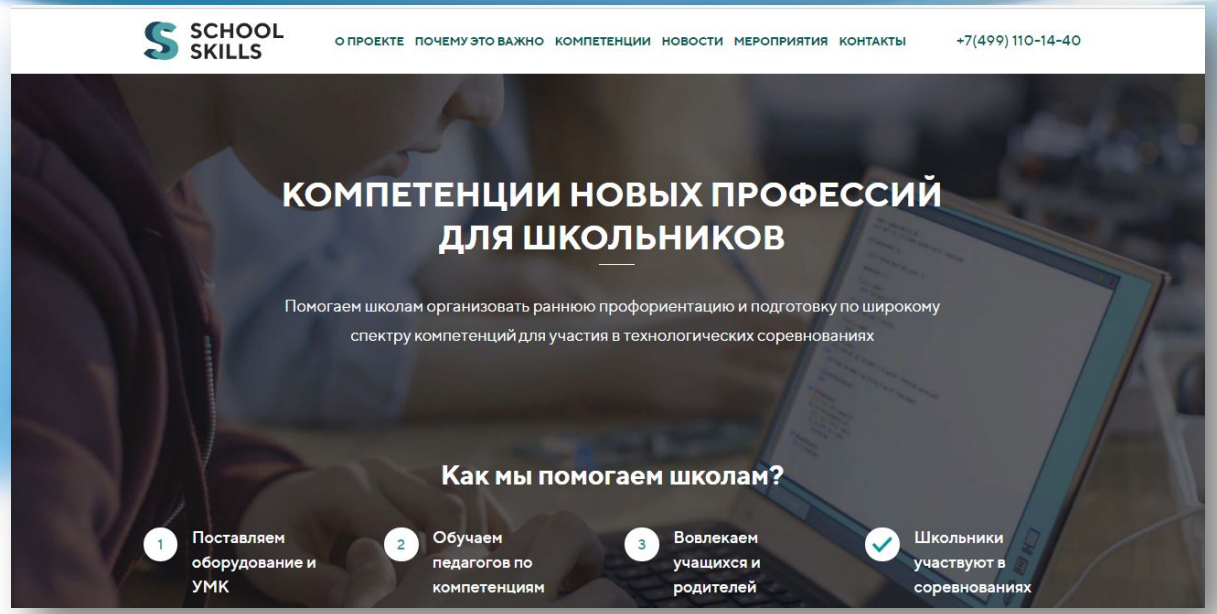
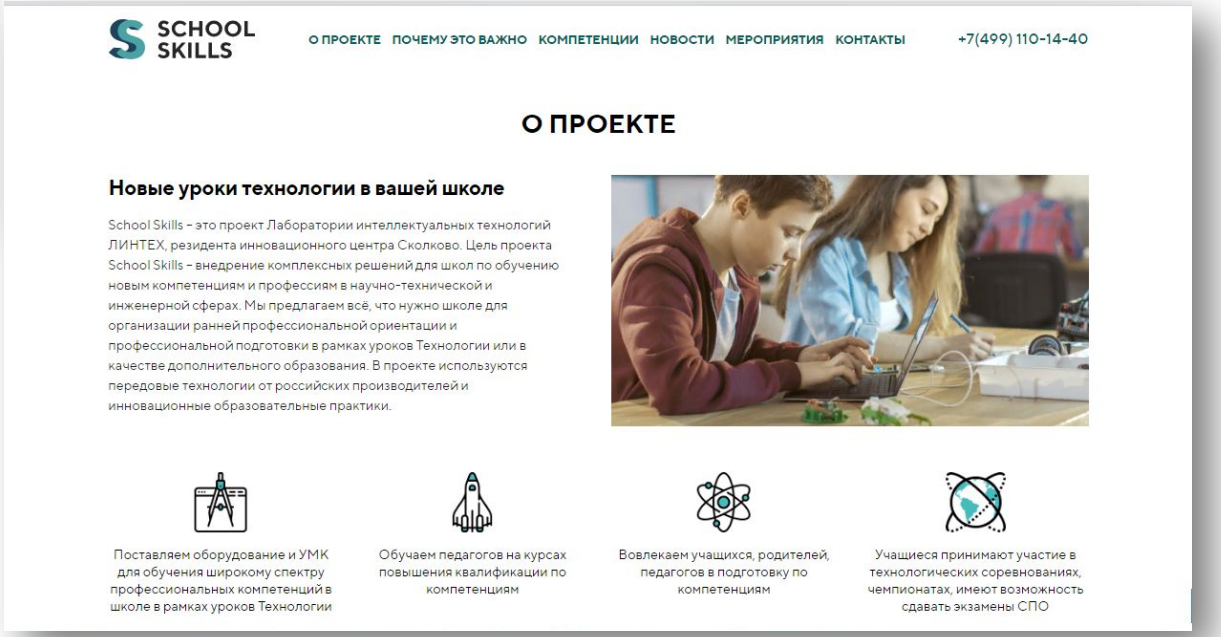
Региональный семинар по теме
«Интегрированный подход к формированию инженерного мышления»

Развитие познавательного интереса к инженерному образованию через проекты, фестивали и конкурсы по робототехнике

Кузьмина Маргарита Витальевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры предметных областей КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области», руководитель региональной инновационной площадки

Проекты





http://schoolskills.ru

Проекты

- **Профориентация** и новые **компетенции** (Атлас профессий будущего)
- Образовательный центр «**Сириус**»
- **Технопарки**
- **Кванториумы**
- **IT-CUBE** - федеральная сеть детских центров IT-творчества по 6 направлениям (6 направлений = 6 граней)
- **ЦМИТ**

- **Семинары** и **конференции** для педагогов и школьников (ДОЛ «Эврика»)
- **Региональные инновационные площадки**
- **Базовые площадки** ИРО Кировской области

Форумы, фестивали

PRO FEST

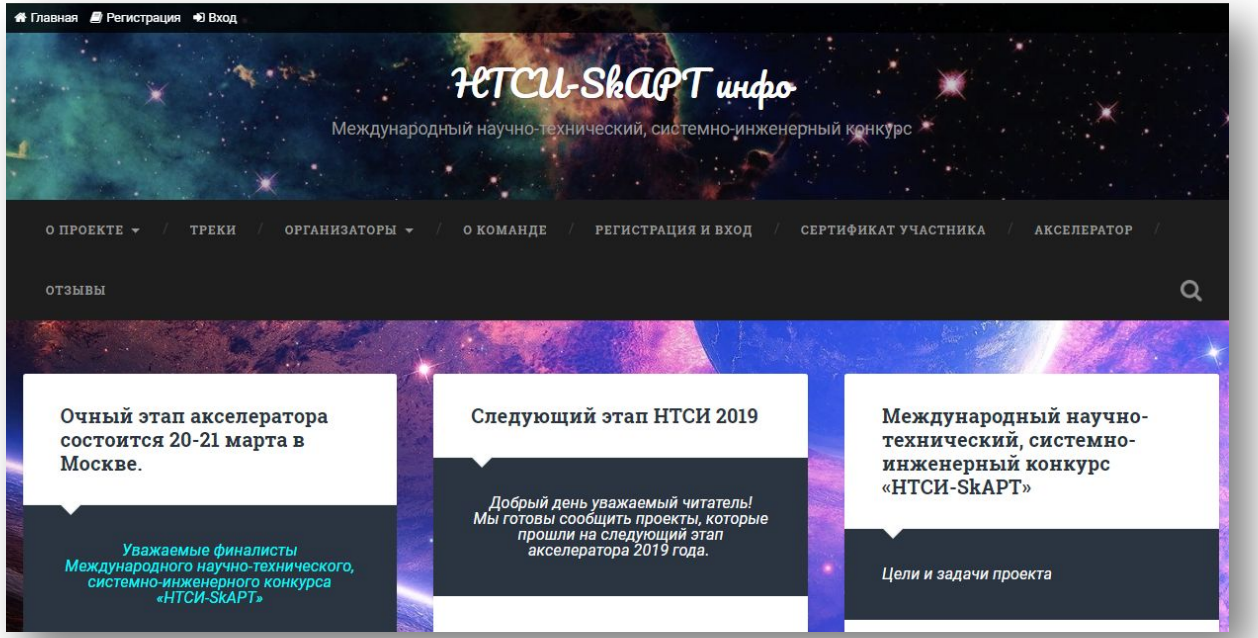
юниорпрофи

- **Траектория технической мысли ФЦТТУ**
- **Проект как шаг в профессию**
- **ПроФест**
- **ЮниорПрофи**
- **РоботоБУМ**
- **РобоSkАрт**
- **STEAMS**
- **РобоКот**
- **РобоТрек**
- **РобоKids** (7 апреля)

Конкурсы, олимпиады, чемпионаты, соревнования

- Международный научно-технический, системно-инженерный конкурс «НТСИ-SkAPT»
- **WRO**
- **РобоФест**
- **РобоФинист**
- **Олимпиада НТИ**
- **Компьютер в школе**

http://ntsirf.ru



Партнеры

АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ

Sk Skolkovo

ЛИНТЕХ

Проект:
Сетевая Лаборатория «РоботоЛАБ»

ООО «Лаборатория интеллектуальных технологий «ЛИНТЕХ»

Федеральный центр технического творчества учащихся
«МГТУ «СТАНКИН»
(ФЦТТУ)

АРТЕК

ЛИГА ЮНЫХ ЖУРНАЛИСТОВ
Региональное отделение
Кировское

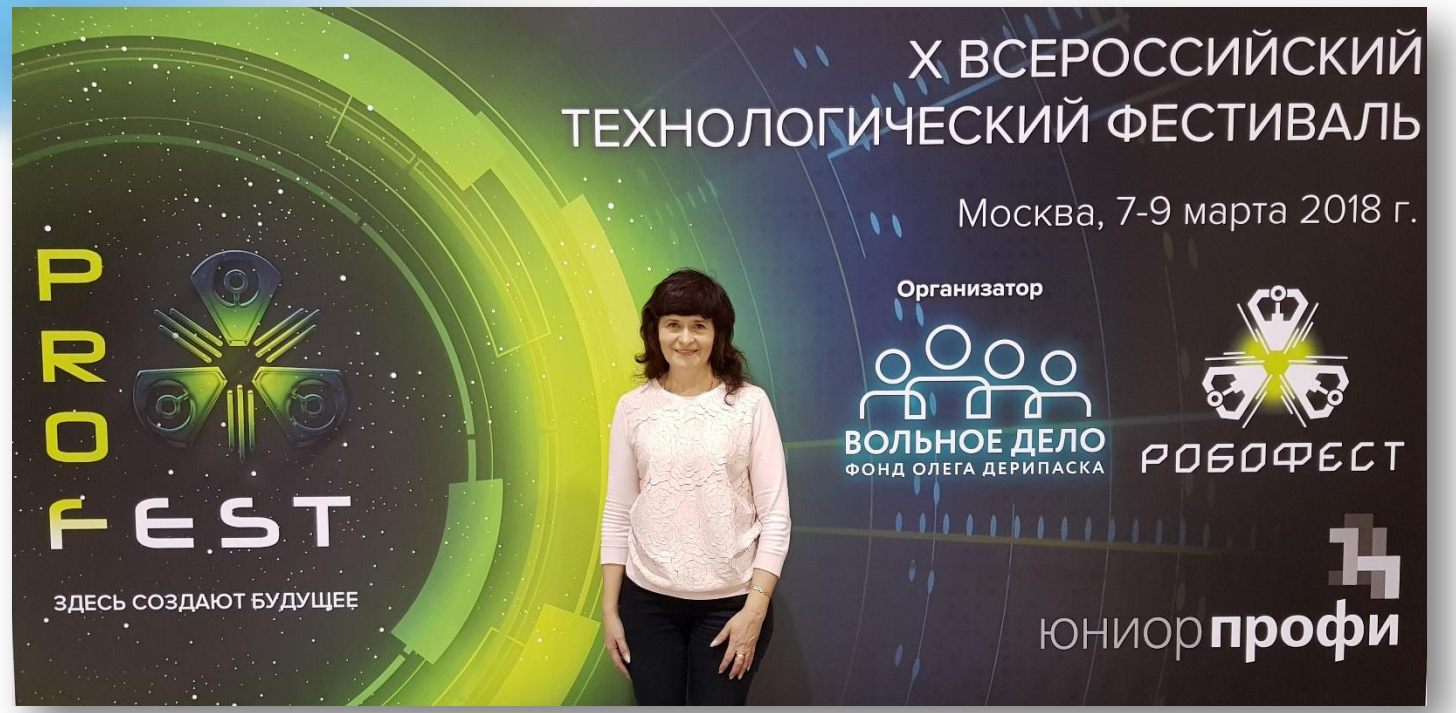
ОРЛЁНОК
всероссийский детский центр

СМЕНА

СМЕНА
ВСЕРОССИЙСКИЙ
ДЕТСКИЙ ЦЕНТР

ЛИГА
ЮНЫХ
ЖУРНАЛИСТОВ

Благодарю за внимание!



Кузьмина Маргарита Витальевна
kit@kirovipk.ru
88332-53-00-65
kuzminamv@gmail.com