

# ПРЕИМУЩЕСТВЕННОСТЬ ДОШКОЛЬНОГО И НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ СРЕДСТВАМИ STEAM – ТЕХНОЛОГИИ

МБОУ «ПАВЛОВСКАЯ СОШ»  
С/П «ДЕТСКИЙ САД «ЗОЛОТОЙ КЛЮЧИК»  
ШИШКИНА Н.В





**ЗАО «ЭЛТИ-КУДИЦ»**  
Всё для развития детей



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Институт изучения детства, семьи и воспитания  
Российской академии образования»

**STEM**  
образование

Авторы программы:  
Т.В. Волосовец  
В.А. Маркова  
С.А. Аверин

## STEM - образование для детей дошкольного и младшего школьного возраста

(парциальная модульная программа развития интеллектуальных способностей в процессе познавательной деятельности и вовлечения в научно-техническое творчество)







**Наука  
(Sciene)**



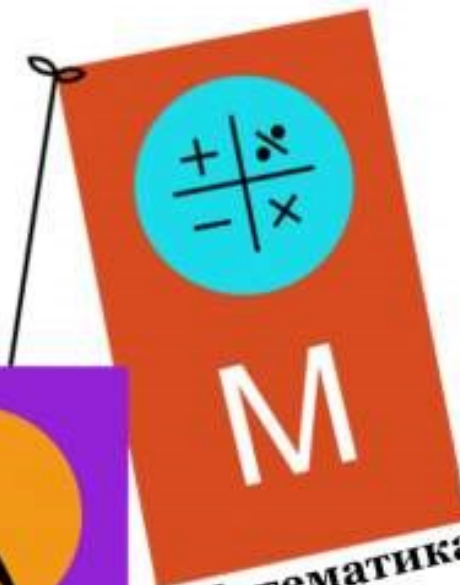
**Технология  
(Technology)**



**Инженерия  
(Engineering)**



**Искусство  
(Art)**



**Математика  
(Math)**

# МОДУЛЬ «Дидактическая система Ф.Фребеля»





# МОДУЛЬ «ЛЕГО-КОНСТРУИРОВАНИЕ»



WWW.VDM.RU





# МОДУЛЬ «Экспериментирование»





# МОДУЛЬ «Робототехника»





# Модуль «Математическое развитие»







