



МОСКОВСКОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ



КОРПОРАТИВНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МОСКОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Марафон  
Находки для методической службы

**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ЕДИНАЯ  
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ  
ПЛАТФОРМА ШКОЛЫ**

МОСКВА 2026



Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
города Москвы «Школа № 777 имени Героя Советского Союза Е.В.  
Михайлова»

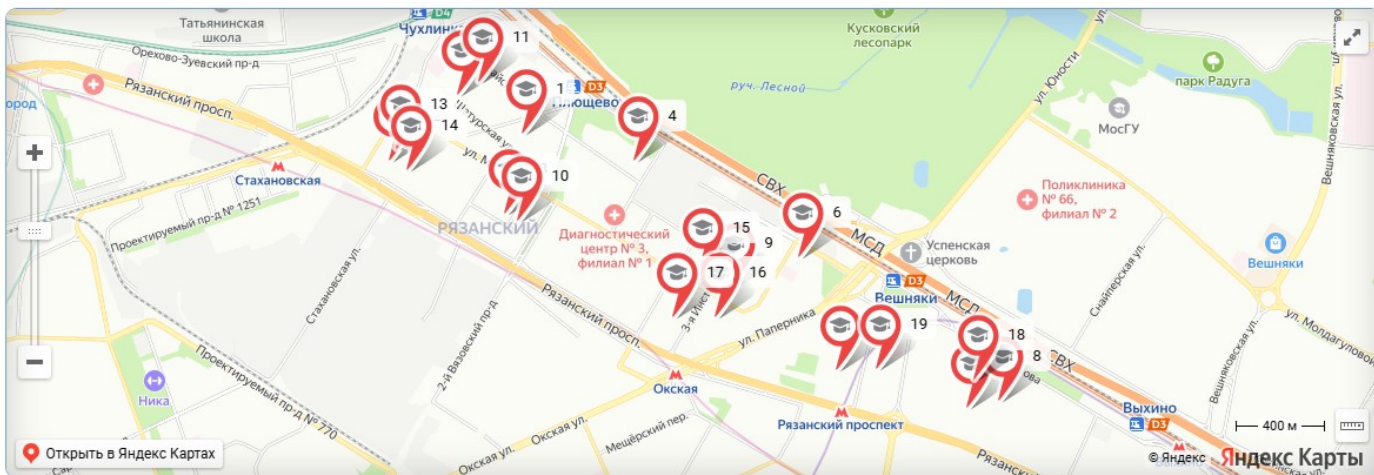
## Марафон «Находки для методической службы»

# МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА ШКОЛЫ

Седова Анна Валерьевна – заместитель директора  
Кудинов Даниил Олегович – старший методист



# О НАС



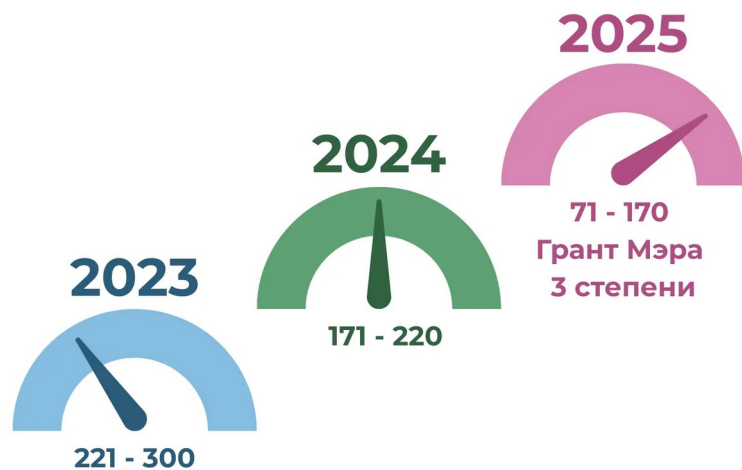
8 школьных и 12  
дошкольных  
корпусов

5700  
обучающихся и  
воспитанников

373  
обучающихся с  
ОВЗ

210 педагогов

## Рейтинг школ Москвы



27 молодых  
педагогов

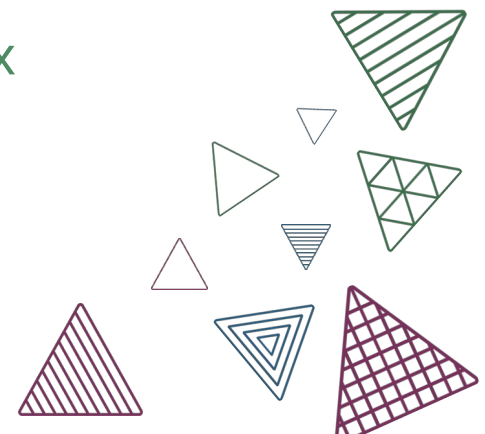
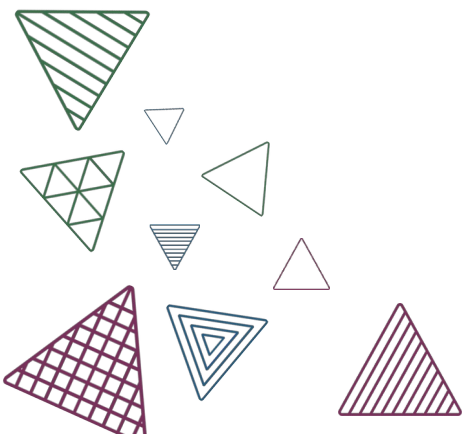


# ПРОБЛЕМА

1. Цифровизация образования требует перехода к **аналитике больших данных** для эффективного управления образовательной организацией
2. Педагоги и администрация вручную обрабатывают огромные массивы информации (результаты ОГЭ/ЕГЭ, диагностики), что приводит к ошибкам и **потере времени**
3. Внешние цифровые инструменты **ненадежны** (риск блокировок или удаления)



1. Отсутствие единого информационного пространства
2. Низкая автоматизация процессов сбора и анализа данных



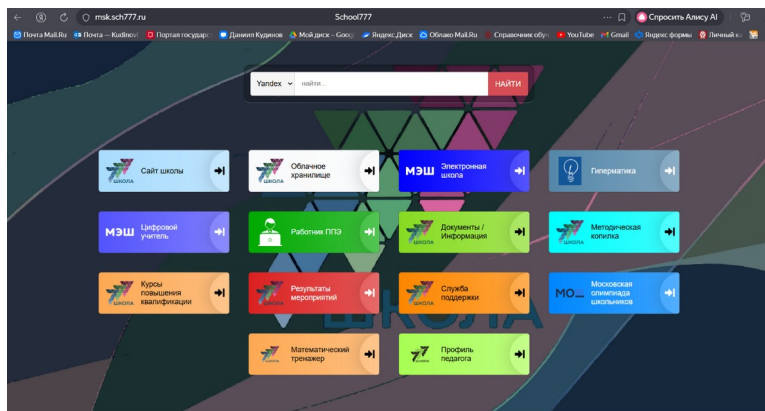


ШКОЛА

- Единая точка входа
- Безопасность персональных данных



# РЕШЕНИЕ

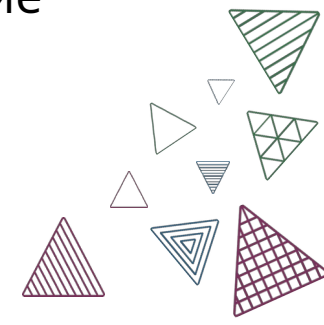


- Работа с большими данными
- Своевременное выявление дефицитов

□ Индивидуальный профессиональный профиль




- Автоматизация рутинных процессов
- Снижение нагрузки






# ДЛЯ РЕШЕНИЯ ОБОЗНАЧЕННЫХ ПРОБЛЕМ БЫЛА СОЗДАНА «ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА 777»




 Сайт школы →


 Облачное хранилище →


**МЭШ** Электронная школа →


 Гиперматика →


**МЭШ** Цифровой учитель →


 Работник ППЭ →

 Документы / Информация →


 Методическая копилка →


 Курсы повышения квалификации →

 Результаты мероприятий →

 Служба поддержки →

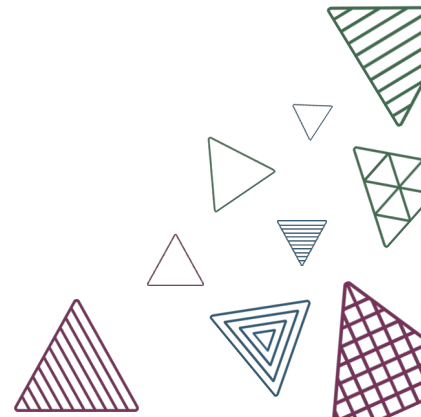
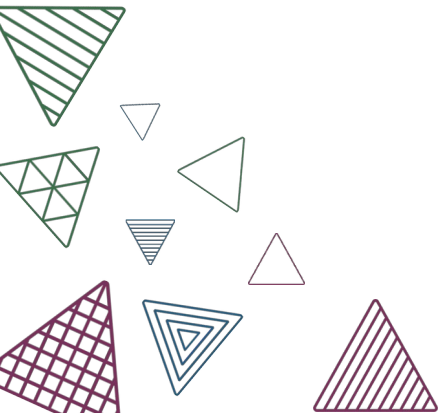
**МО** Московская олимпиада школьников →

 Математический тренажер →

 Профиль педагога →

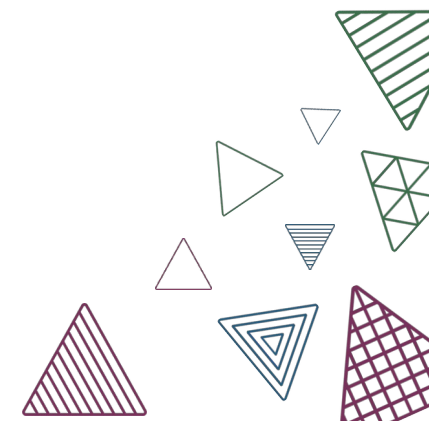
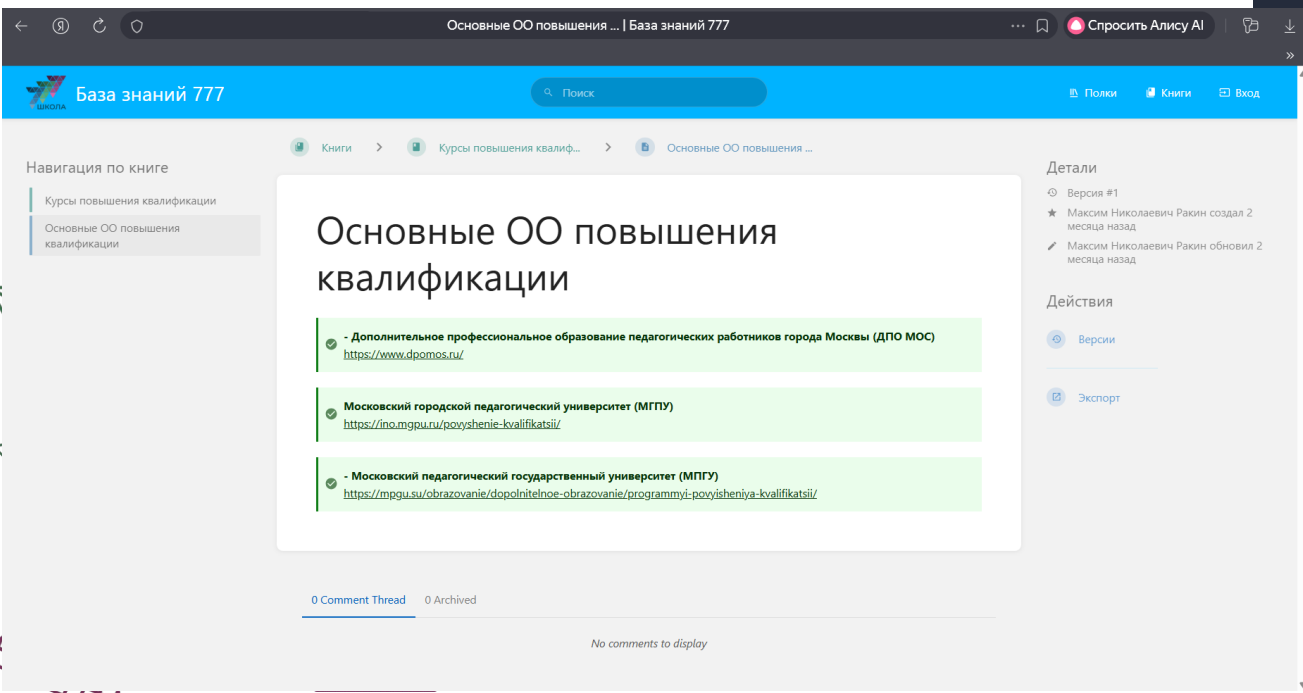
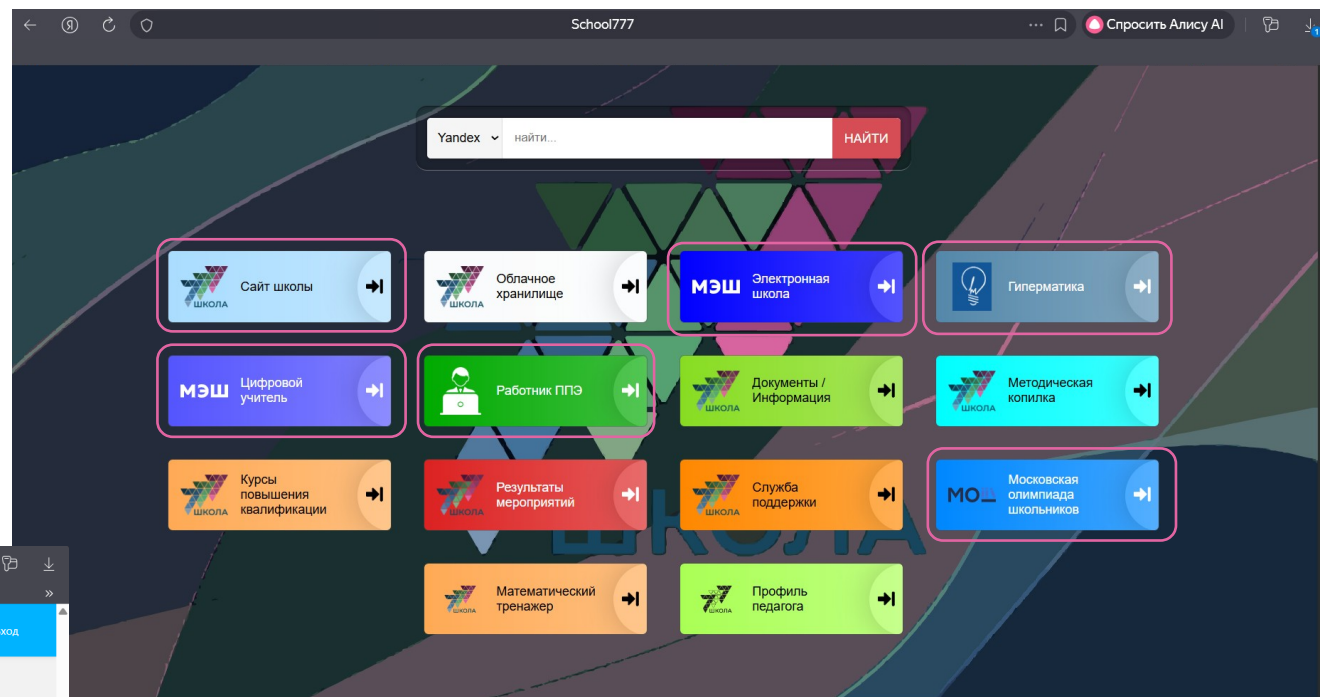


# ВОЗМОЖНОСТИ ПЛАТФОРМЫ





# ИНТЕГРАЦИЯ С ВНЕШНИМИ СЕРВИСАМИ



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТРЕНАЖЕР

Тренажер Таблицы Умножения

Анна С.  
2АЩ

★ 1

## Тренировка

Выбирай режим и прокачивай навыки!

- Свободный**  
Решай без ограничений  
База
- На время**  
Успей решить максимум  
Таймер
- Выживание**  
3 жизни / Хардкор  
Сложно
- Верю / Не верю**  
Найди ошибки в решении  
Логика
- Поиск X**  
Найди множитель (? \* 5 = 20)  
Алгебра
- Битва с Ботом**  
Обгони Искусственный Интеллект  
Гонка
- Найди Пару**  
Тренировка памяти  
Мемори
- Мат. Дождь**  
Успей решить пока не упало  
Реакция
- Конструктор**  
Собери число из множителей  
Пазл

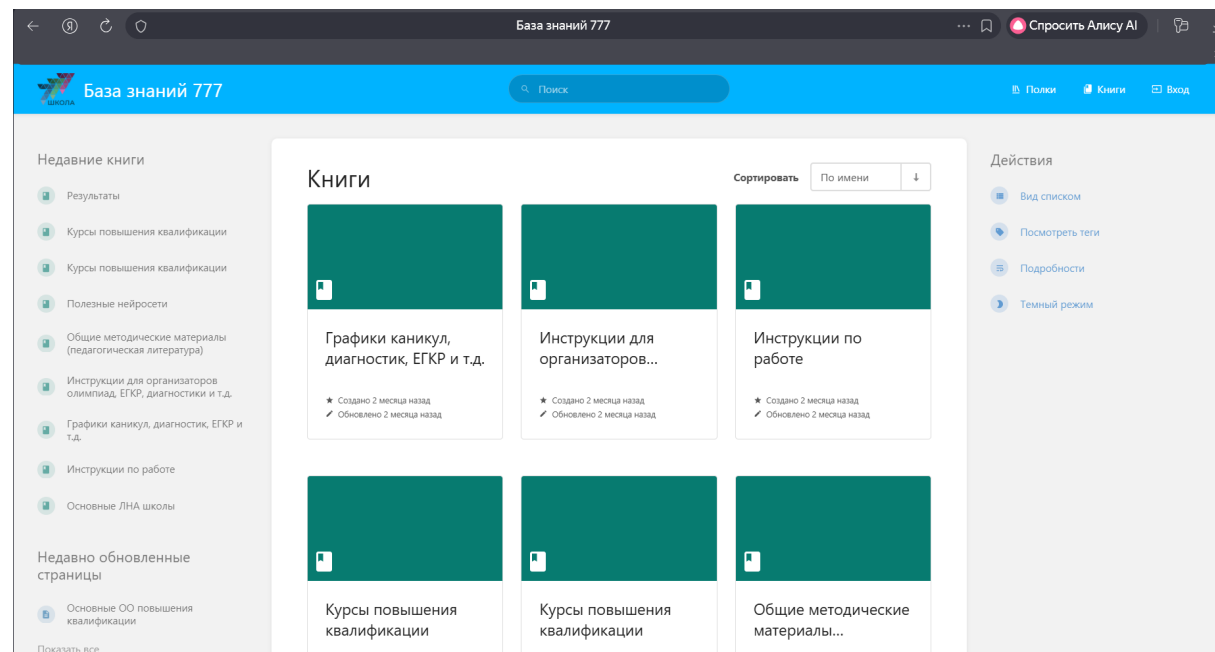
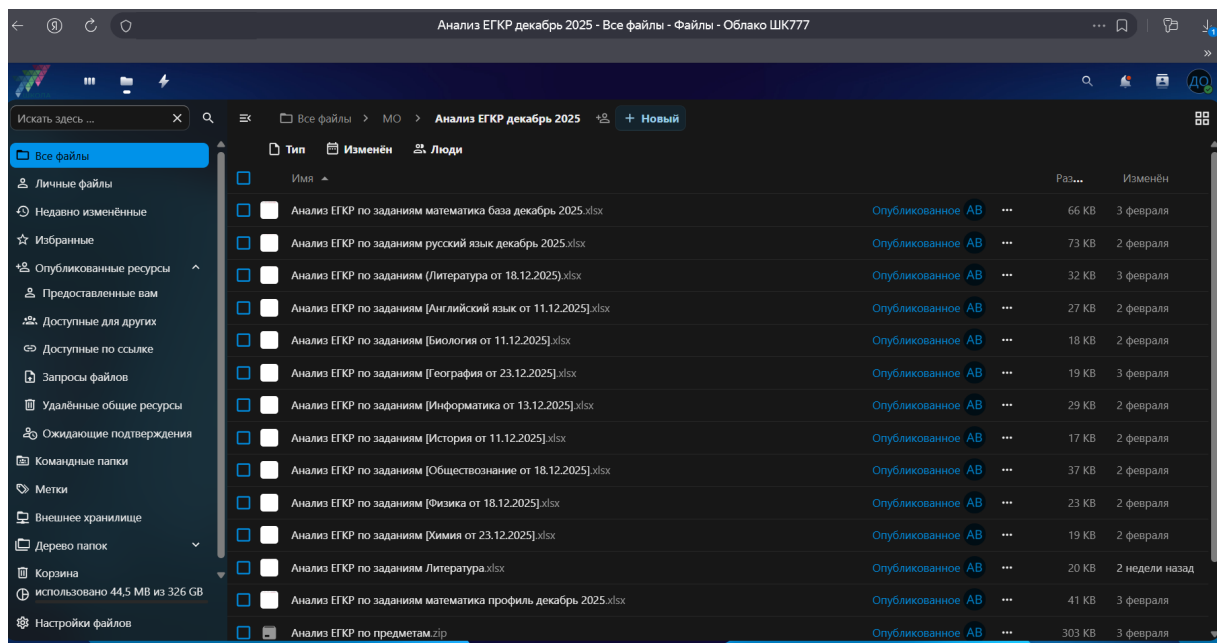
## Возможности тренажера

- вход с любого устройства без регистрации через пин-код
- возможность тренировки устного счета в игровой форме
- автоматизация анализа результатов
- возможность проведения соревнований между классами



# ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПРЕДМЕТНЫХ КАФЕДР

- единая точка входа
- свое информационное пространство у каждой кафедры, в том числе аналитические материалы по результатам оценочных процедур
- возможность совместной работы над документами
- важные документы, ЛНА школы, приказы и др. всегда под рукой
- методическая копилка, демоверсии ОГЭ, ЕГЭ, диагностических работ, материалы для проведения единых контрольных и самостоятельных работ в рамках ВСОКО
- доступ к профилю педагога

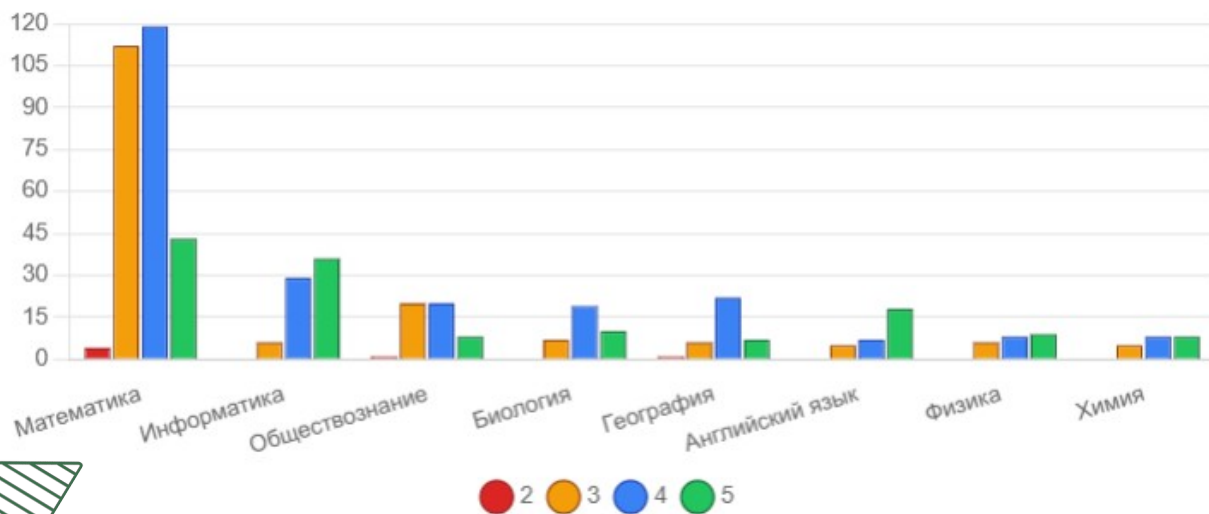




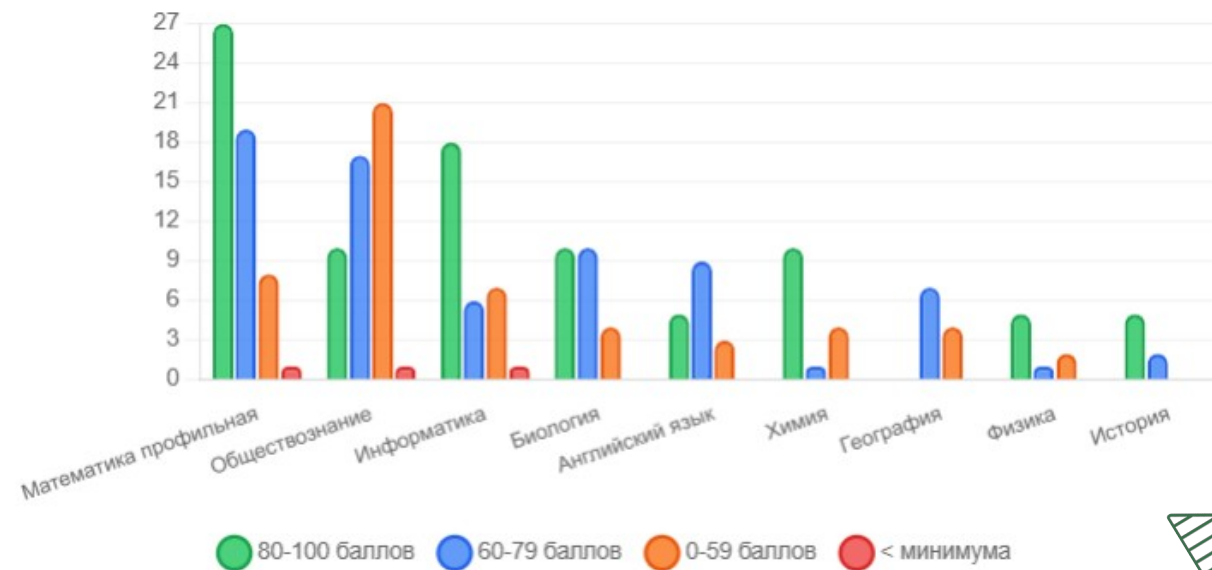
# ИНТЕРАКТИВНЫЙ ДАШБОРД ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ

## Аналитика и статистика

### ОГЭ по предметам



### ЕГЭ по предметам





# ИНТЕРАКТИВНЫЙ ДАШБОРД ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ

ВсОШ по предметам

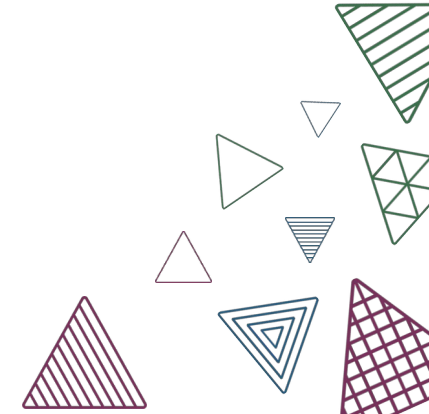
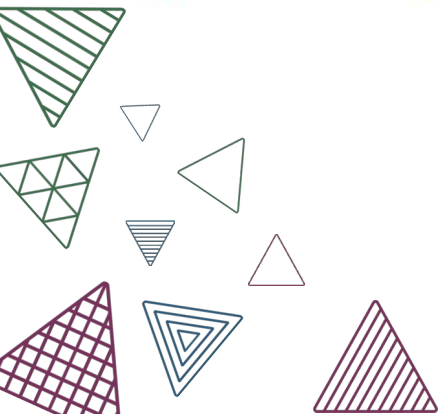


- Русский язык
- Математика
- Литература
- Английский язык
- История
- Обществознание
- Физическая культура
- География
- Физика
- Биология
- Химия
- Экономика

МОШ по предметам



- Филология
- Математика
- История
- Биология
- География
- Общий
- Обществознание
- Физика
- Химия





# ИНТЕРАКТИВНЫЙ ДАШБОРД ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ





# ИНТЕРАКТИВНЫЙ ДАШБОРД ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ

- Главная
- Статистика
- Отчеты
- Диагностика сотрудников
- категории
  - ГИА-9
  - ГИА-11
  - ЕГЭ
  - МЦКО
  - Олимпиады

Седова Анна Валерьевна

2025 - 2026 Обновить данные	2024 - 2025 Обновить данные Обновлено: 24.11.2025	2023 - 2024 Обновить данные Обновлено: 03.03.2025	2022 - 2023 Обновить данные Обновлено: 31.01.2025
--------------------------------	---	---	---



Статистика по предметам

- Английский язык
- Биология
- География
- Геометрия
- Естественно-научная грамотность
- Информатика
- Информационная безопасность
- История
- Литература
- Математика
- Обществознание
- Окружающий мир
- Русский язык
- Теория вероятностей и статистика
- Физика
- Функциональная грамотность
- Химия
- Цифровая Грамотность
- Читательская грамотность





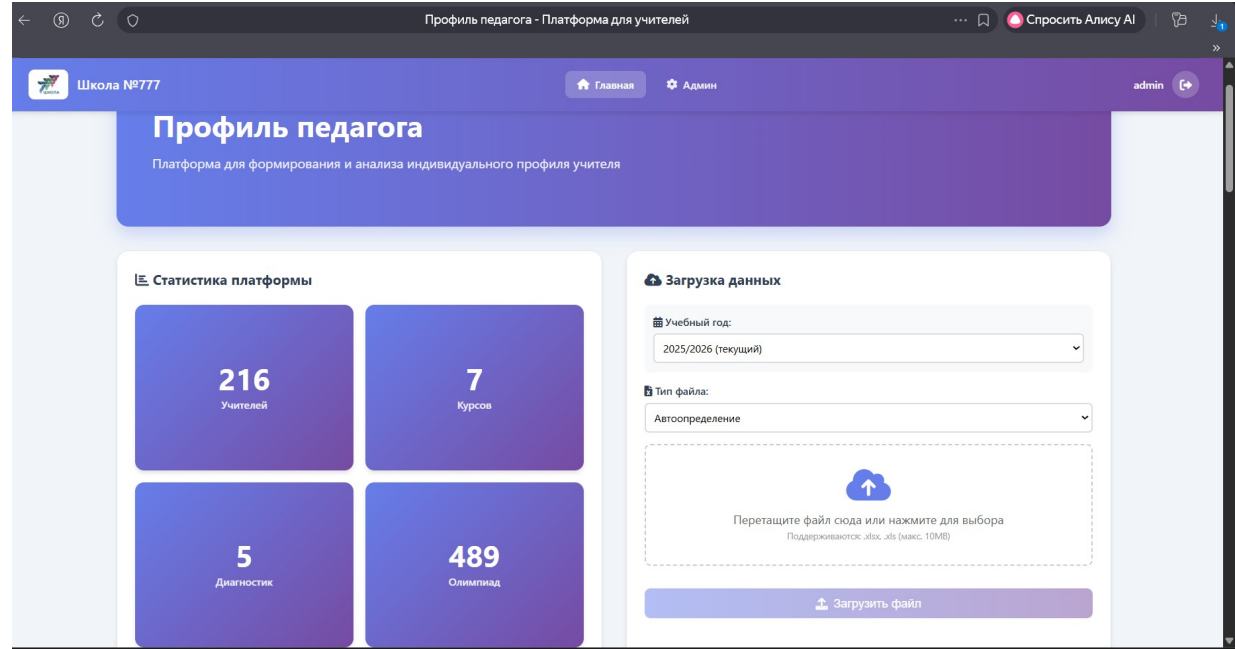


# ПРОФИЛЬ ПЕДАГОГА

## Возможности платформы

- управление профилем: создание, редактирование, отображение индивидуального профессионального профиля педагога
- оценка компетенций: самооценка, оценка коллегами/администрацией
- сбор и валидация данных: автоматизированный сбор данных, проверка достоверности

Класс	Предмет	Свои	Другие	Итого	Действия
11	Физика	0	0	4	👁️ 📄
12	Информатика	0	1	0	👁️ 📄
74	История, Обществознание	0	1	12	👁️ 📄
6	География	1	1	7	👁️ 📄
7	Начальные классы	2	1	0	👁️ 📄
75	Начальные классы	0	1	4	👁️ 📄
13	Информатика	0	1	0	👁️ 📄
8	Математика	2	1	3	👁️ 📄
76	Физическая культура	0	1	2	👁️ 📄
79	Начальные классы	0	1	4	👁️ 📄



## Перспективы развития

- анализ данных и рекомендации: интеллектуальное ядро платформы, выявление сильных сторон и зон роста
- управление обучением и развитием: планирование индивидуального образовательного маршрута
- административный модуль: управление пользователями, мониторинг, формирование кадровой политики



# ПРОФИЛЬ ПЕДАГОГА

## Результаты ОГЭ, ЕГЭ, МЦКО, ВСОШ, МОШ, КПК и иные результаты

**БО** Химия Редактировать

0 Курсов повышения квалификации | 1 Диагностик МЦКО | 4 Результатов олимпиад

Курсы | Диагностики | **Экзамены** | Олимпиады | Иное

ОГЭ | **ЕГЭ**

ПРЕДМЕТ	ГОД	УЧЕНИКОВ	< МИН	0-59	60-79	80-100	
Химия	2025/2026	15	0	4	1	10	

Скачать PDF Закрыть

**РУ** Математика, Математика (профильный уровень), Математика профильная Редактировать

0 Курсов повышения квалификации | 2 Диагностик МЦКО | 1 Результатов олимпиад

Курсы | **Диагностики** | Экзамены | Олимпиады | Иное

МЦКО по классам | МЦКО учителя

ПРЕДМЕТ	КЛАСС	КАЧЕСТВО %	НИЖЕ БАЗ.	БАЗОВЫЙ	ПОВЫШЕННЫЙ	ВЫСОКИЙ	
Математика	10В	96%	0	1	12	10	

Курсы | Диагностики | Экзамены | **Олимпиады** | Иное

ВсоШ (4 этапа) | МОШ

ПРЕДМЕТ	ЭТАП	УЧАСТНИКОВ	ПРИЗЕРЫ	ПОБЕДИТЕЛИ	ГОД	
Химия	Школьный	17	12	2	2025/2026	

Скачать PDF Закрыть





## Эффекты от внедрения платформы

### **Скорость и точность**

- ❑ Сокращение времени обработки результатов до **70%**.
- ❑ Повышение достоверности мониторинга за счет исключения «человеческого фактора».

### **Управление на основе данных**

- ❑ Принятие обоснованных решений: от корректировки программ до **тарификации** на новый учебный год.
- ❑ Точное **прогнозирование** результатов ГИА и диагностик.

### **Развитие кадрового потенциала**

- ❑ Формирование **индивидуальных образовательных маршрутов (ИОМ)** педагогов.
- ❑ Выстроена система подготовки к диагностике **МЦКО** в рамках предметных кафедр.
- ❑ Составлен перспективный график повышения квалификации (КПК).

### **Адресная работа с обучающимися**

- ❑ Разработка индивидуальных планов подготовки учеников с учетом дефицитов каждого класса.



Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
города Москвы «Школа № 777 имени Героя Советского Союза Е.В.  
Михайлова»

## Марафон «Находки для методической службы»

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

