

ОТЧЕТ

«СРАВНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ РИКУ.

1 полугодие 2023 года – 2 полугодие 2023 года»

Исследование профессиональных компетенций педагогических работников организуется и проводится ЦНППМ АСОУ (КУРО) в течение каждого учебного года с **целью** непрерывного развития их профессионального мастерства.

Задачи проведения диагностики:

- оперативное реагирование на профессиональные дефициты и запросы педагогических работников в условиях быстрого развития общества и системы образования;
- актуализация содержания, форм и методов непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников;
- создание системы условий для эффективного адресного сопровождения педагогических работников в их профессиональном росте.

1 полугодие (февраль-май) 2023	2 полугодие (сентябрь-декабрь)2023
Общее кол-во участников РИКУ - 12223	Общее кол-во участников РИКУ - 7339

Предмет	Количество участников РИКУ февраль-май 2023	Количество участников РИКУ сентябрь-декабрь 2023
Английский язык	1042	482
Биология	241	124
География	210	95
ИЗО	176	98
Информатика	250	97
История	324	140
Литература	200	43
Математика	718	342
Музыка	137	106
Немецкий язык	66	27
ОБЖ	110	56
Обществознание	240	97
Русский язык	837	403
Технология	356	142
Физика	215	107
Физическая культура	704	361
Французский язык	39	18
Химия	148	56
Начальная школа	2376	1169
Воспитатель	2606	2232
Инструктор по труду (мастер производственного обучения)	4	1
Инструктор-методист ДЮСШ (тренер-преподаватель, инструктор	148	124

по физической культуре ДОО		
Методист (педагог дополнительного образования, методист ДОД)	64	93
Музыкальный руководитель ДОО	192	184
Педагог-организатор	82	39
Педагог-психолог	250	210
Социальный педагог (тьютор; воспитатель ОО, детского дома, школы- интерната, ГПД, ПО, старший вожатый)	107	60
Учитель-дефектолог (учитель-логопед)	381	433
ВСЕГО	12223	7339

ИТОГИ РИКУ по уровням выполнения:

Уровень выполнения РИКУ	Количество участников февраль-май 2023	Доля от всех участников (%)	Количество участников сентябрь- декабрь 2023	Доля от всех участников (%)
Недопустимый	4801	39,2	2932	40
Базовый	6477	53	3628	49,4
Повышенный	887	7,3	682	9,3
Высокий	58	0,5	97	1,3
Общий итог	12223		7339	

В результате **увеличения баллов за задания предметного блока** (с декабря 2023 года):

- 2022-2023 учебный год – **39%** участников имеют недопустимый уровень выполнения РИКУ (или 61% участников выполнили тестирование на базовый, повышенный и высокий уровни);

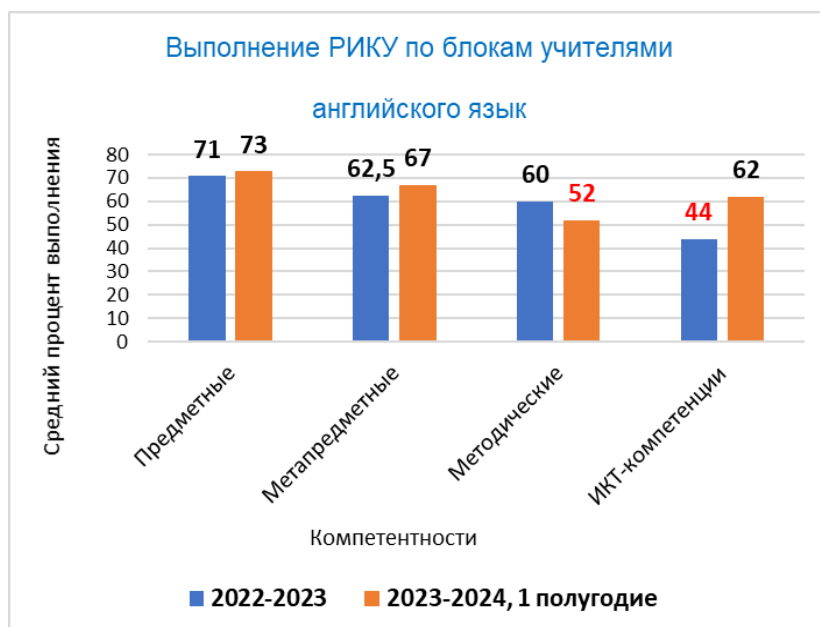
- сентябрь-октябрь 2023 года – **44%** участников имеют недопустимый уровень выполнения РИКУ (или: 56% участников выполнили тестирование на базовый, повышенный и высокий уровни);

- декабрь 2023 - **34%** имеют недопустимый уровень (66% участников выполнили РИКУ на базовый, повышенный и высокий уровни).

Средний процент выполнения теста РИКУ по предметам (+ воспитатели) по МО

Английский язык

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 482 учителя из 47 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **66%** (средний процент выполнения теста по английскому языку в 2022-2023 учебном году – 64 %).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 2 задания в **предметном** блоке (понимание в прослушанном тексте запрашиваемой информации - средний процент выполнения - 27% и понимание основного содержания текста - средний процент выполнения - 17%);
- 3 задания **методического** блока (ФГОС и ФООП – средний процент выполнения - 41%, Проверка знаний обучающихся - средний процент выполнения - 46% и Проектная деятельность - средний процент выполнения – 32%).

Средний процент выполнения заданий «ИКТ-компетентность в работе учителя» (**Информационная безопасность**) - 62%.



За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 27 учителей из 19 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **63%** (средний процент выполнения теста по немецкому языку в 2022-2023 учебном году – 56 %).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 2 задания **предметного** блока (Склонение прилагательных – средний процент выполнения - 49 % и Лексические трудности – средний процент выполнения – 12%);

- 1 задание **методического** блока (Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения - 27 %).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» (**Информационная безопасность**) - 60%.



Французский язык

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 18 учителей из 13 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **54%** (средний процент выполнения теста по французскому языку в 2022-2023 учебном году – 53%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 4 задания **предметного** блока (Понимание цели высказывания – средний процент выполнения – 46%, Синтаксис – средний процент выполнения – 44%, Лексико-грамматические навыки - средний процент выполнения – 12%, Словарный запас - средний процент выполнения – 45%);

- 2 задания **методического** блока (Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения – 49% и Типы проектов - средний процент выполнения – 40%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» (**Информационная безопасность**) - 57%.



Русский язык

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 403 учителя из 49 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **56%** (средний процент выполнения теста по русскому языку в 2022-2023 учебном году – 61%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 2 задания **предметного** блока (Морфемика и словообразование - средний процент выполнения – 45%, Речь и речевое общение - средний процент выполнения – 37%);

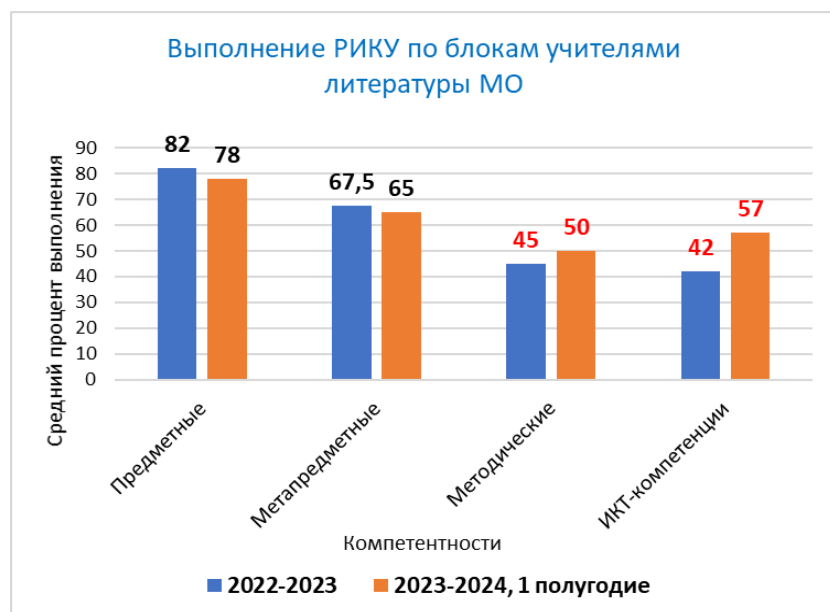
- 3 задания **методического** блока (Проверка знаний обучающихся - средний процент выполнения – 30%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 41%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 39%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 38%.



Литература

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 43 учителя из 19 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **65%** (средний процент выполнения теста по литературе в 2022-2023 учебном году – 63%).



Наибольшие затруднения вызвали:

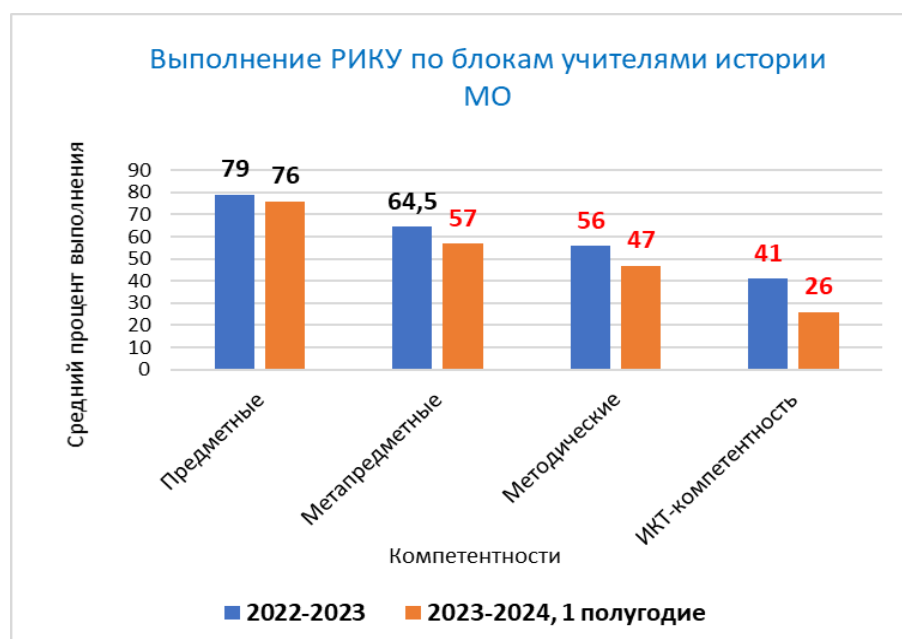
3 задания **методического** блока (ФГОС и ПООП - средний процент выполнения – 40%, Проверка знаний обучающихся – средний процент выполнения – 25%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 45%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 57%.



История

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 140 учителей из 47 городских округов. Средний процент выполнения теста на 1 процент ниже базового уровня – **59%** (средний процент выполнения теста по истории в 2022-2023 учебном году – 66%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 1 задание **предметного** блока (История Древнего мира – средний процент выполнения – 40%);

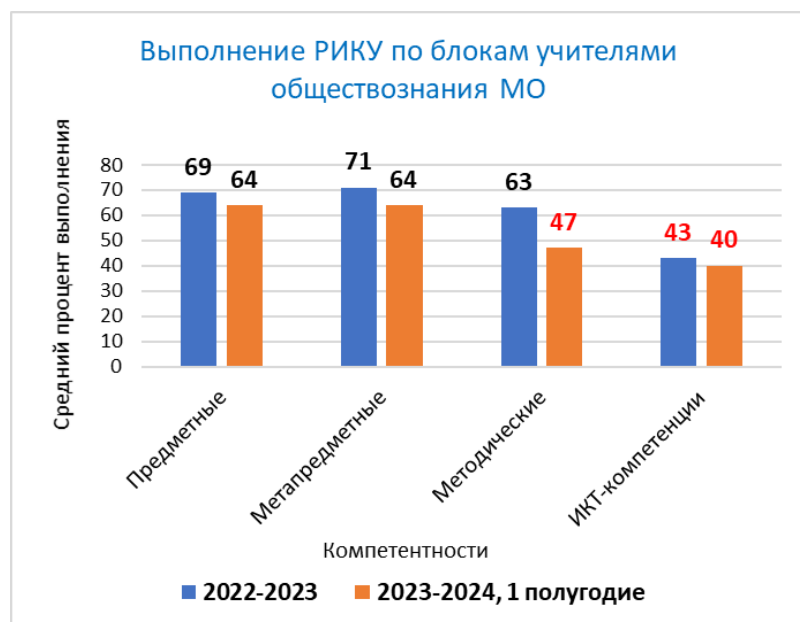
- 3 задания **методического** блока (Проверка знаний обучающихся - средний процент выполнения – 41%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 35%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 46%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 26%.



Обществознание

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 97 учителей из 34 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **56%** (средний процент выполнения теста по обществознанию в 2022-2023 учебном году – 63%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 3 задания предметного блока (Выручка предприятия – средний процент выполнения – 34%, Экономика и государство - средний процент выполнения – 40%, Социологический опрос - средний процент выполнения – 38%);

- 3 задания методического блока (Проверка знаний обучающихся - средний процент выполнения – 40%, Игровые технологии - - средний процент выполнения – 31%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 45%).

Средний процент выполнения заданий «ИКТ-компетентность в работе учителя» - 40%.



Математика

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 342 учителя из 49 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **70%** (средний процент выполнения теста по математике в 2022-2023 учебном году – 65%).



Наибольшие затруднения вызвали:

1 задание **метапредметного** блока (математическая грамотность) – средний процент выполнения – 40%;

2 задания **методического** блока (Игровые технологии - средний процент выполнения – 40%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 48%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 40%.



Информатика

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 97 учителей из 37 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **57%** (средний процент выполнения теста по информатике в 2022-2023 учебном году – 60%).



Наибольшие затруднения вызвали:

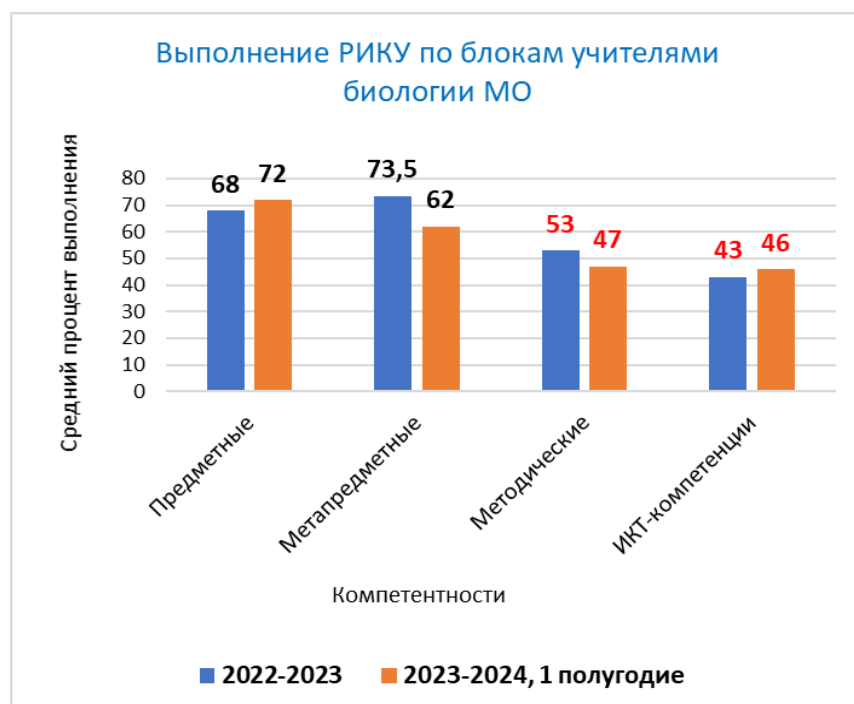
- 2 задания **предметного** блока (Работа с массивами – средний процент выполнения – 35%, Информационная безопасность - средний процент выполнения – 41%);
- задание **метапредметного** блока (математическая грамотность) - средний процент выполнения – 34%;
- 3 задания **методического** блока (ФГОС и ПООП - средний процент выполнения – 47%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 32% и Проектная деятельность - средний процент выполнения – 42%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 51%.



Биология

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 124 учителя из 39 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **60%** (средний процент выполнения теста по биологии в 2022-2023 учебном году – 57%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 2 задания **предметного** блока (Биологические системы и их закономерности – средний процент выполнения – 48%, Решение задач - средний процент выполнения – 39%);

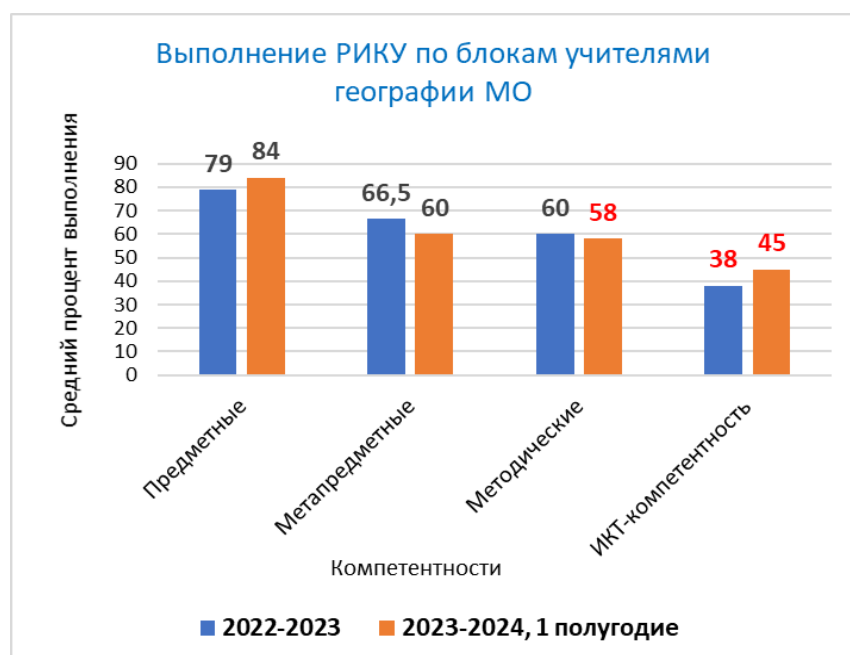
- 3 задания **методического** блока (Проверка знаний обучающихся - средний процент выполнения – 33%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 41%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 28%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 46%.



География

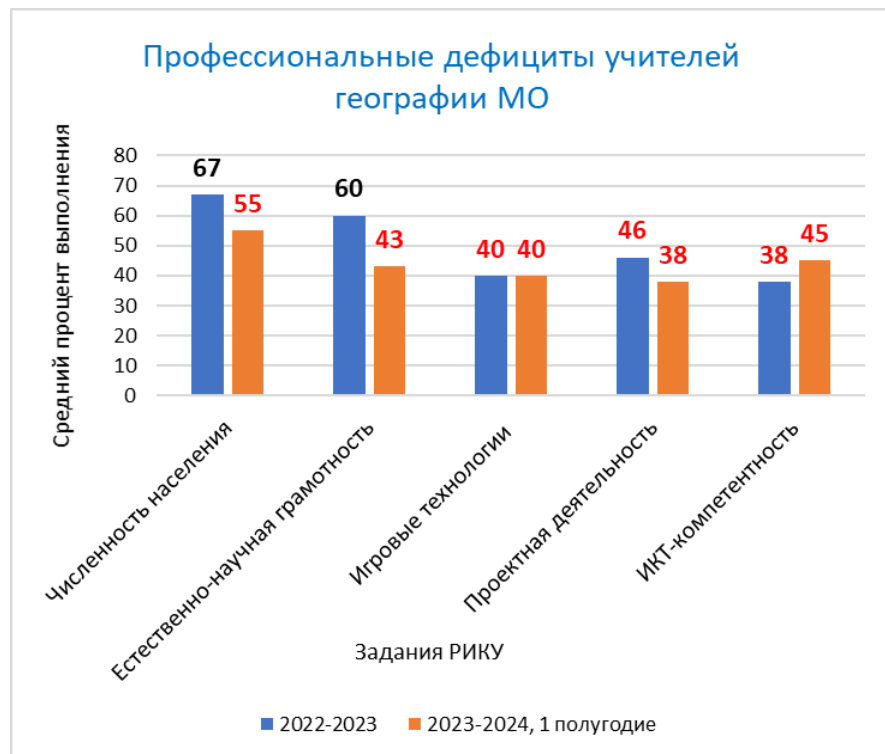
За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 95 учителей из 35 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **68%** (средний процент выполнения теста по географии в 2022-2023 учебном году – 67%).



Наибольшие затруднения вызвали:

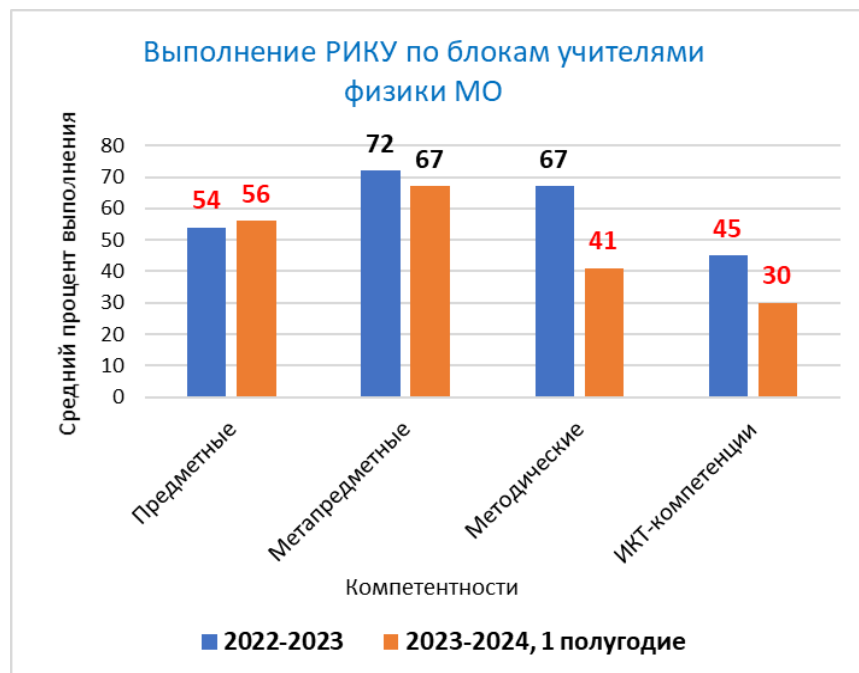
2 задания **методического** блока (Игровые технологии – средний процент выполнения – 40%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 38%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 45%.



Физика

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 107 учителей из 33 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **52%** (средний процент выполнения теста по физике в 2022-2023 учебном году – 57%).

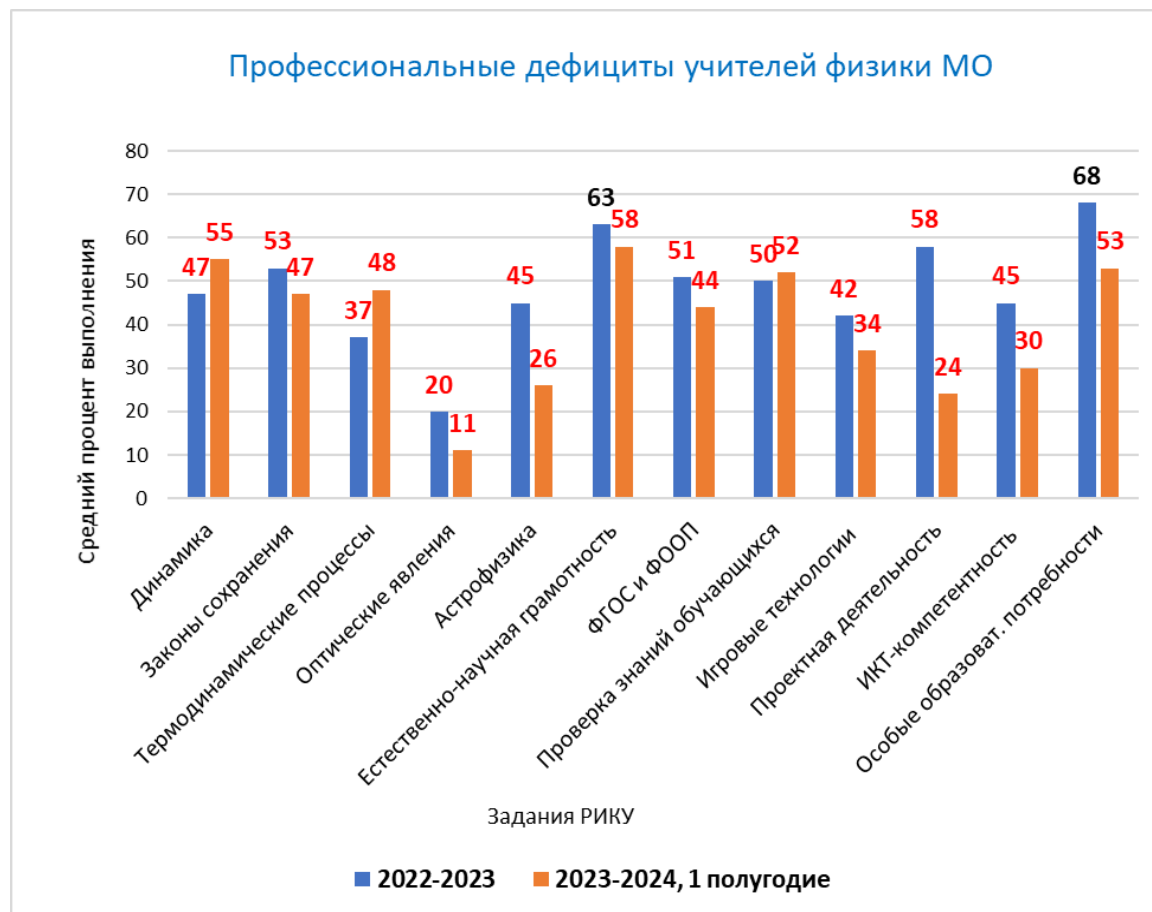


Наибольшие затруднения вызвали:

- 4 задания **предметного** блока (Законы сохранения – средний процент выполнения – 47%, Термодинамические процессы - средний процент выполнения – 48%, Оптические явления - средний процент выполнения – 11%, Астрофизика - средний процент выполнения – 26%);

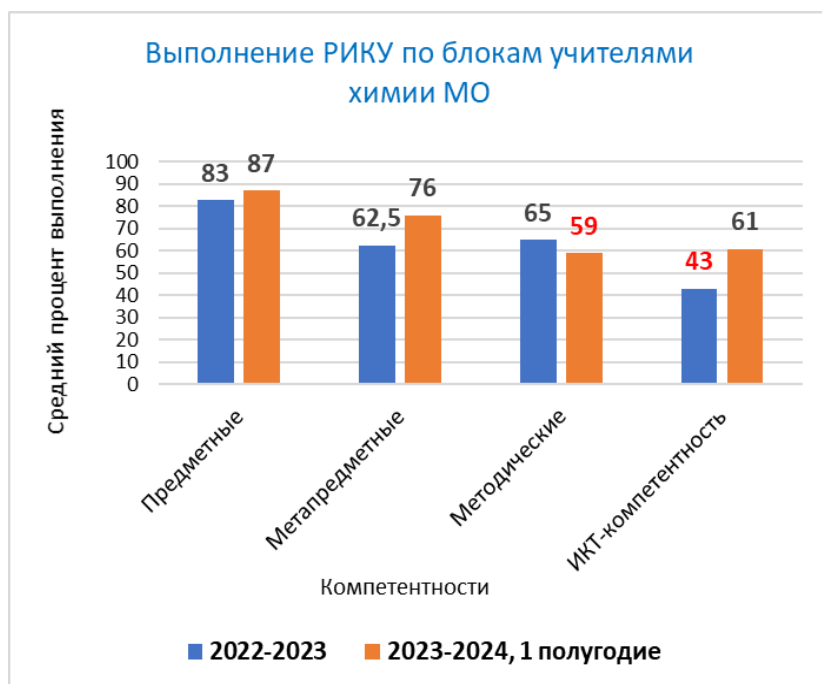
- 3 задания **методического** блока (ФГОС и ФООП - средний процент выполнения 44%, Игровые технологии - средний процент выполнения – 34%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 24%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 30%.



Химия

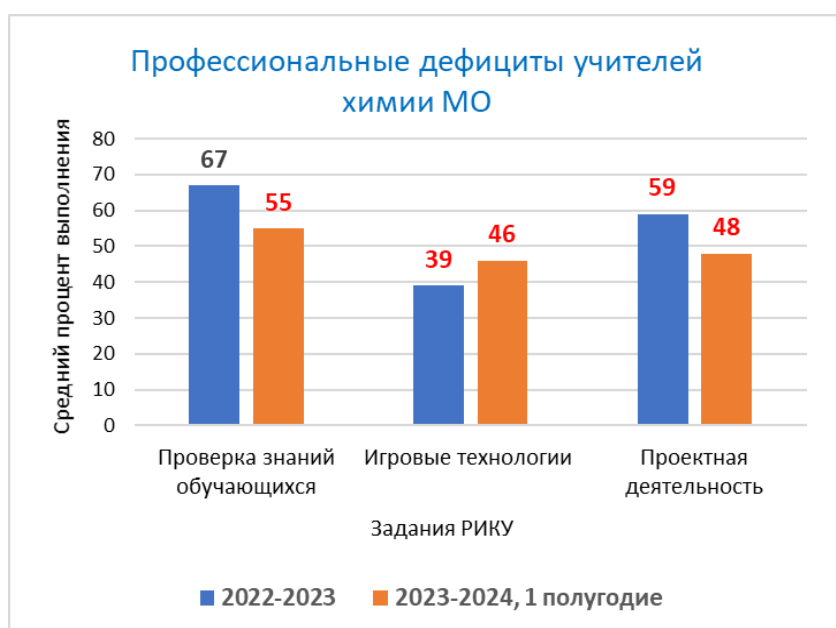
За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 56 учителей из 19 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне, на 2 процента ниже повышенного – **78%** (средний процент выполнения теста по химии в 2022-2023 учебном году – 69%).



Наибольшие затруднения вызвали:

2 задания **методического** блока (Игровые технологии - средний процент выполнения – 46%, Проектная деятельность - средний процент выполнения – 48%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» - 61%.



ОБЖ

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 56 учителей из 28 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **66%** (средний процент выполнения теста по ОБЖ в 2022-2023 учебном году – 65%).



Наибольшие затруднения вызвали:

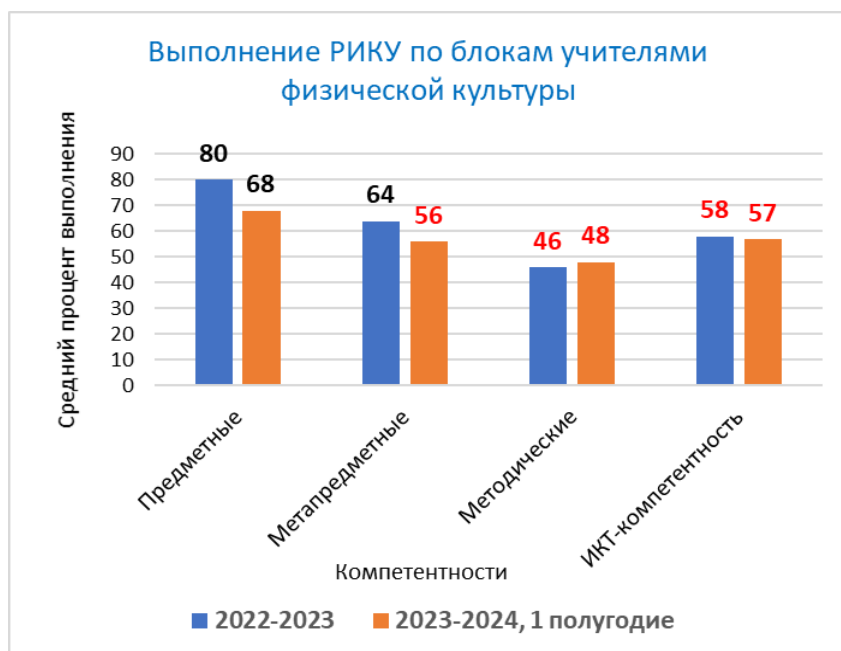
2 задания **методического** блока (Формирующее и итоговое оценивание – средний процент выполнения – 38%, Типы проектов – средний процент выполнения – 49%).

Средний процент выполнения заданий «ИКТ-компетентность» (Информационная безопасность) - 51%.



Физическая культура

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 361 учитель из 50 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **54%** (средний процент выполнения теста по физической культуре в 2022-2023 учебном году – 63%).

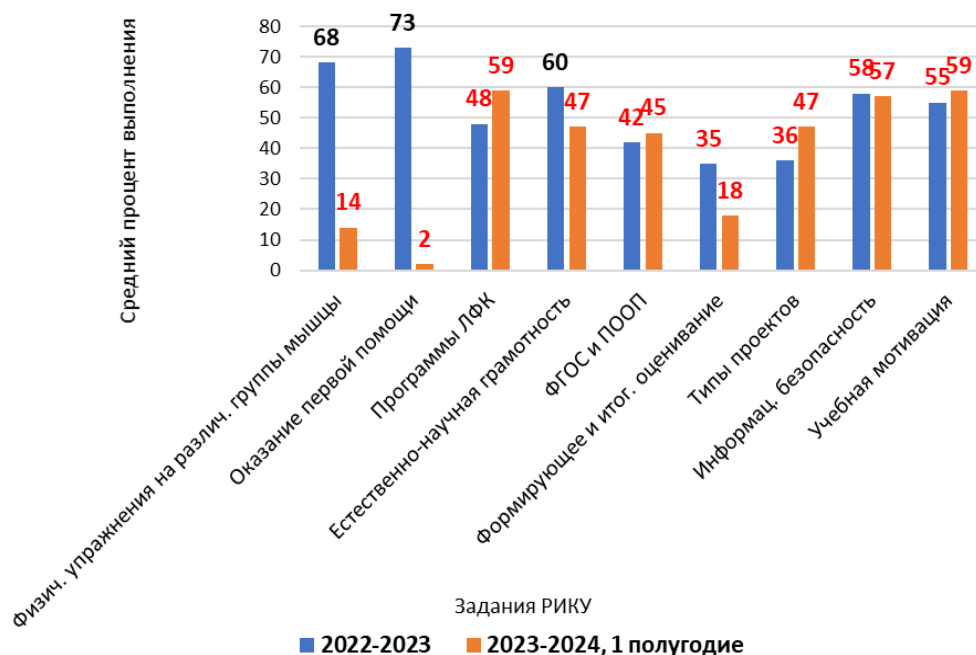


Наибольшие затруднения вызвали:

- 2 задания **предметного** блока (Физические упражнения на различные группы мышц – средний процент выполнения – 14%, Оказание первой помощи - средний процент выполнения – 2%);
- 1 задание **метапредметного** блока (естественно-научная грамотность) - средний процент выполнения – 47%;
- 3 задания **методического** блока (ФГОС и ФООП - средний процент выполнения – 45%, Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения – 18%, Типы проектов - средний процент выполнения – 47%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» (Информационная безопасность) - 57%.

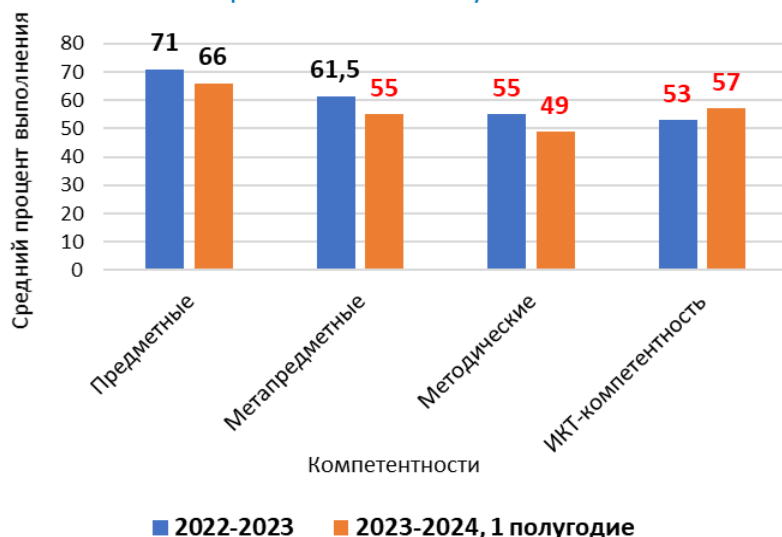
Профессиональные дефициты учителей физической культуры МО



Изобразительное искусство

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 98 учителей из 33 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **56%** (средний процент выполнения теста по изобразительному искусству в 2022-2023 учебном году – 61%).

Выполнение РИКУ по блокам учителями изобразительного искусства МО



Наибольшие затруднения вызвали:

- 3 задания **предметного** блока (Конструктивное искусство – средний процент выполнения – 41%, Полиграфия - средний процент выполнения – 7%, Кинематограф - средний процент выполнения – 2%);

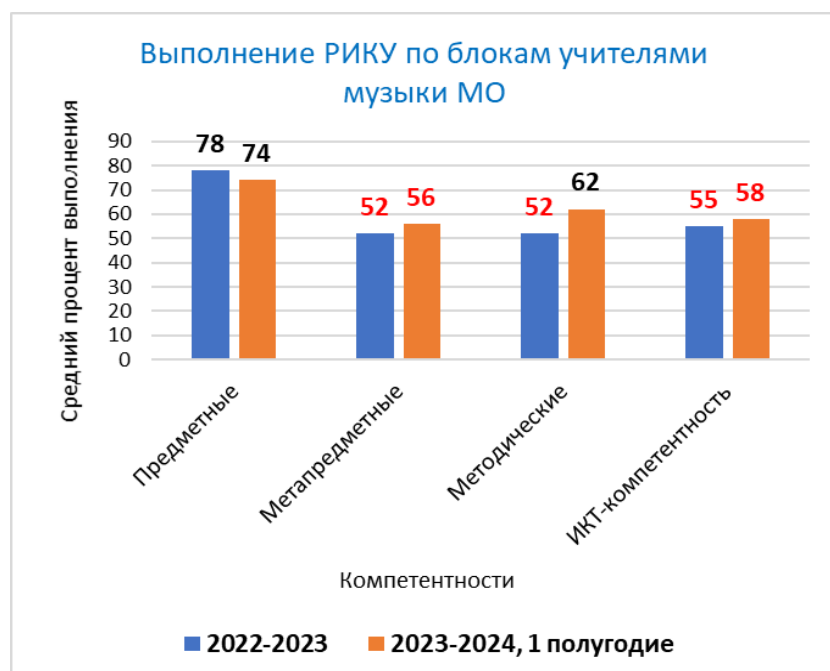
- 2 задания **методического** блока (Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения – 41%, Типы проектов - средний процент выполнения – 41%).

Средний процент выполнения заданий «ИКТ-компетентность в работе учителя» (Информационная безопасность) - 57%.



Музыка

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 106 учителей из 33 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **66%** (средний процент выполнения теста по музыке в 2022-2023 учебном году – 62%).



Наибольшие затруднения вызвали:

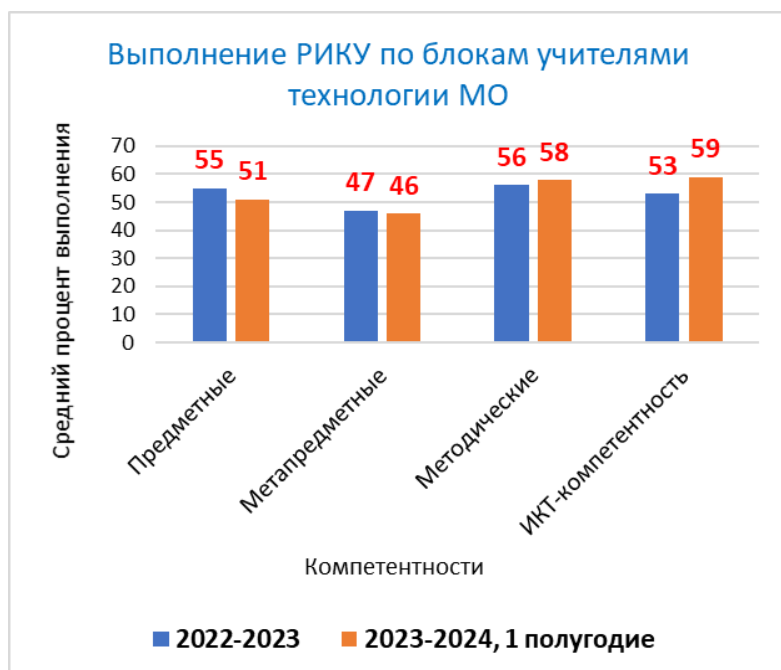
- 2 задания **предметного** блока (Свойства звука – средний процент выполнения – 27%, Формы и жанры в музыке – средний процент выполнения – 31%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» (**Информационная безопасность**) - 58%.



Технология

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 142 учителя из 33 городских округов. Средний процент выполнения теста ниже базового уровня – **49%** (средний процент выполнения теста по технологии в 2022-2023 учебном году – 51%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 5 заданий **предметного** блока (Технологии обработки продуктов питания - средний процент выполнения – 43%, 3D-моделирование и прототипирование - средний процент выполнения – 45%, Робототехника - средний процент выполнения – 19%, Автоматизированные системы - средний процент выполнения – 40%, Компьютерная графика - средний процент выполнения – 30%);

- 1 задание **метапредметного** блока (математическая грамотность) – средний процент выполнения – 23%;

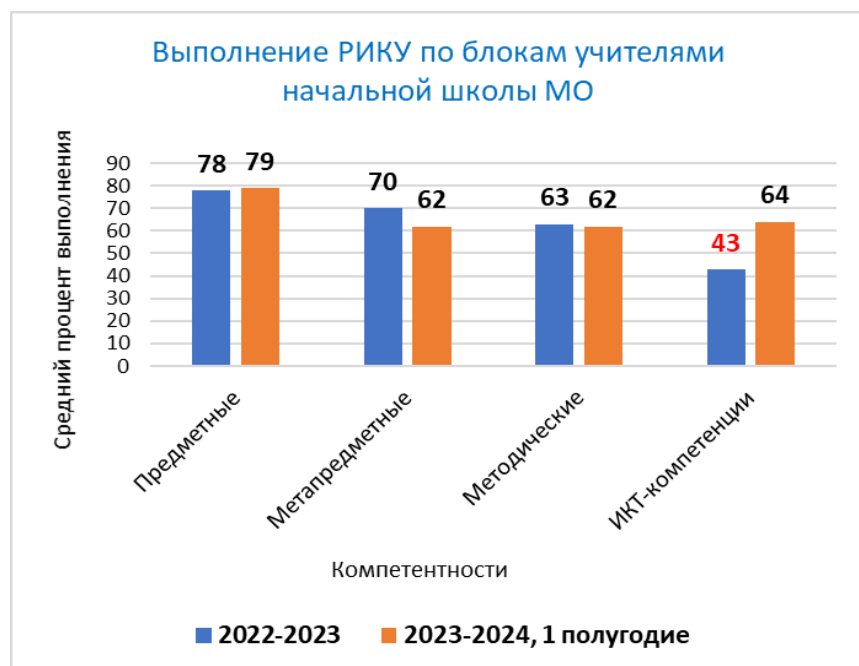
- 2 задания **методического** блока (ФГОС и ФООП - средний процент выполнения – 43%, Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения – 46%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность в работе учителя**» (**Информационная безопасность**) - 59%.



Начальная школа

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 1169 учителей из 49 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **70%** (средний процент выполнения теста для учителей начальной школы в 2022-2023 учебном году – 68%).



Наибольшие затруднения вызвали:

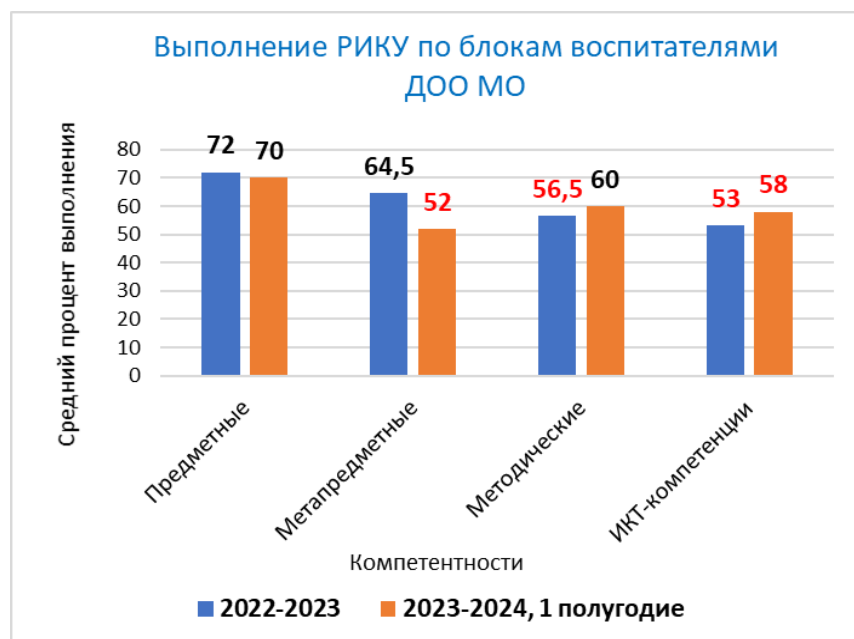
1 задание **методического** блока (Формирующее и итоговое оценивание - средний процент выполнения – 30%).

Средний процент выполнения заданий «**ИКТ-компетентность** в работе учителя» (**Информационная безопасность**) - 64%.



Воспитатель ДОО

За период с сентября по декабрь 2023 года выполнили тест РИКУ 2232 педагогов из 53 городских округов. Средний процент выполнения теста на базовом уровне – **63%** (средний процент выполнения теста воспитателями ДОО в 2022-2023 учебном году – 65%).



Наибольшие затруднения вызвали:

- 1 задание **предметного** блока (Игра как вид деятельности – средний процент выполнения – 22%);
- задания **метапредметного** блока (читательская грамотность) – средний процент выполнения – 52%;
- 1 задание **методического** блока (Типы проектов – средний процент выполнения – 47%).

Средний процент выполнения заданий «ИКТ-компетентность» (Информационная безопасность) - 58%.



К Отчету есть Приложение №1 – Сравнение среднего процента выполнения теста РИКУ по предметам по городским округам (2 полугодия 2023 года).

В целях актуализации содержания, форм и методов исследования в условиях быстрого развития системы образования и организации эффективного научно-методического сопровождения педагогов в их профессиональном росте педагоги городских округов Щелково и Балашиха (15 педагогов) приняли участие в апробации экспериментальной системы оценивания методических и метапредметных компетенций, разработанной А. Комиссаровым. Применение новой системы диагностики позволит исследовать личные качества, педагогическое мастерство (по 7 параметрам), умение формулировать мысли, поведенческие склонности, цифровую грамотность и педагогическую «насмотренность» педагога.