

**Аннотации к рабочим программам  
МБОУ ДО «Станция юных техников»  
на 2020/2021 учебный год**

**1. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Авиамоделизм»** (педагог дополнительного образования Болдырев Андрей Вячеславович)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 3 года;
- направленность техническая,
- возраст детей 11-14 лет.

**Цель программы:** формирование конструкторских умений и навыков и создание условий для самореализации ребенка через достижение им личного успеха в освоении авиационного моделирования.

**2. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Техническое моделирование»** (педагог дополнительного образования Жарков Андрей Борисович)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 3 года;
- направленность техническая,
- возраст детей 11-14 лет.

**Цель программы:** развитие творческих и технических способностей учащихся посредством изготовления макетов и моделей несложных объектов.

**3. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Легоконструирование»** (педагог дополнительного образования Жарков Андрей Борисович)

- модифицированная;
- ознакомительный уровень;
- срок реализации – год;
- направленность техническая,
- возраст детей 7-9 лет.

**Цель программы:** развитие у детей младшего школьного возраста способностей к техническому творчеству и предоставление им возможности к творческой самореализации посредством овладения ЛЕГО-конструированием.

**4. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Безопасное колесо»** (педагог дополнительного образования Жарков Андрей Борисович)

- модифицированная;

- базовый уровень;
- срок реализации – 3 года;
- направленность техническая,
- возраст детей 9-12 лет.

**Цель программы:** углубление и расширение знаний учащихся по правилам дорожного движения и медицинским знаниям, по устройству велосипеда и особенностям его технического обслуживания, применение полученных знаний на практике.

**5. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Техническое конструирование»** (педагог дополнительного образования Кобзев Владимир Иванович)

- модифицированная;
- углубленный уровень;
- срок реализации – 5 лет;
- направленность техническая,
- возраст детей 9-14 лет.

**Цель программы:** развитие технических способностей при овладении основами конструирования и моделирования, поиска новых технических решений и применения их в практической работе.

**6. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Компьютерная графика»** (педагог дополнительного образования Кострова Елена Викторовна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 2 года;
- направленность техническая;
- возраст детей 9 -11 лет.

**Цель программы:** развитие информационно-коммуникационной компетентности ребенка средствами компьютерной графики.

**7. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Чудо мастерская – все своими руками»** (педагог дополнительного образования Перелыгина Зоя Петровна)

- модифицированная;
- углубленный уровень;
- срок реализации – 4 года;
- направленность художественная;
- возраст детей 7-11 лет.

**Цель программы:** формирование эстетического восприятия и развитие творческих способностей у детей в процессе создания образов, используя различные материалы и техники.

**8. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Рукодельница»** (педагог дополнительного образования Окрочкова Нина Александровна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 2 года;
- направленность художественная;
- возраст детей 10-13 лет.

**Цель программы:** формирование и развитие основ художественной культуры учащегося через декоративно-прикладное искусство.

**9. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Художественная обработка древесины»** (педагог дополнительного образования Сальников Александр Владимирович)

- модифицированная;
- углубленный уровень; срок реализации – 4 года;
- направленность художественная;
- возраст детей 10-14 лет.

**Цель программы:** развитие творческих способностей учащихся в процессе освоения приемов художественной обработки древесины с последующим совершенствованием мастерства.

**10. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Птица счастья»** (педагог дополнительного образования Узунова Татьяна Алексеевна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 1 год;
- направленность художественная;
- возраст детей 7-9 лет.

**Цель программы:** формирование у учащихся основ целостного и эстетического мировоззрения, развитие творческих способностей, самостоятельности посредством различных видов декоративно-прикладного творчества.

**11. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Умелец»** (педагог дополнительного образования Плугина Анастасия Евгеньевна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 2 год;
- направленность художественная;
- возраст детей 7-10 лет.

**Цель программы:** развитие и формирования творческих способностей ребенка посредством знакомства с различными видами декоративно – прикладного творчества.

**12. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Бумажное моделирование»** (педагог дополнительного образования Жарков Андрей Борисович)

- модифицированная;
- ознакомительный уровень;
- срок реализации – 1 год;
- направленность техническая,
- возраст детей 5- 7 лет.

**Цель программы:** развитие у детей дошкольного возраста способностей к техническому творчеству и творческой самореализации посредством создания различных поделок.

**13. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория Фиксиков»** (педагог дополнительного образования Жарков Андрей Борисович)

- модифицированная;
- адаптированная, базовый уровень;
- срок реализации – 2 года;
- направленность техническая,
- возраст детей 7- 10 лет.

**Цель программы:** развитие у школьников младшего возраста способностей к техническому творчеству и возможность творческой самореализации посредством создания различных поделок.

**14. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Музей на столе: авиация»** (педагог дополнительного образования Болдырев Андрей Вячеславович)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 3 года;
- направленность техническая,
- возраст детей 12-17 лет.

**Цель программы:** формирование у учащихся научно-технических знаний, профессионально-прикладных навыков, а также творческая самореализация личности через достижение им личного успеха в освоении авиационного моделирования.

**15. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «LEGO - ГРАД»** (педагог дополнительного образования Полянская Алена Михайловна)

- модифицированная;

- базовый уровень;
- срок реализации – 2 год;
- направленность техническая;
- возраст детей 7-10 лет

**Цель программы:** формирование инженерно-конструкторского мышления и творческих способностей, познавательной и коммуникативной активности учащихся посредством Lego конструирования.

**16. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Город мастеров»** (педагог дополнительного образования Полянская Эльвира Николаевна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 2 год;
- направленность техническая;
- возраст детей 7-10 лет

**Цель программы:** формирование инженерно-конструкторского мышления и творческих способностей, познавательной и коммуникативной активности учащихся посредством Lego конструирования.

**17. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лего-мастер»** (педагог дополнительного образования Воробьева Светлана Викторовна)

- модифицированная;
- базовый уровень;
- срок реализации – 2 год;
- направленность техническая;
- возраст детей 5-7 лет

**Цель программы:** формирование инженерно-конструкторского мышления и творческих способностей, познавательной и коммуникативной активности учащихся посредством Lego конструирования.