

Судомоделирование – многогранный, увлекательный вид технического творчества, которым занимаются люди разного возраста. Инженеру это помогает оценить правильность новой технической идеи, а школьнику попробовать свои силы в конструировании.

Строя модели, дети приобретают различные знания и навыки. Проектирование и постройка модели знакомят с военно-морским делом, судостроением, основами математики и физики, черчения и геометрии. В процессе обучения ребята знакомятся с инструментами и материалами, изготавливают действующие модели судов различного класса и назначения, проводят их ходовые испытания.

Знания, умения и навыки, приобретенные в процессе занятий судомоделированием, в сочетании с аккуратностью и настойчивостью, способствуют гармоничному развитию творческой личности. Детское объединение «Каравелла» (судомоделирование) работает в Центре с 2011 года.

Образовательная программа объединения имеет спортивно-техническую направленность, рассчитана на семь лет обучения и разделена на три этапа: начальный, спортивный и спортивного мастерства. При формировании состава групп обучающихся учитываются не только границы школьного возраста, но и индивидуальные особенности детей.

За годы деятельности судомодельного объединения десятки мальчишек пополнили свой жизненный опыт знаниями морского дела, основ кораблестроения.

Основной состав обучающихся – дети среднего школьного возраста. В группах первого года обучения занимаются в основном дети 9 – 11 лет.

Младшие школьники в первый год своего обучения изготавливают различные простейшие модели из бумаги, картона, пенопласта, фанеры.

В группах спортивного этапа в течение трех лет проходят обучение ребята 11 – 14 лет, освоившие начальную программу.

Группа спортивного мастерства формируется из обучающихся в возрасте 14 – 18 лет, успешно овладевших навыками спортивного этапа и желающих значительно расширить свои знания и умения. Также на этапе спортивного мастерства занимаются ребята, желающие связать свою жизнь с морской профессией.

На занятиях ребята овладевают навыками творческого мышления, учатся работать различными инструментами,



приобретают сведения по основам морского дела, по истории флота.

Занятия в группах проводятся два раза в неделю по два часа в первую (среда, четверг) и вторую (понедельник, среда, четверг) смены с 9 до 12 и с 13 до 16 часов.

Ежегодно ребята участвуют в различных конкурсах, выставках, соревнованиях районного, краевого и всероссийского уровня, добиваются хороших результатов и получают заслуженные награды.

Приглашаем всех желающих в наше детское объединение «Каравелла»!

