

# **КТО ПРИДЕТ НА ВАШУ ФАН-ВСТРЕЧУ ЧЕРЕЗ 5 ЛЕТ, ИЛИ...**

**Надежда Янушкевич**

руководитель направления  
«Развитие ИТ-образования»

# КАКИЕ БОЛИ ЕСТЬ У НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

# СТАРШЕКЛАССНИКИ

- Кем быть?
- Куда пойти учиться?



## СТУДЕНТЫ 1-2 КУРС

- А там ли я учусь?
- Будет ли востребовано то, чему меня учат?
- Как это понять?



**ЧТО МЫ МОЖЕМ ИМ ДАТЬ?**

**ПОДХОДЫ  
ИНСТРУМЕНТЫ  
ОБЩЕНИЕ**

# Brainz

BY CROC

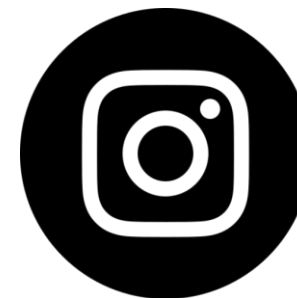
Соббренд КРОК и пространство в соцсетях,  
под которым мы объединили  
Образовательные  
Карьерные  
HR-брендинговые  
проекты КРОК для школьников и студентов



[brainz.croc.ru](http://brainz.croc.ru)



[@brainzbycroc](https://vk.com/brainzbycroc)



[/brainzbycroc](https://www.instagram.com/brainzbycroc)

**Развитие**  
**IT-образования**  
Digital awareness



# Профориентационные игры и воркшопы



## Игры

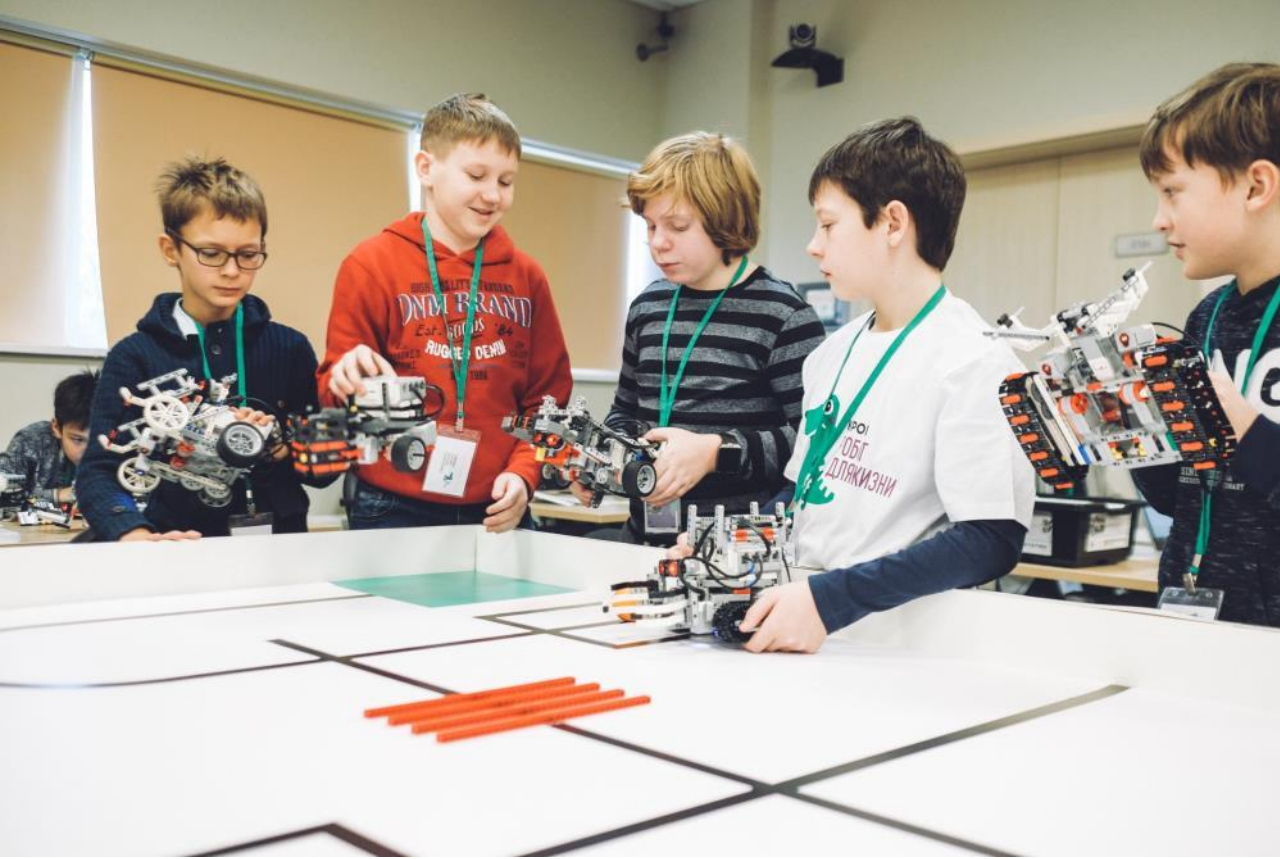
- «IT-проект»
- «Шестое чувство аналитика»
- «Баг Да Винчи»
- «Работа аналитика»

Инженерный воркшоп  
Экспедиция в IT





# Робототехническое первенство «Робот для жизни»



РобоДебют  
РобоЭтюд  
РобоЧеллендж  
РобоПрофи  
Инженерная задача





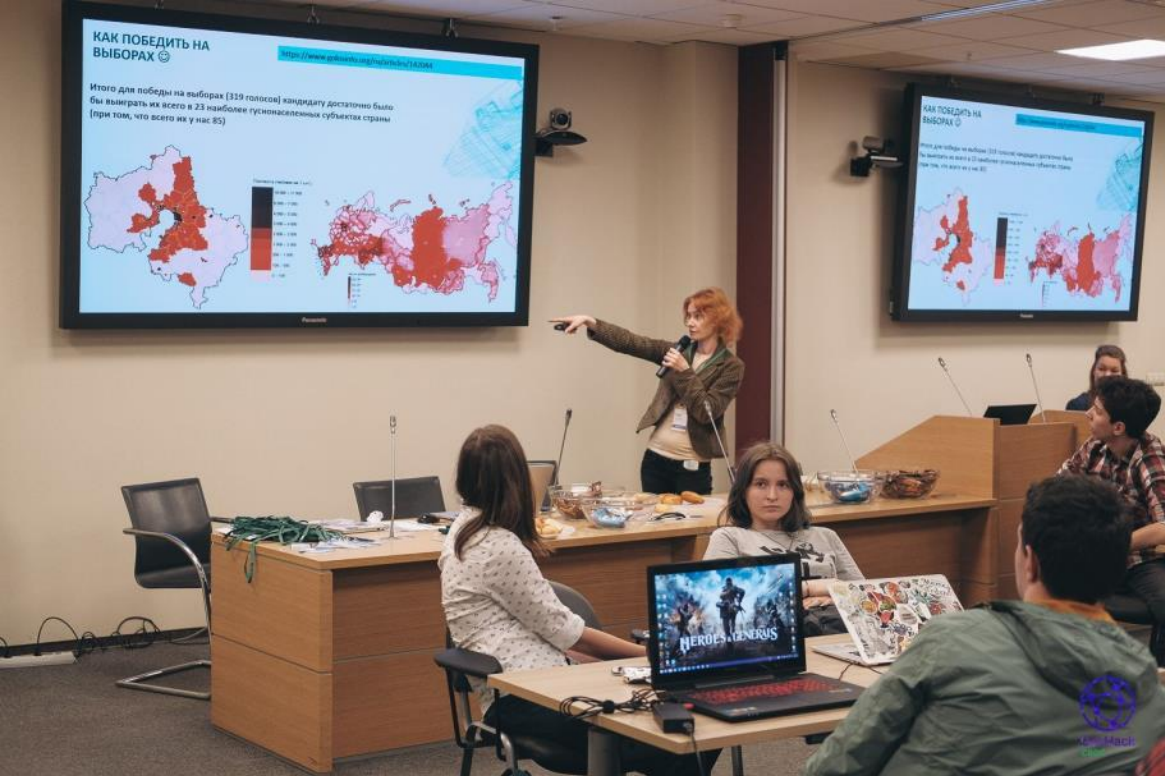
# Мастерские и лаборатории



RoboHack (хакатон-мастерская)  
Школа железного человека  
Мастерская «Мой маленький  
Call-центр»



# Прикладные хакатоны



CraftHack  
MediaHack  
UrbanHack  
GeoHack  
EduGames





# MEDIA HACK

VK  
Лентач  
Tproger  
The Vyshka  
RusBase  
IT- центр МАИ  
Setters  
OX1.tv





# СВАФТ НУСК

Мейкерский  
хакатон по  
IT-решениям  
для  
костюмеров  
и ролевиков





# Проектная работа: Школа IT-решений



Программа – акселератор школьных IT-проектов. Команды школьников 8-11 классов под руководством студентов-кураторов и при поддержке экспертов из IT-компаний воплощают IT-проекты, решающие реальные проблемы из жизни своих школ или города.

**Масштабируем на регионы:** в 2018-19 прошел пилот в Ростове-на-Дону







# Проектная работа: Кейсы

## Сириус

Под руководством эксперта КРОК команда школьников создавала прототип системы ориентации солнечных панелей

## Тихоокеанская проектная школа

Команда школьников решала кейс КРОК и создавала базу знаний на основе решений инцидентов





## Проектная работа: Кейсы



### Кейс-чемпионат МГТУ им. Баумана:

Два раза в год студенты решают бизнес-кейсы КРОК + мы проводим мастер-классы для участников



## Проектная работа: Кейсы



### Кейс для финала проекта МАХ ЭФ МГУ

7 часов 50 лучших студентов проекта МАХ разрабатывали методологию расчета экономической эффективности для системы управления знаниями.





# Проектная работа Кейс-лаборатория



Команды студентов получают реальный кейс от экспертов КРОК и работают над ним в течение 3 месяцев при поддержке экспертов





## Рабочий контакт



Летняя Школа для студентов  
Навыковые школы Java и C#  
Практика для школьников



## Рабочий контакт



Лидерская программа  
Партнерство  
Совместные проекты



# КАК РАЗВИВАЮТСЯ УЧАСТНИКИ

Летние и Навыковые школы,  
Лидерская программа,  
Практика, Партнерство

**Рабочий  
контакт**

Школа IT- решений, Кейс-  
лаборатория, Кейс-чемпионат  
Проектные смены

**Отраслевые  
компетенции**

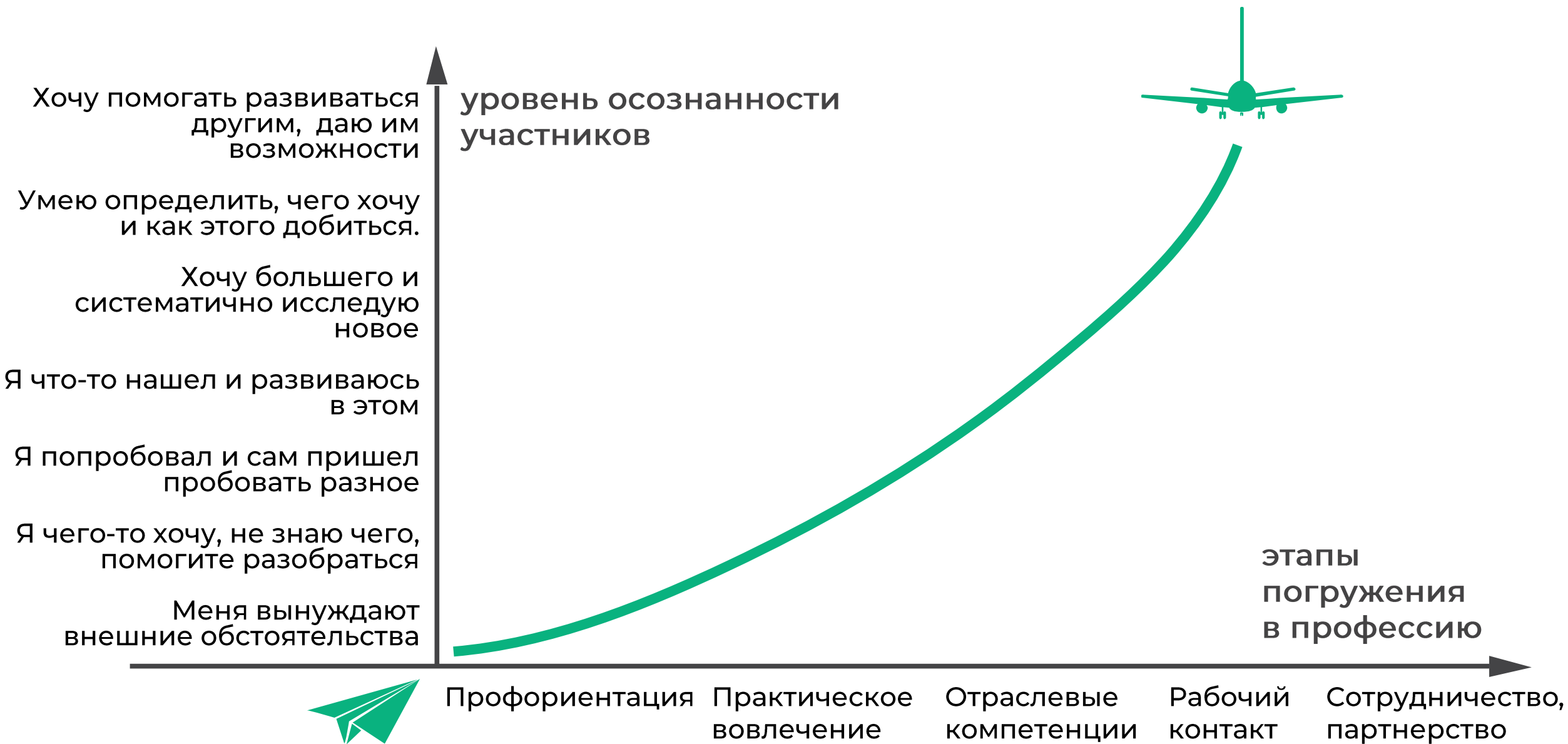
Мастерские, Лаборатории,  
Прикладные хакатоны

**Практическое  
вовлечение**

Игры, воркшопы,  
лекции и семинары,  
Робот для жизни

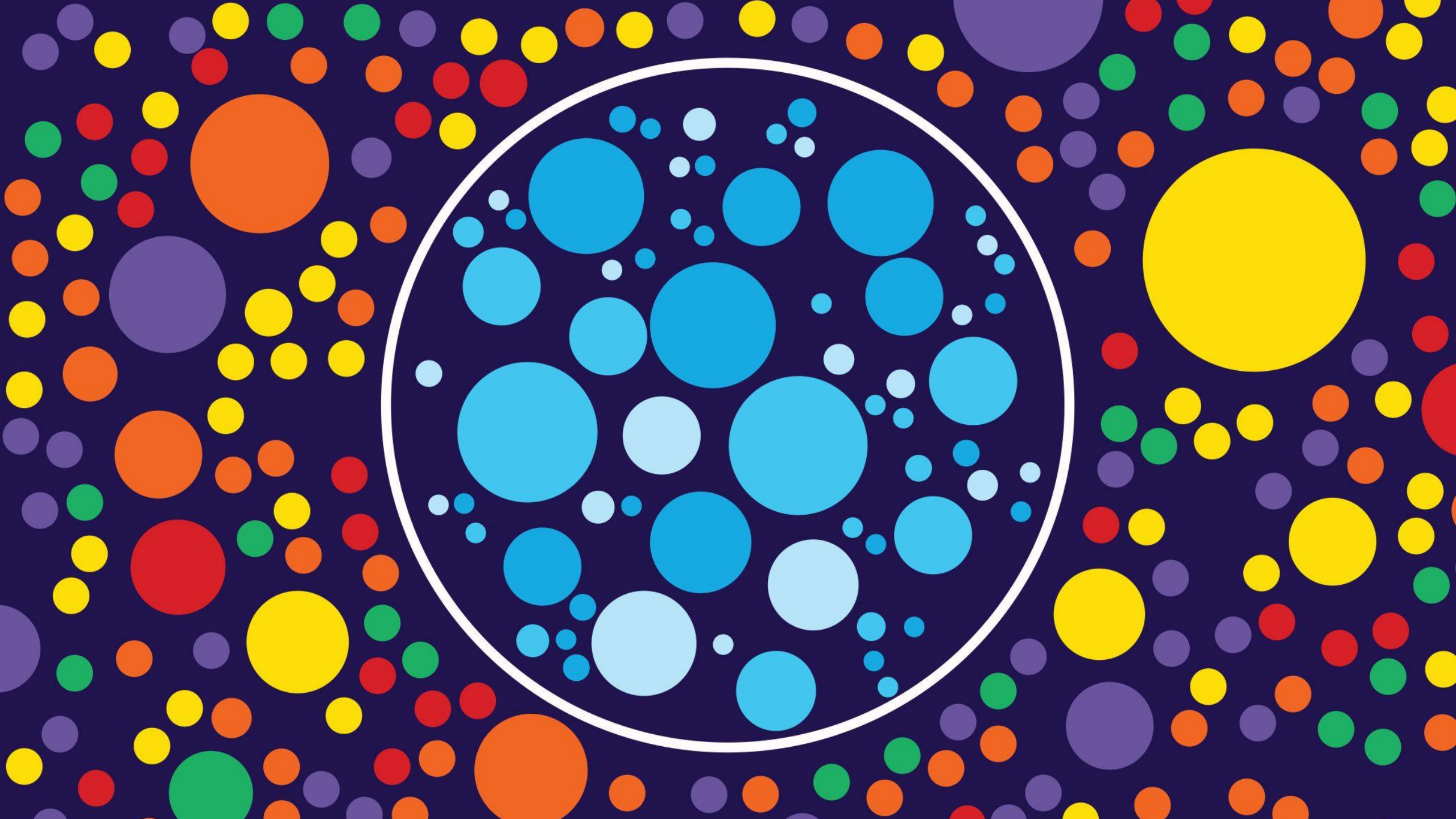
**Профориентация**

# КУДА СТРЕМИМСЯ



# В ЧЕМ ПОЛЬЗА ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ





# Reverse Mentoring





# В ЦИФРАХ

**6** лет

поддерживаем школьное  
IT-образование

**>10** лет

КРОК работает со студентами  
в разных форматах

**1,5** года

запустили образовательное  
направление работы со студентами

**6** лет

делаем мероприятия в партнерстве  
со студентами и школьниками

**>50**

мероприятий/год,  
от игр до проектных  
школ

**>150**

сотрудников КРОК  
участвуют в образовательных проектах

**>20**

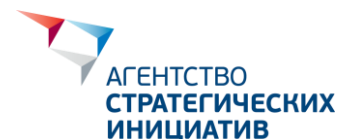
форматов  
разработаны сотрудниками компании

**>15**

форматов  
для учителей и преподавателей

# СПЕКТР ПАРТНЕРОВ НАШИХ ПРОЕКТОВ

GEOSCAN



Яндекс



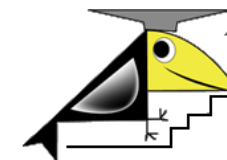
INOPOLIS UNIVERSITY



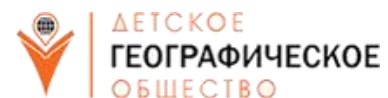
IT-центр МАИ



британская  
высшая школа  
дизайна



GISGeo



# ДАВАЙТЕ РАБОТАТЬ ВМЕСТЕ!



**Надежда Янушкевич**

руководитель направления  
«Развитие ИТ-образования»



[yn@croc.ru](mailto:yn@croc.ru)



nadezhda.yanushkevich