


**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Станция юных техников»
муниципального образования «город Бугуруслан»**

**Из мира увлечений –
в мир будущих
профессий!**

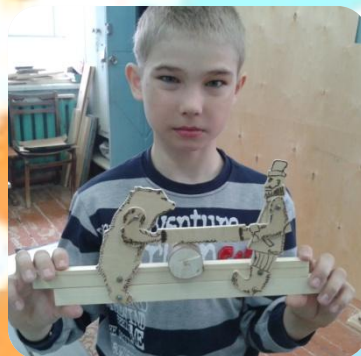


Техника, окружающая детей с малых лет, будит их любознательность, стремление узнать, как и почему работает машина, телевизор, как делают бумагу и сталь, авторучки и космические корабли.

Станция юных техников помогает ребятам различного возраста узнать ответы на многие вопросы, попробовать свои силы в различных отраслях технического творчества.

Широкий выбор объединений СЮТ позволяет детям выбирать интересующие их направления, реализовывать свой творческий потенциал, искать себя в мире технического прогресса.

Выбирая то или иное объединение, очень часто ребенок проецирует свою будущую профессию, воплощает в жизнь свои мечты, желания, задумки.



Родители обучающихся должны знать, что любое увлечение технически сложными дисциплинами начинается с посещения кружков станции юных техников. Мы предлагаем нашим будущим кулибиным самый большой выбор технических объединений.



Профориентация обучающихся всегда в центре внимания педагогов станции юных техников. Занятия в объединениях позволяют им познакомиться с многими техническими специальностями, с историей развития техники. Все это формирует интерес к будущей профессии. Но особая ценность таких занятий заключается в том, что в процессе создания конкретных объектов труда, воспитанники СЮТ приобретают специальные навыки и умения, развивают свой профессиональный интерес и способности, дают возможность профессионального самоопределения, выбора в последующем учебного заведения



Творческое объединение «Авто-Мото» помогает обучающимся освоить профессию слесаря по ремонту автомобилей и мотоциклов. Ведь в скоростной век без профессии автомеханика не обойтись. Недостаточно простого знания устройства - необходимо знать виды неисправностей и пути их устранения, знание правильной разборки и сборки узлов и агрегатов автомобиля. Все это ребята узнают на занятиях, где собирают действующие модели транспортных средств



Составной частью кружка «Авто-Мото» является увлечение ребят картингом. Дети участвуют в ежегодных открытых районных спортивных соревнованиях в п. Кинель-Черкассы и постоянно занимают призовые места. Это не так просто, как кажется на первый взгляд!



Творческое объединение «Информатика» помогает обучающимся освоить навыки таких профессий, как художник анимации и компьютерной графики, художник-график, художник-оформитель, web-дизайнер.



На занятиях обучающиеся учатся работать не только в основных офисных программах, но и в различных графических редакторах, также создавать мультфильмы и многое другое. В период обучения дети самостоятельно могут подготавливать и свои технические проекты.

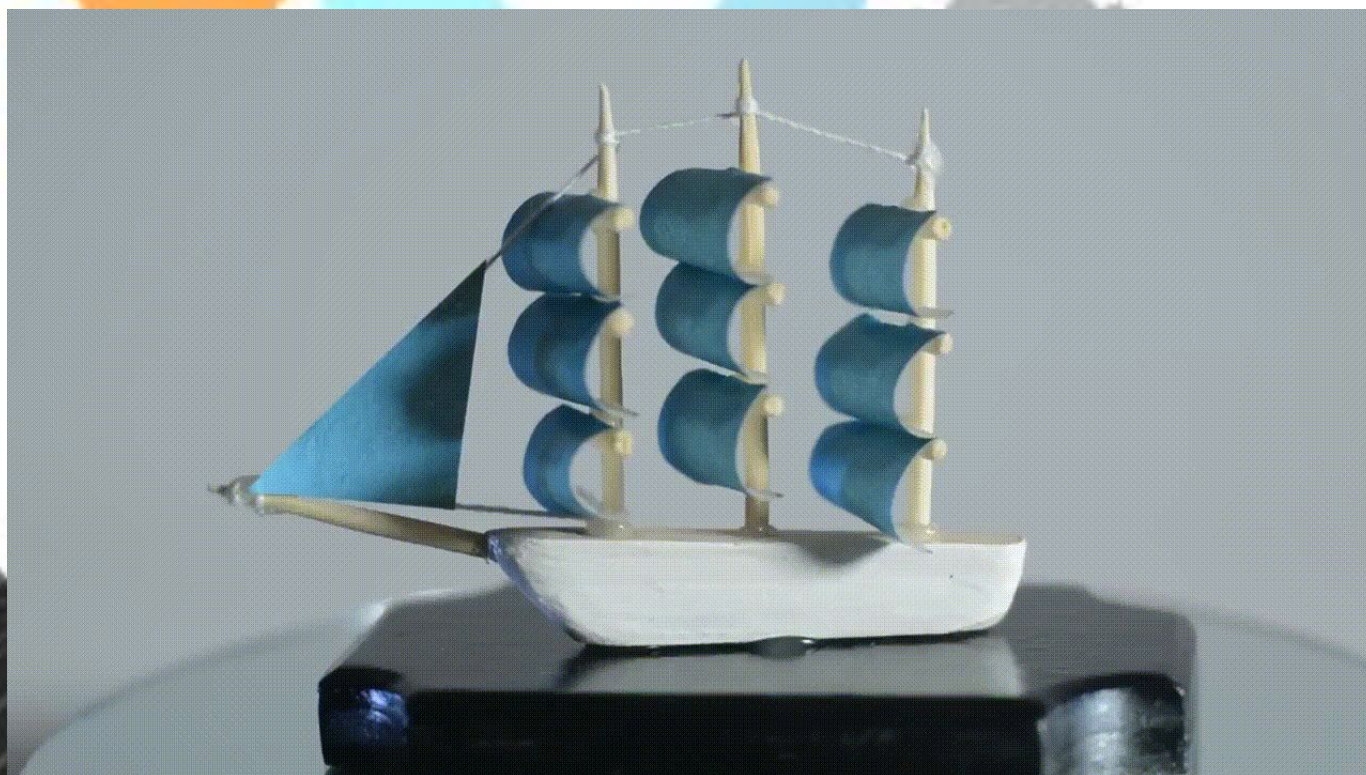
Занятия судомоделированием — одна из форм распространения и популяризации среди обучающихся интереса к морским специальностям. Это очень важно, так как наша страна — морская держава. Знания и навыки, приобретённые на занятиях, помогают ребятам в ориентации выбора профессии.



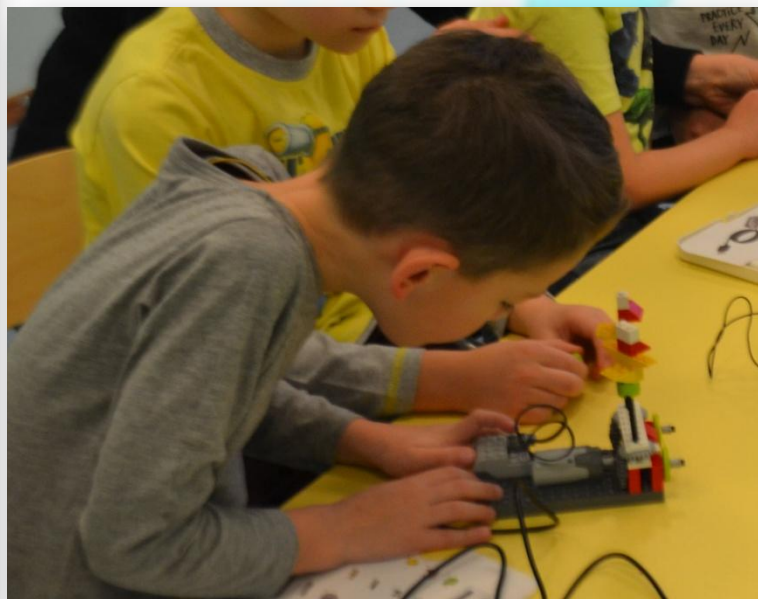
Программа направлена на развитие творческого мышления, политехнических и логических способностей.

Ребята знакомятся с историей флота, достижениями современного судостроения, изучают и создают модели различных классов, осваивают основы черчения, получают знания в области технологий и материаловедения

Обучающиеся проектируют и строят модели кораблей и судов. Конструируя модель, обучающийся познает технологические приемы работы по металлу, дереву, пластмассам, участвуя в соревнованиях – формирует волю. Поэтому занятия по судомоделированию полезны для всестороннего развития ребят.



Программа «Робототехника» подготавливает к первоначальному освоению профессии инженера-конструктора. Также перед педагогом стоит задача развить у обучающихся мелкую моторику рук, память, творческое мышление.



Занятия по робототехнике знакомят ребёнка с законами реального мира, учат применять теоретические знания на практике, развивают наблюдательность, сообразительность, креативность.



Кто рожден с талантом и для таланта, тот обретает в нем свое лучшее существование.

И. Гете