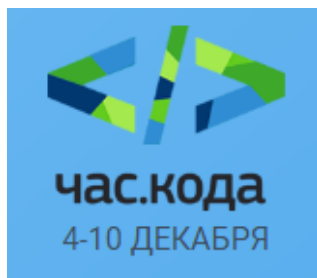


Всероссийская акция «Час кода»



С 4 по 10 декабря 2017 г. в школе прошла Всероссийская акция «Час кода» в рамках Международной недели изучения информатики и Дня информатики в России. Акция была направлена на формирование и поддержку интереса молодежи к изучению информатики и программирования, а также повышению престижности ИТ-специальностей в глазах

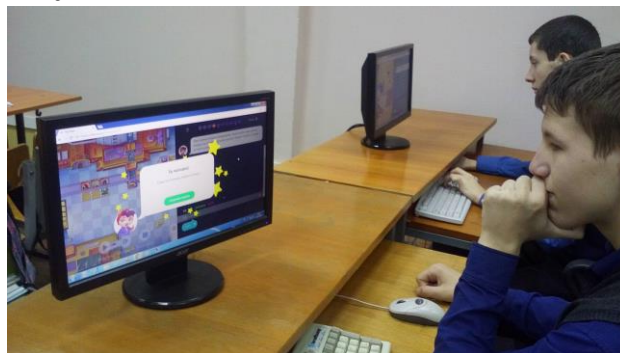
Это всемирное движение запустили в 2013 году братья Хади и Али Партови, чтобы научить людей программированию. Они предложили людям потратить всего один час, чтобы узнать, как писать программный код.



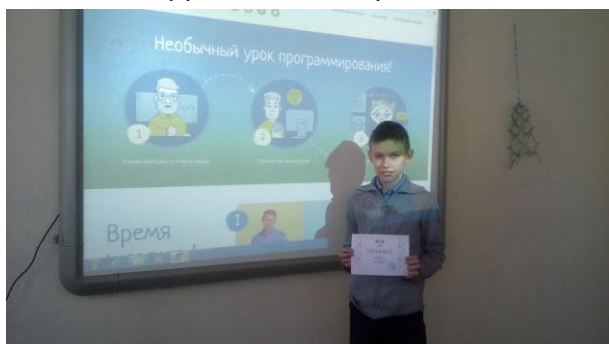
Авторы идеи подсчитали, что сейчас очень востребованы специалисты, способные решать вычислительные задачи, причем во всех сферах. Но таких специалистов очень не хватает. Инициативу подхватили во многих странах.

В нашей стране акция проводится уже в четвертый раз и привлекает все большее количество заинтересованных детей и родителей. В 2017 году отличительной особенностью акции «Час кода» является акцентирование внимания на том, чтобы познакомить школьников с современным уровнем развития технологий на примере технологий искусственного интеллекта.

Цель акции «Час кода-2017» — познакомить молодое поколение с ИТ-сферой, показать перспективы и преимущества работы в ней, а также научить школьников самостоятельно писать код. *Помните, программирование — это проще, чем кажется. Стоит только попробовать!*



Девизом акции является лозунг *"Время кодить!"* — школьникам всех возрастов на уроках попытаются объяснить, что в программировании нет ничего сложного и замысловатого и освоить его азы может каждый желающий.



Уроки, которые прошли в нашей школе состояли из нескольких этапов: просмотр мотивационного ролика, видеолекция «Как создается будущее», интерактивная беседа-обсуждение использования информационных технологий и проблем искусственного интеллекта, практическая работа с тренажером по программированию на официальном сайте акции «Час кода».

Самым захватывающим и увлекательным этапом стал практический этап. Ребята попробовали свои силы в программировании, выполняли задания на компьютере. Ребята с увлечением и азартом помогали друг другу.

В нынешнем году участники выступили помощниками героини Элис и ее маленьких друзей. Малыши помогают девочке собрать все необходимое для участия в соревнованиях роботов, второй уровень сложности включает в себя

более сложный этап — сбор оборудования из уже подготовленных запчастей, третий уровень — участие в соревнованиях.

В ходе уроков обучающиеся пришли к выводу о том, что освоить основы программирования и знать основные направления развития ИТ-индустрии пригодятся

каждому современному человеку, потому что:

- программирование учит людей думать и четко выражать свои мысли! Умение программировать позволяет воплощать в жизнь невероятные идеи, делать нашу жизнь ярче, удобнее.

- любой специалист, в какой бы сфере он ни работал, должен понимать, как устроены и работают технологии, чтобы иметь возможность справляться с различными задачами быстрее и эффективнее, достигать успеха в том, чем он занимается.

Уроки в рамках «Час кода» были проведены учителями информатики Карпушкиной Н.А. и Семеновой И.В.

