

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Советская ул., 176, г. Майкоп, 385000
тел. 52-09-52, факс 52-12-01
e-mail: minobr_ra@mail.ru



АДЫГЭ РЕСПУБЛИКЭМ
ГЪЭСЭНЫГЪЭМРЭ ШЭНЫГЪЭМРЭКІЭ
И МИНИСТЕРСТВ

Советскэр ур., 176, кь. Мыекьуапэ, 385000
тел. 52-09-52, факс 52-12-01
e-mail: minobr_ra@mail.ru

01.11.2019 № 7699

на № _____ от _____

Руководителям органов управления
образованием муниципальных
районов и городских округов

Руководителям государственных
образовательных организаций,
подведомственных Минобрнауки
Адыгеи

Министерство образования и науки Республики Адыгея сообщает, что в период с 5 по 18 ноября 2019 года проводится всероссийское образовательное мероприятие «Урок Цифры» по теме «Большие данные» (пресс-релиз прилагается).

Организаторами мероприятия выступают Минпросвещения России, Минкомсвязь России, АНО «Цифровая экономика» и ООО «Мэйл.ру Групп» в партнерстве с ключевыми российскими компаниями сферы информационных технологий.

В акцию «Урок Цифры» 2018-2019 учебного года были вовлечены миллионы школьников, акция получила высокие оценки профессионального и образовательного сообщества.

Мероприятие адресовано обучающимся 1-11 классов, направлено на развитие ключевых компетенций цифровой экономики у школьников, а также их раннюю профориентацию в сфере информационных технологий.

Координацию работы по проведению Урока Цифры в Республике Адыгея в 2019 году осуществляет ГБОУ ДО РА «Республиканская естественно-математическая школа».

Просим организовать проведение Урока Цифры во всех подведомственных общеобразовательных организациях в установленные сроки, а также разместить пресс-релиз о проведении Урока Цифры на сайтах органов управления образованием и подведомственных образовательных организаций.

Методические материалы по проведению Урока Цифры размещены на сайте <https://урокцифры.рф>.

Для подготовки сводного отчета по Республике Адыгея просим в срок **до 19 ноября 2019 года** представить Мамышеву Ю. Т., заместителю директора РЕМШ, региональному координатору Урока Цифры, на e-mail: mamishev.minobr_ra@mail.ru, сведения о количестве школ и общем числе обучающихся, принявших участие в Уроке Цифры в разрезе МО/ГБОУ.

Министр

Мамышев Ю. Т.
(8772) 52-72-50

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'A. A. Kershev'.

А. А. Керашев

ПРЕСС-РЕЛИЗ

о проведении всероссийского образовательного мероприятия «Урок Цифры» по теме «Большие данные»

Во всех школах России с 5 по 18 ноября 2019 года пройдет «Урок Цифры» по теме «Большие данные». Методические материалы по проведению Урока Цифры размещены на сайте <https://урокцифры.рф>.

Проект «Урок цифры» – это серия необычных уроков программирования и обучения цифровым навыкам, которые продолжают традиции акции «Час кода» и улучшают ее образовательный эффект за счет нескольких уроков на протяжении учебного года. Учебные материалы каждого урока разработаны ведущими российскими ИТ-компаниями при поддержке Минпросвещения России и помогают обучающимся не только узнать новое о мире информационных технологий, но и сориентироваться в перспективных профессиях будущего. Организовав «Урок цифры» во время обычного урока информатики или на дополнительном занятии, вы сможете не только существенно повысить интерес детей к изучению основ программирования, но и задать верные ориентиры развития в условиях перехода к цифровой экономике.

Партнер урока: Mail.ru Group – российская технологическая компания. Среди ее активов социальные сети «ВКонтакте» и «Одноклассники», портфолио онлайн-игр, картографический сервис MAPS.ME, мессенджер ICQ.

На «Уроке цифры» по теме «Большие данные» школьники узнают, что такое большие данные и откуда они появляются, как их анализируют и для чего используют, а также познакомятся с новыми профессиями в области больших данных.

Самые юные участники Урока – с 1-го по 4-ый класс смогут найти в доме и на улице виртуального города объекты, собирающие данные, и узнают, как эти данные можно использовать. А также примут участие в интеллектуальной битве роботов.

Школьники постарше попробуют себя в роли видеоблогера и администратора интернет-магазина, изучая статистику просмотров и покупок, чтобы выбрать самые популярные категории видео и товаров.

Старшеклассники проанализируют отрывок переписки в чате, чтобы понять, какие интересы объединяют ребят, и устроить вечеринку, на которой всем будет интересно и весело.

Помимо этого, ученики 5-11-х классов смогут пройти профориентационный тест и узнать, какая профессия из области больших данных подходит им больше всего.