

ПРАКТИЧЕСКИЙ ПОДХОД

В школьном кванториуме показали, чем занимаются дети

Технопарк оснащён по последнему слову техники: роботы, дроны, 3D-принтеры, различные станки и другое оборудование есть в каждом кабинете. Но главное, что всё активно используется учениками и педагогами.

Квантумы «Робототехника», «Хайтек», «Гео-аэро», а также обновленные кабинеты физики, химии и биологии в школе № 77 вызвали повышенный интерес у детей всех возрастов к естественным и техническим наукам. На дополнительные занятия записались более 400 человек с 1-го по 10-й классы. Кроме того, в кванториум приходят и даже приезжают ученики из других школ.

— Кванториум работает уже четвертый месяц. Самые популярные квантумы — «Робототехника» и «Хай-



тек». Уроки химии, физики и биологии тоже изменились. Они проходят с применением современного лабораторного оборудования, которое мы получили в полном объеме, — рассказала директор Елена ДЕКЯРЕВА.

Оснащение школы действительно впечатляет: 3D-принтеры, станки с числовым программным управлением, фрезерные и лазерные стан-

ки, дроны, наборы для робототехники, цифровые лаборатории. Все это помогает ребятам не только на уроках, но и при подготовке к фестивалям, конференциям и конкурсам. Один из учеников школы № 77 уже стал призером олимпиады по биологии на муниципальном этапе.

Задействовано оборудование и при подготовке к предстоящему празднику —



на лазерных станках вырезают снежинки, новогодние игрушки. В игре дети осваивают сложные технологии, которые кому-то из них пригодятся в будущей работе. Кстати, занятия проходят не только в кабинетах, но и в фойе кванториума. Собранные дроны школьники тестируют во время гонок. Нужно не только долететь до противоположной стены, но и попасть в кольцо. В качестве пилотов себя пробуют мальчишки и девчонки всех возрастов. Скоро они смогут запускать и более серьезный беспилотный летательный аппарат.

— Один дрон мы сейчас регистрируем в Росавиации, чтобы заниматься съемками на улице и таким образом разнообразить уроки географии и биологии, — добавила Елена Викторовна.

Главная особенность кванториума в том, что дети могут сразу же на практике применить изученную теорию. Педагоги, которых готовят для работы в новых условиях, помогают ученикам раскрыть свои таланты, взаимодействовать в команде, воплощать идеи в жизнь.

Юлия НИКОЛАЕВА
Фото: Владимир КАЗИОНОВ

ВМЕСТЕ НАМ ВСЁ ПО ПЛЕЧУ



Каждый Новый год мы желаем друг другу счастья. Но что делает человека счастливым? Ответов на этот вопрос будет много: семья, дети, любимое дело, путешествия...

Но есть и другое условие счастья. Счастлив тот, кто даже в самые противоречивые времена не теряет из виду хорошее — события, возможности, чувства.

Желаю вам взять из уходящего года только лучший опыт. Способность заново чувствовать ценность вещей, которые казались привычными. Умение быстро реагировать на меняющийся мир и получать современные навыки.

Верю, что новый год обязательно оправдает ваши ожидания: будет добрым, успешным, наполненным приятными событиями и новостями.

Пусть он начнется с оптимизмом и новыми силами. Желаю профсоюзным организациям пробивной энергии и плодотворной работы, а педагогам и студентам — комфортных и стабильных условий для труда и учебы.

Пусть этот год станет годом достижений и побед. Мы — большая профсоюзная команда. Вместе нам все по плечу.

Евгений ДРЕЙЛИНГ,
председатель Омской областной организации профсоюза работников народного образования и науки

Сегодня Омская областная организация профессионального союза работников народного образования и науки Российской Федерации — динамично развивающаяся добровольная, общественная, самоуправляемая, некоммерческая корпоративная организация, объединяющая более 44 тысяч членов профсоюза. Все они по роду своей деятельности связаны общими профессиональными, социальными и трудовыми отношениями в образовательных организациях, органах, осуществляющих управление в сфере образования, иных организациях сферы образования и науки. В их числе и обучающиеся профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования.

Практическая работа профсоюза на всех уровнях его структуры содействует обе-

спечению достойной, справедливой и прозрачной системы оплаты труда, безопасных, здоровых условий работы и обучения, психологического комфорта, оптимального и гибкого графика, непрерывного профессионального образования в течение всей жизни.

К сожалению, принятые нормативные акты по нормированию труда, его оплаты не всегда находят правильное их применение в образовательном процессе, и нередко на этой почве в коллективах происходит недопонимание между работником и руководителем, здесь и приходит на выручку профсоюз. Законодательство в системе образования — одно из самых непростых. К основному Закону об образовании в РФ принято множество подзаконных актов, в которых в текущей деятельности очень сложно разобраться. Учитывая эту

проблему, областная организация проводит ежегодное обучение основам трудового законодательства как для молодых специалистов, так и для профсоюзного актива.

Несмотря на это с 2019 года юридической помощью, включая устные обращения, воспользовались 4909 членов профсоюза. Это различные вопросы пенсионного, трудового законодательства — установление учебной нагрузки, нормирование труда, сокращение штата (численности) работников, выплаты отпускных, порядок наложения дисциплинарного взыскания, состояние условий труда и др.

Большое количество обращений связано со стремительно меняющимся законодательством и свидетельствует, с одной стороны, о заинтересованности членов профсоюза в правовой службе как действен-

ной защите своих прав, с другой стороны, о недостаточном разъяснении практики применения законодательных и других актов.

По-прежнему наиболее эффективным способом остается судебная форма защиты социально-трудовых прав работников образования. В 1361 случае оказана бесплатная юридическая помощь, в т.ч. в составлении исковых заявлений в суды различных инстанций.

Экономический эффект в результате всех форм правозащитной деятельности (подготовка документов для обращения в суды, представительство в судах, консультирование, составление исков, выплаты по решениям суда и др.) за 2019–2020 годы составил более 10 млн рублей.

Интересуют наших педагогов не только вопросы правового регулирования.

Сегодня мы возрождаем утраченную, к сожалению, в постсоветское время программу оздоровления и лечения. У работников образования, являющихся членами профсоюза, есть возможность пройти курс лечения и оздоровления на льготных условиях не только в региональных здравницах, но и в учреждениях других регионов. С 2019 года компенсации работникам по программе составили более 3,5 млн рублей.

2020 год в нашем профсоюзе был объявлен Годом спорта, здоровья, долголетия. Помимо ежегодной спартакиады работников образования первичные организации организовали много различных мероприятий, от лекций о здоровом питании до проведения производственной гимнастики.

Ежегодно проводим мониторинг среди членов организации с целью выяснить, какие направления деятельности еще необходимо внедрить в нашем профсоюзе. Одним из пожеланий стала программа кредитования на неотложные цели под низкий процент или вовсе без него.

Изучив опыт других регионов, в прошлом году мы запустили программу беспроцентного займа, в которой на долевой основе участвуют первичная, районная и областная организации. У членов профсоюза появилась возможность взять заём до 30 тысяч рублей. Было подписано межрегиональное соглашение с Чувашской республиканской организацией профсоюза об участии в кредитно-потребительском кооперативе (КПК) «Учительский», участником которого предоставляется льготный кредит до трёх средних заработных плат по низкой процентной ставке от 6%.