

Департамент образования Администрации городского округа Самара  
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
Центр дополнительного образования детей «Искра»  
городского округа Самара

Принята на заседании  
научно-методического совета  
от «3 » октября 2016 г.  
Протокол № 1



Утверждаю:  
Директор МБУ ДО  
ЦДОД «Искра» г.о. Самара  
Плотникова Т.Ю.  
«3 » октября 2016 г.

**Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа  
технической направленности  
«Юные корабли»**

Возраст обучающихся - 7-17 лет  
Срок реализации - 4 года

Авторы :  
**ПУГАЧЕВ Александр Викторович,**  
**МОХОРТ Григорий Васильевич,**  
педагоги дополнительного образования

г. Самара  
Год разработки – 2010

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Среди технических видов спорта судомодельный спорт приобрел большую популярность и привлекает в свои ряды тем, что, конструируя модель, спортсмен совершенствует свое техническое мастерство и мышление, работая над моделью - познает технологические приемы работы по металлу, дереву, пластмассам, участвуя в соревнованиях - формирует волю, закаляется физически.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Юные корабли» является адаптированной образовательной программой, разработанной на базе типовой программы. Программа предназначена для педагогов дополнительного образования. Актуальность данной программы состоит в том, что она готовит школьников к конструкторско-технологической деятельности и выбору профессий: кораблестроителя, инженера-конструктора, моряка. Данная программа является специализированной базовой программой для подготовки обучающихся к занятиям спортивным судомоделизмом и может использоваться для обучения детей с ОВЗ.

Основная форма организации обучения - групповые занятия.

По срокам реализации – долгосрочная.

По широте охвата и взаимодействию содержания деятельности – профильная.

По степени профессионализации – функциональной грамотности и общекультурной компетенции.

Настоящая программа "Юные корабли" тесно взаимодействует с программами:

- "Творчество" (Сундеева Л.Н.)
- "Технология изготовления деревянных изделий" (Стрелков С.К.)

Программа предназначается для обучения детей и подростков школьного возраста. Тематика программы варьируется в зависимости от возрастных особенностей детей. Срок реализации 4 года. Группа первого года обучения формируется из детей 7-13 лет; педагогическая нагрузка 4 часа в неделю, 144 часа в год. Группа второго года обучения формируется из детей 9-14 лет, освоивших программу первого года обучения; педагогическая нагрузка 6 часов в неделю, 216 часов в год. Группа третьего года обучения формируется из детей 10-17 лет, освоивших программу второго года обучения; педагогическая нагрузка 8 часов в неделю - 288 часов в год. На 4-м году обучение осуществляется по индивидуальным маршрутам. Данная программа может использоваться для обучения детей с ОВЗ.

Программа предусматривает расширение кругозора учащихся в области технического моделирования, изучение способов работы с различными конструкционными материалами, инструментами, получение практических навыков изготовления настольных и действующих моделей судов, способствует приобретению знаний по основам судостроения, по истории флота, даёт базовые основы для занятий спортивным судомоделизмом. Процесс обучения непрерывный с индивидуальным подходом к каждому обучающемуся в соответствии с его возрастом, способностями, интересами.

Цель:

- Создание условий для формирования политехнически развитой, творчески активной личности воспитанника средствами судомодельного спорта через формирование знаний, умений и навыков судомоделирования.

Задачи:

- расширение кругозора учащихся;
- подготовка учащихся к занятиям спортивным судомоделизмом;
- развитие у обучающихся способности принимать самостоятельные решения, пробудить их конструкторскую мысль;
- формирование культуры труда