

Проект «Современная школа» «Точка роста» как центр интеллектуального развития

Осиновская средняя школа Вагайского района вошла в число 28 образовательных организаций Тюменской области, в которых с первого сентября нынешнего года начнет внедряться региональный проект «Современная школа» в форме Центра образования «Точка роста». В этот список вошли только сельские школы (по одной из каждого муниципального образования) и восемь школ Тюменского района.

Центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», созданные с целью уменьшения разрыва между городскими и сельскими, поселковыми школами, создаются как структурные подразделения образовательных учреждений и направлены на формирование современных компетенций и навыков у обучающихся по предметным областям «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности».

Центр образования призван выполнять функцию пространства для развития цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой самореализации детей, педагогов, родительской общественности и обеспечить формирование современных компетенций и навыков у школьников.

Правовой основой реализации этого амбициозного проекта являются документы федерального, регионального, муниципального и школьного уровней. Главный из них - распоряжение Министерства просвещения РФ от первого марта 2019 года с длинным названием «Об утверждении методических рекомендаций по созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных учреждениях, расположенных в сельской местности и малых городах, и дистанционных программ обучения определенных категорий обучающихся, в том числе на базе сетевого взаимодействия».

На основании этого распоряжения департамент образования и науки Тюменской области разработал пакет документов по его реализации, в котором конкретизированы цели, задачи, функции Центра, порядок управления, медиаплан информационного сопровождения, рекомендации по созданию мест и др, вплоть до технических характеристик цифрового оборудования.

Центр призван способствовать внедрению сетевых форм реализации дополнительных общеразвивающих программ, организации системы внеурочной деятельности в каникулярное время, развитию шахматного образования, вовлечению школьников и педагогов в проектную деятельность, информированию и просвещению родителей в области цифровых и гуманитарных компетенций и др.

Существенно изменится содержательная сторона предметной области «Технология», в которую будут введены новые образовательные технологии: 3Д-моделирование, прототипирование (благодаря его применению удастся сократить расходы на производство практически любого продукта – от интеллектуального до, скажем, машиностроения), компьютерное черчение, технологии цифрового пространства.

Решение задач, стоящих перед Центром «Точка роста», предполагает особые требования к его инфраструктуре. У Центра должен быть свой фирменный стиль, иными словами – учебное пространство с оборудованием по направлениям «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» с особой расстановкой столов для учащихся, стола учителя, стеллажей и шкафов, столов для 3Д-оборудования, с особым дизайном помещений, цветовой палитрой.

В соответствии с нормативными документами, регулирующими работу Центра образования «Точка роста», обновленной материально-технической базой должны быть охвачены все 100% детей по этим трем предметным областям, а также не менее 70% от

общего контингента обучающихся дополнительными общеобразовательными программами цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения.

В кадровый состав Центра образования входят его руководитель, педагог дополнительного образования, педагог по шахматам, педагог-организатор, педагоги по предметам ОБЖ, технология, информатике, при этом допускается совмещение не более двух должностей.

Методические комплексы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ по этим предметам на обновленной материально-технической базе доводятся до субъектов РФ Министерством просвещения РФ.

В настоящее время в Осиновской средней школе идет подготовка к открытию Центра образования, дорабатывается проект его развития и функционирования, разрабатывается школьный пакет документов, готовятся к работе в новых условиях и кадры Центра.

Ишмухамет Гайсин

(Информация предоставлена методическим кабинетом управления образования)