

Аннотация к программе по курсу внеурочной деятельности кружка «ЛЕГО - конструирование»

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления «ЛЕГО - конструирование» разработана для обучающихся 1-4 классов, составлена на основе:

- Приказа Минобрнауки России от 06.10.2009 N 373 (ред. от 31.12.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования"

- требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования филиала МАОУ «Сорокинской СОШ № 3» Ворсихинской СОШ

- учебного плана филиала МАОУ «Сорокинской СОШ № 3» Ворсихинской СОШ на 2023-2024 уч.год, утвержденного приказом директора школы;

Цель и задачи учебного предмета

Цель курса: является саморазвитие и развитие личности каждого ребёнка в процессе освоения мира через его собственную творческую предметную деятельность.

Задачи курса:

1. Ознакомление с основными принципами механики;
2. Формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей деятельности;
3. Формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий;
4. Формирование умения искать и преобразовывать необходимую информацию на основе различных информационных технологий (графических - текст, рисунок, схема; информационно-коммуникативных);
5. Развитие регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование (умение составлять план действий и применять его для решения практических задач), прогнозирование (предвосхищение будущего результата при различных условиях выполнения действия), контроль, коррекцию и оценку;
6. Развитие умения излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.
7. Развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности (умения работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества)
8. Развитие индивидуальных способностей ребенка;
9. Развитие речи детей;
10. Повышение интереса к учебным предметам посредством конструктора ЛЕГО.

**В соответствии с учебным планом филиала МАОУ «Сорокинской СОШ № 3»
Ворсихинской СОШ отводится:**

Класс	Кол-во часов в неделю	Общее кол-во часов за год
1	1	33