



Институт регионального сотрудничества
и устойчивого развития

Автономная некоммерческая организация

«Институт регионального сотрудничества и устойчивого развития»

107045, г. Москва, пер. Печатников, д.16

Тел.: +7 863 2 600 688

Web: www.irsur.ru irsur.celestria.ru

Email: institut.irsur@internet.ru

Исх. № 101 от 25.10.2021

**Руководителям
региональных органов в сфере образования**

Уважаемые коллеги!

Институт регионального сотрудничества и устойчивого развития реализует федеральный проект «Информатика 2.0», в рамках которого ведёт набор активных слушателей из числа учащихся от 14 до 18 лет. Участники проекта приобретут новые знания по программированию на современных языках программирования C++, JavaScript и Python, и реализуют проекты по развитию цифровой среды в своём образовательном учреждении.

Среди участников проекта будет проведена итоговая олимпиада «Хакатон 2.0.22» с участием ИТ-компаний, команды-победители олимпиады получат 50, 30 и 20 тысяч рублей, а образовательные учреждения, направившие участников, получат дипломы и подарки на развитие цифровой среды.

Предлагаем Вам стать партнёрами образовательного проекта и оказать содействие в информационном освещении проекта; направить участников проекта для обучения по дополнительной образовательной программе в количестве не менее 50 человек от образовательного учреждения.

Набор участников проводится на **грантовой основе (безвозмездно)** в период с 25 октября по **15 ноября 2021 г.**

Обучение по программе проводится в дистанционном (онлайн) формате на специальной обучающей платформе.

Федеральный проект “Информатика 2.0” стартует в ноябре 2021 года:

- В первом модуле рассматриваются основные конструкции языков C++, JavaScript, Python, базовая технология создания программ и средства стандартных библиотек.
- Второй модуль посвящен изучению средств программирования, позволяющих успешно создавать программы большого объема – классов, наследования, шаблонов и исключений.
- Третий модуль представляет собой блок олимпиадного программирования, в модуле представлен обширный набор алгоритмов и структур данных, которых будет достаточно, чтобы взять диплом призёра на школьных олимпиадах по информатике.
- Итогом программы станет реализация собственного проекта и участие в олимпиаде «Хакатон 2.0.22» с призовым фондом 100 000 рублей.

Участники проекта получают сертификат по образовательной программе дополнительного образования «Программирование», получают новые востребованные знания и дополнительную возможность подготовиться к поступлению на профильные «цифровые» специальности в престижных ВУЗах страны.

Срок обучения: ноябрь 2021 – июнь 2022 года.

Критерии отбора слушателей: возраст от 14 до 18 лет.

Узнать о проекте можно по телефону «горячей линии»: **8 (863) 2 600 688**

Заявку об участии в проекте просим направлять на электронную почту: institut.irsur@internet.ru в свободной форме с указанием ответственного лица.

С уважением, директор ИРСУР

Исп. Неелов М.Н.
Тел. (863) 2 600 688 доб.33

Г.А. Болдырев

Образовательная лицензия №6696 от 13 октября 2017 г. предоставлена АНО "СОТИС-ЦЕНТР"