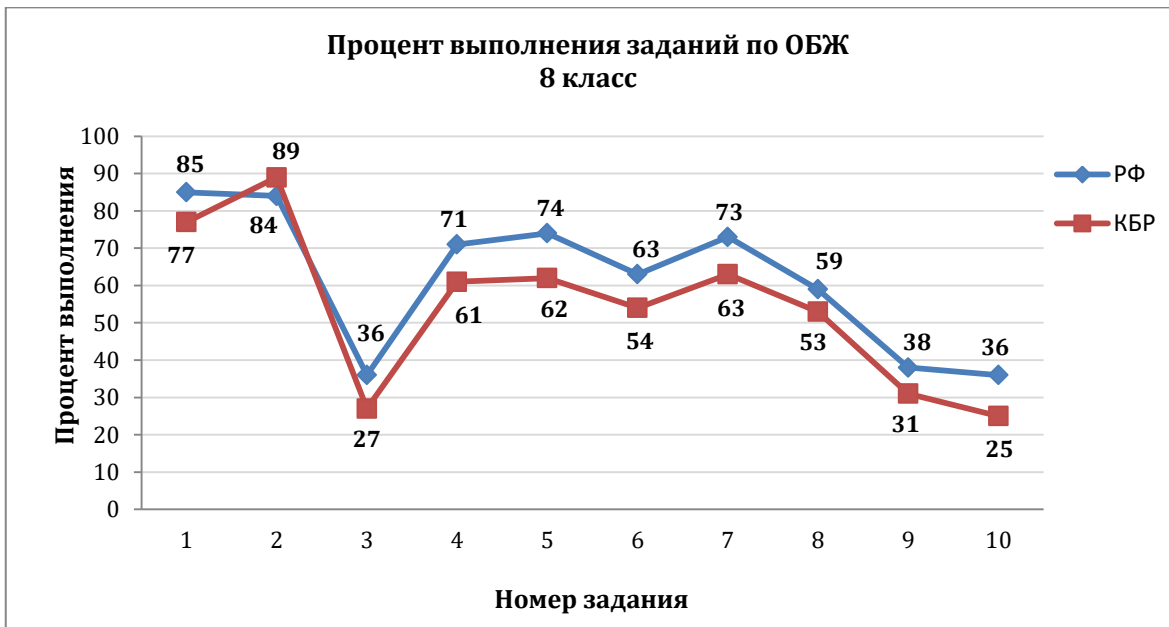
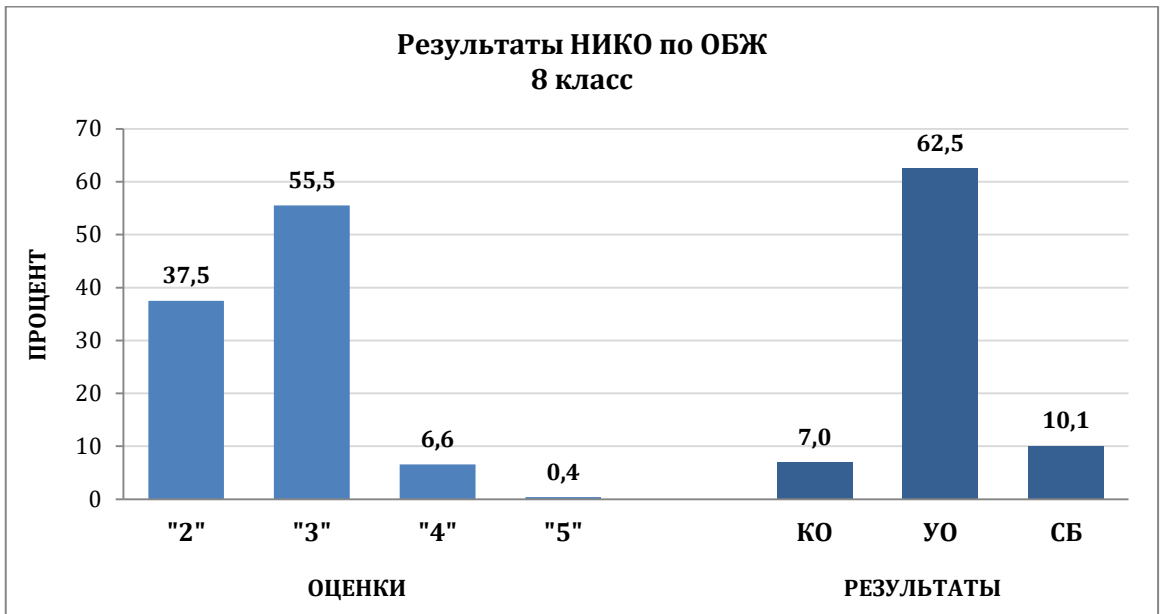
8 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
Баксанский район	МКОУ СОШ № 2 с.п. Исламей	13	3	23,1	9	69,2	1	7,7	0	0,0	7,7	76,9	9,5
	МОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	28	20	71,4	8	28,6	0	0,0	0	0,0	0,0	28,6	7,0
Зольский район	МКОУ СОШ с.п. Батех	14	5	35,7	8	57,1	1	7,1	0	0,0	7,1	64,3	10,1
	МКОУ СОШ с.п. Залукодес	12	1	8,3	8	66,7	3	25,0	0	0,0	25,0	91,7	12,6
	МКОУ СОШ с.п. Совхозное	9	0	0,0	4	44,4	4	44,4	1	11,1	55,6	100	14,3
Прохладненский район	МКОУ СОШ с.п. Заречного	6	1	16,7	5	83,3	0	0,0	0	0,0	0,0	83,3	11,5
	МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	21	12	57,1	7	33,3	2	9,5	0	0,0	9,5	42,9	8,1
	МКОУ СОШ с. Псыншоко	11	4	36,4	7	63,6	0	0,0	0	0,0	0,0	63,6	8,7
	МКОУ СОШ с. Янтарного	13	5	38,5	8	61,5	0	0,0	0	0,0	0,0	61,5	10,7
Терский район	МКОУ СОШ с.п. Инаркой	10	2	20,0	7	70,0	1	10,0	0	0,0	10,0	80,0	10,6
Чегемский район	МКОУ СОШ № 2 г.п. Чегем	55	24	43,6	31	56,4	0	0,0	0	0,0	0,0	56,4	9,2
	МКОУ СОШ № 2 с.п.Нартан	29	7	24,1	19	65,5	3	10,3	0	0,0	10,3	75,9	10,4
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем-2	22	6	27,3	14	63,6	2	9,1	0	0,0	9,1	72,7	9,6
Черекский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Жемтала	14	7	50,0	6	42,9	1	7,1	0	0,0	7,1	50,0	9,6
Эльбрусский район	МОУ СОШ № 6 г. Тырныауза	15	5	33,3	10	66,7	0	0,0	0	0,0	0,0	66,7	9,8
Итого:		272	102	37,5	151	55,5	18	6,6	1	0,4	7,0	62,5	10,1

Процент выполнения заданий по ОБЖ в 8 классах

Максимальный первичный балл: 20

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МОУ СОШ № 2 с.п. Исламей	13	92	92	23	62	69	46	54	67	21	18
МОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	28	50	89	7	55	50	39	64	25	23	15
МКОУ СОШ с.п. Совхозное	9	100	89	50	89	78	83	89	74	63	48
МКОУ СОШ с.п. Батех	14	86	93	14	64	71	61	64	50	38	26
МКОУ СОШ с.п. Залукодес	12	100	100	38	67	79	75	83	81	33	39
МКОУ СОШ с. Заречного	6	83	100	8	83	75	83	67	56	39	39
МКОУ СОШ с. Псыншоко	11	91	82	18	50	73	50	64	52	18	15
МКОУ СОШ с. Янтарного	13	69	92	27	65	58	58	85	62	38	36
МКОУ СОШ № 2 с. Карагач	21	67	86	26	48	67	52	52	32	25	16
МКОУ СОШ с.п. Инаркой	10	90	90	20	55	65	80	70	60	23	40
МКОУ СОШ № 1 с.п. Чегем Второй	22	95	91	41	55	64	48	68	45	35	18
МКОУ СОШ № 2 с.п. Нартан	29	72	72	36	59	59	57	52	77	29	36
МКОУ СОШ № 2 г.п. Чегем	55	67	87	31	65	55	45	60	54	33	18
МКОУ СОШ № 1 с.п. Жемтала	14	93	100	32	68	61	46	43	31	40	31
МОУ СОШ № 6 г. Тырнауз	15	80	93	23	63	60	57	67	58	22	31
Итого по КБР:	272	77	89	27	61	62	54	63	53	31	25
Итого по РФ:	42788	85	84	36	71	74	63	73	59	38	36



Результаты НИКО по ОБЖ

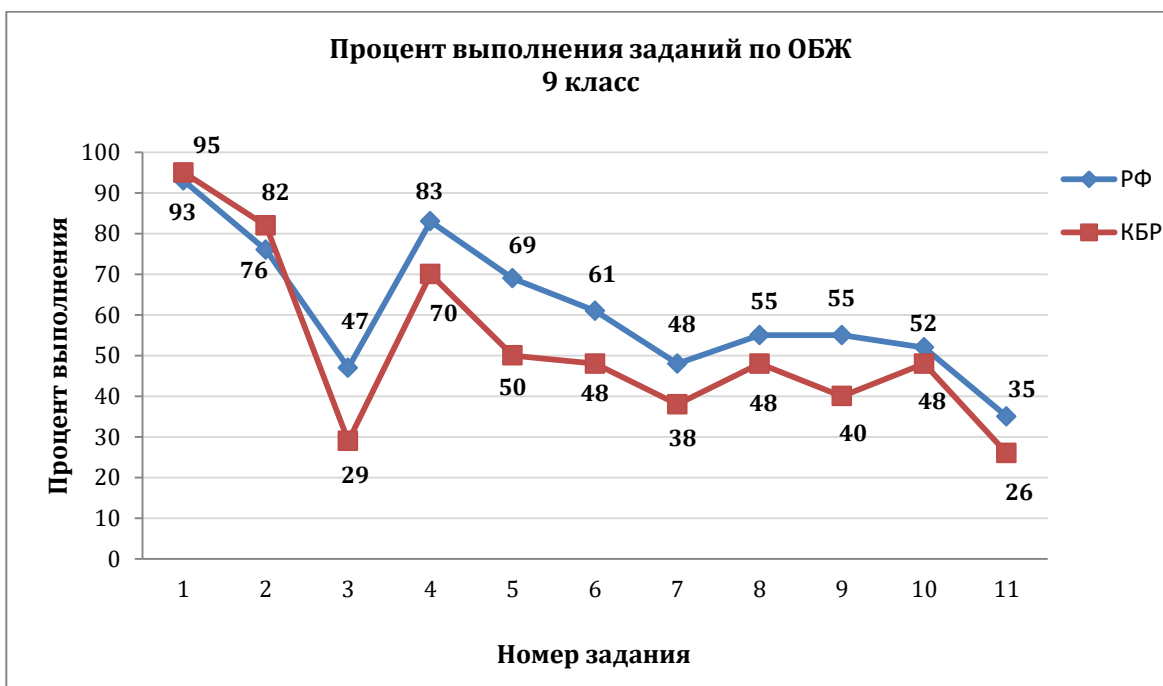
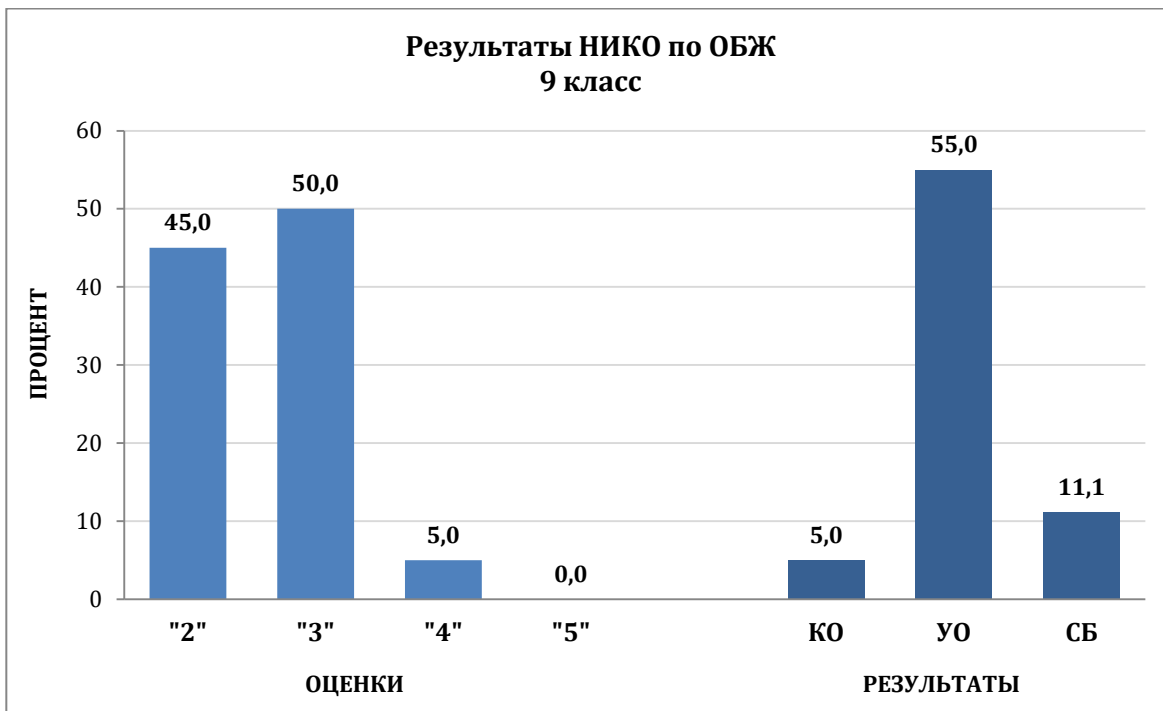
9 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
Черекский район	ГКОУ КШИ № 2 с.п. Бабугент	26	13	50,0	11	42,3	2	7,7	0	0,0	7,7	50,0	11,1
Терский район	ГКОУ КШИ № 3 г. Прохладный	14	5	35,7	9	64,3	0	0,0	0	0,0	0,0	64,3	11,1
Итого:		40	18	45,0	20	50,0	2	5,0	0	0,0	5,0	55,0	11,1

Процент выполнения заданий по ОБЖ в 9 классах

Максимальный первичный балл: 23

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГКОУ КШИ № 3 г. Прохладный	14	100	86	32	64	57	46	43	45	31	50	32
ГКОУ КШИ № 2 с.п. Бабугент	26	92	81	27	73	46	48	35	49	45	46	23
Итого по КБР:	40	95	82	29	70	50	48	38	48	40	48	26
Итого по РФ:	7260	93	76	47	83	69	61	48	55	55	52	35



Выводы и рекомендации:

Исследование показало в целом невысокое качество освоения школьниками учебного предмета "ОБЖ". Этот вывод подтверждается данными, представленными в графике. В Кабардино-Балкарской Республике, по сравнению с Российской Федерацией, по ОБЖ больше неудовлетворительных результатов, и качественная успеваемость намного ниже и в 8 и в 9 классе. И восьмиклассники, и девятиклассники хуже выполнили задания, связанные с правилами безопасного поведения в экстремальной ситуации.

Плохо справились восьмиклассники с заданием на умение предвидеть возникновение опасных ситуаций по характерным признакам их проявления, а также на основе информации,

получаемой из различных источников. Средний показатель выполнения этого задания – 27%. Этот результат отражает общую для подростков проблему неосознанного или сознательного невыполнения даже элементарных правил дорожного движения. Ещё ниже процент выполнения 10 задания. Правильное понимание потенциально опасных ситуаций общения в интернете (группами распространителей наркотических средств, группами потенциальных самоубийц и т.п.) показали только 26% восьмиклассников.

Такая же картина наблюдается и в девятом классе. Отсутствуют заметные различия в результатах восьми- и девятиклассников.

По результатам написания диагностических работ можно предположить, что сложившаяся система преподавания ОБЖ малоэффективна применительно к задачам формирования у школьников устойчивых моделей безопасного поведения в ситуациях их повседневной жизни, общения, а также в экстремальных ситуациях.

Биология

Диагностическую работу по биологии выполнили 107 обучающихся 10 классов.

Справились с работой 61 обучающийся (57,0%). Не справились с работой по биологии 46 учеников (43,0%).

Качество знаний составило 4,7%. Средний балл по биологии – 14,2%

Результаты НИКО по биологии

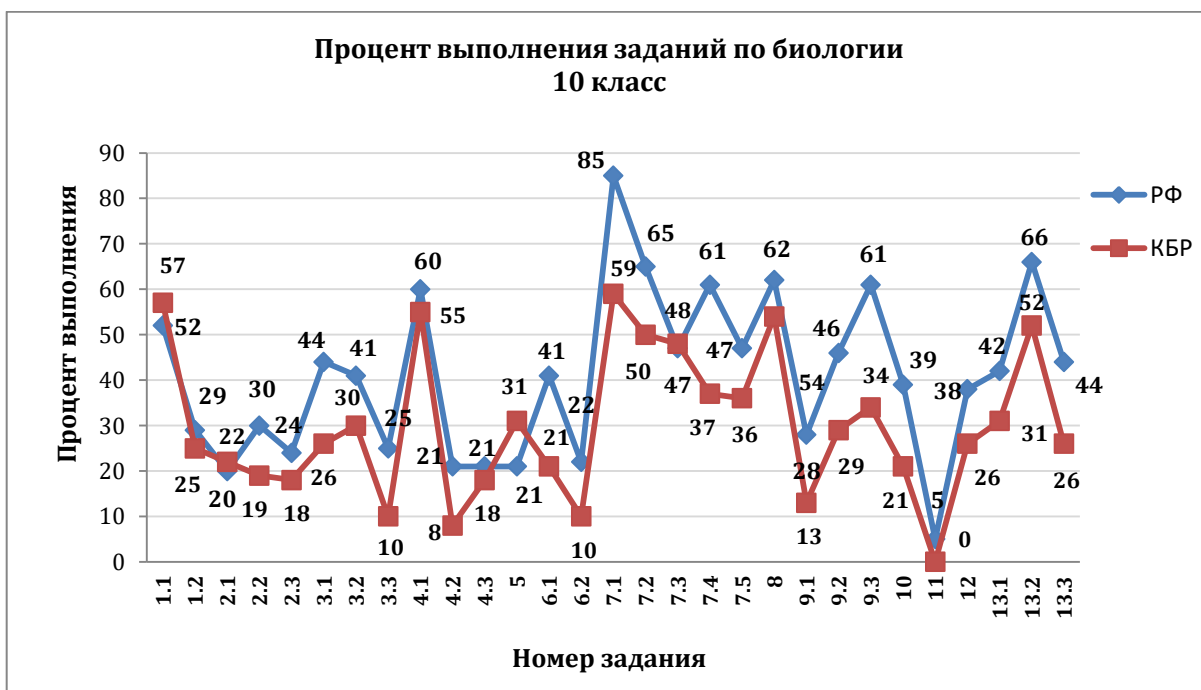
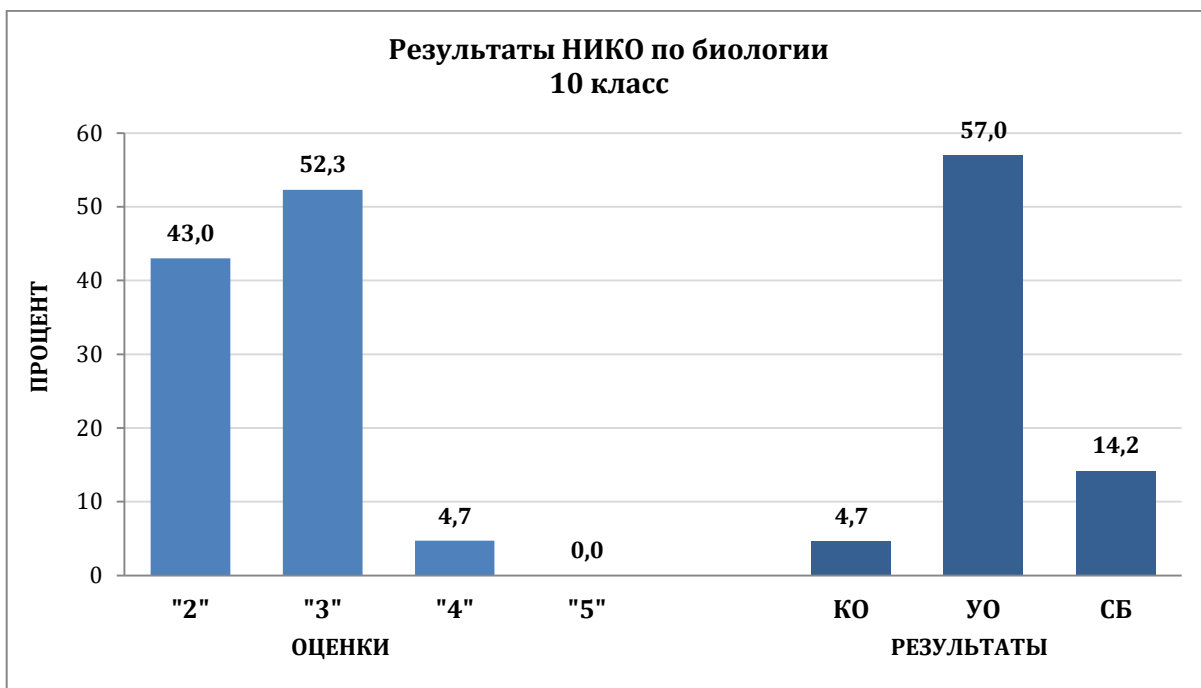
10 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
Баксанский район	МКОУ СОШ № 2 с.п. Куба	15	14	93,3	1	6,7	0	0,0	0	0,0	0,0	6,7	7,1
	МКОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	25	9	36,0	16	64,0	0	0,0	0	0,0	0,0	64,0	14,6
Лескенский район	МКОУ СОШ № 3 с.п. Аргудан	17	7	41,2	9	52,9	1	5,9	0	0,0	5,9	58,8	14,5
Урванский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	21	11	52,4	9	42,9	1	4,8	0	0,0	4,8	47,6	13,7
Чегемский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Нартан	20	3	15,0	15	75,0	2	10,0	0	0,0	10,0	85,0	17,2
Эльбрусский район	МКОУ СОШ п. Эльбрус	9	2	22,2	6	66,7	1	11,1	0	0,0	11,1	77,8	18,0
Итого:		107	46	43,0	56	52,3	5	4,7	0	0,0	4,7	57,0	14,2

Процент выполнения заданий по биологии в 10 классах

Максимальный первичный балл: 47

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																												
		1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5	6.1	6.2	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9.1	9.2	9.3	10	11	12	13.1	13.2	13.3
МКОУ СОШ № 2 с.п. Куба	15	20	13	0	20	13	17	20	7	27	0	0	3	10	0	37	20	20	17	7	47	13	20	27	17	0	7	3	40	10
МКОУ СОШ № 1 с.п. Атажукино	25	64	36	52	8	32	22	18	16	80	8	34	48	30	12	64	44	60	34	46	54	10	10	20	8	0	18	54	44	12
МКОУ СОШ № 3 с.п. Аргудан	17	59	0	6	12	0	26	32	12	24	0	18	35	26	6	59	47	53	47	35	68	3	32	44	47	0	35	32	53	26
МКОУ СОШ № 1 с.п. Кахун	21	71	38	38	38	29	17	33	14	62	5	19	45	17	10	48	52	33	21	33	33	5	31	24	14	0	33	29	43	38
МКОУ СОШ № 1 с.п. Нартан	20	60	35	5	15	10	40	50	0	55	15	15	20	20	20	72	80	65	60	45	65	22	52	52	15	2	28	15	75	28
МКОУ СОШ п. Эльбрус	9	56	11	11	22	11	44	28	11	78	33	11	17	11	11	78	56	44	50	50	61	33	39	50	39	0	44	56	67	56
Итого по КБР:	107	57	25	22	19	18	26	30	10	55	8	18	31	21	10	59	50	48	37	36	54	13	29	34	21	0	26	31	52	26
Итого по РФ:	26452	52	29	20	30	24	44	41	25	60	21	21	21	41	22	85	65	47	61	47	62	28	46	61	39	5	38	42	66	44



Химия

В исследовании качества образования по химии приняли участие 247 учеников 10-х классов .
 Справились с работой 137 обучающихся (55,5%). Не справились с работой по химии 110 учеников (44,5%).
 Качество знаний составило 4,0%.
 Средний балл по биологии – 11,2%

Результаты НИКО по химии

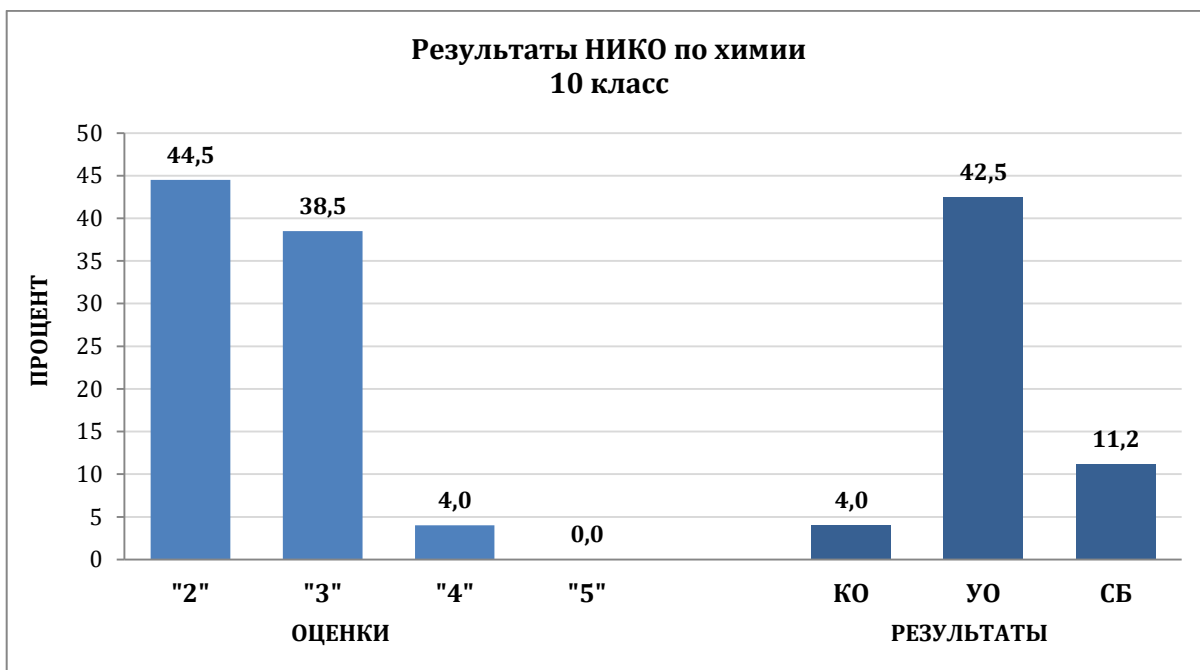
10 класс

Муниципальный район	Наименование ОО	Количество участников	Отметка по 5-балльной шкале								КО	УО	СБ
			2		3		4		5				
			чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%			
г.о. Нальчик	МКОУ СОШ № 5 г.о. Нальчик	59	40	67,8	19	32,2	0	0,0	0	0,0	0,0	32,2	8,7
	МКОУ Гимназия № 29 г.о. Нальчик	62	26	41,9	32	51,6	4	6,5	0	0,0	6,5	58,1	12,7
Баксанский район	МКОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	22	13	59,1	9	40,9	0	0,0	0	0,0	0,0	40,9	9,4
	МКОУ СОШ № 4 с.п. Заюково	19	14	73,7	5	26,3	0	0,0	0	0,0	0,0	26,3	6,6
Зольский район	МКОУ СОШ № 1 с.п. Залукокоаже	34	17	50,0	16	47,1	1	2,9	0	0,0	2,9	50,0	10,6
Лескенский район	МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	15	6	40,0	9	60,0	0	0,0	0	0,0	0,0	60,0	9,9
г. Майский	МКОУ СОШ № 3 г. Майского	23	8	34,8	10	43,5	5	21,7	0	0,0	21,7	65,2	15,9
Терский район	МКОУ СОШ с.п. Терекское	13	1	7,7	11	84,6	1	7,7	0	0,0	7,7	92,3	16,2
Итого:		247	110	44,5	95	38,5	10	4,0	0	0	4,0	42,5	11,2

Процент выполнения заданий по химии в 10 классах

Максимальный первичный балл: 52

ОУ	Кол-во уча-ся	Номера заданий																							
		1.1	1.2	1.3	2	3	4	5	6	7.1	7.2	8	9.1	9.2	9.3	10	11	12	13	14	15.1	15.2	16	17	
МКОУ СОШ № 5 г.о. Нальчик	59	46	15	8	15	19	3	3	20	3	24	8	42	58	27	75	45	10	47	34	16	0	0	1	
МКОУ Гимназия № 29 г.о. Нальчик	62	65	44	18	29	40	3	20	33	22	19	15	45	53	39	78	58	11	43	31	14	8	1	7	
МКОУ СОШ № 3 с.п. Заюково	22	55	32	23	36	38	5	5	34	20	5	9	39	50	32	61	43	2	34	23	14	0	0	0	
МКОУ СОШ № 1 с.п. Залукокоаже	34	50	29	24	15	21	3	26	56	9	18	15	43	62	26	63	38	11	41	18	19	2	0	1	
МКОУ СОШ № 2 с.п. Аргудан	15	73	47	47	0	31	0	0	47	4	7	2	37	80	60	70	57	2	40	47	7	0	0	0	
МКОУ СОШ № 3 г. Майского	23	65	70	57	52	52	52	39	61	28	30	28	35	74	26	48	22	25	57	61	41	0	0	0	
МКОУ СОШ с.п. Терекское	13	54	0	0	46	56	23	38	50	59	8	13	35	38	15	81	58	33	69	38	38	10	6	0	
МКОУ СОШ № 4 с.п. Заюково	19	0	5	5	16	21	5	5	21	7	5	9	32	42	37	47	39	7	21	5	21	5	0	0	
Итого по КБР:	247	52	31	20	25	32	9	16	37	16	17	13	40	57	32	68	46	11	44	31	19	3	1	2	
Итого по РФ:	26226	52	30	19	19	32	10	16	25	16	23	23	59	66	40	75	56	27	54	42	28	6	2	2	



Выводы и рекомендации:

Биология

Анализ результатов НИКО по биологии показал, что десятиклассники КБР, как и выборка по России в целом, показали высокие результаты при выполнении задания 7.1 (59%), которое предполагало анализ биоценозов (лес, поле, болото и др.).

Участники исследования не справились с заданием 11, проверявшим умение моделировать процессы в организме человека на основе предложенной схемы. Ни один десятиклассник верно не показал движение лекарства, инъекционно введенного в организм человека. По России лишь 5% ответили правильно на этот вопрос. В 4 задании участникам следовало отметить рисунок, на котором изображена

определённая ткань, назвать изображённый органоид клетки, объяснить связь особенностей строения живой ткани и её функций. С подпунктом 4.2 справились 8% десятиклассников.

Задание 3 основано на анализе статистической таблицы, верно выполнили задание 10% от общего числа участников. В целом по России этим умением владеет 25% обучающихся.

Сложным оказалось и задание 6 на проверку умения обучающихся интегрировать информацию из нескольких источников. Информацию, представленную в форме графика и статистической таблицы, сопоставила и интерпретировала 10% десятиклассников региона.

Показатели выполнения заданий десятиклассников Кабардино-Балкарской Республики ниже средних показателей в целом по России. Результаты выполнения заданий 1.1, 2.1, 5 превышают среднероссийские показатели от 2 до 10%.

Максимальное количество (47 баллов) обучающиеся 10-х классов не смогли набрать. Максимальный результат за выполнение всех заданий диагностической работы (31 балл) показал 2% десятиклассников.

Химия

По химии учащиеся образовательных организаций региона успешно справились с заданиями 10,11. Эти задания имеют единый контекст и посвящены проверке умения школьников работать с табличной информацией. В преамбуле к этим заданиям дана таблица с информацией о содержании некоторых элементов в тех или иных продуктах питания (рыбе, овощах, вареньях, зерне, молочных продуктах, кондитерских изделиях, соках и т.п.). С №10 справилось 68%, с №11 - 46%. Задание 9.2 предполагает определение типа химической реакции, выполнили - 57%. Это наилучшие результаты исследования.

Низкие результаты (1-2%) школьники показали при выполнении заданий 16, 17. Эти задания ориентированы на проверку умения обучающихся давать количественные оценки и проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям. Определённые трудности возникли при выполнении задания 15.2 (3%). Задание 15 направлено на выяснение степени осведомленности школьников о промышленных и лабораторных способах получения неорганических соединений, условиях проведения технологических процессов и процессов лабораторного синтеза, а также на проверку навыков проведения вычислений по уравнениям реакций.

К сожалению, результаты НИКО показали, что с заданиями по химии (не лучше и результаты исследования по биологии), справились менее половины десятиклассников республики, принявших участие в исследовании. Максимальная сумма баллов, набранная участником НИКО по химии (при максимально возможной сумме баллов 52), составила 36 баллов.

Как отметили в Рособрнадзоре, в целом по России, исследования выявили серьёзные недостатки в подготовке обучающихся школ как по биологии, так и по химии. Вызвано это не только слабым уровнем владения фактическим материалом, но и неумением проводить элементарные рассуждения. Также представители ведомства отметили недостаточную практическую подготовку учеников. Представители Рособрнадзора подчеркнули, что подготовка к ЕГЭ по этим предметам потребует от выбравших данные испытания учеников «сверхусилий».

В сложившейся ситуации необходимо организовать профильное обучение учеников старших классов таким образом, чтобы они уже могли получать представление о профессиях, связанных с этими дисциплинами, а также о промышленном производстве.

Одним из условий повышения качества обучения является усиление межпредметных связей с математикой и физикой.

Общие рекомендации:

- усилить работу со слабыми обучающимися за счет мониторинга дефицитов и адресной индивидуализации и дифференциации заданий с помощью специально подготовленных для слабых детей дистанционных программ и индивидуальных траекторий обучения;
- использовать результаты НИКО, ОГЭ и ЕГЭ для выяснения типичных ошибок учащихся и постоянно осуществлять профилактику возникновения подобных ошибок;
- увеличить количество и расширить формы (групповые, индивидуальные, очные, заочные) консультаций для слабых детей;
- более интенсивно задействовать сферу дополнительного образования детей для ликвидации обнаруженных дефицитов;
- интенсивнее работать над формированием и развитием метапредметных навыков и умений;
- постоянно повышать свой профессиональный уровень с помощью системы повышения квалификации, участием в профессиональных конкурсах, в экспертизе ОГЭ, ЕГЭ, олимпиад разных уровней и типов, а также путем самообразования.

Результаты Национальных исследований качества образования могут быть использованы для принятия решений, обеспечивающих выработку разнообразных образовательных стратегий, направленных на обеспечение равных возможностей обучения всем учащимся. К таким стратегиям могут быть отнесены:

- *анализ образовательного процесса и его корректировка;*
- *семинары, совещания, дискуссионные площадки по итогам оценочных процедур;*
- *повышение квалификации учителей;*
- *разработка индивидуальных образовательных траекторий для слабоуспевающих и одарённых детей;*
- *совершенствование собственных оценочных процедур;*
- *разработка методических рекомендаций по совершенствованию преподавания учебных предметов;*
- *повышение информированности родителей, общественности;*
- *усиление тематического контроля за деятельностью учителей, обучающиеся которых показали низкие результаты;*
- *выделение часов внеурочной деятельности на кружки, дополнительные занятия по предметам;*
- *адресная поддержка школам, показавшим низкие результаты;*