



На тематической неделе, приуроченной к Дню программиста, ученики Тушнинской школы Сенгилеевского района познакомилась с миром ИТ в Центре интернет-образования. Ребят ждали мастер-класс по робототехнике и погружение в виртуальную реальность – интересное приключение помогли совершить сотрудники и волонтеры центра.

Представитель международной ИТ-компании SimbirSoft Олег Власенко рассказал об информационных технологиях, виртуальной и дополненной реальности, форумах "Стачка" и "РИФ. Технологии" и конкурсе проектов "Мастер ИТ". Приглашенный гость подчеркнул, что ИТ-специалист – это широкое понятие, объединяющее компетенции представителей многих профессий: "Вы можете реализовать себя не только в качестве разработчиков программ или мобильных приложений, но и веб-дизайнеров или 3D-аниматоров. Нужно попробовать все, чтобы выбрать профессию, с которой стоит



Однажды, в 256-й день

В УлГУ проходит Неделя программирования и программистов.

связать свое будущее".

После выступления школьники смогли задать эксперту вопросы и сделать фото на память.

"Наша цель – показать детям, что информационные технологии – это интересно. Весь окружающий мир связан с ИТ, и эта сфера всегда открыта для юных талантов, – рассказала директор ЦИО и координатор Всероссийского проекта "Твой курс: ИТ для молодежи" Алла Костишко. – В течение праздничной недели для школьников и студентов организованы экскурсии в ИТ компании, мастер-классы и выставки современных ИТ технологий в школах и на площадках университета. Во всех мероприятиях активно участвуют "Код-классы" партнерских школ, проходят встречи с ИТ-специалистами. Завершением недели программирования станет участие в ИТ-диктанте в университетской "Точке кипения".

Всероссийская образовательная акция "ИТ-диктант" проходит во всех регионах страны 13 сентября. Мероприятие приурочено к Дню программиста в России: праздник ежегодно отмечается в 256-й день года, что символизирует множество значений, которые можно выразить при помощи восьмиразрядного байта. Диктант – это набор тестовых заданий разного уровня сложности, от основ работы с компьютерной техникой и навыков использования интернет-ресурсов до познаний в таких темах, как блокчейн и интернет вещей. Задача тестирования – оценить уровень компетенций участников, владение базовыми и продвинутыми цифровыми навыками.

"Мы решили принять участие во всероссийской акции, чтобы была возможность сравнить компетенции учащихся нашего региона со школьниками и студентами из других субъектов страны. Для проведения акции в разных городах выбраны именно университетские "Точки кипения", поскольку они активнее взаимодействуют со школьниками и студентами, а также отражают идею реализации Национальной технологической инициативы", – рассказал директор центра компетенций "Цифровая экономика" опорного вуза Дмитрий Шабалкин.

Планируется, что на базе УлГУ диктант напишут порядка 350 школьников, студентов и преподавателей. Все участники получат именные сертификаты. Тем, кто пишет диктант онлайн, сертификаты придут по электронной почте. Участники, набравшие максимальное количество баллов, будут отдельно отмечены и



награждены подарками на крупных ИТ-мероприятиях.

Впервые диктант прошел в 2018 году в Тюменской области по инициативе регионального департамента информатизации. Его участниками стали 1766 человек. Из них 336 человек написали диктант очно, на специально организованных площадках в трех городах области.

Михаил ГОРИН.



Актуально

Мыслить научно

Региональный ресурсный центр программы "Школьная лига Роснано" будет создан в Ульяновской области.



Соответствующее соглашение заключила автономная некоммерческая просветительская организация в области естественных и высоких технологий "Школьная лига", министерство образования и науки региона и Агентство технологического развития. Проект "Роснано" – это образовательная программа, целью которой является продвижение в школах Российской Федерации идей, направленных на развитие современного образования, в первую очередь естественнонаучного.

Центр расположится на базе детского технопарка "Кванториум" и будет координировать работу региональной сети школ, участвующих в программе. На территории Ульяновской области программа уже реализуется в лицее №40 при УлГУ и Октябрьском сельском лицее Чердаклинского района.

"Губернатор Сергей Морозов поручил при реализации задач национальных проектов "Образование" и "Наука" делать упор на дополнительное образование, – отмечает заместитель министра образования и науки Ульяновской области Алексей Шкляр. – Участие в программе "Школьной лиги Роснано" позволит создать для этого необходимые условия, вовлечь учебные заведения в инновационное развитие экономики за счет качественного обновления содержания учебных программ".

Генеральный директор "Школьной лиги" Александр Селянин подчеркнул, что ключевыми задачами сотрудничества станут создание в Ульяновской области инновационно-образовательной среды, разработка и реализация программ, направленных на подготовку кадров для высокотехнологических отраслей, повышение квалификации педагогов и управленцев: "Особое место в программе отводится региональным ресурсным центрам как точкам распространения успешных образовательных практик, вовлечения в орбиту школьного образования профессиональных и бизнес-сообществ, технологических лидеров региона".

Деятельность лиги на территории региона будет способствовать большему вовлечению детей и молодежи в проектно-исследовательскую деятельность, привлечению представителей научного сообщества и инновационного бизнеса в решении актуальных проблем образования.

Елена ПЛОТНИКОВА.

Университарий

От науки до футбола



Учащиеся лицея №40 при УлГУ стали чемпионами форума для талантливых детей.

Известный самарский актер Олег Белов познакомил детей с театром, в котором играют особенные актеры. Кроме того, для участников форума была организована экскурсия в комплекс истории техники им. Сахарова.

В последний день состоялась защита кейсов и награждение лучшей команды. Все ульяновцы получили дипломы и медали, а Екатерина Лаптева и Георгий Фёдоров – дипломы абсолютных чемпионов.

Пётр ИВАНОВ.

Межрегиональный форум "Созвездие IQ – Самарский наноград-2019" собрал вундеркиндов из 25 регионов ПФО. Пройдя большой конкурсный отбор, участниками мероприятия впервые стали восьмиклассники лицея №40 при Ульяновском государственном университете.

Каждый день школьников был насыщен разнообразными событиями. Участники форума решали 12 кейсов, которые им предложили ведущие предприятия Поволжья. В творческих мастерских ребята учились актерскому мастерству, пекли хлеб, рисовали, осваивали тонкости ведения бизнеса и другие премудрости. Вечерами проходили спортивные соревнования по футболу, волейболу и баскетболу.

В театральном мастерской юным гостям представили спектакль по мотивам произведения Ивана Бунина.

