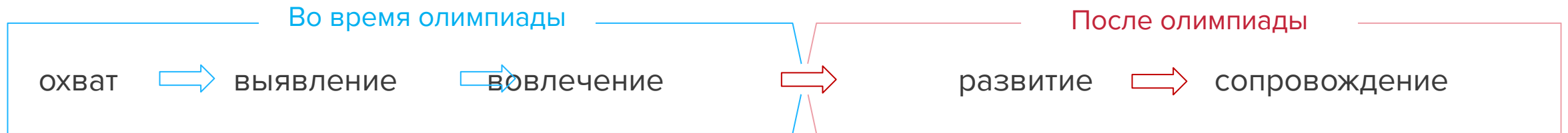




**Онлайн-платформа для проведения олимпиад:  
новые технологические и управленческие решения из опыта проведения Всероссийской открытой олимпиады.**

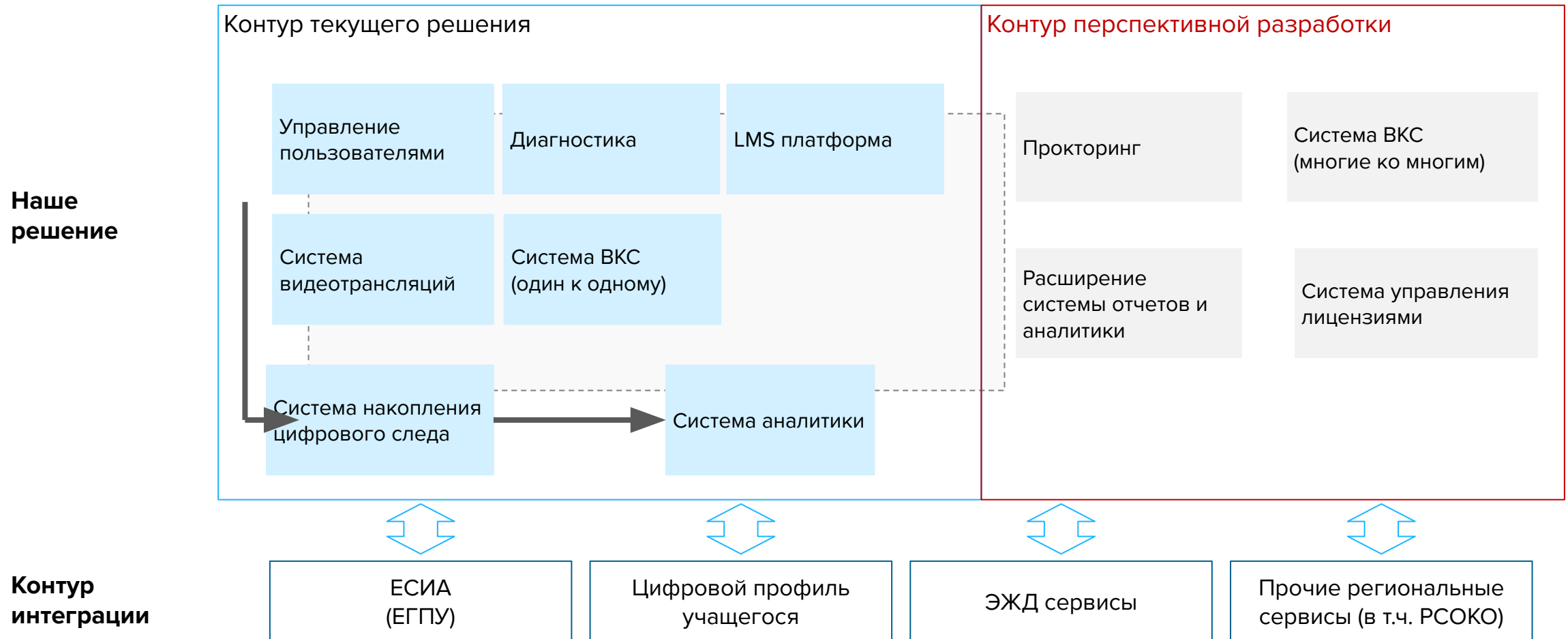
Бурякова Елена Валентиновна  
Директор по развитию  
Цифровое образование (TalentTech)

Первая Всероссийская научно-практическая конференция  
«Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.



**Важен талант каждого!**

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.



# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Реализованные онлайн - олимпиады  
/ сентябрь 2020 – май 2021 /

## Школьный этап ВсОШ Московской области

- 23 предмета
- более **320 000** участников
- более **1 300** школ

## Муниципальный этап ВсОШ Московской области

- 9 предметов
- более **30 000** участников
- более **1 200** школ

## Подмосковная олимпиада

- 17 предметов
- более **51 000** участников
- более **1 100** школ

**Открытая  
онлайн - олимпиада**

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

**Массовость** - провести мероприятия по массовому выявлению талантливых детей.

**Рост показателей** - увеличить средний относительный балл в рамках каждого предмета / класса .

**Доступность** – обеспечить равенство участия по всем предметам, в том числе для школьников в удалённых районах.



**Управление и контроль** - обеспечить влияние регионального центра на содержание и формат проведения ВсОШ.

























**Аналитика и статистика** - организовать сбор и анализ данных учеников, статистику по школам, муниципалитетам.

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

**Для кого?** Для учащихся 3 –10 классов

**Когда?** С 23 марта по 24 апреля

**Как?** В онлайн-формате по 24 дисциплинам

 <b>Английский</b> 3-10 класс	 <b>Астрономия</b> 3-10 класс	 <b>Биология</b> 3-10 класс	 <b>География</b> 3-10 класс
 <b>Испанский</b> 3-10 класс	 <b>История</b> 3-10 класс	 <b>Итальянский</b> 3-10 класс	 <b>Китайский</b> 3-10 класс
 <b>Литература</b> 3-10 класс	 <b>Математика</b> 3-10 класс	 <b>Искусство МХК</b> 3-10 класс	 <b>Немецкий</b> 3-10 класс
 <b>ОБЖ</b> 3-10 класс	 <b>Общ-знание</b> 3-10 класс	 <b>Право</b> 3-10 класс	 <b>Русский</b> 3-10 класс
 <b>Технология КД</b> 3-10 класс	 <b>Технология ТТТ</b> 3-10 класс	 <b>Физика</b> 3-10 класс	 <b>Физкультура</b> 3-10 класс
 <b>Французский</b> 3-10 класс	 <b>Химия</b> 3-10 класс	 <b>Экология</b> 3-10 класс	 <b>Экономика</b> 3-10 класс

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

# 1

## Поле ввода

i ответ — число

1. валидация числового ввода
2. засчитывается ответ в заданном диапазоне точности

ii ответ — текст

1. посимвольное сравнение

# 2

## Выбор варианта

2. опция учитывать / не учитывать регистр

i один из нескольких (одиночный выбор; текст / изображения)

3. ограниченное использование специальных символов

ii несколько из нескольких (мультивыбор; текст / изображения)

# 3

## Сопоставление множеств (категории ↔ объекты)

i текст ↔ текст,

ii текст ↔ изображение,

iii. iii изображение ↔ текст

# 4

## Текст с пропусками

i заполнение пропуска выбором варианта

ii заполнение пропуска собственным вариантом

# 5

## Собрать фразу из заданных блоков

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Пересечения множеств (текст - изображение)

результаты воздействия команд программы CorelDraw, описывающие способы взаимодействия двух пересекающихся объектов.

Установите соответствие между названием команд и результатами, изображёнными на картинках.

Комбинирование (Combine)



Группировка (Group)



Объединение (Weld)



Исключение (Trim)



Получено баллов 111

← Предыдущее задание

Следующее задание →

## Текст с пропусками

1 2 3

### Лексико-грамматический тест

Retrouvez les mots manquants.

L'effet de serre est un mécanisme (1)  qui se produit en plusieurs (2) . Le soleil envoie de l'énergie sous forme de (3)  à la terre. Une fois (4) , la Terre (5)  la chaleur vers l'(6) . La chaleur est retenue par des gaz présents dans l'atmosphère, les (7)  (8)  (9)  (10)  (11) . On les appelle ainsi, car comme dans une serre de jardin, ils (12)  l'énergie et la renvoient vers la Terre. Sans cela, la température sur (13)  serait de (14)  au lieu de (15) .

За правильный ответ 15 баллов

Ответить

Пропустить



# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Личный кабинет координатора

### Детализация

- по всем предметам в общем
- по каждому предмету
- по параллелям
- по предметам
- по ученикам

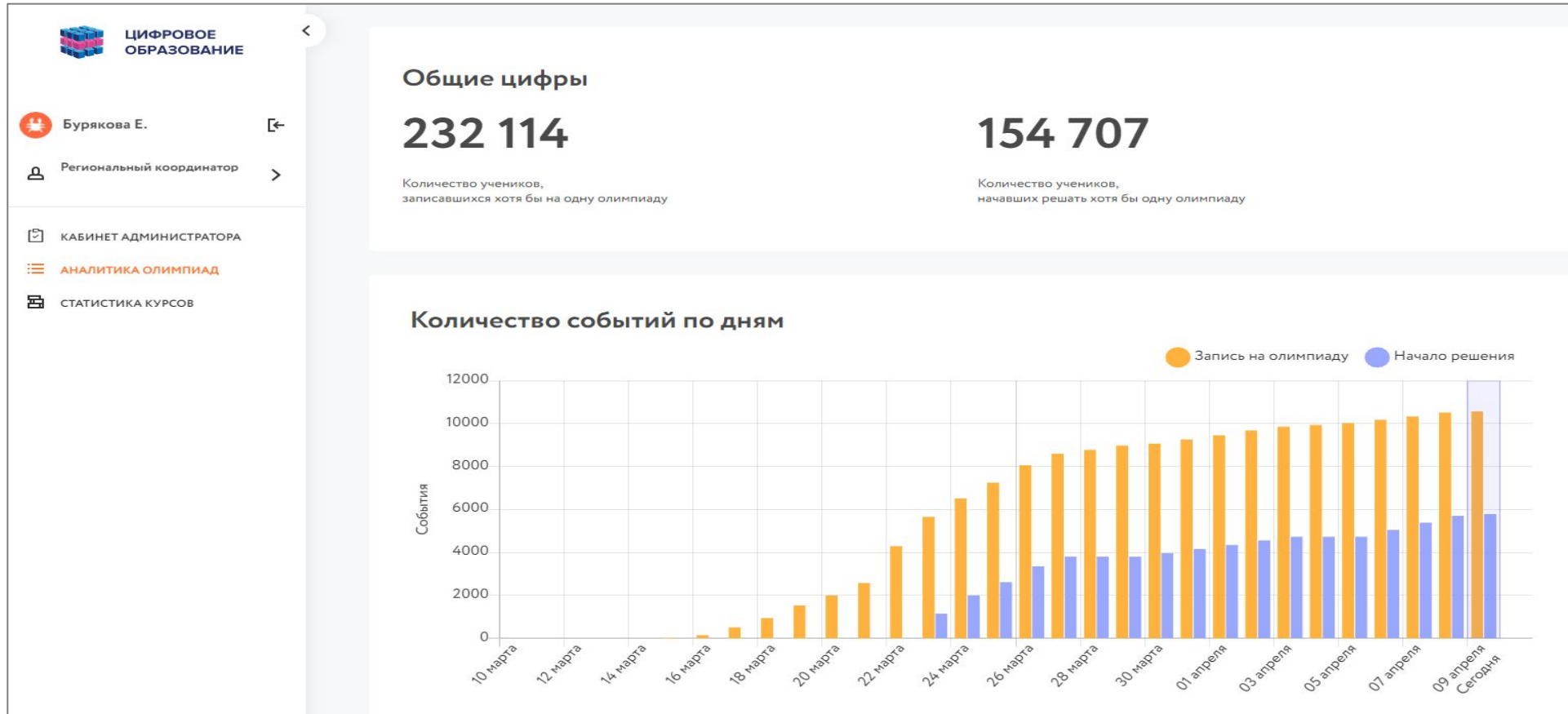
### Статистика и аналитика

- по классам и ученикам
- по образовательным организациям
- количество зарегистрированных
- количество принявших участие в олимпиаде



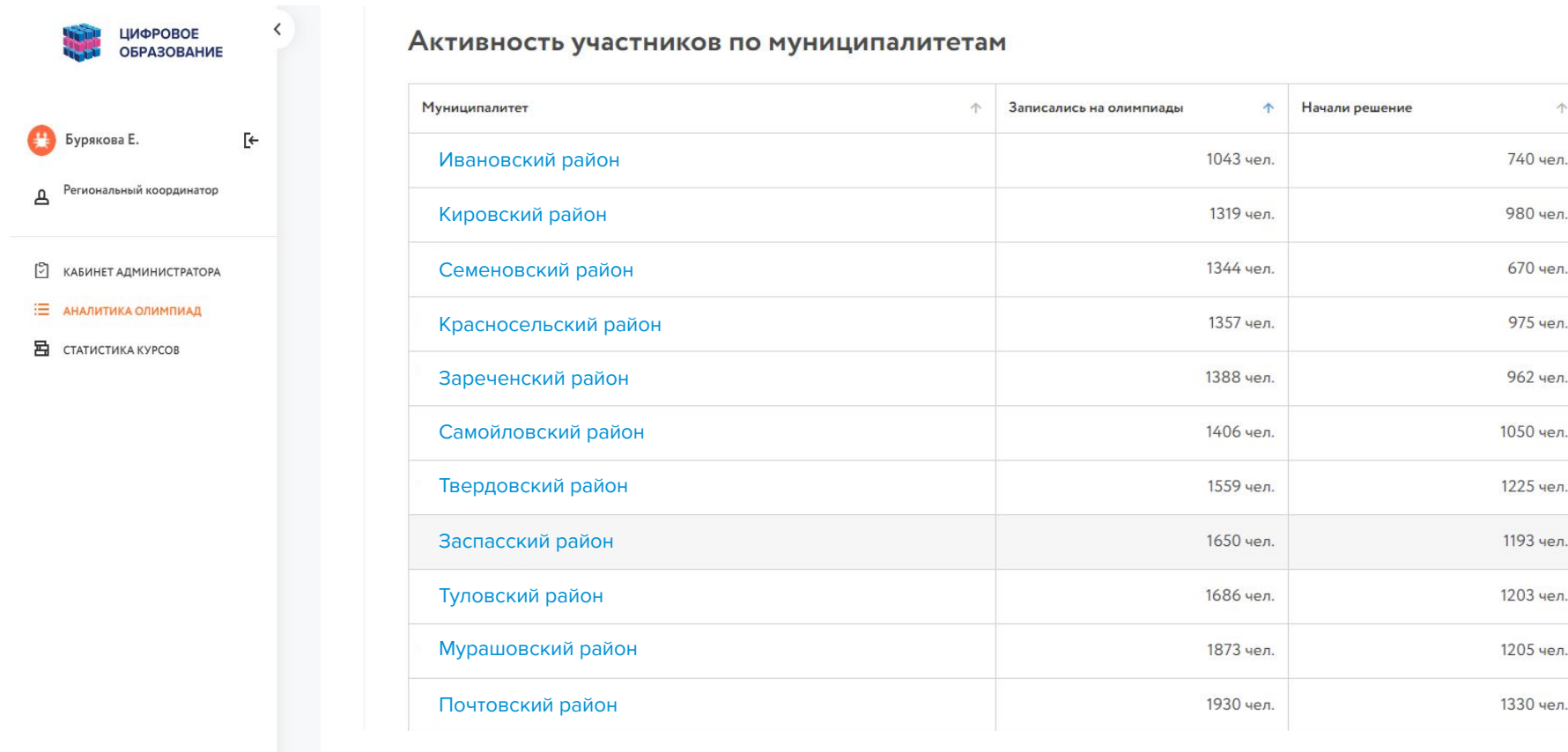
# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Вид платформы. Личный кабинет регионального координатора.  
Аналитика по региону.



# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Вид платформы. Личный кабинет регионального координатора.  
Аналитика по муниципалитетам.



Муниципалитет	Записались на олимпиады	Начали решение
Ивановский район	1043 чел.	740 чел.
Кировский район	1319 чел.	980 чел.
Семеновский район	1344 чел.	670 чел.
Красносельский район	1357 чел.	975 чел.
Зареченский район	1388 чел.	962 чел.
Самойловский район	1406 чел.	1050 чел.
Твердовский район	1559 чел.	1225 чел.
Заспасский район	1650 чел.	1193 чел.
Туловский район	1686 чел.	1203 чел.
Мурашовский район	1873 чел.	1205 чел.
Почтовский район	1930 чел.	1330 чел.

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Вид платформы. Личный кабинет регионального координатора.  
Аналитика по муниципалитету.

## Открытая олимпиада

10 марта — 06 мая

Ивановское

### Активность участников по школам

Образовательное учреждение <span>↑</span>	Записались на олимпиады <span>↓</span>	Начали решение <span>↑</span>
<a href="#">МАОУ СОШ №40</a>	1356 чел.	819 чел.
<a href="#">МАОУ гимназия №5</a>	959 чел.	722 чел.
<a href="#">МБОУ СОШ №24</a>	751 чел.	504 чел.
<a href="#">МБОУ СОШ №26</a>	537 чел.	366 чел.
<a href="#">МАОУ СОШ №34</a>	514 чел.	257 чел.
<a href="#">МБОУ СОШ №29</a>	508 чел.	272 чел.
<a href="#">МАОУ СОШ №28</a>	476 чел.	225 чел.

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Вид платформы. Личный кабинет регионального координатора.  
Аналитика по школе.

## Открытая олимпиада

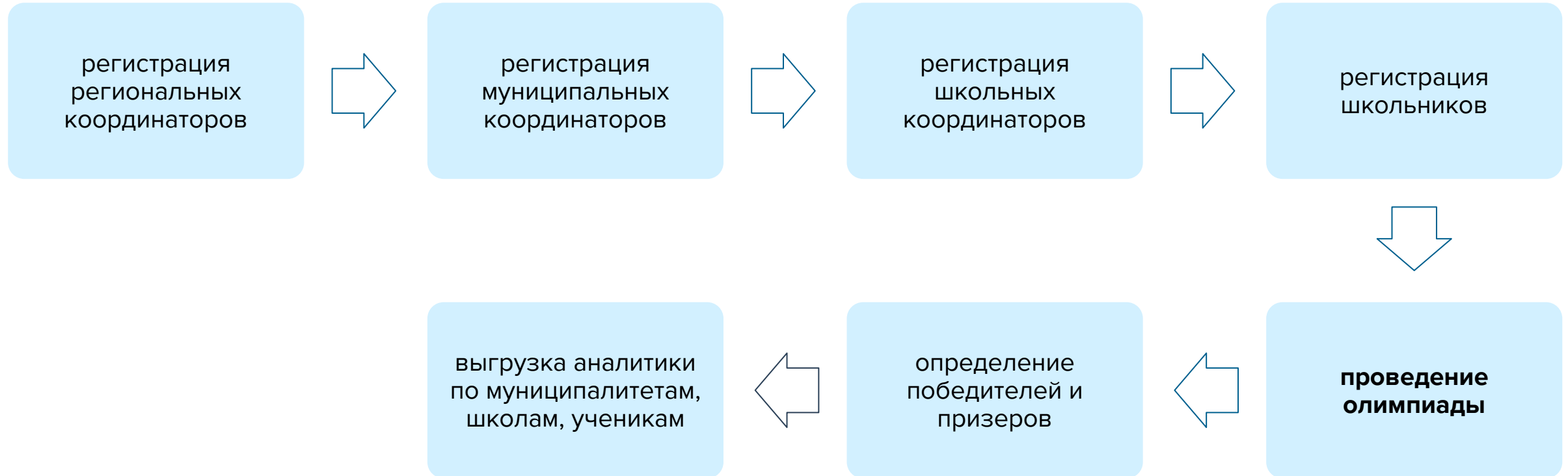
10 марта — 06 мая

МБОУ СОШ № 2

### Активность участников по классам

Параллель	↑	Записались на олимпиады	↑	Начали решение	↑
3 класс		453 чел.		367 чел.	
4 класс		372 чел.		288 чел.	
5 класс		487 чел.		225 чел.	
6 класс		338 чел.		140 чел.	
7 класс		257 чел.		81 чел.	
8 класс		245 чел.		57 чел.	
9 класс		265 чел.		50 чел.	
10 класс		100 чел.		36 чел.	

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.



Первая Всероссийская научно-практическая конференция  
«Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

**53**

региона

**4 400**

школ

**455 638**

учеников

**663 679**

участий





► **Диагностика знаний и профориентация: как помочь школьникам взрослеть успешно с помощью цифровых технологий.**

Первая Всероссийская научно-практическая конференция  
«Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Кого учить

Чему учить



Какой начальный уровень

Какая мотивация

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Академическая подготовка

**Реализованные**  
информатика, математика, физика  
химия, биология

## Базовые личностные особенности и способности

**Интересы**  
наука, техника, искусство, общение,  
информация, бизнес,  
природа, риск

**Структура интеллекта**  
вычисления, эрудиция,  
лексика, зрительная логика,  
абстрактная логика, внимание

**Личностные особенности**  
активность, самоконтроль, согласие,  
эмоциональная стабильность,  
новаторство

## Метапредметные компетенции (soft skills)

**Стандартные soft skills 4K**  
коммуникабельность,  
умение работать в команде,  
комплексное мышление, креативность

**Дополнительные soft skills**  
лидерство, адаптивность

## Мотивационные установки

Стремление остаться на малой  
Родине,  
ориентация на достижения

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Аналитика для участников

А

визуализированные результаты по шкалам

В

формирование индивидуального компетентностного  
профиля и дефицитов

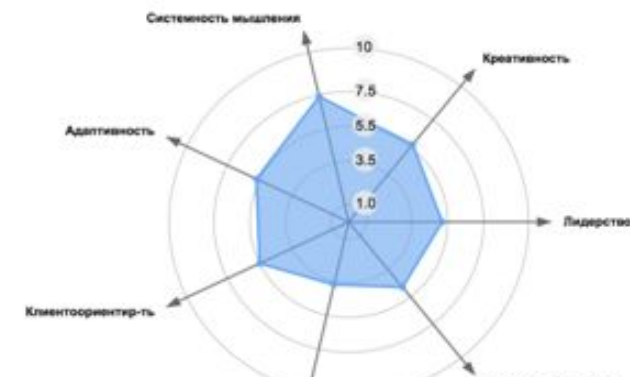
С

рекомендации по возможным профессиям,  
направлениям дальнейшего развития

### ☑ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ОБУЧЕНИЯ



### ☑ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ



# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Аналитика для экспертов



### **Отчеты**

возможность просмотра индивидуального отчета по каждому участнику диагностики



### **Профили**

групповые компетентностные профили и дефициты



### **Массив данных**

массив первичных данных для самостоятельного анализа экспертами факторам / критериям



### **Группы**

формирование 4 групп с рекомендациями по дальнейшему сопровождению:


**A** - высокомотивированные и подготовленные школьники

**B** - подготовленные школьники без сформированной мотивации

**C** - слабоподготовленные школьники, имеющие сформированную мотивацию в отношении своей образовательной и карьерной траектории

**D** - слабоподготовленные школьники без сформированной мотивации

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

 ЦИФРОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Александр М.  
10 класс

ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

ТРЕНИРОВКА

О ПРОГРАММЕ

## Личный кабинет

Математика. 10 класс  
**Диагностика по математике (10 класс)**

Физика. 10 класс  
**Диагностика по физике (10 класс)**

Химия. 10 класс  
**Диагностика по химии (10 класс)**

Информатика и ИКТ. 10 класс  
**Диагностика по информатике (10 класс)**

Биология. 10 класс

## Теоретическое задание по математике (10 класс)



Выберите все верные утверждения и только их:

- Уравнение  $123x^2 - 456x + 789 = 0$  имеет не менее трёх различных корней.
- Три перпендикуляра, проведённые к сторонам треугольника из точки пересечения биссектрис углов этого треугольника, имеют равные длины.
- Прямые, заданные на координатной плоскости  $Oxy$  уравнениями  $y = ax + b$  и  $y = cx + d$  ( $a, b, c, d$  -- действительные числа) параллельны тогда и только тогда, когда  $b = d$ .
- Общая хорда двух пересекающихся окружностей всегда образует угол  $60^\circ$  с прямой, проходящей через центры этих окружностей.
- Гипербола имеет центр симметрии.

За правильный ответ **5 баллов**

Ответить

Пропустить

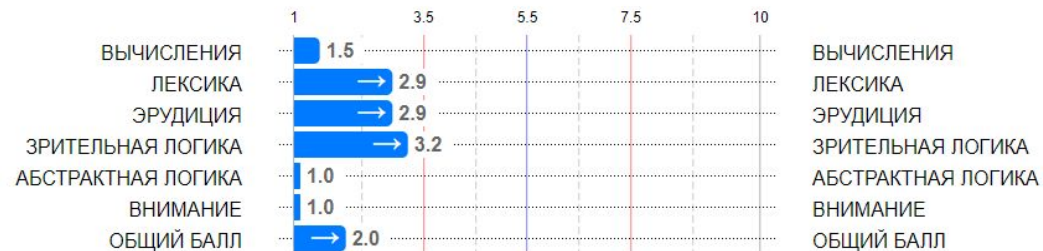
# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## ✓ ПРОФИЛЬ РЕЗУЛЬТАТОВ

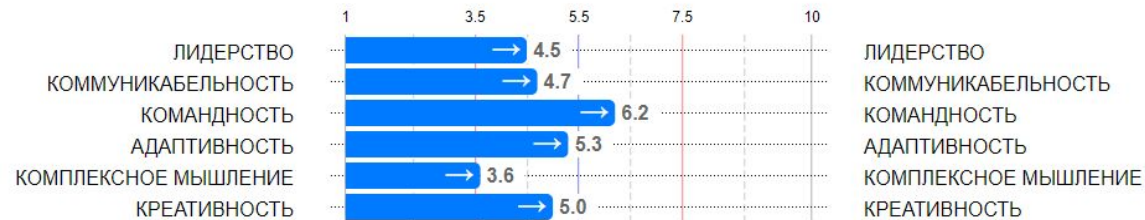
### ИНТЕРЕСЫ



### СТРУКТУРА ИНТЕЛЛЕКТА

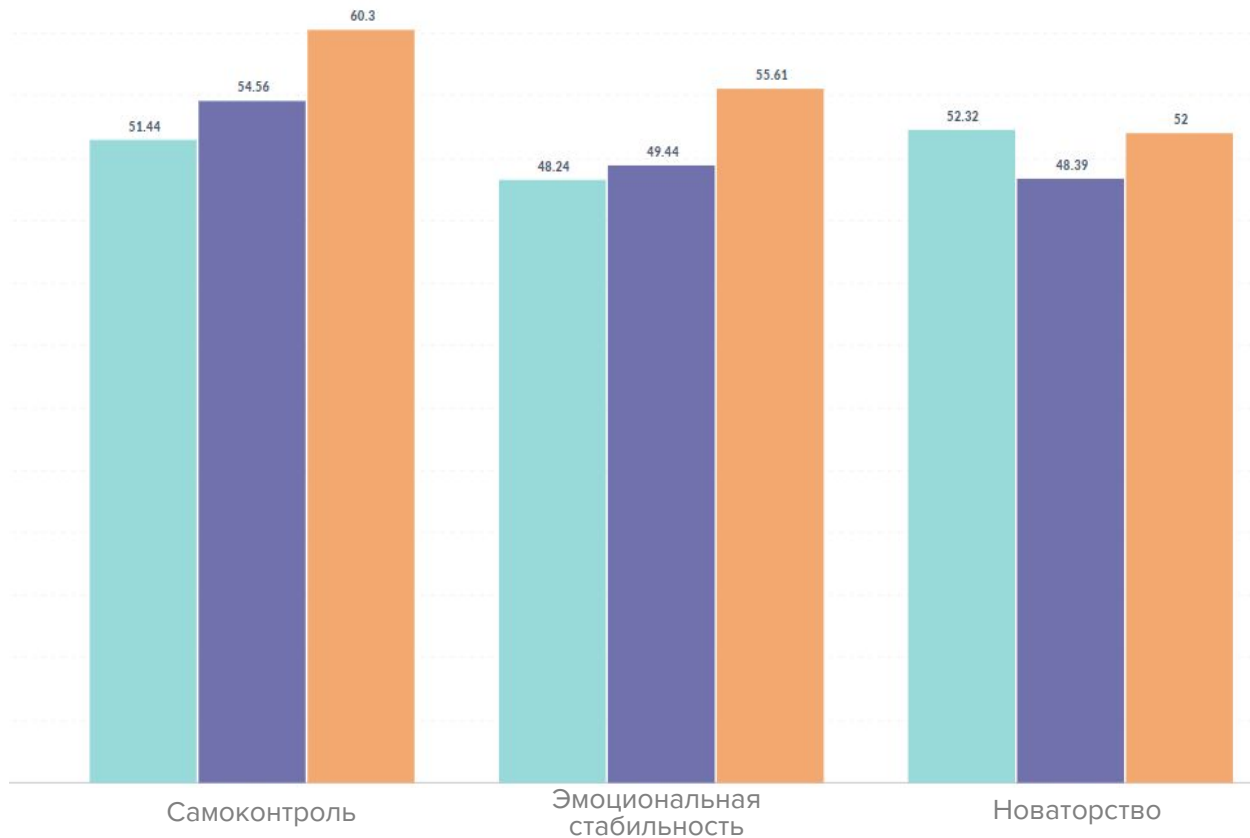


### КОМПЕТЕНЦИИ

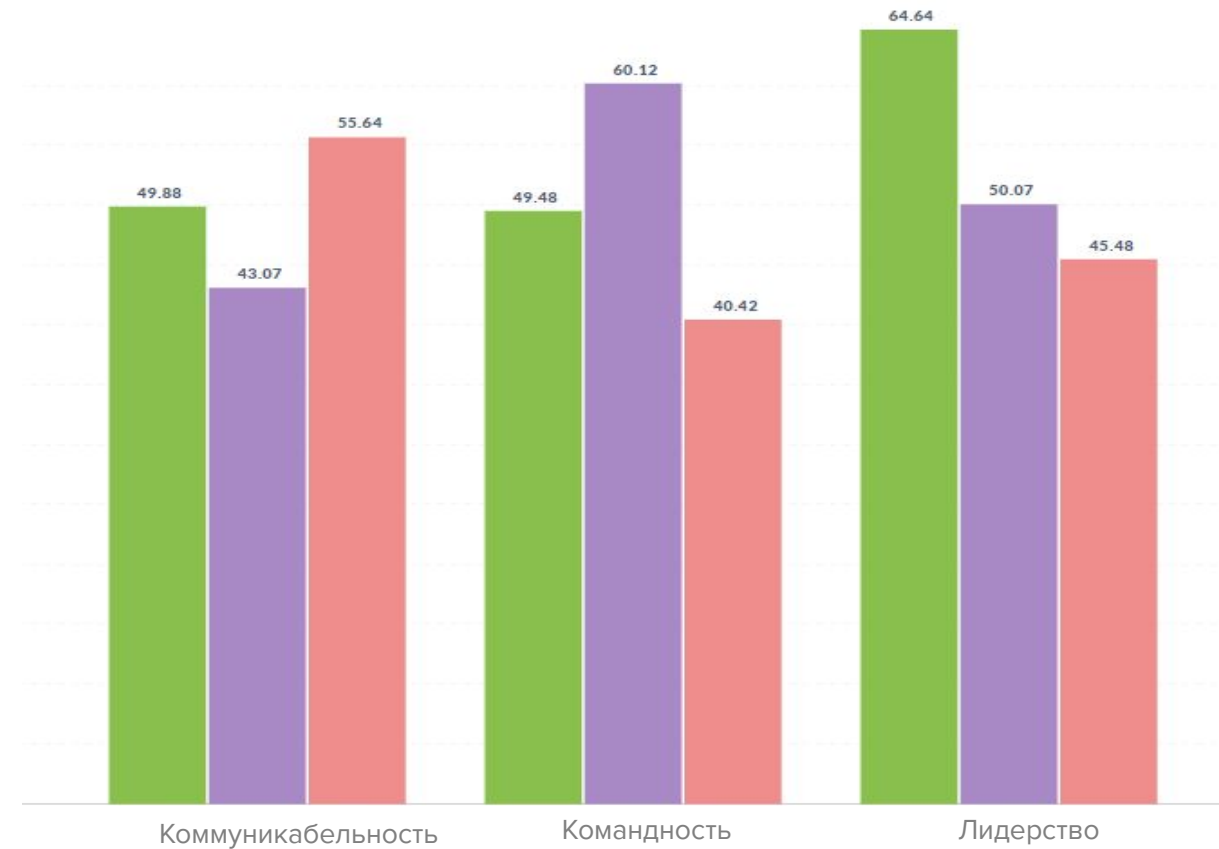


# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

## Личностные характеристики



## Компетенции





# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

**5 000 школьников**

**завершили метпредметную диагностику -  
более 3 700 школьников**

**хотя бы 1 предметный тест - 2 355 школьников**

**45 школ г. Череповца**

**все предметные тесты - более 1 300 школьников**

# Первая Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством и независимая оценка в сфере образования», 2021 г.

Спасибо за внимание!



Отсканируйте QR-код со своего смартфона, чтобы  
мгновенно добавить наши контакты в телефонную книгу



**Елена Бурякова**

Директор по развитию  
«Цифровое образование»



+7 917 516 23 52



[e.buryakova@talenttech.ru](mailto:e.buryakova@talenttech.ru)