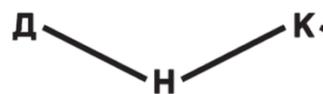




МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ПЕРМСКОГО КРАЯ



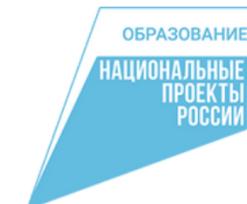
ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ГУМАНИТАРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



ДОМ НАУЧНОЙ  
КОЛЛАБОРАЦИИ  
ИМ. А.А.ФРИДМАНА



ШКОЛЬНАЯ ЛИГА РОСНАНО



**Про 100**

**летняя проектная  
школа**

**4-10 июля**

**8-10 класс**

Распределённый НаноГрад

**Образовательный проект**

## Содержательные линии



# Территория проекта



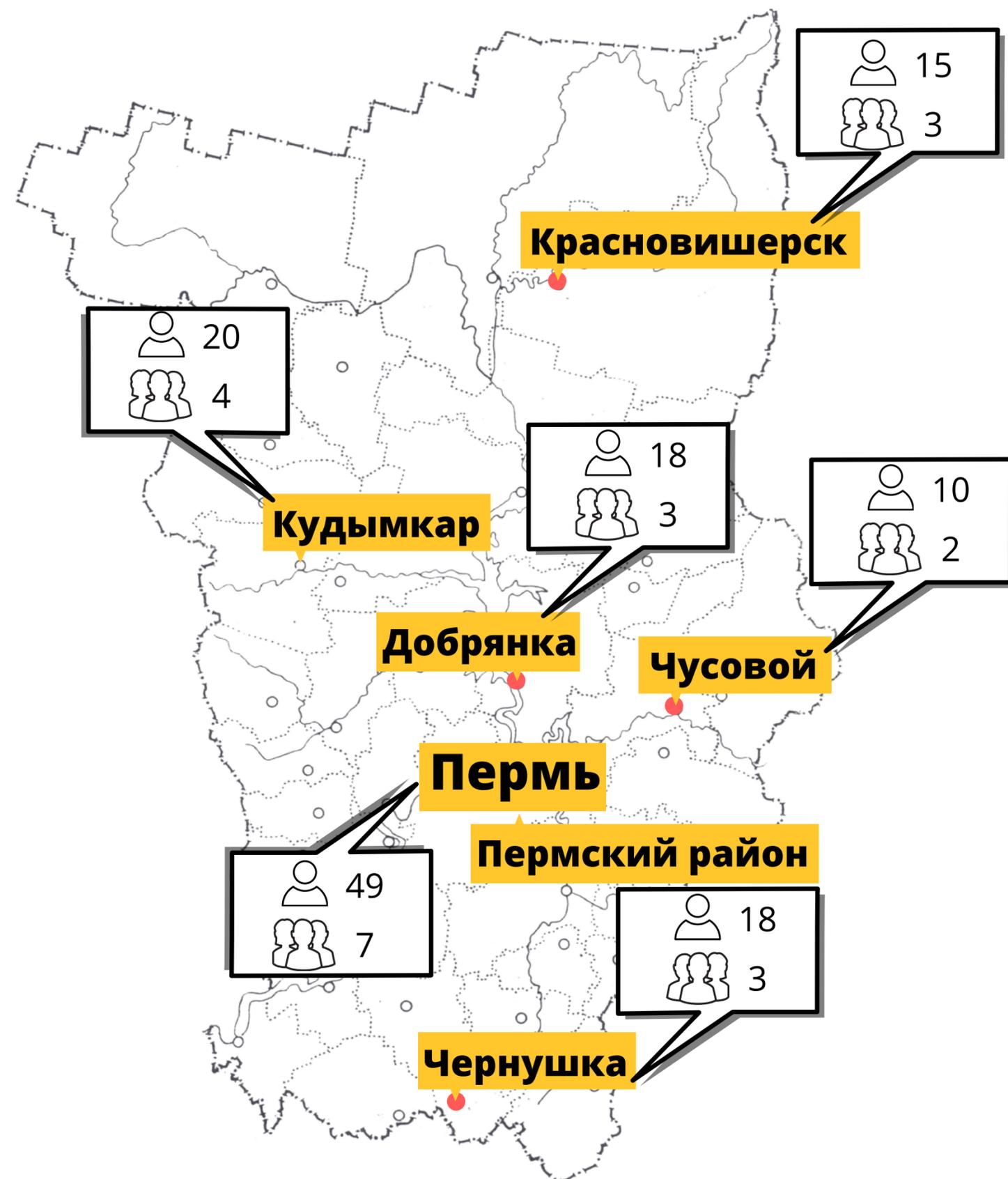
7 муниципальных образований  
Пермского края



130 детей



22 проектных команды



## Структура проекта

## Кейсы



# Структура проекта

Мастерские

Самогонки • Мыльная опера

Крафт-dance • Лаборатория кота Шредингера

Искусство быть собой • Спорт скиллс

Распределенный НАНОГРАД

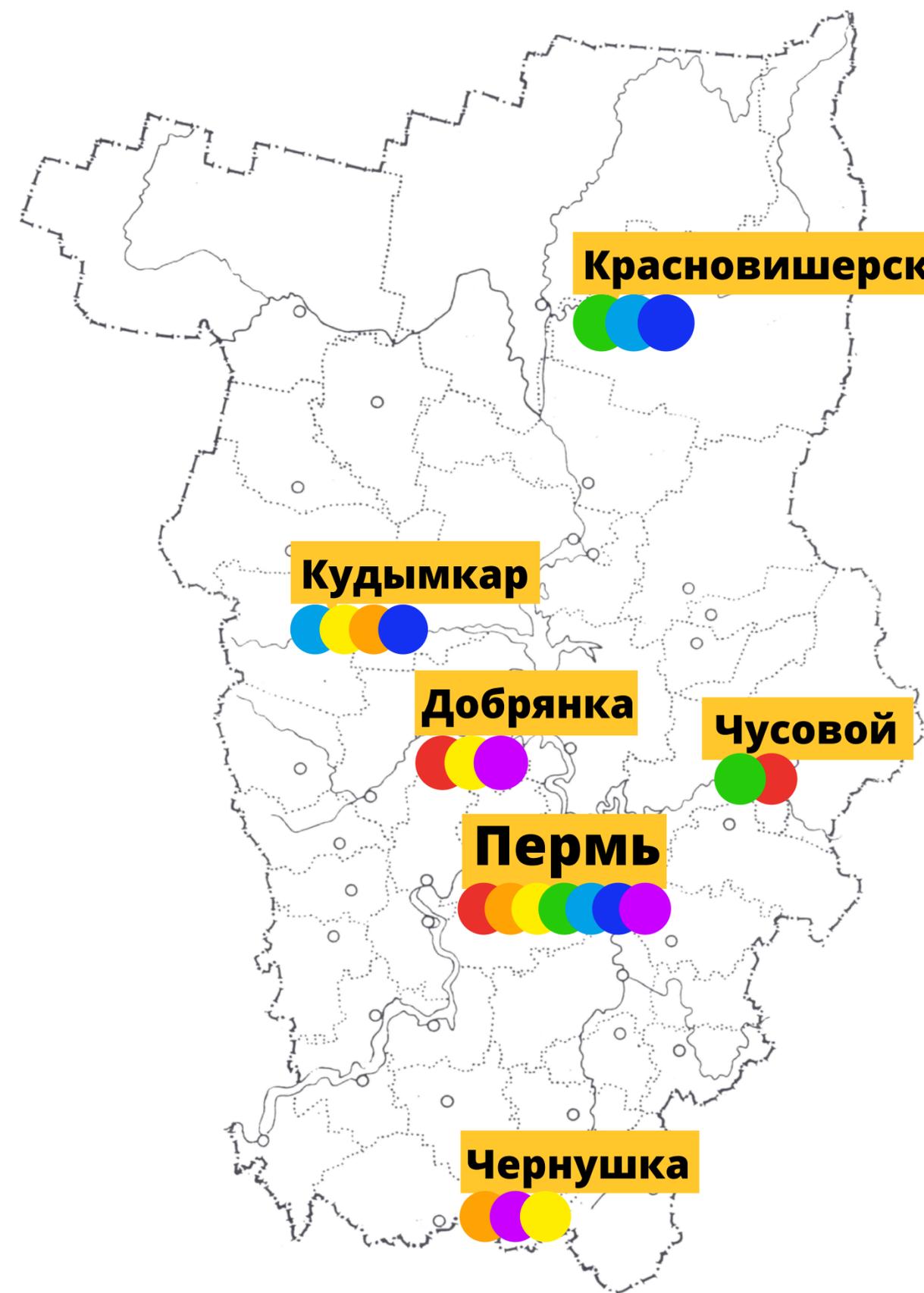


## Значимые мероприятия

- Лента времени университета
- Экономическая игра со своей валютой и реальным онлайн-магазином
- Работа пресс-центра
- Детская экспертиза мобильного приложения "ЭПОС"
- Педагогический лекториум

# Экосистема проекта

- Искусственный интеллект – бег с барьерами
- Цифровая археология: сохраняем историю в 3D
- Просто о неПРОСТОМ
- «Небесная грядка» или новые агротехнологии
- 38 попугаев, или чем измеряется восприятие
- Учусь во сне: миф или реальность
- Математика в строительном бизнесе



# Программа Проектной школы

**4 июля**

онлайн

## Открытие Проектной школы

Торжественная церемония  
открытия

Презентация форматов  
работы

Погружение в  
технопредпринимательство

Виртуальная экскурсия в 3D

**5 - 9 июля**

ПГГПУ. Столетие

Решение кейсов,  
работа в команде



Школьная лига РОСНАНО.  
Высокие технологии

Работа в мастерских



### Общая активность обучающихся

- Интерактивная лекция по технопредпринимательству
- Ресурсы интерактивной платформы napograd.ru. Компетенции 21 века
- МК. Искусство публичного выступления.
- Фестиваль STA-студий, кейс-турнир «Битва с драконом»
- ЭПОС. Работа с мобильным приложением

### Педагогический лекториум

- R&D –матрица
- Компетенции 21 века. Медиатека, Школа на ладони
- Организация проектной лаборатории в школе.
- Организация работы школьных медиа
- О ЦДО ДНК им. А.А. Фридмана

**10 июля**

онлайн

## Заккрытие Проектной школы

Предзащита проектов на  
онлайн-площадках кейсов

Форсайт-сессия  
"Наше будущее. Следующие  
100 лет"

Подведение итогов  
проектной школы

**14 - 15 сентября**

представление детских командных проектов на форуме «Точка сборки» (площадка Социокультурное пространство «Завод Шпагина»)

## Структура Распределенного НаноГрада



**Орехова  
Оксана Борисовна**

ГрандНано и  
Фестивальный центр



**Рыпневская  
Ольга Владимировна**

Академия и банк



**Полуянова  
Наталья Николаевна**

Офис



**Рудометова  
Диана Анатольевна**

Пресс-центр