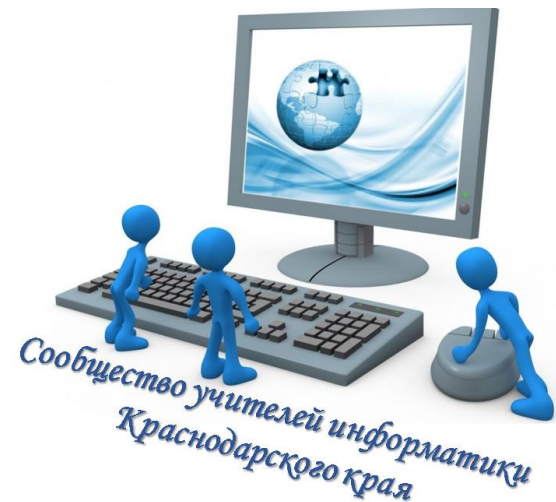




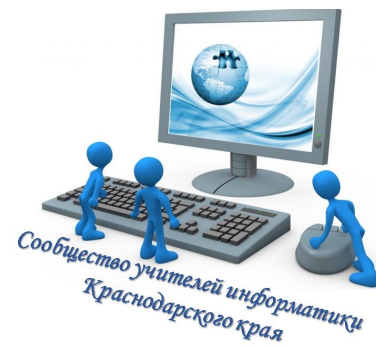
**«Чтобы добиться успеха в XXI веке,
нужно соединить креативность и технологии»**



Профессиональное сообщество учителей информатики Краснодарского края

**Председатель сообщества – Чуб Евгений Викторович, учитель информатики
МБОУ-СОШ №5 ст. Старовеличковской Калининского района**

**Краснодар
19 августа 2022 года**



Цели деятельности сообщества учителей информатики:

- ✓ создание единого информационного пространства, доступного для каждого члена сообщества;
- ✓ организация формального и неформального общения на профессиональные темы;
- ✓ осуществление информационной и методической поддержки учителей школ;
- ✓ распространение успешных педагогических практик;
- ✓ поддержка новых образовательных инициатив.

Задачи:

- развивать мотивацию педагогов к самообразованию, дальнейшему профессиональному росту, к поиску новых подходов и методов максимального использования образовательной, цифровых образовательных ресурсов в урочной и внеурочной деятельности;
- обобщить передовой педагогический опыт через участие в конкурсах, конференциях, семинарах, при проведении вебинаров для обучающихся, выбравших информатику для ГИА;
- активизировать работу учителей с одаренными детьми;

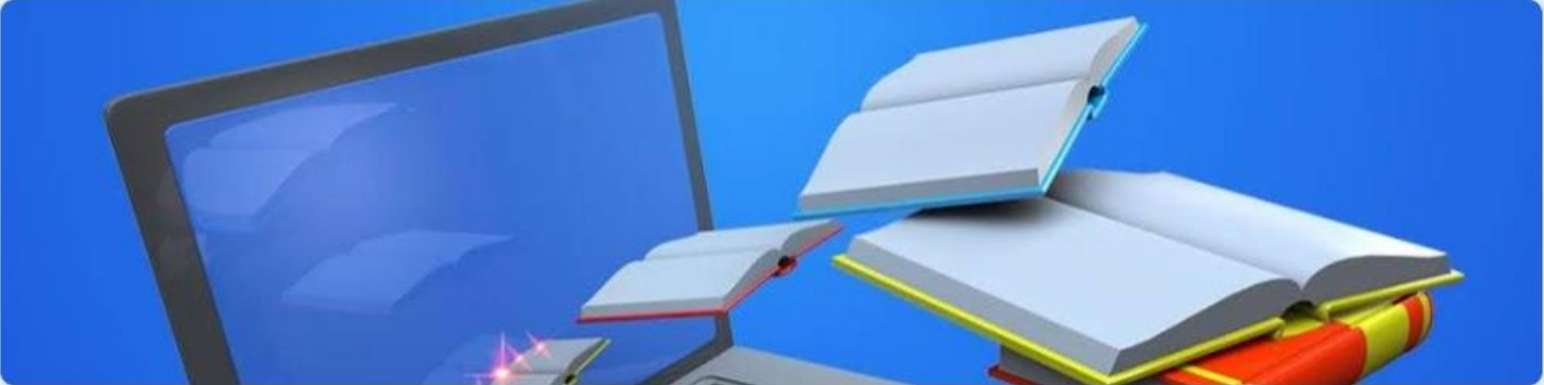
Анализ анкетирования участников совета профессионального сообщества учителей информатики

Ссылка на анкетирование в онлайн-формате

<https://forms.gle/f5LEUTuJuWxoCnLw6>

<https://forms.yandex.ru/u/624bf0bb4e7a128198b3df66/>

Вопросы Ответы Настройки

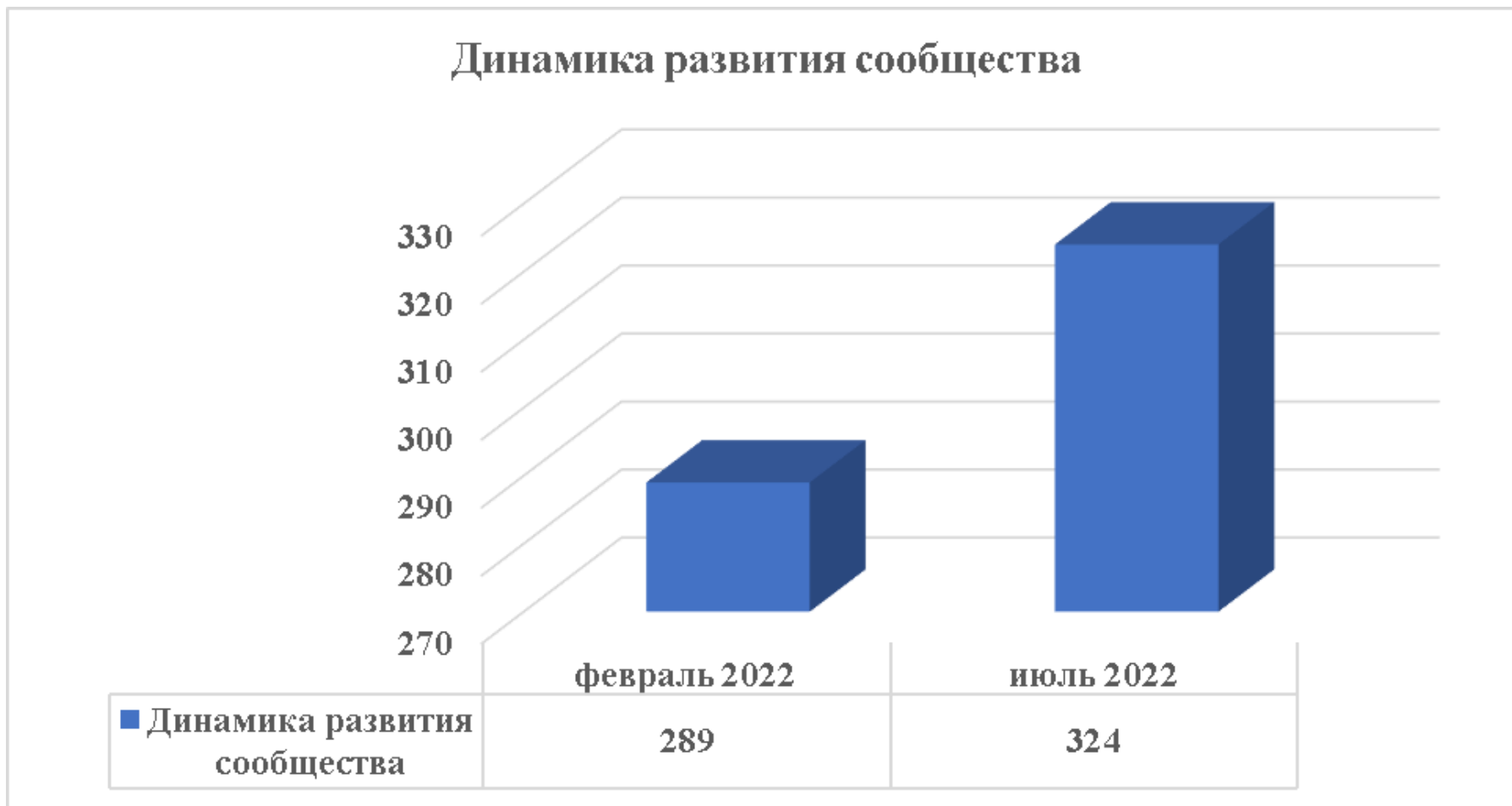
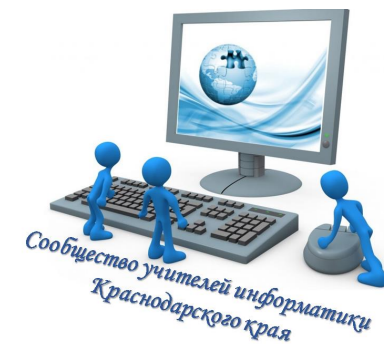


Анкетирование учителей информатики Краснодарского края

Описание

Анкетирование прошли – **318** учителей информатики Краснодарского края

Количество участников профессионального сообщества: **324**



Количество проведенных мероприятий: **9**
(семинары, вебинары, мастер-классы)

Методические продукты профессионального сообщества учителей информатики Краснодарского края

Вид	Ресурс
Интерактивный обучающий курс «Программирование на Python» для новичков	Сайт, посвященный базовым понятиям и элементам языка программирования Python (операторы, числовые и строковые переменные, списки, условия и циклы), созданный с использованием платформы cms Wordpress
Обучающие видеоролики в формате «Школа подготовки к ГИА» по информатике	Rutub-канал, с записями видео решений задач, сгруппированный по тематическим разделам ЕГЭ, ОГЭ
Интернет-ресурс	Обучающая база знаний, созданная с использованием Google Colab (бесплатная интерактивная облачная среда) Ссылка - https://colab.research.google.com/drive/1dqYFZbWBxmFTP_GVZDfUk00u4TKbnwBuV?usp=sharing
Пособие в электронном виде (печатное пособие)	Памятки по решению заданий КЕГЭ

Методические продукты профессионального сообщества учителей информатики Краснодарского края

The image shows a Google Colab notebook interface. At the top, there is a title bar with the text "Обучающий блокнот" and a star icon. Below it, there are navigation options: "Файл", "Изменить", "Вид", "Вставка", "Среда выполнения", "Инструменты", "Справка", and "Изменения сохранены". On the right side of the title bar, there are icons for "Комментировать", "Поделиться", and a user profile picture.

The main area of the notebook is divided into two parts. On the left, there is a "Содержание" (Table of Contents) sidebar with a search icon and a list of sections: "Статград Тренировочная работа №3 по ИНФОРМАТИКЕ", "Новый раздел", "ЕГЭ - 5", "ЕГЭ - 8", "Новый раздел", "ЕГЭ - 12", "ЕГЭ - 14", "ЕГЭ - 15", "ЕГЭ - 16" (highlighted), "ЕГЭ - 17", "ЕГЭ - 18", "ЕГЭ - 23", "ЕГЭ - 24", "ЕГЭ - 25", "ЕГЭ - 26", and "Раздел".

The main content area shows a code editor with the following Python code:

```
+ Код + Текст
[ ] while x:
    a[x%7]+=1
    x//=7
print(*a, sep='\n')
# г-к. Анапа Деев В.В.
```

Below the code editor, there are two sections:

- ЕГЭ - 15**

На числовой прямой даны два отрезка: $P = [69; 91]$ и $Q = [77; 114]$. Укажите наименьшую возможную длину такого отрезка A , для которого формула $(x \in Q) \rightarrow (((x \in P) \equiv (x \in Q)) \vee \neg(x \in P) \rightarrow (x \in A))$ тождественно истинна (т. е. принимает значение 1 при любом значении переменной x).

Руками решается за две минуты.
- ЕГЭ - 16**

Алгоритм вычисления значения функции $F(n)$, где n – целое неотрицательное число, задан следующими соотношениями:

Обучающая база знаний, созданная с использованием Google Colab

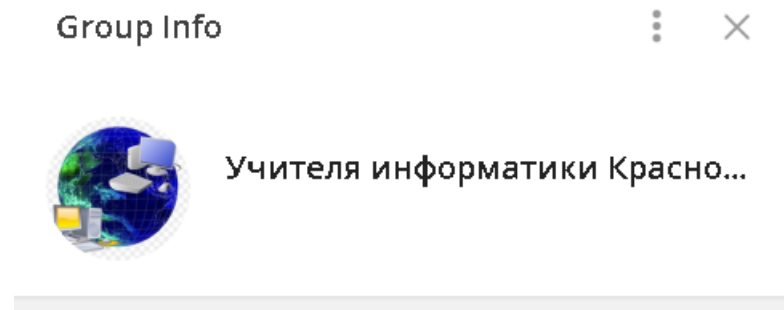
**Олимпиада «ПРО-IT»
(проходила дважды в течение учебного
2021-2022 года)**



**Заседания президиума
педагогического сообщества**

Участие в профессиональных сообществах позволяет педагогам общаться друг с другом, решать профессиональные вопросы, реализовывать себя и повышать свой профессиональный уровень.

Для привлечения новых педагогов в профессиональное сообщество создана группа в **Telegram**, в которую по ссылке постоянно добавляются учителя информатики края. В этой группе происходит взаимное общение всех участников по различным вопросам и направлениям деятельности учителей информатики края. Во время прохождения курсов повышения квалификации учителей их информируем и рекомендуем вступить в данную группу.



Опыт использования современных облачных технологий можно использовать и для других профессиональных сообществ.



Сообщество учителей
информатики

<https://vk.com/club212449541>



<https://vk.com/iro23kk>

ГБОУ ИРО
Краснодарского края



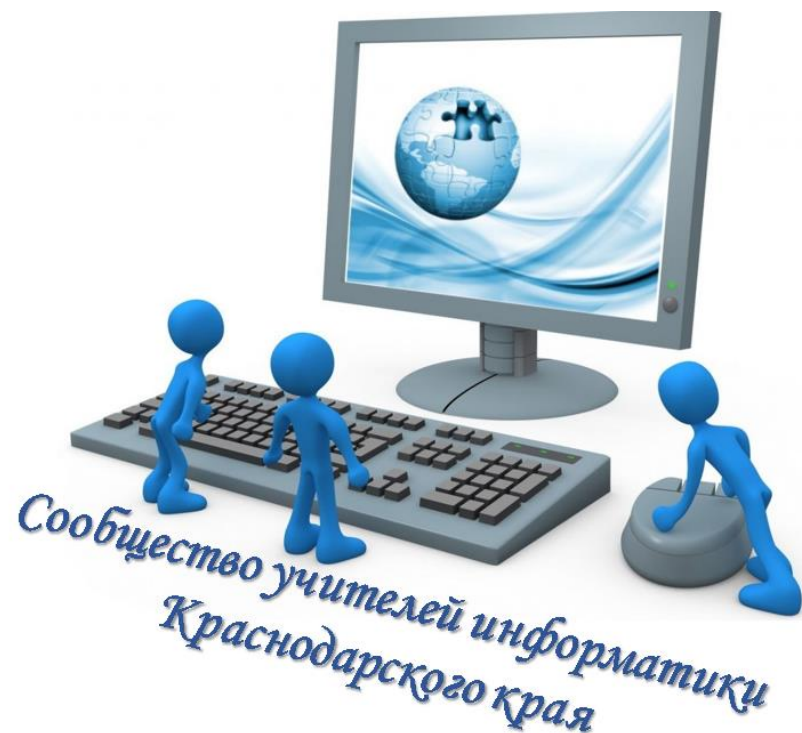
<https://t.me/irokk23>

ГБОУ ИРО
Краснодарского края



<https://ok.ru/profile/580404957285>

ГБОУ ИРО
Краснодарского края



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС, БУДЕТ МНОГО ИНТЕРЕСНОГО!