



ИИ  
СТАРТ С НУЛЯ

# ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: БЫСТРЫЙ СТАРТ С НУЛЯ

Презентация для партнеров





# ИИ: БЫСТРЫЙ СТАРТ С НУЛЯ – ЭТО

ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ  
ДЛЯ СТАРШИХ ШКОЛЬНИКОВ, СТУДЕНТОВ И ВЫПУСКНИКОВ  
С БЕСПЛАТНЫМ ДОСТУП К ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ

---

УЧАСТНИКИ ОЧНЫХ И ОНЛАЙН МЕРОПРИЯТИЙ  
ПРОЕКТА **БЕСПЛАТНО** ПОЛУЧАЮТ ЗНАНИЯ  
ОБ ОСНОВНЫХ ПРИМЕНЕНИЯХ ИИ  
ОТ СПЕЦИАЛИСТОВ ИЗ ВЕДУЩИХ **ИТ-КОМПАНИЙ**  
И ЛУЧШИХ **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ** СТРАНЫ

---

# УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

УЧАЩИЕСЯ СТАРШИХ КЛАССОВ, СТУДЕНТЫ ССУЗОВ  
И ВУЗОВ, ВЫПУСКНИКИ





# ОСОБЕННОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ

- 1 80% МЕРОПРИЯТИЙ ПРОХОДИТ В ОНЛАЙНЕ**  
СМОЖЕТ УЧАСТВОВАТЬ МОЛОДЕЖЬ С ОГРАНИЧЕННОЙ МОБИЛЬНОСТЬЮ
- 2 ПРОГРАММА АДАПТИРУЕТСЯ ПОД СЛАБОСЛЫШАЩИХ УЧАСТНИКОВ** ПРИГЛАШАЕТСЯ СИНХРОННЫЙ СУРДОПЕРЕВОДЧИК, ЗАПИСАННЫЕ ВИДЕО ПУБЛИКУЮТСЯ С СУБТИТРАМИ
- 3 ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ОРГАНИЗОВАТЬ ОЧНЫЕ ИНКЛЮЗИВНЫЕ ПЛОЩАДКИ** для встречи участников с кураторами и спикерами проекта (при аудитории 45+ человек)



# ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ В 2021 ГОДУ

**2-ДНЕВНЫЙ  
ОНЛАЙН-  
МАРАФОН**

**10 – 11 АПРЕЛЯ**

**8-НЕДЕЛЬНАЯ  
УЧЕБНАЯ  
ПРОГРАММА**

**12 АПРЕЛЯ – 6 ИЮНЯ**

# ОНЛАЙН-МАРАФОН

Расскажем о том, какое место технологии искусственного интеллекта занимают в современном мире и как найти в нем себя



## ФОРМАТ

онлайн на  
платформе  
YouTube



## ДАТЫ

10 – 11 апреля  
2021 года



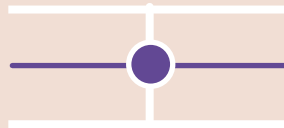
## ВРЕМЯ

удобное для  
нескольких  
часовых поясов

# СОДЕРЖАНИЕ ОНЛАЙН-МАРАФОНА

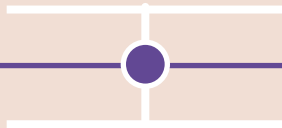
10 апреля | день 1

**ИСКУССТВЕННЫЙ  
ИНТЕЛЛЕКТ: ЧТО ЭТО  
ЗА «ЗВЕРЬ» И КАК  
К НЕМУ ПОДОЙТИ**



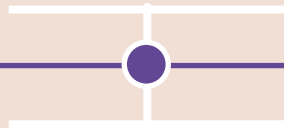
Что такое ИИ, насколько это востребовано сегодня, какие есть профессии и задачи, решаемые с помощью ИИ

**BIG DATA: ЗНАКОМСТВО  
С ОДНОЙ ИЗ САМЫХ  
ВОСТРЕБОВАННЫХ  
IT-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ  
21 ВЕКА**



Основные задачи, стоящие перед специалистами в области анализа данных

**ИСКУССТВЕННЫЙ  
ИНТЕЛЛЕКТ СРЕДИ НАС:  
УНИКАЛЬНЫЕ КЕЙСЫ  
ОТ КОМПАНИИ  
МЕГАФОН**



Практические кейсы применения ИИ, которые окружают нас уже сегодня

# СОДЕРЖАНИЕ ОНЛАЙН-МАРАФОНА

11 апреля | день 2

**ЧТО ЗА НЕВЕДОМЫЕ  
PYTHON И DATA  
SCIENCE СУЩЕСТВУЮТ  
СРЕДИ НАС СЕГОДНЯ**

Что такое Python  
и Data Science

**ЯЗЫК ЗАПРОСОВ SQL —  
КТО И О ЧЁМ НА НЕМ  
«ОБЩАЕТСЯ» В IT**

Что такое язык запросов  
SQL и зачем он нужен

**ЗАПРОСЫ СОВРЕМЕННОГО  
IT-РЫНКА: КАКИЕ  
ПРОФЕССИИ ВОСТРЕБОВАНЫ  
БЛИЖАЙШИЕ 5 ЛЕТ**

Как попасть на стажировку  
без опыта в профессии





# УЧАСТНИКИ ПОЛУЧАТ

- ОБЩЕНИЕ С ЭКСПЕРТАМИ-ПРАКТИКАМИ
- ИНТЕРАКТИВНЫЕ ИГРЫ И ТЕСТЫ
- ДОСТУП К 8-НЕДЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ДЛЯ УГЛУБЛЕНИЯ ЗНАНИЙ В СФЕРЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
- СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА ОНЛАЙН-МАРАФОНА
- ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫИГРАТЬ ПАМЯТНЫЕ СУВЕНИРЫ

# 8-НЕДЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА



## 1 НЕДЕЛЯ — 1 ТЕМА

по технологиям  
искусственного  
интеллекта



## ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

чтобы лучше понять,  
как эти технологии  
работают

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

## НЕДЕЛЯ 1



Как начать свой путь в разработке, коротко про Python

## НЕДЕЛЯ 2



Создание интеллектуальных чат ботов на Python

## НЕДЕЛЯ 3



Знаешь Excel? Сделай на ML! Статистика, математика и базовые принципы Machine Learning

## НЕДЕЛЯ 4



Как обрабатывать данные весело и интересно на Python

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

## НЕДЕЛЯ 5



Основы баз данных и язык SQL- каждый может в этом разобраться

## НЕДЕЛЯ 6



Знакомство с Data Science: создаем свою первую модель машинного обучения

## НЕДЕЛЯ 7



Big Data в действии

## НЕДЕЛЯ 8



Как найти первую стажировку и первую работу



# УЧАСТНИКИ ПОЛУЧАТ

- ОБЩЕНИЕ С ЭКСПЕРТАМИ-ПРАКТИКАМИ
- ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ
- СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ
- ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ ОТ СПЕЦИАЛИСТОВ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОПАСТЬ НА СТАЖИРОВКУ В ОДНУ ИЗ КРУПНЕЙШИХ ЦИФРОВЫХ КОМПАНИЙ РОССИИ
- БЕСПЛАТНЫЕ ДЛИТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ИИ И МАШИННОМУ ОБУЧЕНИЮ ДЛЯ УГЛУБЛЕНИЯ СВОИХ ЗНАНИЙ
- НОВЫЕ ЗНАКОМСТВА И СООБЩЕСТВО ЕДИНОМЫШЛЕННИКОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

# Что нужно для участия?

## Желание и стремление обучаться!

НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО:



ЗНАТЬ ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ И СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА; ИЗУЧАТЬ ПРОФИЛЬНУЮ МАТЕМАТИКУ В ШКОЛЕ, ССУЗЕ ИЛИ ВУЗЕ;



УМЕТЬ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЛОЖНОСОЧИНЕННЫЕ EXCEL-ФОРМУЛЫ.

**ВСЕМУ НАУЧИМ. С НУЛЯ!**

# ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ? СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ ЧЕРЕЗ



[Сайт проекта](#)



[VK-сообщество](#)



[Звонок или сообщение в мессенджер](#)



**E-mail:** [codeschool@it-edu.com](mailto:codeschool@it-edu.com)