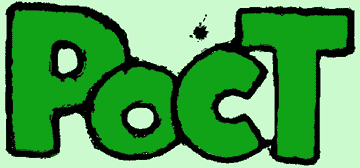
Муниципальное общеобразовательное учреждение «МОУ СОШ с УИОП № 16»

г.о.Саранск

 Еженедельная школьная газета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Развиваемся**  **Общаемся**  **Стремимся**  **Творим** | № 4  25.09 - 29.09  2023 г. |  |

*Издается с января 2011 года*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***День программиста*** |  |  | *Фестиваль «Вместе ярче»* |
| 13 сентября отмечается профессиональный праздник - День программиста. С целью ознакомления профессией программиста в 9Б классе прошел классный час «Профессия программист». Обучающиеся узнали, что, начиная с 2009 года, в России отмечается профессиональный праздник - День программиста, установленный Указом Президента России № 1034 от 11 сентября 2009 года по инициативе Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. Согласно этому документу, День программиста празднуется в России на 256-й день года - 13 сентября, а если год високосный - 12 сентября. Число 256 выбрано потому, что это количество целых чисел, которое можно выразить с помощью одного восьмиразрядного байта, а также это максимальная степень числа 2, которая меньше количества дней в году - 365.  14 сентября во Дворце культуры городского округа Саранск состоится патриотический квиз для подростков «Знай свою Родину!». В этом мероприятии приняли участие обучающиеся 10 класса.  Патриотический квиз состоял из нескольких раундов, в которых командам необходимо было отвечать на различные вопросы за отведенное время.   В каждом раунде - своя изюминка. В первых раундах использовались текстовые вопросы с игрой слов. В последующих раундах участников ожидали вопросы в картинках в форматах «формула», «где логика». В конце игры ребят ожидали музыкальные видеовопросы.  ***Патриотический квиз*** |  |  | С 4 сентября по 15 сентября в школе прошел ряд мероприятий в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения «Вместе Ярче».  Сохранение природных ресурсов, их разумное и экономное использование - одна из задач экологии, которая должна решаться всем человечеством. Один из самых простых способов уменьшить загрязнения окружающей среды — беречь энергию, расходовать её более экономно. В каждом классе нашей школы состоялся единый урок «Энергосбережение и экология».  С учащимися были проведены беседы об энергосберегающих технологиях, о значении экономии электроэнергии и тепла, о тесной взаимосвязи экологии и энергосбережения.  ***День озонового слоя***  16 СЕНТЯБРЯ - МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ОЗОНОВОГО СЛОЯ.  Озоновый слой - важная часть атмосферы, которая защищает планету от воздействия доли солнечной радиации. В этот день активисты школы под руководством Акимовой Ю.Д., учителя географии говорили о его сохранении.  Озоновый слой простирается над землей огромным покрывалом, уходящим в космос. Если этот слой истощится когда-нибудь, это будет опасно для всей биосферы, для всего живого. От попадания ультрафиолетовых лучей на человека, может возникнуть рак кожи, слепота и другие заболевания. В 80-е годы 20 века ученые сделали открытие: в районе Антарктиды общее содержание озона уменьшилось в 2 раза. Именно тогда появилось название «озоновая дыра». На истощение озона влияет окись хлора. Она является продуктом заводов, предприятий промышленности. Мы не в силах предотвратить появление озоновых дыр. Однако, сберечь озон хотя бы на бытовом уровне человеку по силам. |
| ***С Днем машиностроителя*** |  |  | ***Искусственный интеллект*** |
| Коллектив школы № 16 активно сотрудничает со своим социальным партнером: ПАО «Саранский приборостроительный завод». Это и совместные профориентационные мероприятия, и спортивные состязания, и творческие концерты.  Традиционно, в конце сентября, учащиеся поздравили работников завода с профессиональным праздником - Днем машиностроителя. Творческие выступления ребят подняли заводчанам и почетным гостям праздника настроение, вдохновили на новые профессиональные достижения.  16 сентября в Саранске на территории стадиона «[Мордовия-Арена](https://saransk.bezformata.com/word/mordoviya-arena/8139511/)» прошли сразу два крупных мероприятия – традиционный Всероссийский день бега Кросс Нации-2023, а также юбилейный, 50-й пробег памяти олимпийского чемпиона Петра Григорьевича [Болотникова](https://saransk.bezformata.com/word/bolotnikova/225064/).  ***Кросс наций - это праздник***  В зависимости от возраста и степени подготовленности спортсмены и любители соревновались на разных дистанциях.  В мероприятиях приняли участие обучающиеся нашей школы.  Этот день запомнился всем обучающимся и учителям, не только как соревнование, но и как праздник спорта. Главное - каждый участник забега не только проявил свой спортивный азарт и стремление к победе, но и получил много впечатлений и заряд самых положительных эмоций на долгое время. |  |  | https://attachments-cdn.com/okocrm/blog/4892fcb5cdb0f578279940e6295344fe.jpg ИИ стал универсальным термином для приложений, которые выполняют сложные задачи, которые когда-то требовали участия человека, например, общение с клиентами в Интернете или игра в шахматы. Этот термин часто используется взаимозаменяемо с его подобластями, которые включают машинное обучение (ML) и глубокое обучение.  Науки об искусственном интеллекте и имеют свою специфику. Например, машинное обучение фокусируется на создании систем, которые обучаются и развиваются путем обработки и анализа данных. Разница состоит в том, что машинное обучение всегда подразумевает использование ИИ, однако ИИ не всегда подразумевает машинное обучение.  13 сентября 2023 года с учениками 6Б класса классным руководителей Девятаевой Н.В. был проведен классный час о пользе искусственного интеллекта «Путешествие в несуществующие миры вместе с Незнайкой», где ребята познакомились с технологией «искусственный интеллект» через генерацию изображений.  Что из себя представляют нейросети? Как развивается направление нейротворчество, ребята узнали из небольшого видео от Марии Тихоновой. Она рассказала про то, как при помощи искусственного интеллекта можно генерировать картинки, музыку и текст.  Также посмотрели видео, где рассказали, как пользоваться искусственным интеллектом для создания картинок, подробнее про нейросеть Кандинский. В завершении классного часа ученики попробовали сами создать изображения при помощи нейросети, поделившись на команды. Многие ребята дома создавали свои собственные изображения в сети Кандинский и продемонстрировали их всему классу на следующий день.  *Редактор, компьютерная вёрстка, дизайн: учащиеся 9Б класса*  *Корреспонденты: учащиеся 9Б класса. Отпечатано в типографии МОУ «СОШ с УИОП №16» Тираж: 22 экз.*  *Издание выходит еженедельно.* |