

**ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье**



**Сетевое взаимодействие в рамках работы  
Сетевого центра**



# Визитная карточка ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье

**ГБОУ СОШ №2 с.  
Приволжье**

**462  
учащихся**

**СП «ДДТ», СП  
«ДЮСШ»**

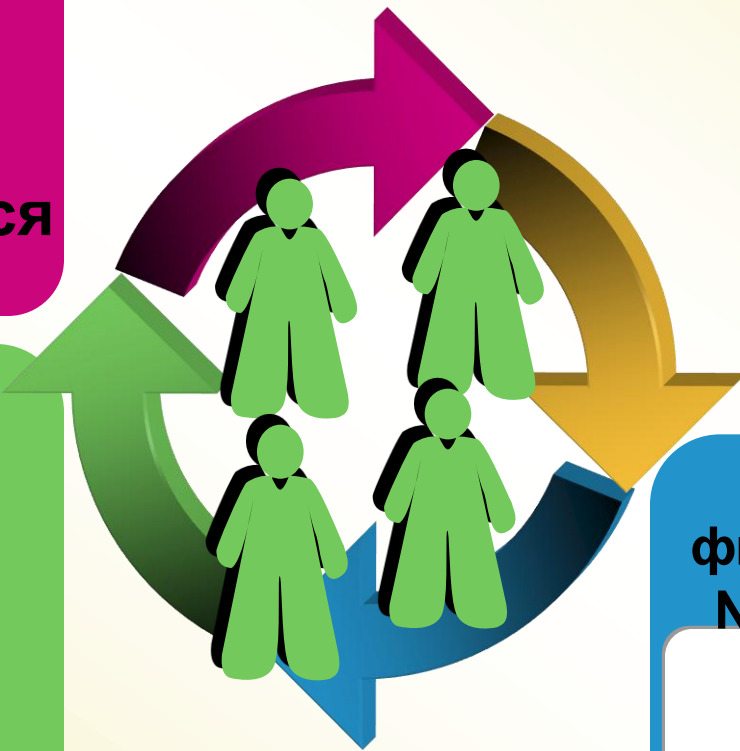
**2474  
воспитанников**

**СП «Детский  
сад «Аленький  
цветочек»»**

**208  
воспитанников**

**Федоровский  
филиал ГБОУ СОШ  
№2 с. Приволжье**

**12  
воспитанников**





# Проекты в области научно-технического творчества:

**Инновационный проект  
"Робототехника: от  
дошкольника до  
выпускника"**

Проект обеспечивает преемственность поколений в организации при изучении робототехники.

**проект "Центр  
научно-технического  
творчества"**

победитель конкурса "Люди будущего" - 2016

**Региональная  
экспериментальная  
площадка по  
робототехнике**

многофункциональная развивающая среда



# ГРАМОТА

Награждается

**"Дом детского творчества"  
ГБОУ Самарской области средней общеобразовательной школы № 2 с. Приволжье**

за победу в Конкурсе проектов по развитию научно-технического творчества школьников в сфере дополнительного образования

**«ЛЮДИ БУДУЩЕГО»**



Директор НП «Лифт в будущее»



Ю.Е. Селюкова





**ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
И СВЯЗИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ  
ПЛОЩАДКА ПО РОБОТОТЕХНИКЕ**

**СЕРТИФИКАТ**

выдан

Государственному бюджетному общеобразовательному учреждению  
Самарской области средней общеобразовательной школе № 2 с. Приволжье  
муниципального района Приволжский Самарской области.

Соглашение № С-18 от 28 июля 2016 г.

**Заместитель председателя  
Правительства Самарской области -  
руководитель департамента  
информационных технологий и связи  
Самарской области**

**С.В.Казарин**

**Руководитель проекта  
«Инженерная сила»**

**Е.Ю.Пономарева**



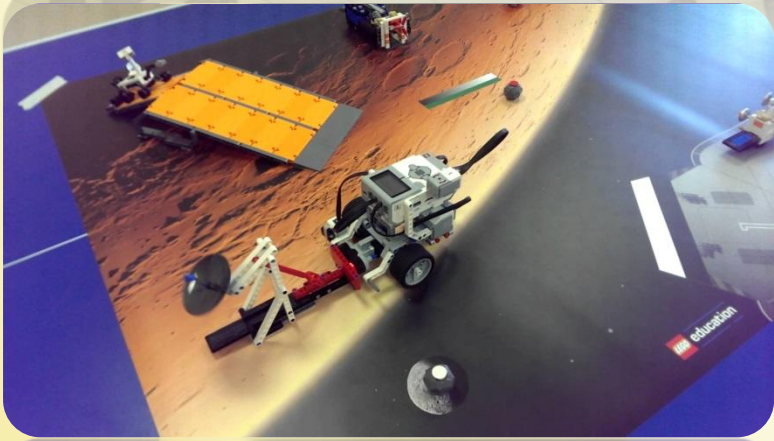
**ИНЖЕНЕРНАЯ  
СИЛА**



# Робофест Приволжье-2016, 2017



# I региональная олимпиада школьников по робототехнике



# Салон инноваций, изобретений и технологий



Региональный этап WRO



# Форум «Созвездие IQ» - Самарский Наноград



# Сетевое взаимодействие в рамках работы Сетевого центра



## Партнеры проекта

Самарский  
национальный  
исследовательский  
университет им.  
академика С.П.  
Королева

Центр  
образовательн  
ой  
робототехники  
- г. Самара

Учебно-  
научный  
центр  
"Камоцци-  
пневматика",  
г. Самара

ВУЗы,  
организации  
Самарской  
области

**ГБОУ СОШ №2  
с. Приволжье**

Школы Самарской  
области, имеющие  
оборудование по  
робототехнике

## Школы-площадки (не менее 30)

Безенчу  
кский  
район –  
4 школы

г.О.  
Чапаевск  
5 школ

ДДТ  
Красноар  
мейского  
района



# Сетевой центр

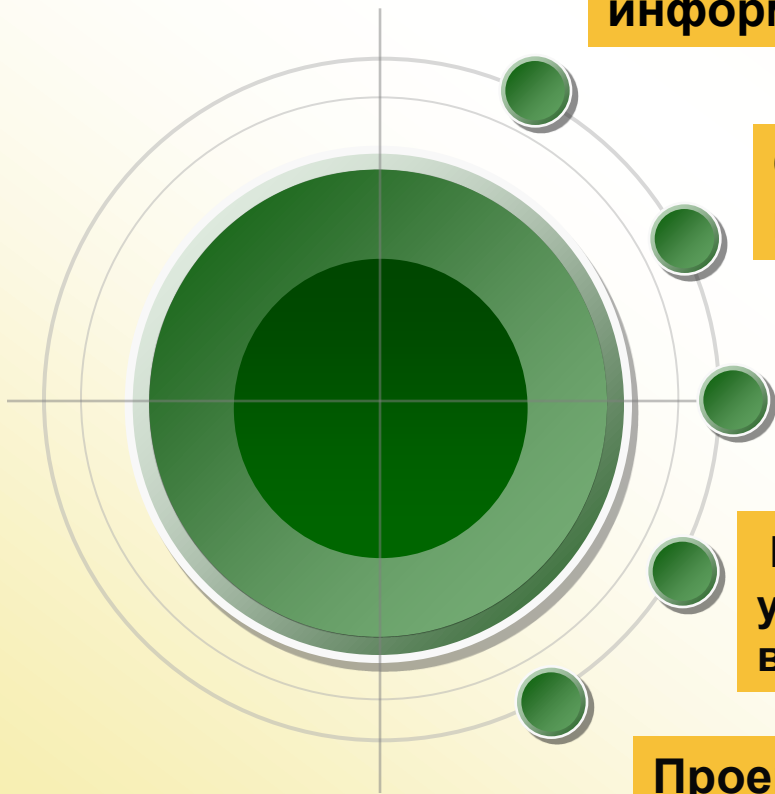
**Сетевая online-платформа - единства информационного пространства участников**

**Система конкурсных мероприятий на базе коворкинг-зоны**

**Сеть мероприятий: профессиональных проб, проектных школ, ярмарок, фестивалей**

**Привлечение модераторов, консультантов, учебных мастеров, компетентных и способных взаимодействовать со школьниками**

**Проектно-ориентированные образовательные программы, включение элементов проектного образования в урочную и во внеурочную деятельность**



# Сетевой центр



## Сетевая online-платформа

- проведение online-соревнований, олимпиад
- вебинаров
- сопровождение научно-технической деятельности обучающихся

## Коворкинг-зона

### Проведение :

- профессиональных проб
- проектных школ
- соревнований
- олимпиад
- свободной научно-технической деятельности обучающихся

# Партнеры проекта



**Центр образовательной  
робототехники - проект  
"Инженерная сила" (R2D2), г.  
Самара**

**Проведение представителями центра  
мастер-классов для целевых групп.**

**Самарский национальный  
исследовательский университет  
им. академика С.П. Королева  
Учебно-научный центр "Камоци-  
пневматика", г. Самара**

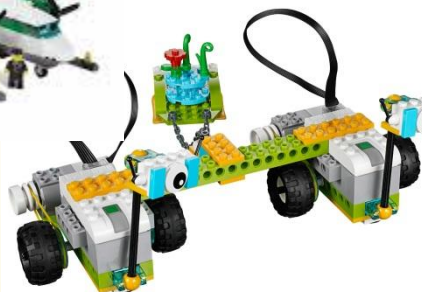
Проведение преподавателями института  
профессиональных проб для целевых  
групп, обучение педагогов, участие в  
проектной школе, обеспечение  
добровольцев.

**[Самарский государственный  
технический университет](#)**

Участие сотрудников центра в  
Фестивале ПрофДебют.

**[Самарский государственный  
медицинский университет](#)**

# Формирование верного представления о робототехнике у будущего специалиста



Дошкольники

Начальная школа

Средняя школа

Старшая школа и ВУЗ

Вариативность решения задачи в зависимости от деятельности учащегося

Конструктор, собираемый по инструкции для решения типовых задач заранее известными способами

Широкий выбор инструментов для проектной деятельности, посвященной решению комплексных, новых задач

# Количественные результаты (сетевая online-платформа)



Вебинары	Online-олимпиады
<p>Проведение обучающего вебинара "Образовательная робототехника" для педагогов организаций-площадок.</p>	<p>Проведение инженерной online-олимпиады;</p>
<p>Проведение обучающего вебинара "Особенности внесения изменений в программы" для педагогов организаций-площадок.</p>	<p>Проведение инженерной online-олимпиады;</p>
<p>Проведение обучающего вебинара "Соревновательная, проектная робототехника, " для педагогов организаций-площадок.</p>	

# Количественные результаты (коворкинг-зона)



<b>Профессиональные пробы от партнеров</b>	<b>Соревнования</b>	<b>Проектные инженерные школы, фестивали</b>
<b>"Конвейерное производство", 9-11 классы.</b>	<b>Проведение соревнований по робототехнике для школ-площадок</b>	<b>Работа проектной школы</b>
<b>"Нейромоделирование, создание бионических протезов", 9-11 классы..</b>	<b>Проведение конкурса по проектной робототехнике для школ- площадок</b>	<b>Проведение фестиваля "ПрофДебют"</b>
<b>"Ракетостроение", 8-11 классы</b>	<b>Проведение соревнования по прототипированию для школ -площадок.</b>	
<b>"Энергетическое машиностроение", 8-11 классы.</b>		
<b>"Автономная исследовательская станция", 8-11 классы</b>		