

**ИТОГИ ПЕРВОГО ГОДА РАБОТЫ ЦЕНТРОВ ОБРАЗОВАНИЯ  
ЦИФРОВОГО И ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЕЙ «ТОЧКА РОСТА»  
МОАУ СОШ №2 с. ИСЯНГУЛОВО**

В 2019 году в сельских школах России появились 2049 Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», 133 из них были созданы в нашей республике Башкортостан. Осуществление этой концепции проходит в рамках национального проекта «Образование» и регионального проекта «Современная школа».

Внедряются новые методы обучения по ряду предметов- «Технология», «Информатика», «ОБЖ» с применением инновационного учебного оборудования.

**"Точки роста"** - это форма центров образования гуманитарного и цифрового профилей регионального проекта «Современная школа», нацеленный на уменьшение разрыва между городскими и сельскими, поселковыми школами. На протяжении нескольких лет реализации проекта с нарастающими показателями будут внедряться новые проектные подходы в управление образовательной деятельностью, видоизменяться образовательные программы, ориентируясь на модульный вектор.

В своем выступлении хочу добавить, что благодаря национальному проекту образования «Точка роста» произошло техническое переоснащение. (мы приобрели 3 – д принтер, виртуальную реальность, интерактивный комплекс, ноутбуки для мобильного класса, манекены для занятий по ОБЖ «Максима» и «Петра», имитатор ранений и поражений, пуфы, столы, стулья, 3 комплекта для обучения шахмат, фотоаппарат, планшет, штатив, динамический микрофон, для занятий по технологии мальчикам шуруповёрт, набор бит, набор сверл универсальных, электролобзики, ручные лобзики, многофункциональный инструмент мультитул, клеевые пистолеты, 3 конструктора лега, канцелярские ножи и квадрокоптеры).

Открытие центра был в единый день и время – это 24 сентября. Работа центра ведётся. С расписание чуть позже ознакомлю. На базе нашей школы прошли РМО учителей технологии, ОБЖ, информатике, где учителя работающие

в центре Точка роста показали свои знания и учения.

Повышение квалификации педагогов Центров «Точка роста» с привлечением федеральных экспертов, тьютеров.

С 15 апреля по 15 июня 2019 года учителя МАОУ СОШ №2 и МОБУ СОШ им. Ф.Султанова, на базе которых создаются центры «Точка роста», завершили заочное обучение по предметным областям «Технология», «Информатика», «ОБЖ». Обучение проходило на образовательной платформе <http://np-education>. В рамках обучения (Soft Skills) педагоги изучали ТРИЗ (теорию решения изобретательских задач), приобрели навыки презентации проекта, обучались гибким компетенциям: работа в команде, развивали креативное мышление, выполняли домашнее задание.

С 5 по 9 августа два учителя технологии первыми стартовали в участии очных образовательных сессий (Hard Skills). Обучение проходило на базе детского технопарка «Кванториум», расположенного в Ельцин-центре г. Екатеринбург. В столицу Урала съехались учителя технологии разных регионов - Башкортостана, Свердловской и Курганской областей, Ямала и Камчатки. В ходе очного обучения педагоги активно учились в малых проектных группах, осваивая основные модели кванторианского обучения- вытягивающую и выталкивающую модель.

А так же попутно обучались работе с высокотехнологическим оборудованием, предметным навыкам: программированию, 3D -моделированию и 3D-печати, разработке виртуальной реальности, управлению коптером.

За время обучения учителя познакомились с технологиями, представленными в шести квантумах: Промышленный дизайн (проектирование материальной среды), IT- квантум( программирование на Python), Геоквантум(построение карт, 3D-карты, управление БПЛА и др.), Робоквантум (робототехника), НИ -ТЕСН цех( трёхмерное моделирование-3D принтер, лазерные технологии) , VR/RV-квантум( виртуальная реальность, дополненная реальность).

Благодаря наставникам екатеринбургского технопарка копилку учителей дополнили такие инструменты для работы как: сценирование,

тайминг, флипчарт, диаграмма Ганта, KANBAN, SCRUM и др. Эти инструменты помогут вести проектную деятельность, которая является основной задачей в сфере образования.

Для руководителей центров с 6 по 7 ноября в Москве - состоялся первый Всероссийский Форум Центров «Точка роста» «Национальный проект «Образование»: сообщество, команда, результат». Учителя ОБЖ сначала прошли дистанционный этап обучения, а с 5 по 7 декабря очный этап в г. Уфа на базе Уфимского нефтяного университета, учителя информатики прошли дистанционный этап. С 16 по 21 декабря прошли курсы по 3 д – моделированию на базе ИРО РБ.

Оборудованием пользуются не только учителя ОБЖ, технологии, информатики, но и другие учителя.