



Региональный центр информатизации и оценки  
качества образования»

Региональный модельный центр  
дополнительного образования детей в Удмуртии

Республиканский детский технопарк  
«Кванториум»

**пилотный проект по обновлению содержания  
и технологий программ дополнительного  
образования технической направленности  
«КубитТехно»**

## **ЦЕЛЬ:** обновление создание инновационных программ дополнительного образования технической направленности для детей в возрасте от 12 до 18 лет с применением методологии наставничества и взаимодействия организаций дополнительного, общего, среднего и высшего профессионального образования Удмуртской Республики

1. Создать инновационные программы дополнительного образования технической направленности для детей и молодежи в возрасте от 12 до 18 лет с внедрением элементов новых технологий
2. Увеличить охват детей программами дополнительного образования технической направленности
3. Повысить уровень профессиональных компетенций педагогов дополнительного образования в контексте информационной культуры, межпредметной интеграции, достижения метапредметных результатов в образовательном процессе в рамках проведения образовательных семинаров, курсов повышения квалификации, стажировочных площадок и т.д.
4. Пополнить банк лучших практик реализации дополнительных образовательных программ решениями кейсовых задач технической направленности
5. Привлечь студентов - иностранных граждан (до 25 лет) к практикам наставничества в детском коллективе при подготовке и решении кейсов программ дополнительного образования технической направленности



## Организации общего образования

«Точки роста» муниципальных образований

Агломерации Мобильного Кванториума

педагоги (учителя технологии, информатики) и учащиеся



## Организации дополнительного образования

Кванториум, Мобильный Кванториум

муниципальные опорные центры

педагоги



## Организации СПО

Можгинский педагогический колледж

Увинское профессиональное колледж

учащиеся СПО



## Организации ВО

Ижевский государственный технический университет

Глазовский государственный педагогический институт







программа  
переподготовки  
сотрудников ОО

**20**  
человек

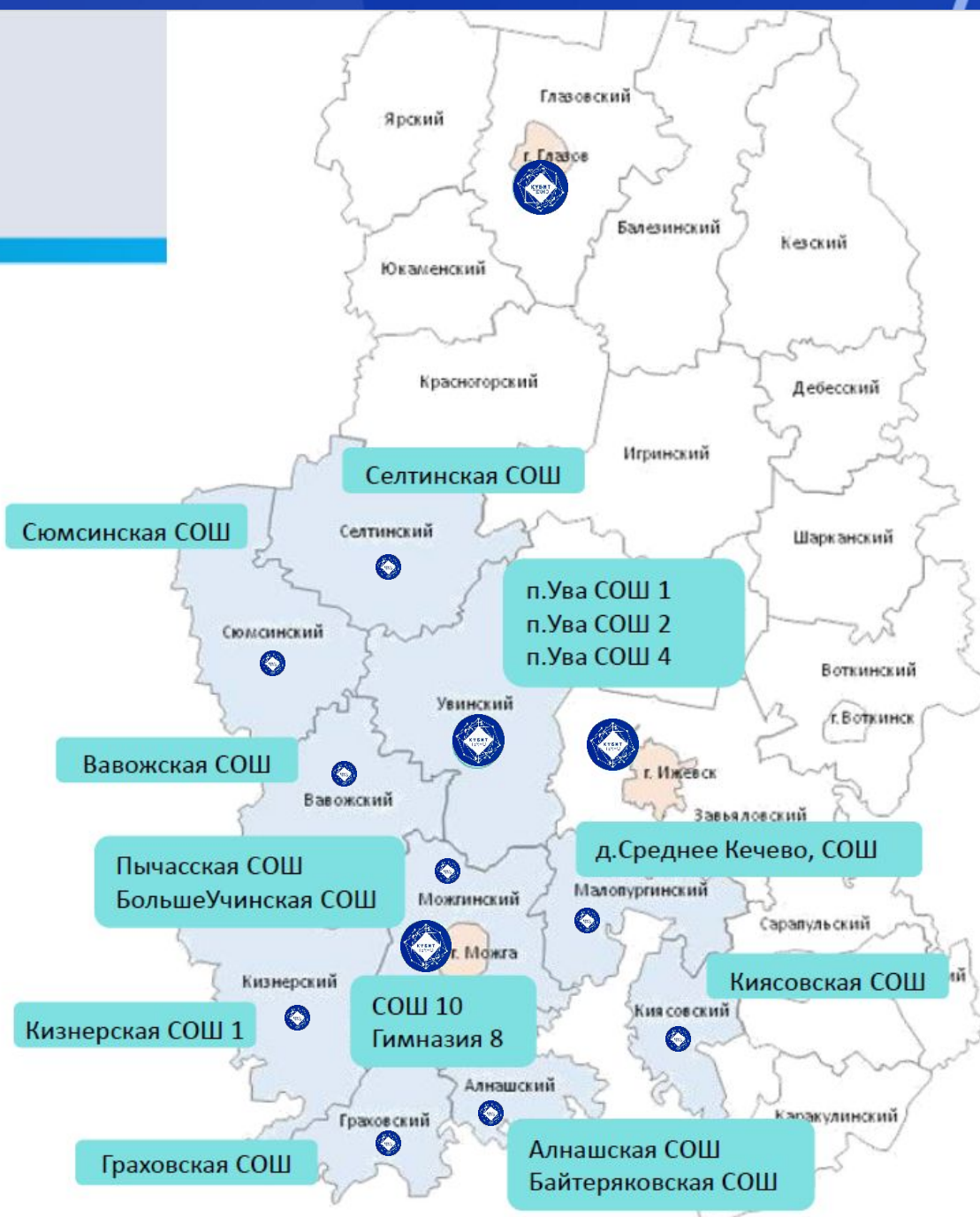
курсы повышения  
квалификации для  
педагогов ОО

**40**  
человек



образовательные  
семинары и  
стажировки

**320**  
человек



**300**  
человек

образовательный  
форум



**92**  
человека

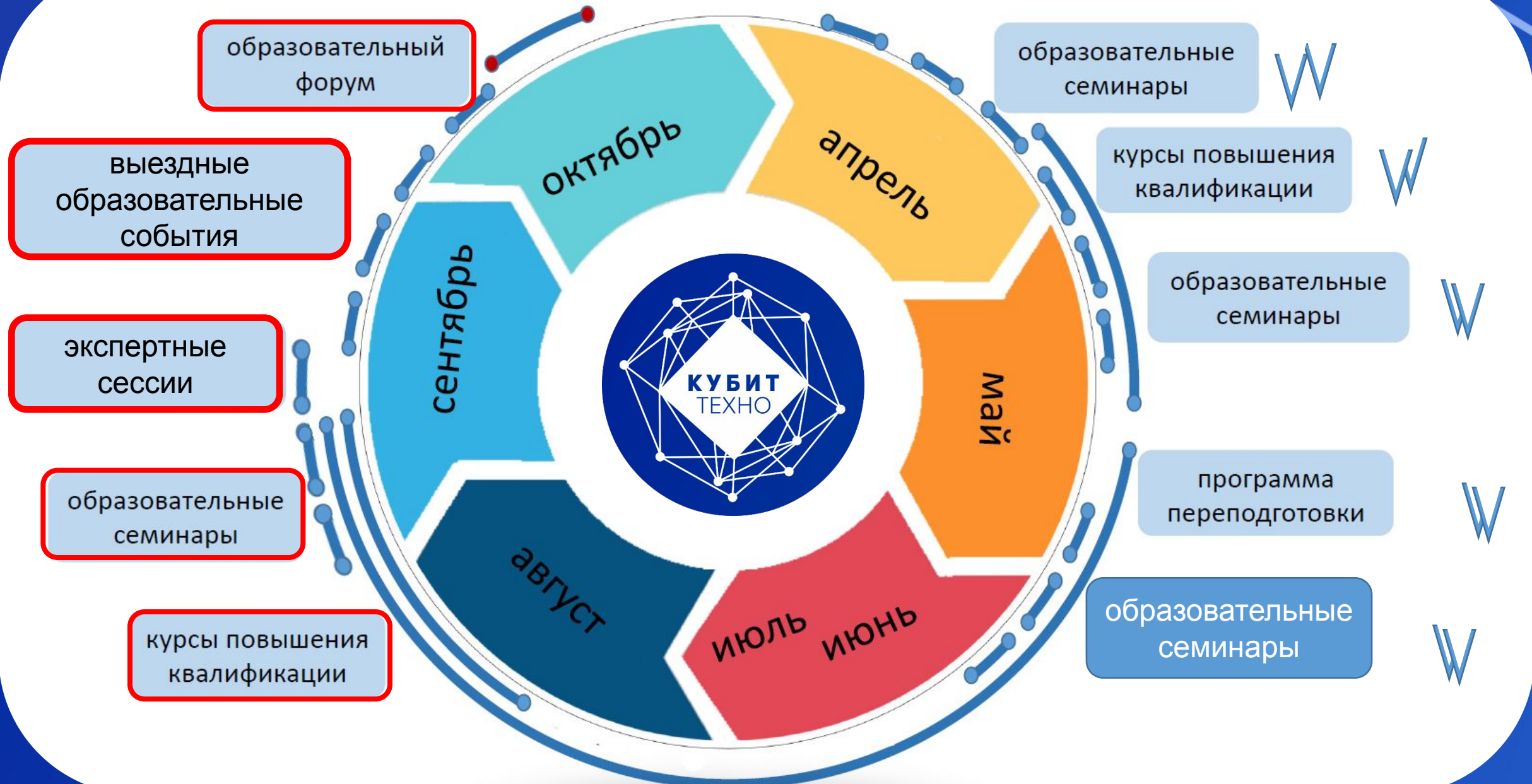
иностранные  
граждане – участники  
проекта



**12**  
программ

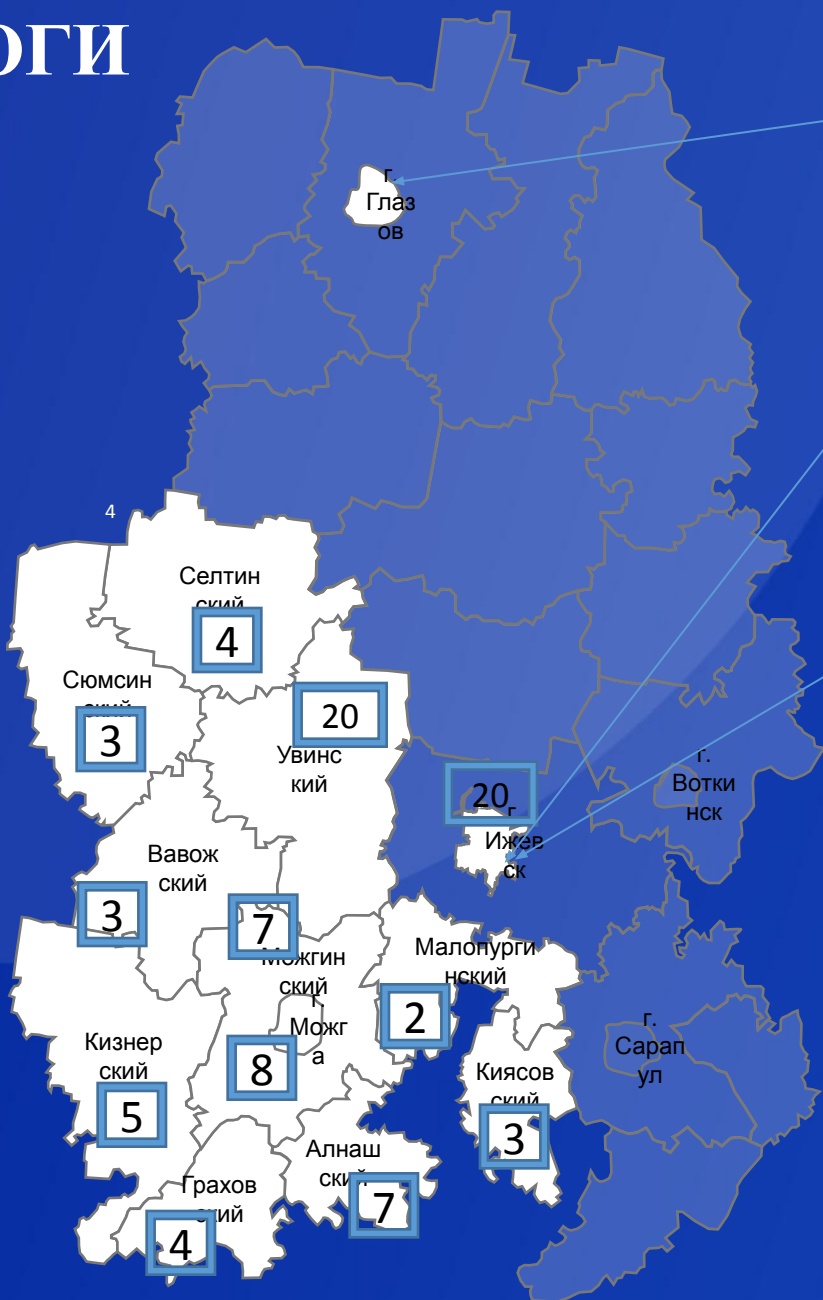
дополнительные  
общеобразовательные  
общеразвивающие  
программы

# СОБЫТИЯ





# ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ



обучение по программе профессиональной переподготовки  
«педагог дополнительного образования»

обучение по программе повышения квалификации  
«Актуальные вопросы реализации программ  
дополнительного образования технической  
направленности»

обучение по программам образовательных семинаров  
«soft-компетенции педагога»  
«портал-Навигатор ПФДО»

выпущен сборник  
дополнительных  
общеобразовательных  
общеразвивающих  
программ технической  
направленности

составление  
образовательные кейсы  
для школьников от  
студентов иностранных  
граждан

формирование сообщества наставников, педагогов  
дополнительного образования (ВК, сообщество педагогов  
Удмуртии)

# ПЕРСПЕКТИВЫ



ДЕТИ



РОДИТЕЛИ



УПРАВЛЕНЦЫ И ПЕДАГОГИ



мастер классы

деловая игра

образовательные  
лекции

мастер классы

образовательные  
лекции

семинары

деловая игра

VR

3D моделирование

искусственный  
интеллект

НТИ

кибербезопасность

IT профессии

проектирование  
программ ДО

программы  
дизайна

образовательные  
кейсы

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ  
ФОРУМ



