Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад общеразвивающего вида № 6» "Жемчужинка" Чистопольского муниципального района РТ

Татарстан Республикасы Чистай муниципаль районы мәктәпкәчә һәм белем бирү муниципаль бюджетучреждениесе "6 нчы номерлы гомум усеш төрендәге балалар бакчасы" «Жемчужинка»





# Практика совершенствования развивающей предметно-пространственной среды по развитиютехнического творчества детей дошкольного возраста



Совершенствование развивающей предметно-пространственной среды по развитию технического творчества детей дошкольного возраста в нашем детском саду началось с создания обучающих модулей естественно – научного и технического образования дошкольников.

Создана модель **Игровой ТЕХНОСФЕРЫ** *«Умные модули и Компания»*. В разных помещениях детского сада располагается тот или иной модуль:

- модуль РОБОМАСТЕР
- модуль ПИКТОМИР
- модуль НАУРАША
- модуль ИНТЕЛЛЕКТМАСТЕР
- модуль УМНЫЕ ДИЖЕНИЯ
- модуль МУЛЬТСТУДИЯ
- модуль ЛЕГОТЕХНИК,

в которых дети знакомятся с основами технической деятельности, изучают физические явления, учагся логически мыслигь, планировать свои действия, создавать ту или иную вещь, модель, а затем обыгрывают изобретения и модели. В помощь детям **цифровые ресурсы** — интерактивная панель Olodim, цифровая платформа МЭО, мобильная мультстудия.

Таким образом, развивающая предметно-пространственная среда, окружающая ребёнка в учреждении, позволяет ему чувствовать себя комфортно и оказывает благоприятное воздействие на всестороннее развитие дошкольника как в совместной исследовательской, так и в самостоятельной деятельности.

### Модуль РОБОМАСТЕР (реальные навыки инженерной работы, компьютерное моделирование)







## Модуль ПИКТОМИР (погружение дошкольников в современное планирование)









Модуль НАУРАША (изучаем физику просто и легко)









#### Модуль ИНТЕЛЛЕКТМАСТЕР (технологии 3D моделирования)







**Модуль УМНЫЕ ДИЖЕНИЯ** (нейрогимнастика – лучшие упражнения для памяти и мышления)











## Модуль МУЛЬТСТУДИЯ (центр творчества и создания совершенно нового продукта «мультфильма»)









Модуль ЛЕГОТЕХНИК (центр конструирования и строительных игр)

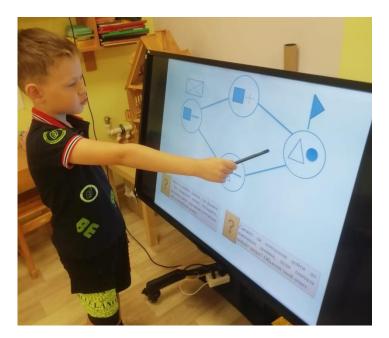








## **Цифровые ресурсы** (интерактивные системы предназначены для использования в учебном (образовательном) процессе)









## «Умные модули и Компания»