**Сегодня усилия, а завтра результат!**

Мы растём, а «Точка роста»  
Даст ответы на вопросы,  
Даст толчок к развитию,  
К новому открытию…

Под таким девизом 19 апреля 2024 г в МКОУ «СОШ №31» п.Восток прошёл методический семинар ПК ИРО по теме " Точка роста", как ресурс формирования современных цифровых компетенций у обучающихся и педагогических работников. Встетила и познакомила с центром «Точка роста» МКОУ «СОШ №31» п. Восток, директор школы Зинаида Ивановна Мазур. Поздравила и пожелала хорошей работы Елена Михайловна Ляжко – заведующая методическим советом УО АКМО. Представитель от ПК ИРО Валентина Александровна Гурдаева рассказала о целях и задачах центров «Точка роста». Участники семинара посетили открытые мероприятия по биологии, химии, физике и робототехнике на которых ученики школы под руководством педагогов продемонстрировали свои умения по проведению экспериментов с использованием цифровой лаборатории..

Создание Центра «Точка роста» в нашей школе – большой шаг вперёд, шаг в будущее. Это позволило решить задачи по обновлению материально-технической базы школы, является стимулом для повышения профессионального уровня педагогов, предоставило обучающимся дополнительные возможности по развитию современных технологических и естественно-научных навыков. Можно с уверенностью сказать, что у нас появилась возможность постигать азы наук и осваивать новые технологии, используя современное оборудование. Центр стал для детей любимым и доступным местом в школе.

Основная задача открытия этого центра в школе: использование инфраструктуры в урочное и во внеурочное время, как общественного пространства для развития естественно – научной и цифровой грамотности участников образовательного процесса, проектной деятельности, творческой   самореализации детей, педагогов.

Задействовано 110 учеников школы. Коллектив Центра – 4 педагога. Руководитель центра – Татьяна Викторовна Мунько, учитель физики и математики. Все педагоги, реализующие программы в Точке роста, прошли курсы повышения квалификации по соответствующим компетенциям.

Учащиеся нашей школы, проживая в поселке, имеют возможность заниматься на современных образовательных площадках наряду со школьниками больших городов и крупных мегаполисов. Школе это помогает решить проблему внеурочной занятости детей и обеспечить профессиональный рост педагогов, а также привлечь к сотрудничеству родителей, заинтересованных в успешности своих детей.

В кабинетах сделан ремонт, помещения под Центры подготовлены с учётом определённых нормативных требований и стандартов, предъявляемых к современным помещениям, в которых осуществляется образовательная деятельность. Оформление Центра выполнено с использованием фирменного стиля, брендбука Центра «Точка роста».

Педагоги «Точки роста» провели 4 открытых мастер-класса по физике (Мунько Татьяна Викторовна, химии (Дъячкова Светлана Эдуардовна), биологии (Скосырская Алена Алексеевна) и робототехники (Седых Анна Григорьевна):

* на физике - лабораторные работы с использование лаборатории Точка роста, а затем с использованием старого советского оборудования;
* на биологии провели иследования в области физиологии человека;
* на химии выполнили практикум по гидролизу солей;
* на работотехнике были представленны в деле роботы-манипуляторы, а также ребята программировали и демонстрировали способности робо-лаборатории и робо-платформы.

На подведении итогов семинара гости оставили организаторам семинара тёплые и добрые пожелания дальнейших творческих успехов, отметили увлеченность ребят и педагогов занятиями в Точке Роста, получили заряд бодрости и хорошего настроения. Семинар прошел на высоком методическим уровне. Нами уже проделаны первые шаги, мы не останавливаемся на достигнутом, мы продолжаем работать и идти в ногу со временем дальше…

З.И. Мазур