



Неограниченные  
ВОЗМОЖНОСТИ

Программа по вовлечению  
людей с ОВЗ в интеллектуальную  
деятельность и командной разработке  
инновационных проектов

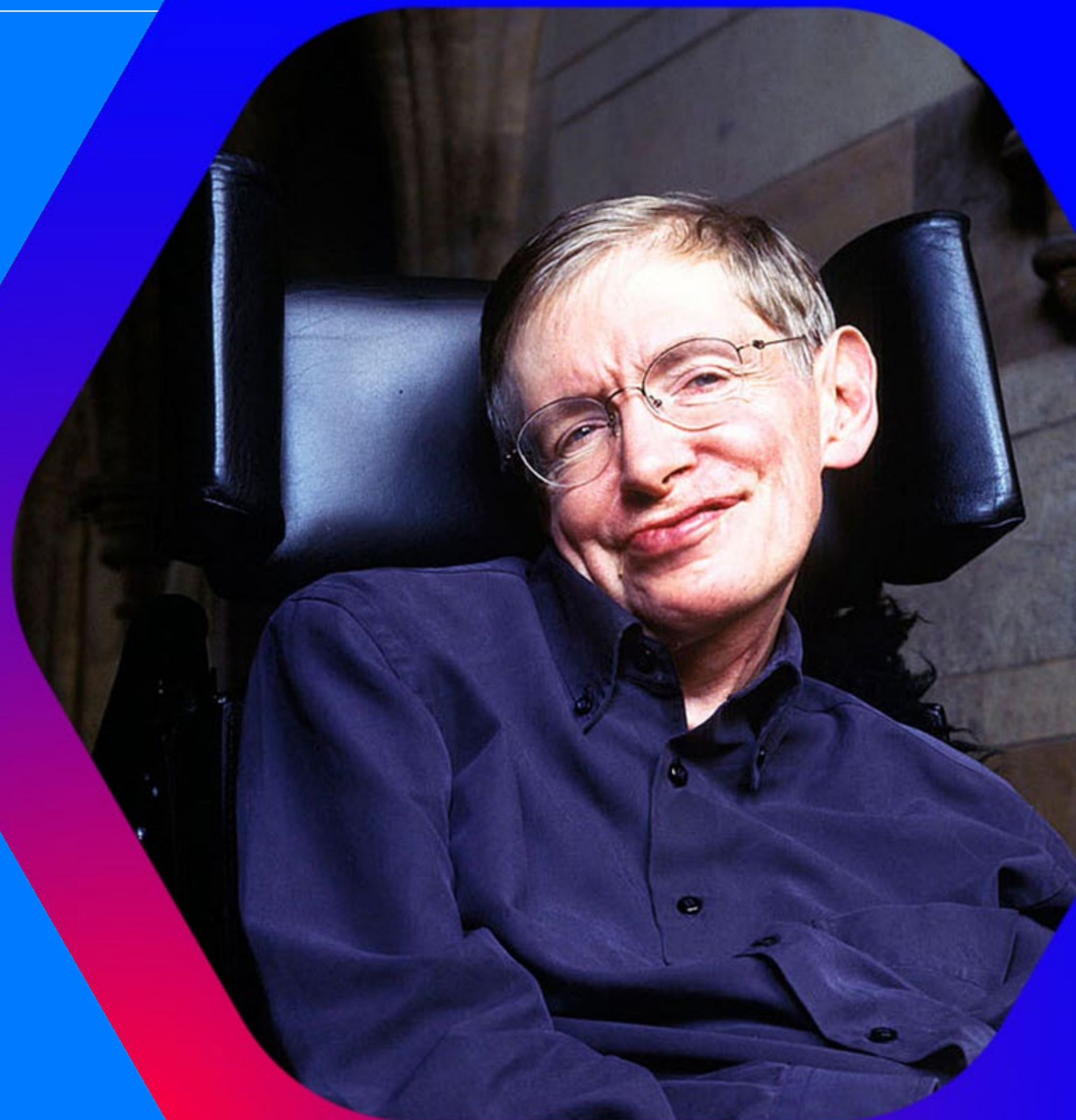
[upcontest.ru](http://upcontest.ru)





Мой совет другим людям с ограниченными возможностями – концентрироваться на вещах, которые болезнь не мешает делать хорошо. И не жалеть о том, чему она мешает. Не позволять духу становиться таким же ограниченным, как и возможности тела.

**Стивен Хокинг**





## Актуальность проблемы

В России проживают более 10 миллионов людей с инвалидностью, в том числе 3,8 миллиона людей трудоспособного возраста, и лишь четверть из них трудоустроены. Большинство из них занимаются низкоквалифицированным трудом, хотя их возможности позволяют большее.

Причин такой ситуации много, но одна из самых значимых – предубеждения работодателей о неэффективности интеллектуального труда людей с ОВЗ.







## Социальные последствия

- Многие люди с ОВЗ не имеют возможности обеспечивать себя, приобретать необходимое реабилитационное оборудование и улучшать условия жизни.
- У таких людей снижается уровень мотивации к карьерному росту. Длительные периоды безработицы приводят к устареванию знаний, что ещё больше усугубляет проблему.
- Общество недополучает интеллектуальные ресурсы, которыми обладают люди с ОВЗ.

4





# Решение

Для решения обозначенной проблемы проводится ежегодная программа «Неограниченные возможности», нацеленная на вовлечение людей с инвалидностью в интеллектуальную деятельность через работу над инновационными проектами в командах совместно с людьми без ограниченных возможностей здоровья.

Она направлена на получение опыта проектной деятельности участниками, а также на устранение психологических и информационных барьеров, стоящих между работодателями и соискателями с ОВЗ.



# Организаторы и партнёры



АНО «Центр развития  
инновационных технологий  
«ИТ-Планета»  
[www.it-planet.org](http://www.it-planet.org)



Всероссийское общество  
инвалидов — российская  
организация, объединяющая  
людей с инвалидностью  
[www.voi.ru](http://www.voi.ru)



Фонд президентских грантов —  
единый оператор грантов  
Президента Российской  
Федерации, предоставляемых  
на развитие гражданского  
общества  
[президентскиегранты.рф](http://президентскиегранты.рф)



Всероссийское общество  
глухих — общероссийская  
общественная организация  
людей-инвалидов  
с полной или значительной  
потерей слуха.  
[voginfo.ru](http://voginfo.ru)



## История проведения

# 3 ГОДА

люди с инвалидностью объединяются с талантливыми студентами и специалистами без ОВЗ, чтобы сделать себя и мир вокруг лучше

# 3 247

участников из  
России, стран СНГ  
и БРИКС

# 552

разработанных проекта,  
направленных на улучшение  
жизни людей с ОВЗ

---

Ранее проект проходил в формате конкурса. В этом году он трансформируется в ежегодную комплексную программу.

# Цели программы

8

Предоставить людям с ОВЗ из России в возрасте старше 18 лет возможность раскрыть свой интеллектуальный и творческий потенциал и повысить подготовленность к трудоустройству путём командной деятельности по созданию социальных проектов и сопутствующего обучения.







# Цели программы

9

Обеспечить создание и поддержать развитие инновационных проектов, направленных на улучшение качества жизни людей с ограниченными возможностями здоровья.



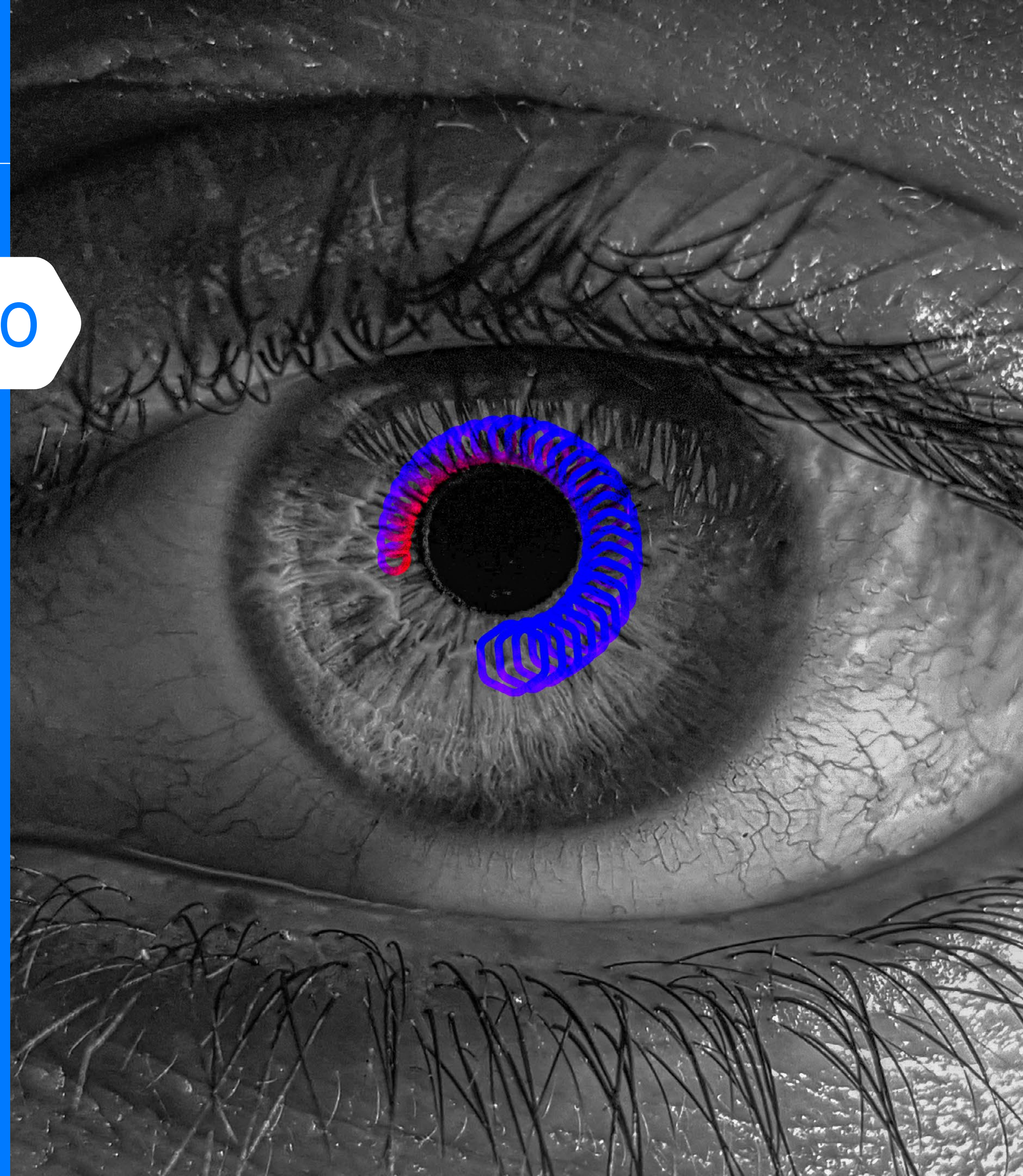


# Участники программы

10

Студенты и молодые специалисты

**Возраст участников** — 18-35 лет  
**География** — Россия





# Уникальность программы обеспечивается комплексным подходом:

1. Конкурс
2. Онлайн-школа
3. Поддержка

Участие в программе является бесплатным.







# Соревнования

12

Люди с ОВЗ оформляют при поддержке экспертов свои инновационные идеи, объединяются в команды с pro bono волонтерами различных направлений (программисты, робототехники, инженеры, дизайнеры, медицинские работники и т.д.) и вместе разрабатывают проекты.







## Направления соревнований

При регистрации в  
программе участники  
выбирают направления,  
в рамках которых будут  
работать

**Зрение**

**Слух**

**Взаимодействие**

**Движение**

**Мышление**

**Продвижение**







## Работа в команде



В каждой команде присутствует человек с ОВЗ, участвующий в определении проблемы, разработке идеи и самого проекта.



Разрабатывать проекты помогают pro bono волонтеры, имеющие навыки в дизайне, робототехнике, программировании, медицине и т.д.



За каждой командой закрепляется опытный наставник, который направляет участников к цели.





# Онлайн-школа

15

Участники проходят обучение по проектной деятельности, а также развитию профессиональных, цифровых и гибких навыков, необходимых для реализации проектов и усиления своих карьерных возможностей.





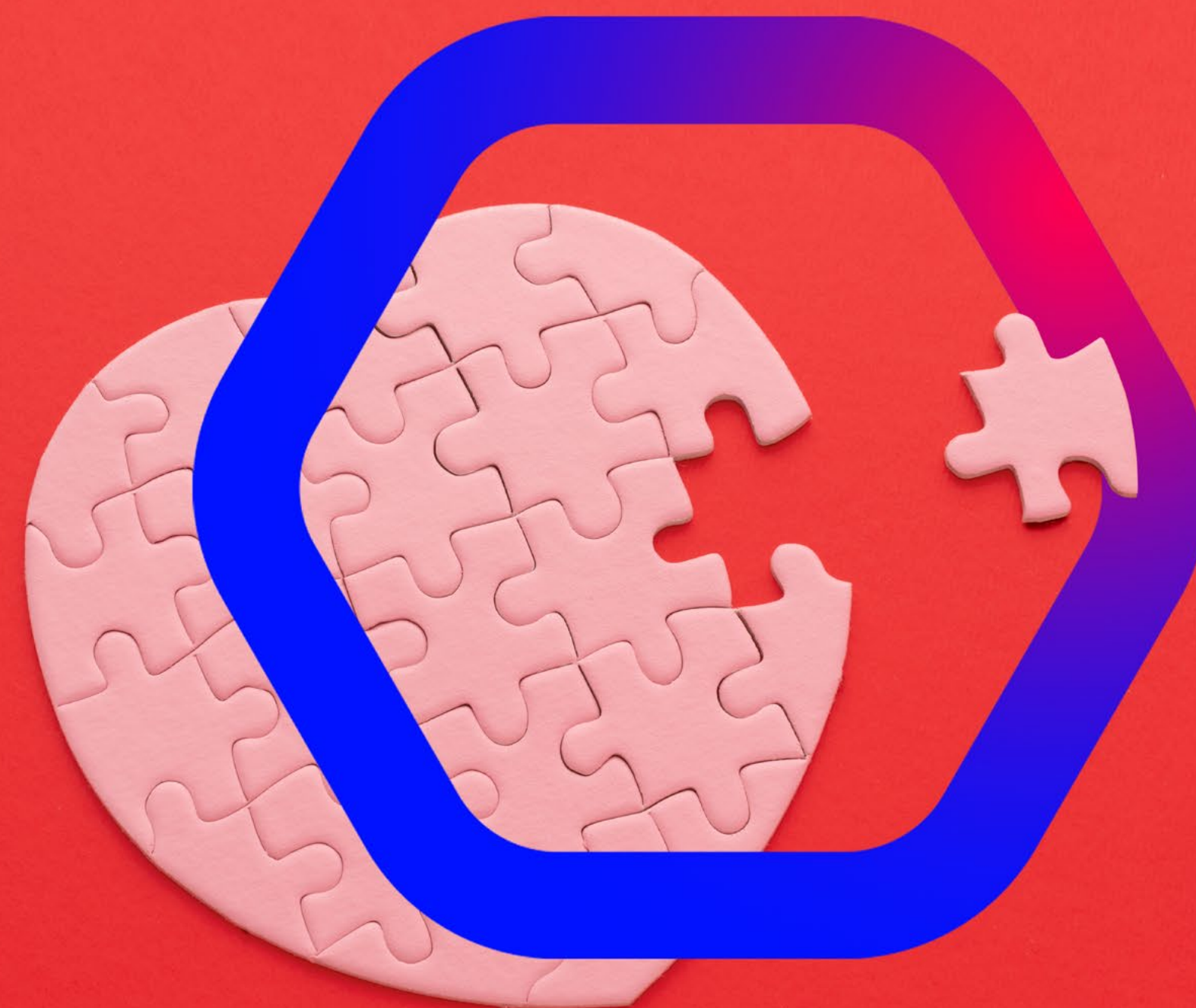


# Поддержка

16

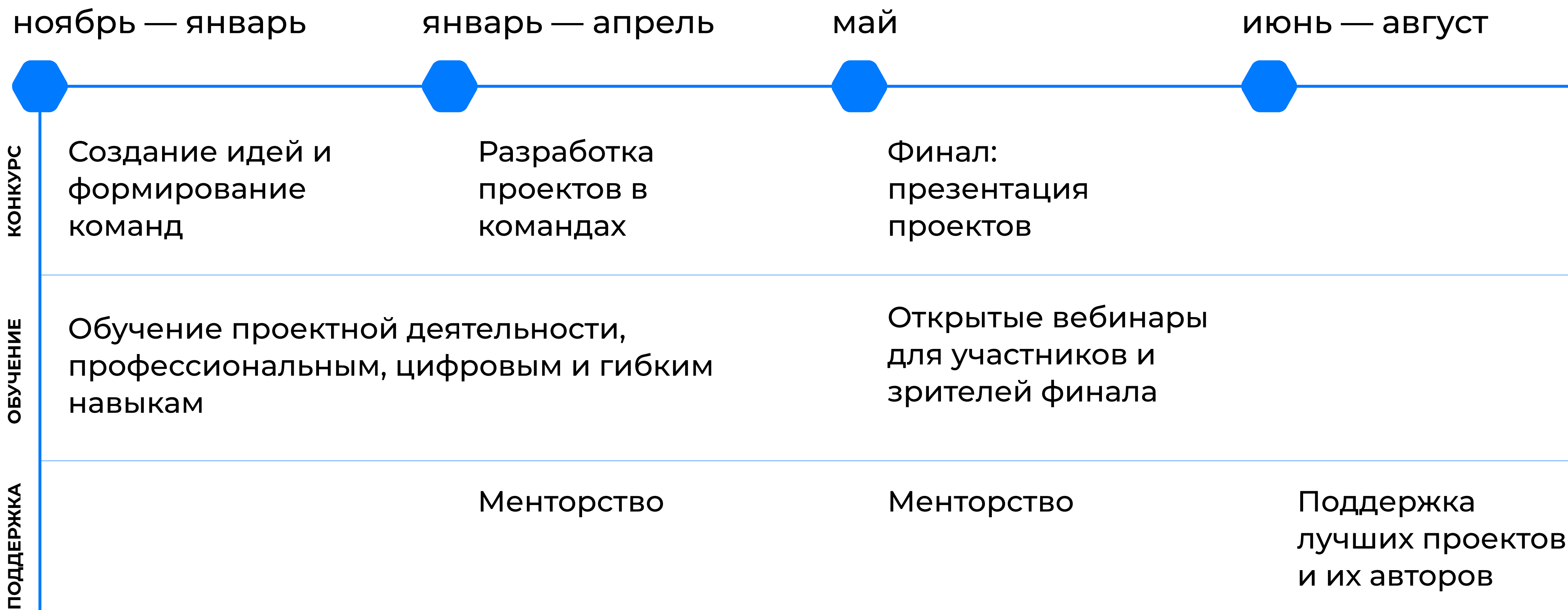
Самые перспективные проекты и их авторы получают поддержку:

- участие в выставке проектов,
- знакомство с инвесторами,
- экспертиза и акселерация проектов,
- презентация проектов-победителей Технопаркам,
- возможность пройти бесплатную карьерную консультацию и получить содействие в трудоустройстве.





# График





# Финал

18

Основными событиями финала станут:

- церемония открытия,
- соревнования,
- вебинары,
- коммуникационная игра,
- церемония награждения.

Наблюдать за ходом защиты лучших проектов и участвовать в вебинарах могут не только участники финала, но и все заинтересованные лица.







## Что получают участники

19

- Теоретическую базу и практический опыт проектной деятельности.
- Возможность создать собственный социально-полезный продукт.
- Экспертную поддержку.
- Призы и дипломы.
- Признание и информационную поддержку.
- Карьерные консультации.

**Мир, где для возможностей нет границ!**







# Примеры проектов





# Healthy HAND

21

**Команда «Иерихон», Белгородский  
государственный национальный  
исследовательский университет**

Интеллектуальный аппаратно-программный комплекс для восстановления двигательных функций верхней конечности с комплексной биологической обратной связью. Предназначен для восстановления двигательных функций верхней конечности, в том числе нетравматического генеза.







# Помощь после инсульта

22

**Команда «VR GO», Сибирский  
государственный медицинский университет,  
Национальный исследовательский Томский  
государственный университет**

Программно-аппаратный комплекс с интуитивно-понятным приложением, обеспечивающий возможность реабилитации в домашних условиях. Продукт подходит в том числе для пациентов с параличом всех четырёх конечностей.







23

# Джойстик для работы за компьютером людей с нарушениями мелкой моторики

**Команда «АРТ-Владимир», Владимирский  
государственный университет имени  
Александра Григорьевича и Николая  
Григорьевича Столетовых**

Программно-аппаратный комплекс для  
управления компьютером для людей с  
нарушением мелкой моторики рук.



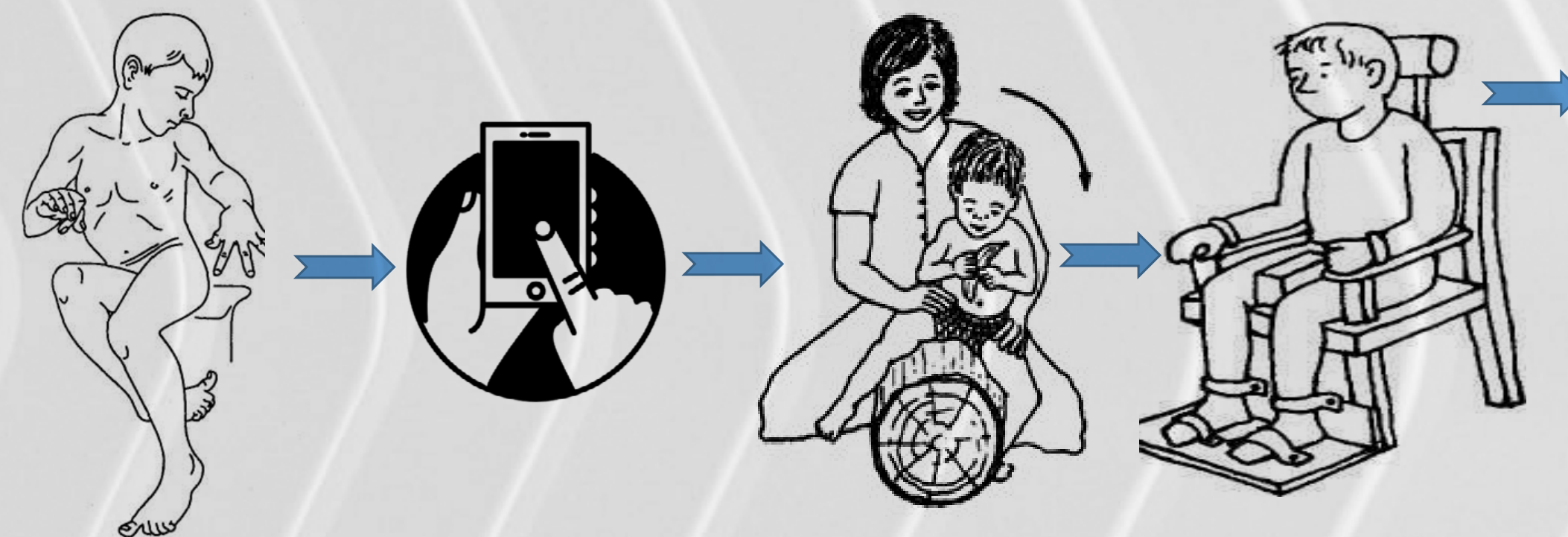




# Приложение для родителей по обучению детей с ДЦП навыкам самообслуживания

**Команда «Я САМ!», Пермский  
государственный  
гуманитарно-педагогический университет**

Приложение включает рекомендации по подбору специальных приспособлений для детей с ДЦП, программы диагностирования уровня сформированности навыков самообслуживания, программы обучения и комплексов подготовительных упражнений.





# Бионический протез верхней конечности

25

**Шаллаев Руслан Гаммадович,  
Ставропольский государственный аграрный  
университет**

Эффективное решение для протезирования, так как способно достаточно точно копировать кинематику кисти руки здорового человека за счёт использования нескольких независимых приводов для пальцев.



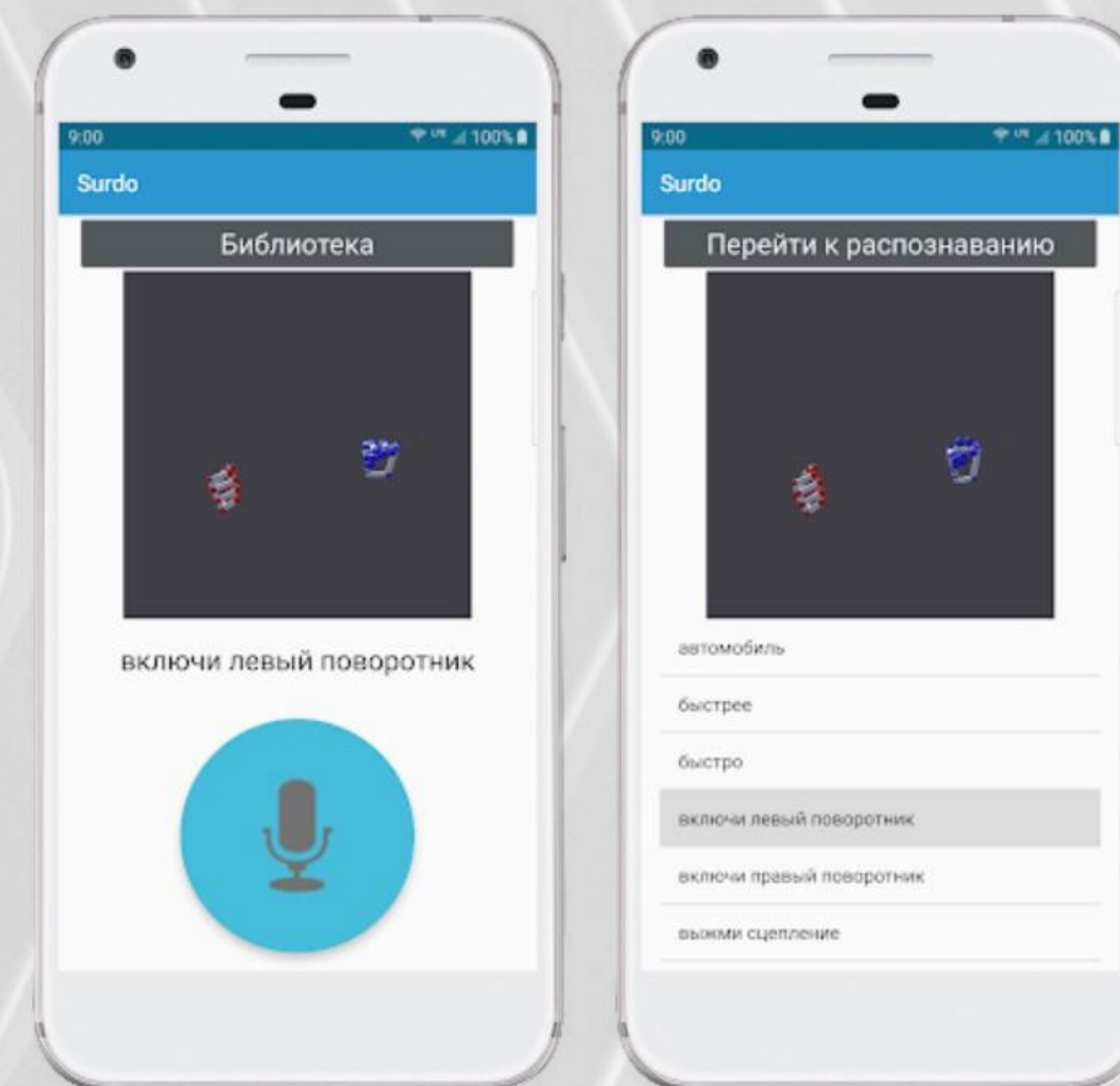


# Приложение для перевода устной речи на русский жестовый язык

26

**Команда «SURDO», Белорусский государственный университет**

Приложение позволяет распознать фразу, сопоставить фразу с анимацией жестов, созданной с помощью МОСАР, вывести анимацию жестов на экран.





**Будем рады видеть  
вас в числе участников  
программы  
«Неограниченные  
возможности»!**

upcontest.ru  
info@it-planet.org  
+7 (499) 703-39-49