

Стратегический проект:

«Проектный офис:

Муниципалитет & Университет+»

Проектный офис г. Ульяновска



Мероприятия дорожной карты

Программы развития опорного университета:

01.2. Отбор и сопровождение мотивированных на опорный университет школьников

02.3. Развитие системы дополнительного образования



Заволжский факультет, Факультет  
математики, информационных и  
авиационных технологий



МО город Ульяновск

## Команда проекта и внешние партнеры



Образовательные  
учреждения,  
учащиеся и  
родительское  
сообщество



Работодатели:  
высокотехнологич-  
ные и IT-компании  
г. Ульяновска

## ВЫЗОВЫ:

Стартово низкий образовательный уровень по точным наукам у части школьников, недостаточный интерес к IT-компетенциям

Растущая потребность в IT-специалистах в различных сферах экономики

## Актуальность реализации проекта

### Цель проекта

**Раскрытие потенциала и формирование интереса к IT у школьников через довузовскую образовательную среду**

### Задачи проекта

- 1) Создать ресурсную базу для реализации довузовских программ в области IT.
- 2) Сформировать сеть ассоциированных с УлГУ школ по IT-направлению.
- 3) Разработать и запустить дополнительные образовательные программы совместно с IT-сообществом.
- 4) Обеспечить формирование системы профориентационной деятельности в IT, направленной на учащихся и родительское сообщество.

# Образовательная IT-платформа УлГУ



Мы поможем Вам сформировать интерес,  
раскрыть потенциал, приобрести IT-компетенции  
и стать востребованным специалистом в любой отрасли  
региональной экономики.



Поступай в УлГУ —  
поступай правильно!

НАЧИНАЙ УЧИТЬСЯ В УЛГУ УЖЕ В 7-9 КЛАССЕ!

## ДЕКАБРЬ 2017

Разработка и запуск проекта:

- 1) Согласование с Управлением образования МО г. Ульяновска
- 2) Вовлечение школ-партнеров в проект
- 3) Поиск партнеров-работодателей

## ИЮНЬ – СЕНТЯБРЬ 2018

Техническая готовность к набору слушателей:

- 1) Ремонт помещения, закупка оборудования
- 2) Набор слушателей на обучение: предпрофильные и профильные образовательные программы

## ЯНВАРЬ – МАЙ 2018

Организационная готовность к набору:

- 1) Информационная агитация, тестирование школьников
- 2) Разработка и утверждение ДОП
- 3) Формирование интереса родителей к предпрофильным ДОП. Опрос родителей о заинтересованности в IT-обучении

## ОКТАБРЬ – ДЕКАБРЬ 2018

Завершение проекта:

- 1) Формирование сети ассоциированных школ
- 2) Привлечение к проекту IT-компаний
- 3) Публичные мероприятия с работодателями «Учиться и работать в РОДНОМ ГОРОДЕ»

2019



ТИРАЖИРОВАНИЕ  
РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОЕКТА  
В ДРУГИЕ МО



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ 7-9 классов (72 часа)

- 1) Мастер презентации и основы видеомонтажа 7-8 классы
- 2) Web - конструирование на HTML 7-8 классы
- 3) Придумывай, создавай, исследуй на Scratch 7-8 классы
- 4) Основы программирования на C++ 8-9 классы
- 5) Основы теории алгоритмов 8-9 классы
- 6) Математическое и компьютерное моделирование 8-9 классы



- 1) **Организация и проведение конкурсных мероприятий по проектной деятельности в IT-направлении среди участников (слушателей ДОП) «Образовательной IT-платформы УлГУ»**
  
- 2) **Организация и проведение конкурсов в IT-направлении среди школьников «Ульяновск-Digital 12+»**
  
- 3) **Организация Ассоциации «Образовательной IT-платформы УлГУ» с образовательными учреждениями, ассоциированными с УлГУ, с заинтересованными работодателями, с активными представителями родительского сообщества**