

**Аннотации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ
ГБУ ДО ДМЦ «Юный моряк» Кронштадтского района Санкт-Петербурга
на 2021-2022 учебный год**

Направленность	Программа	Срок реализации	Возраст учащихся	Описание программы
Социально-гуманитарная	ДООП «Юнги»	4 года	7-13 лет	Программа "Юнги" решает комплекс вопросов и проблем в сфере морского воспитания, формирование интереса к морским профессиям, уважение к военно- морскому флоту России. В процессе освоения программы, учащиеся овладевают навыками флажного семафора, вязания морских узлов, знакомятся с устройством шлюпки ЯЛ- 6, с историей флота России, кораблестроением и флотоводцами нашей страны, изучают героические страницы Великой Отечественной войны.
Социально-гуманитарная	ДООП «Юнгаши»	3 года	7-10 лет	Обучение по программе "Юнгаши" предполагает изучение основ морского дела, морской терминологии, традиций морского флота России, знакомство с историей родного города Кронштадта, основными морскими победами флота России.
Социально-гуманитарная	ДООП «Морская азбука»	1 год	7-8 лет	На занятиях по программе учащиеся знакомятся с океанами и морями; островами и проливами, материками и островами, с морскими профессиями, терминами. Для лучшего усвоения и запоминания предусмотрено ведение морского словаря, альбомов со страничками, посвященных историческим судам, парусникам, современному военному флоту. Все занятия проводятся с большим количеством наглядного материала: электронными презентациями, видеороликами, видеофильмами, интерактивными экскурсиями.

Социально-гуманитарная	ДООП Старшины шлюпок»»»	2 года	13-17 лет	Обучение по программе ориентированно на изучение морского дела, морской практики, воспитание учащихся на лучших традициях флота и героических подвигах русских моряков. Образовательный процесс базируется на получении теоретических знаний морского дела на основе изучения устройства морской шлюпки ЯЛ-6, теории и практики управления ею на вёслах и под парусом, тактики шлюпочных соревнований и организации шлюпочных походов, а также судовождения, такелажного дела, связи и наблюдения на флоте; развития физической и военно-спортивной подготовки как неотъемлемого условия успешного освоения шлюпочного дела; формирования высоких морально-волевых качеств и этических норм поведения.
Социально-гуманитарная	ДООП «Английский язык»	3 года	6-11 лет	Особое внимание в программе уделяется работе над формированием слухо-произносительных навыков и развитию слуховой памяти учащихся, что позволит облегчить процесс овладения аудированием и чтением. На занятиях широко используются и заучиваются детские песни, стихи и рифмовки, которые сопровождаются жестами, мимикой, движениями. Так же на занятиях широко используются творческие виды деятельности: «Нарисуй, раскрась, наклей», подвижные игры, разыгрывание сценок и коротких сказок на английском языке.

Техническая	ДООП «Робототехника»	3 года	10-17 лет	Обучение организовано по двум основным направлениям: конструирование с применением специализированных конструкторов Lego разного уровня сложности и начальное программирование на персональном компьютере в программной среде Mindstorms NXT. На занятиях учащиеся вовлечены в образовательный процесс создания моделей – роботов, проектирования и программирования робототехнических устройств. В процессе обучения, учащиеся приобретают важные навыки творческой конструкторской и исследовательской работы, включаются в процесс исследования, планирования и решения возникающих задач
Техническая	ДООП «Судомоделирование 1»	2 года	7-14 лет	Учащиеся знакомятся с материалами и инструментами, с помощью которых можно самостоятельно изготовить модель от судна или яхты до подводной лодки, изучают основы технологии изготовления макетов судов, чтения и построения чертежей. Творческий процесс по созданию моделей судов позволяет учащимся в ходе практического изготовления моделей судов приобрести общие и специальные трудовые умения, и навыки в области технической деятельности. В ходе реализации программы проводятся выставки и соревнования по судомodelьному спорту.

Техническая	ДООП «Резьба по дереву»	2 года	7-15 лет	На занятиях по программе «Резьба по дереву» учащиеся знакомятся с традиционными видами резьбы России, с поделочным материалом – древесиной, ее свойствами и технологией обработки, с различными резными инструментами. В процессе обучения по программе учащиеся изготавливают шкатулки, игрушки, ларцы, рамки для картин и зеркал, предметы домашнего обихода, используя такие виды резьбы как, геометрическая, скобчатая, контурная, выемчатая, сквозная, накладная, различные виды мозаики.
Техническая	ДООП «Радиоэлектроника»	4 года	7-17 лет	Обучения по программе «Радиоэлектроника» начинается на безопасном электронном конструкторе «Знатор», в работе с которым учащиеся не только усваивают теоретические знания, но производят монтаж различных радиоэлектронных устройств и конструкций. Впоследствии учащиеся самостоятельно проводят теоретические исследования, эксперименты в области радиотехники, создают радиотехнические модели и устройства с их последующим испытанием. Основными формами занятий являются практические и лабораторные работы, опытная деятельность.
Техническая	ДООП «Мир компьютера»	3 года	10-17 лет	Обучение по программе представляет собой постепенное погружение в сложный и многогранный мир компьютера. Учащиеся работают с программным обеспечением Microsoft Office: Word, Power Point, знакомятся с графическими редакторами: Adobe Photoshop, Macromedia Flash, 3DS Max, изучают основы языка разработки сайтов HTML, овладевают начальными знаниями в области программирования на языке Pascal и Delphi. Программа рассчитана на широкое применение компьютерной техники и предусматривает выделение почти половины всего учебного времени на практическую работу на компьютере.

Техническая	ДООП «Компьютерные технологии и программирование»	2 года	10-17 лет	Программа знакомит детей с разнообразием компьютерного мира, компьютерных технологий и программирования. Учащиеся работают с программным обеспечением Microsoft Office: Word, Power Point, знакомятся с графическими редакторами: Adobe Photoshop, Macromedia Flash, 3DS Max, изучают основы языка разработки сайтов HTML, овладевают начальными знаниями в области программирования на языке Pascal и Delphi. Знания, полученные на занятиях, помогают учащимся использовать теорию и практику курса программы для обработки и создания собственных проектов и являются его естественным дополнением и углублением.
Техническая	ДООП «Оригами»	1 год	7-10 лет	Изучение техники оригами является одной из форм изучения геометрии, и дает возможность детям удовлетворить свои познавательные запросы, работать со схемами, распознавать простейшие геометрические фигуры. Учащиеся знакомятся с математическими терминами и понятиями, которые применяют в упражнениях по отработке складывания бумаги. При работе с бумагой у учащихся развивается мелкая моторика, аккуратность, усидчивость. Наряду с практическими навыками, учащиеся учатся фантазировать, воображать, мыслить.
Техническая	ДООП «Юный моделкин»	3 года	7-10 лет	Программа «Юный моделкин» предлагает развитие ребёнка в самых различных направлениях: конструкторское, образное и пространственное мышление, воспитание художественно - эстетического вкуса. Обучение по программе дает детям возможность изготавливать как плоскостные, так и объемные поделки из различных поделочных материалов: бумаги и картона, пластического, бросового. Учащиеся приобретают навыки работы с чертёжным инструментом,

				умение пользоваться шаблонами, трафаретами, технологичными картами, знакомятся с основами графической грамоты, построения чертежей и выкроек
Художественная	ДООП «В мире искусства»	4 года	6-12 лет	Программа «В мире искусства» обеспечивает индивидуальные потребности учащихся в художественно-эстетическом, интеллектуальном и нравственном развитии. В ход реализации программы, учащиеся изучают живопись, рисунок, графику, скульптуру, дизайн, архитектуру, приобретают умения и навыки работы с различными художественными материалами и инструментами, знакомятся с мировыми шедеврами и их создателями.
Художественная	ДООП «Звуки музыки»	1 год	11-15 лет	В процессе обучения учащиеся осваивают основы вокального исполнительства, развивают художественный вкус, расширяют кругозор, познают основы актерского мастерства. В ходе реализации программы происходит раскрытие личностного потенциала и творческой индивидуальности ребенка через обучение вокально-хоровым навыкам. Занимаясь по программе, учащиеся получают не только вокальную подготовку, но и знакомятся с шедеврами современной и классической музыки, с музыкальной грамотой, приобретают навыки выступления перед зрителями.
Художественная	ДООП «Яркие краски»	3 года	6-11 лет	Занятия декоративно-прикладным и изобразительным искусством, в рамках программы "Яркие краски" «помогают детям овладеть языком искусства и осознать связь искусства с окружающим миром, позволяют расширить кругозор, развивают наблюдательность, учатся работать различными художественными материалами. Полученные знания, умения и навыки образуют для дальнейшего развития ребёнка, как в более углубленном освоении ремесла, так и в изобразительно-творческой деятельности в целом

Художественная	ДООП «Сотворчество»	1 год	11-16 лет	Программа «СОТВОРЧЕСТВО» адресована подросткам, интересующимся изобразительным искусством и желающим развить свои творческие способности. Углублённый характер программы предполагает приём на обучение учащихся, имеющих основные художественно-изобразительные навыки. Опираясь на мощную практическую и теоретическую базу, учащиеся создают собственные арт-проекты, проходя путь от творческой задумки к эскизу и финальному результату через работу с материалом.
Физкультурно-спортивная	ДООП «Дзюдо»	2 года	8-11 лет	На занятиях по программе учащиеся изучают различные техники бросковую, болевые приёмы на локтевой сустав, технику удержаний. Занятия этим видом единоборства направлены на физическое и духовное совершенствование личности на основе совершенствования техники, тактики и философии дзюдо. Абсолютная цель занятия дзюдо – изучить себя, чтобы принести больше пользы окружающему миру. В ходе освоения программы у учащихся развиваются такие качества, как сила, скоростные способности, выносливость, гибкость, ловкость.
Физкультурно-спортивная	ДООП «Самбо»	3 года	10-17 лет	Обучение по программе даёт возможность помочь наиболее полно раскрыть способности каждого отдельно взятого ребёнка, способствует сохранению физического и психического здоровья учащегося, успешности и адаптации в обществе. В процессе тренировок и постижения искусства самбо используются наиболее эффективные способы закалки тела и воспитания воли, приемы защиты и нападения сочетаются с этическими нормами поведения спортсмена. Техническая и тактическая подготовка включает в себя технику самостраховки, борьбу в стойке, лежа, самозащиту от захватов и обхватов.

Туристско-краеведческая	ДООП «Турист»	2 года	13-18 лет	Обучение по программе способствует широкому ознакомлению учащихся с окружающим миром. Учащиеся включаются в туристско-краеведческую деятельность, знакомятся с основами туризма, отрабатывают такие элементы туристской техники, как установка туристских палаток в обычных условиях и на скорость, ориентирование по карте, компасу и звездам, осваивают систему организации движения по туристическому маршруту и походного бивачного быта: правильную укладку рюкзака, варку пищи, мытье посуды, личную гигиену, правила поведения на природе, экологическую безопасность
Туристско-краеведческая	ДООП «Юный краевед»	2 года	11-14 лет	Основной целью программы является самостоятельное изучение историко-художественных путей развития Санкт-Петербурга начиная со дня основания до наших дней. На занятиях, учащиеся приобретают умения и навыки самостоятельно находить нужную информацию о заинтересовавшем объекте, о деятельности людей, предприятий, учреждений, писать рефераты, проводить опросы, составлять анкеты, работать с научно-популярной литературой, проводить исследовательские и поисковые работы. Обучение по программе способствует развитию гражданских качеств, формированию любви и желания преобразовывать среду родного города.