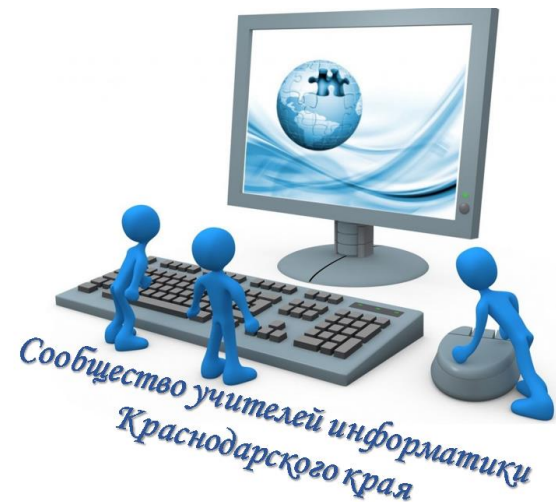




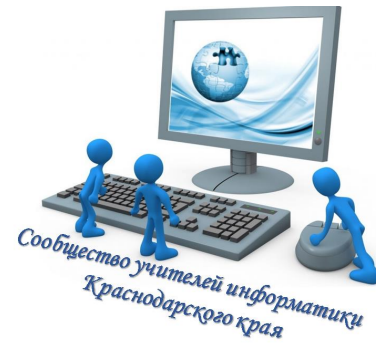
«Чтобы добиться успеха в XXI веке,  
нужно соединить креативность и технологии»



# 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;

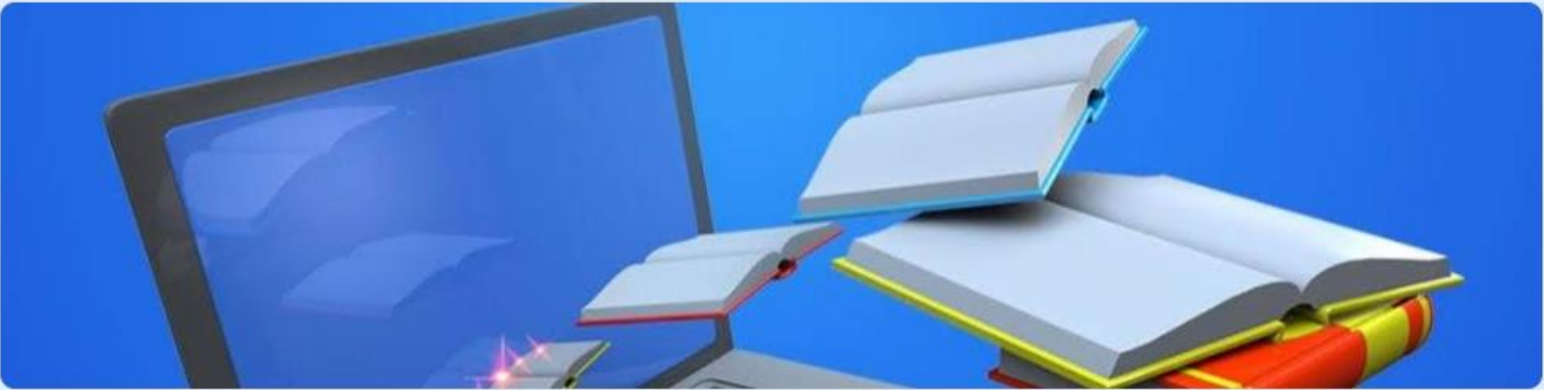
# Анализ анкетирования участников совета профессионального сообщества учителей информатики

Ссылка на  
анкетирование  
в онлайн-  
формате

<https://forms.gle/f5LEUTuJuWxoCnLw6>

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

Вопросы    Ответы    Настройки

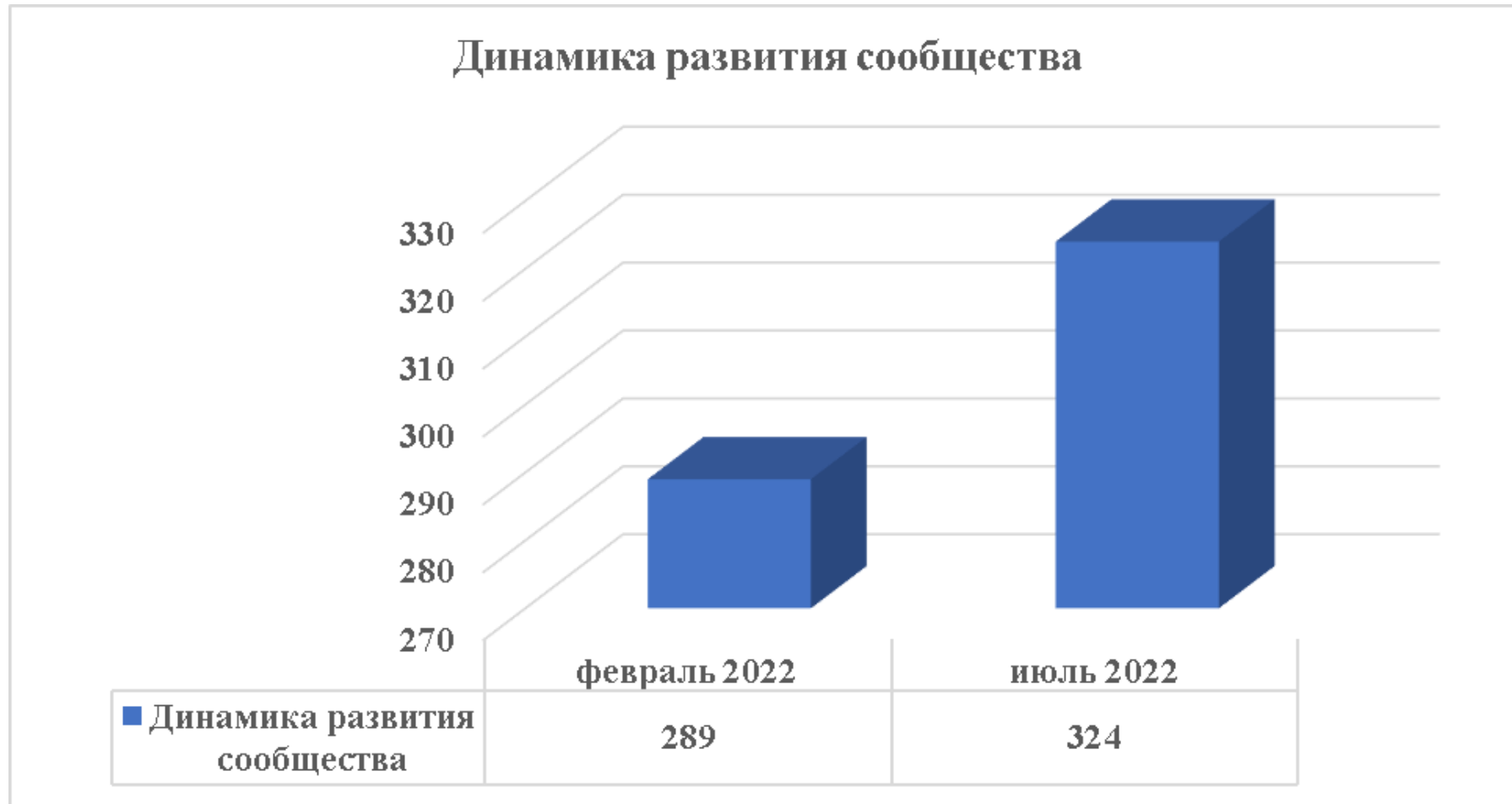
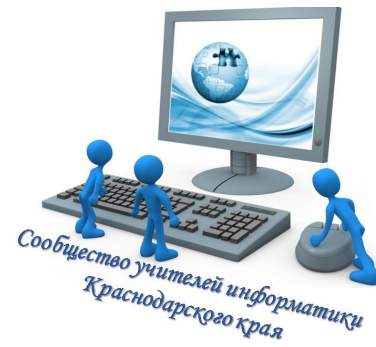


Анкетирование учителей информатики  
Краснодарского края

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 - <a href="https://colab.research.google.com/drive/1dqYFZbWBxmFTP_GVZDfUk00u4TKbnwBuV?usp=sharing">https://colab.research.google.com/drive/1dqYFZbWBxmFTP_GVZDfUk00u4TKbnwBuV?usp=sharing</a>
Пособие в электронном виде (печатное пособие)	Памятки по решению заданий КЕГЭ

# Методические продукты профессионального сообщества учителей информатики Краснодарского края

 Обучающий блокнот ☆

Файл Изменить Вид Вставка Среда выполнения Инструменты Справка [Изменения сохранены](#)

Комментировать Поделиться ⚙️ 

Подключиться Редактирование

Содержание

Статград Тренировочная работа №3 по ИНФОРМАТИКЕ

Новый раздел

ЕГЭ - 5

ЕГЭ - 8

Новый раздел

ЕГЭ - 12

ЕГЭ - 14

ЕГЭ - 15

**ЕГЭ - 16**

ЕГЭ - 17

ЕГЭ - 18

ЕГЭ - 23

ЕГЭ - 24

ЕГЭ - 25

ЕГЭ - 26

Раздел

+ Код + Текст

```
a=[0]
[ ] while x:
    a[x%7]+=1
    x//=7
print(*a, sep='\n')
# г-к. Анапа Деев В.В.
```

▼ 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-ИТ»  
(проходила дважды в течение учебного  
2021-2022 года)**

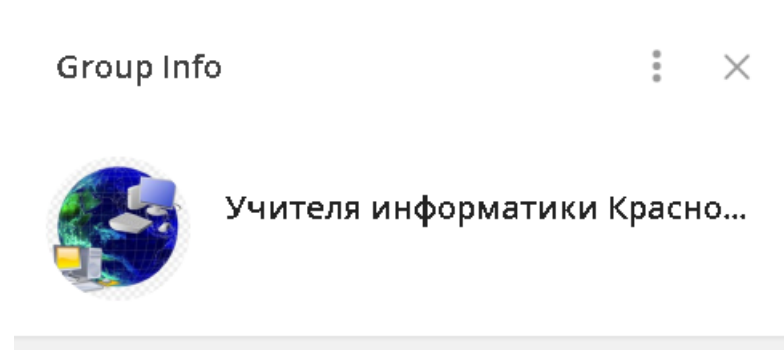


**Заседания президиума  
педагогического сообщества**



**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



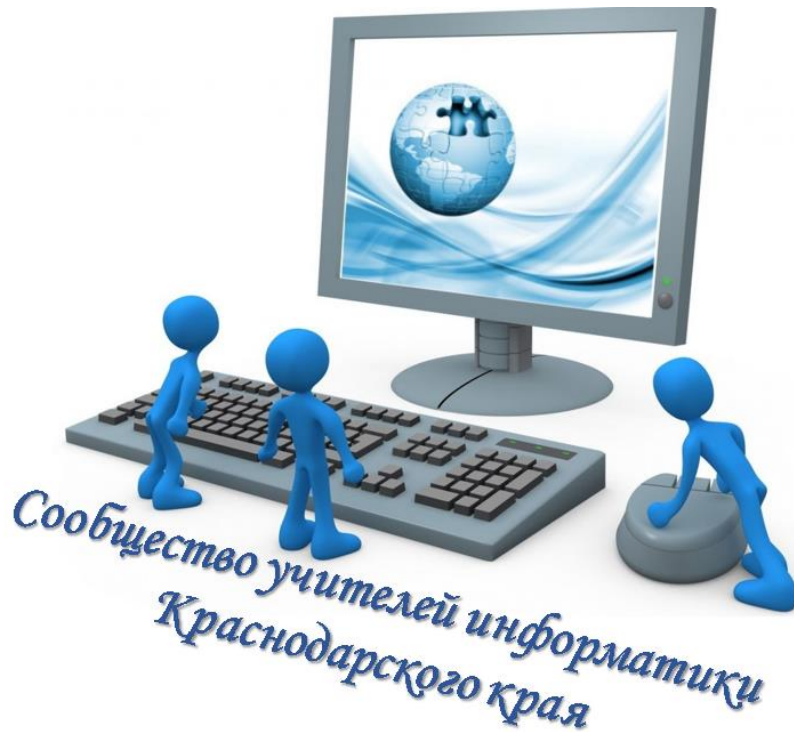
<https://t.me/irokk23>

ГБОУ ИРО  
Краснодарского края



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

ГБОУ ИРО  
Краснодарского края



**ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС, БУДЕТ МНОГО ИНТЕРЕСНОГО!**