

## Информационная карта

Полное название программы	Судовое моделирование
ФИО автора, разработчика (коллектива) с указанием занимаемой должности	Воронов Юрий Дмитриевич составитель программы, педагог дополнительного образования
Контактный телефон, электронный адрес	Моб./тел. +7 921 272 97 26 E – mail: voronovud@mail.ru
Полное наименование образовательной организации	Детский морской центр «Океан» г. Мурманска
Наименование муниципального образования Мурманской области	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования детей
Направленность программы (согласно п. 9 приказа Минобрнауки России № 1008 от 29 августа 2013 г.)	<b>Программа «Судовое моделирование» разработана в соответствии с Федеральным законом об образовании в Российской Федерации и имеет спортивно – техническую направленность</b>
Краткая аннотация программы: - срок реализации программы; - возраст учащихся; - режим занятий; - цель программы; - краткое содержание; - ожидаемый результат	<ul style="list-style-type: none"> <li>- срок реализации программы по курсу «Судовое моделирование» - 2 года;</li> <li>- Возраст учащихся, на которых рассчитана программа по курсу «Судовое моделирование» 9 – 17 лет, группа 1 года обучения – 15 человек, группа 2 года обучения 12 человек;</li> <li>- занятия проводятся 4 часа в неделю, всего 288 учебных часов за 2 года обучения;</li> <li>- цель программы: развитие личностного потенциала, творческих способностей индивидуальных дарований детей через занятия «Судовое моделирование»;</li> <li>- дополнительная общеобразовательная программа «Судовое моделирование» составлена на основании программы Щетанова Б.В. «судомодельный кружок» и типовой программы «Судовое моделирование» Лясникова В.В. рекомендованной Управлением внешкольного образования Министерства образования Российской Федерации, Москва, Просвещение 1995 г. Программа адаптирована к условиям ДМЦ «Океан» г. Мурманска с учетом возрастных особенностей детей.</li> </ul> <p>Вид программы – модифицированная.</p> <p>Программа разработана в соответствии с Федеральным законом об образовании в Российской Федерации и с Примерными требованиями к содержанию и оформлению программ дополнительного образования.</p>

	<p>Программа «Судовое моделирование» соответствует Начальному общему, основному общему, среднему (полному) общему уровню образования и имеет спортивно – техническую направленность.</p>
<p>Обоснование актуальности программы</p>	<p>Актуальность Занятий судомоделизмом с обучающимися обусловлена общественной потребностью в творчески активных и технически грамотных молодых людях, возрождении молодёжи к современной технике, в воспитании культуры жизненного профессионального самоопределения.</p> <p>Обучение судовому моделированию связано со многими областями человеческого знания: математика, физика, черчение, химия, история, технология, из того, что преподают в школе, но для того, чтобы построить хорошую модель нужны ещё и специальные знания: теория корабля, основы судостроения, электроника, детали машин, гидродинамика, материаловедение.</p>
<p>Предполагаемый социальный эффект программы</p>	
<p>Задачи программы в соответствии с их актуальностью для целевых групп участников, родителей</p>	<p>Программа «Судовое модулирование» предполагает решение следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обучающие;</li> <li>- развивающие;</li> <li>- воспитательные.</li> </ul>
<p>Учебно тематический план (последовательность и распределение тем, практики, формы аттестации обучающихся (ФЗ № 273, ст. , п. 22; ст. 47, п. 5)</p>	<p>Тематический план делится на 2 года обучения, изучение тем и изготовления простых моделей судов и кораблей в 1 – ом году обучения и более сложных на 2- м году обучения. Практические занятия предусматривают индивидуальное обучение. Аттестация обучающихся проводится в соответствии с Положением об аттестации обучающихся в учебных группах МБУДО Детского морского центра по итогам реализации образовательных программ в форме теоретического опроса знаний по устройству судна (корабля), практической деятельности при изготовлении моделей и участия в соревнованиях.</p>
<p>Кадровое обучение программы перечень специалистов, реализующих программу (ФИО, должность, опыт и квалификация)</p>	<p>Воронов Юрий Дмитриевич, педагог дополнительного образования, судья по судомодельному спорту 2 категории с 2007 года, секретарь Общероссийской общественной организации «Федерации судомодельного спорта России» по</p>

<p>Методические материалы (обеспечение программы методическими видами продукции, необходимыми для её реализации – указание тематики и формы методических материалов по программе (пособия, оборудование, приборы, дидактический материал); краткое описание общей методики работы в соответствии с направлением содержания и индивидуальными особенностями учащихся; описание используемых методик и технологий, в том числе информационных</p>	<p><b>Мурманской области.</b></p> <p><b>Методы проведения образовательного процесса:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- словесные (беседа, объяснение темы, конкурсы и др.);</li> <li>- наглядные (показ способа действия образа, презентации, видео, экскурсии и использовании журналов и литературы по судомодельному спорту);</li> <li>- практические (работа с инструментом, измерительными приборами, изготовление моделей).</li> </ul>
<p>Методы оценки эффективности мероприятий программы и воспитательно – педагогических действий (количественные, качественные)</p>	<p><b>Данная программа позволяет проследить результаты воспитательно - педагогической деятельности, через изготовление моделей, запланированных данной программой, так как каждый воспитанник воплощает в своих моделях кораблей и судов теоретические знания, усвоенные на занятиях в кружке.</b></p> <p><b>Поэтому в области освоения знаний, развития умений и становления навыков создания моделей может считаться результатом педагогической деятельности.</b></p> <p><b>Модель судна (корабля) построенная обучающимся, подтверждает, что он усвоил теоретический материал, правильно применяет приобретённые знания и умения на практике, что он понял результат его деятельности оценивается по качеству модели.</b></p>
<p>Информация об опыте реализации программы в средствах массовой информации (газетах, журналах, сети, Интернет)</p>	<p><b>Информация о реализации программ по судомодельному спорту, осуществляется как правило в форме проведения показательных выступлений и соревнований:</b></p> <p><b>Областных, Региональных, Всероссийских с выездом в другие города Российской Федерации, где всегда идёт освещение данных мероприятий по телевидению, средствах массовой информации, и интернете на форуме Федерации судомодельного спорта России.</b></p> <p><b>Родители обучаемых в кружке, принимают интерес к итогам обучения и результатам детей при проведении соревнований.</b></p>