

# Обучение программированию школьников и студентов (СПО)

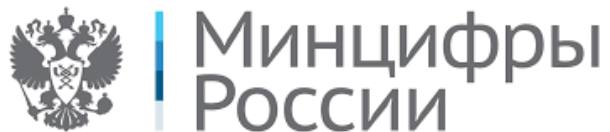
# О программах



Проект в рамках ФП «Кадры для цифровой экономики»



Заказчик проекта



Федеральный оператор



Базовая организация проекта



Сетевой оператор проекта



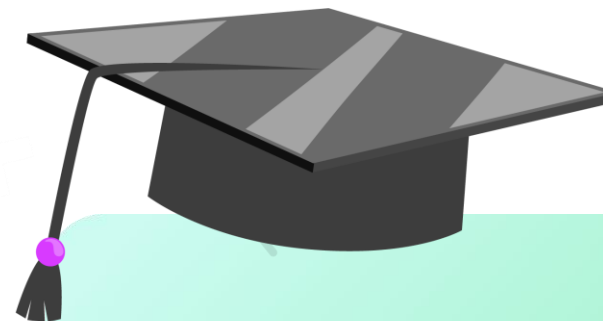
Участники проекта — образовательные организации



# О программах



JAVA



## бесплатные курсы

Для подростков 16 – 18 лет

## продолжительность программ —

1 год

## занятия проходят

в школах и на специализированных площадках

занятия ведут

## квалифицированные учителя

## формат —

дополнительное образование

Платформа ВолгГТУ с образовательными материалами

## для учеников и учителей

10011010011





# Курсы. Актуальность

Прохождение наших курсов способствует усилению интереса школьников к программированию, что, в свою очередь, приведет к росту числа поступлений на ИТ-специальности.

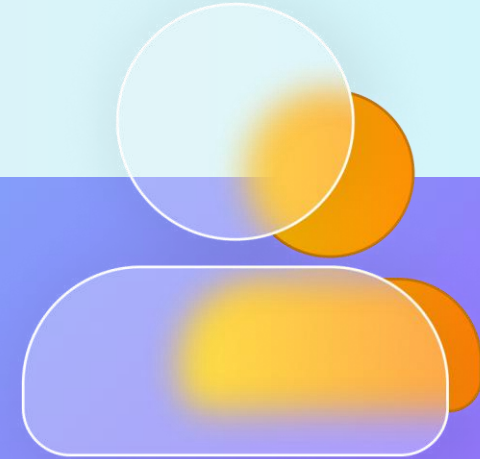
**Направления курсов начального и базового уровня:**

создание  
веб-сайтов

разработка  
веб-проектов

основы мобильной  
разработки

основы  
программирования



# 0 программах



веб-разработка  
при помощи

HTML+CSS

Javascript

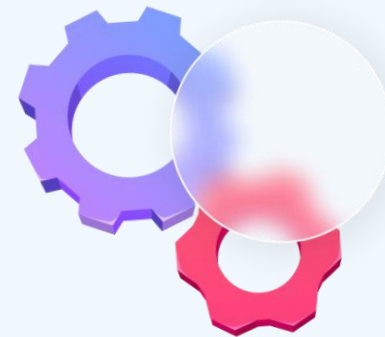
JS (GameDev)

Python

ОСНОВЫ  
программирования  
по языкам

JavaScript

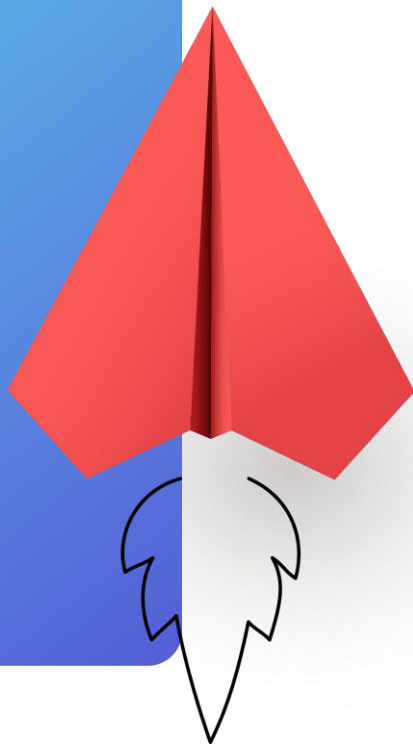
Python



# О программах



- 144 часа
- 4 модуля по 36 часов
- 104 аудиторных часа
- в группе от 10 до 20 учеников



## Материалы для занятий:

- + видеоролики;
- + технологические карты учителя;
- + полное методическое сопровождение по проведению уроков и выполнению практических заданий на ежедневной основе;
- + домашние задания доступны ученикам и учителям в личном кабинете на платформе.



Модуль 1

с 1 сентября 2023 — 30 ноября 2023

Модуль 2

с 5 декабря 2023 — 30 января 2024

Модуль 3

с 5 февраля 2024 — 30 марта 2024

Модуль 4

с 5 апреля 2024 — 30 мая 2024





# Преимущества работы с нами для учеников



## **ВОЗМОЖНОСТЬ стажировки**

в крупных компаниях, таких как  
Лукойл, Роснефть, Газпром



дополнительно  
до **10 баллов к ЕГЭ**



## **лучшим классам**

возможность  
попасть в летнюю смену центра  
одарённых детей **«Волна»**



**ГОТОВЫЙ проект**  
в портфолио



**участие в олимпиадах**  
и хакатонах



Формирование денежного фонда  
производится из расчета 500 руб.  
на одного ученика за каждый модуль.  
Распределение денежных средств  
фонда: на каждые 300 выпускников  
определяется 10 победителей





# Преимущества работы с нами для институтов развития образования

## Методическая и техническая поддержка

повышение квалификации от ВолгГТУ

личный куратор

авансирование

справка педагога дополнительного образования ВолгГТУ

помощь с ответами на вопросы учеников

встречи

чаепития

## Обучающие материалы на платформе

образовательный видеоконтент

сценарий урока

практические задания с ответами

статистика обучения учеников

оплата производится по модулям

всего 4 модуля

за каждого ученика **9 500 руб.\*** за  
один модуль

ученики прошли зачисление

на модуль — **авансирование**

**\* Распределение суммы,  
включая поощрение  
образовательных  
организаций  
и педагогов, остается  
на усмотрение ИРО**





Задайте ваш вопрос



**office@ismart.org**



**+7 (978) 887-55-45**

