

**ГБУ ДО ЦДЮТТ Красногвардейского района Санкт-Петербурга «Охта»**

**Музей «Из истории технического творчества Ленинграда - Петербурга»**

**Тематико-экспозиционный план**

<b>№</b>	<b>Раздел</b>	<b>Тема</b>	<b>Экспонатура</b>	<b>Способ показа</b>	<b>Примечания</b>
<b>I.</b>	<b>Вводная часть: «История детского (юношеского) технического творчества в России: истоки»</b>	<p>- зарождение государственной системы технического образования школьников;</p> <p>- детское (юношеское) техническое творчество в Ленинграде / Санкт – Петербурге;</p> <p>- ЦДЮТТ «Охта» в отечественной истории учреждений детского</p>	<p>- карта «Центры детского (юношеского) технического творчества Ленинграда / Санкт – Петербурга» - предполагается нанесение на карту Санкт – Петербурга сети основных центров технического творчества.</p> <p>Для каждого центра фиксируется: географическое расположение в городском пространстве (флажком); время основания; перечень официальных названий учреждения; базовая, исторически сложившаяся специализация центра, другие параметры.</p> <p>- книги, освещающие ключевые исторические аспекты формирования и развития государственной системы учреждений, направленных на работы со школьной молодёжью с сфере технического творчества;</p>	<p>- Художественно – пространственным решением для «Карты...» может стать горизонтально ориентированная крупноформатная схема – панно, смонтированная над стенкой витрин тематического раздела «Ленинградский автомоделлизм»;</p> <p>- витрины, позволяющие экспонировать плоскостные материалы (застеклённые витрины – пеналы и стендовое оборудование)</p>	<p>раздел находится в разработке, осуществляется подбор и систематизация источников и литературы для составления текста, карты. Ведётся подбор экспонатов.</p>

		технического творчества	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подлинники и копии публикаций в периодических изданиях (газетах, журналах и др.);</li> <li>- подлинники и копии учредительных документов;</li> <li>- фотографии и др. материалы</li> </ul>		
<b>II.</b>	<b>Мир НТМ (Начального Технического Моделирования)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- НТМ в системе подготовки юного моделиста;</li> <li>- НТМ в ЦДЮОТТ «Охта»;</li> <li>- НТМ сегодня: классика и новации</li> </ul>	<p><b>1) Работы воспитанников кружка «Начальное техническое моделирование» ЦДЮОТТ «Охта» (педагоги: Саушкина А.И., Данчишен Г.А., Трофимова Е.В.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- модели автомобилей: «Тягач», «Грузовик», «Машина для перевозки мороженого», «Легковой автомобиль», «Аэросани», «Автобус», «Магистральный тягач», «Автомашина – экскаватор», «Карьерный самосвал «БелАЗ», «Бетоновоз», «Старинный автомобиль», «Грузовик – полупортка»;</li> <li>- модели военной техники: «Танк», самолёт «Искра», «Пушка», «Пушка» (крупногабаритная);</li> <li>- модели судов: «Круз – лайнер»,</li> </ul>	раздел экспозиции занимает два продольных ряда застеклённых витрин и три стенда для размещения плоскостного материала (чертежи, плакаты, фотографии) Проводится работа по оцифровке оригинальных фотоотпечатков в целях дальнейшей подготовки фотокопий для экспозиционных целей (регистрация в фонд НВ)	

			<p>«Парусник», «Тримаран», «Спасательный катер»;</p> <p>- модели зданий: «Макет коттеджа», «Дачный дом»;</p> <p>- ансамблевые композиции: панорама «Дорога Жизни»</p> <p>2) методические разработки педагогов – конструкторские чертежи моделей с инструкциями по сборке: - разработка «Бетоновоз» (чертёж с инструкцией)</p> <p><b>3) Фотографии</b> (основную часть составляют цветные фотоотпечатки), с конкурсов юных модельеров, с занятий в мастерских центра «Охта» и т.д.</p>		
<b>III.</b>	<b>«В объективе» - фотолаборатория центра «Охта»</b>	<p>- отечественная промышленность юным фотографам;</p> <p>- история фотостудии «Блик» (советский период центра</p>	<p><b>1) Фототехника:</b></p> <p>- фотоаппарат (с футляром на ремне) производства ленинградского завода «ЛОМО» - «Смена 8 М»;</p> <p>- фотоаппарат «Вилия – VILIA»;</p> <p>- фотоаппарат «Зоркий – 4 (с футляром на ремне);</p>	<p>раздел экспозиции размещается в закрытой прямоугольной вертикально ориентированной навесной витрине, снабжённой полками для однорядной расстановки экспонатов</p>	

		«Охта»)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- футляр на ремне от фотоаппарата «Киев»</li> <li>- импортная фототехника: фотоаппарат «CHINON» (Япония);</li> <li>- проектор (производство СССР);</li> <li>- катушка фотоплёнки в футляре;</li> </ul> <p><b>2) Фотоматериалы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-художественные фотоработы воспитанников студии «Блик»: сюжетная фотография «Забияки»;</li> <li>- чёрно-белые фотоотпечатки, переданные руководителями фотостудии.</li> </ul>		
<b>IV.</b>	<b>«Модель берёт разбег...»: ленинградский и автомоделлизм</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- история автомобильного спорта в Ленинграде;</li> <li>- генеалогия ленинградского автомобильного спорта: родоначальник В.Е. Фёдоров и звёздная плеяда</li> </ul>	<p><b>1) Модели:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- автомобили гоночные кордовые (1950 – 1990 гг.): «Эстония» (Фёдоров В.Е., Дом Пионеров им. А.А. Жданова); модель с ДВС 10 см<sup>3</sup> (Гусев Е.М., Дом Пионеров им. А.А. Жданова); модель с ДВС 5,0 см<sup>3</sup>; модель с ДВС 10,0 см<sup>3</sup>(Смирнов О., Дом Пионеров им. А.А. Жданова) и др.;</li> <li>- автомобили – копии с ДВС: модель «Ралли «PORSHE» (Кашинский В.В., ЦДЮТТ «Охта»); модели «МТХ»</li> </ul>	раздел экспозиции размещается в секции из пяти шкафов – витрин, снабжённых полками из прочного стекло-материала (по три полки в каждой витрине)	

		<p>учеников (Пахомов В.И., Кашинский В.А., Усанов А.В., Смирнов О. и др.);</p> <p>- типология автомобильного ряда (основные классы, модификации)</p>	<p>масштабов 1:14 и 1:15 (Кашинский В.В., Усанов А.В., Пахомов В.И., ЦДЮТТ «Охта»);</p> <p>- автомобили – копии комнатные с электродвигателями (1970 – 1990 гг.): «Фольксваген Жук» (Мартынов Н.С., ДПШ г. Пушкин); «Мерседес – Бенц» (Кашинский В.В.); «Тягач» (Хомячков А.Г., ДПШ Выборгского района);</p> <p>- модели – аэромобилей (Фёдоров В.Е., Хомячков А.Г., Кашинский В.В.);</p> <p>- автомобили – копии кордовые с электродвигателем: «ГАЗ – 66» (Пахомов В.И.);</p> <p>- автомобили – копии радиоуправляемые: модель автобуса «ЗИЛ» (Фёдоров В.Е.);</p> <p>- модели – копии военной техники: БРДМ различных модификаций (БРДМ – боевая разведывательно – дозорная машина);</p> <p>- автомобили стендовые выставочные,</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>полумакеты: модель «ЗИС – Катюша», «Модель боевой машины, бортовой номер «117» (Хомячков А.Г., ДПШ Выборгского района);</p> <p><b>2) Фотоматериалы:</b></p> <p>- фотографии (чёрно – белые): фотопортреты сильнейших автомоделистов города Ленинграда;</p> <p><b>3) Грамоты, дипломы, кубки:</b></p> <p>- грамоты и дипломы ленинградских спортсменов – автомоделистов, завоёванные на всесоюзных и международных стартах;</p> <p>- наградные кубки (1970-е, 2000-е гг.);</p> <p><b>4) Личные материалы:</b></p> <p>- личные документы В.В. Кашинского - выдающегося советского автомоделиста, директора центра «Охта» с 1992 по 2007 гг. (удостоверение «Отличник народного образования», Благодарность Верховного Главнокомандующего)</p>		
<b>V.</b>	<b>«Авиамоделист</b>	<b>- история</b>	<b>1) Модели:</b>	раздел	экспозиции

	<p><b>ты «Охты» - покорители петербургского неба»</b></p>	<p>авиамodelьной секции центра «Охта»;</p> <p>- общая характеристика, типологическая структура модельного ряда;</p> <p>- этапы подготовки юных авиамodelистов;</p> <p>- Михайлов Л.М. – легенда охтинского авиамodelизма, руководитель секции «Авиамodelирование»</p>	<p>- учебно – тренировочная схематическая модель планера (автор: Артём Усов (4 кл), руководитель: Михайлов Леонид Михайлович);</p> <p>- учебно – тренировочная комнатная резиномоторная авиамodelь класса F-1-D – 350 мм (автор: Варя Лагунова (7 кл), руководитель: Михайлов Леонид Михайлович);</p> <p>- кордовая гоночная авиамodelь класса F – 2С (авторы: Анатолий Богданов, Александр Потав, руководитель: Михайлов Леонид Михайлович);</p> <p>- кордовая учебно-тренировочная модель для воздушного боя типа «Летающее крыло» (автор: Дмитрий Хапаев (6 кл), руководитель: Михайлов Леонид Михайлович);</p> <p>- летающая модель – копия бомбардировщик «Ил – 4» (автор: Шевченко Владимир, руководитель: Михайлов Леонид Михайлович);</p>	<p>размещается в угловой пяти – угольной витрине, снабжённой полками из прочного стекло – материала.</p> <p>Модель «...» зафиксирована на монтажной леске, на высоте 190 см над уровнем пола.</p>	
--	---	---	---	---	--

		<p><b>2) Фотоматериалы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- фотография «Занятие группы II – го года обучения. 1983/84 учебный год» (ч/б, крупноформатная);</li><li>- фотография «Занятие группы I – го года обучения. 1980/81 учебный год» (ч/б, крупноформатная);</li><li>- фотопортрет «Занятие ведёт Л.М. Михайлов. Работа с учеником» ((ч/б, крупноформатная);</li></ul> <p><b>3) Грамоты, дипломы, кубки</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- грамоты и дипломы юных авиамodelистов ЦДЮОТТ «Охта»;</li><li>- наградные кубки юных авиамodelистов ЦДЮОТТ «Охта»;</li></ul> <p><b>4) Литература:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- профильная литература по теме «Авиамodelирование» (например, брошюра «Авиамodelный кружок» и др.)</li></ul>		
--	--	--	--	--

<p><b>VI.</b></p>	<p><b>«Традициям верфей петровских мы верны»: судомодельная лаборатория центра «Охта» в техносфере Санкт – Петербурга»</b></p>	<p>- история судомоделизма в Ленинграде;</p> <p>- типология судомodelей;</p> <p>- Трофимов Ю.А. – легенда охтинского судомоделизма, руководитель судомодельной секции центра «Охта».</p>	<p><b>1) Модели:</b></p> <p>- модель крейсера «Аврора» (коллективная работа; руководитель: Дудин Владимир Дмитриевич);</p> <p>- скоростная модель класса FI – V 3,5 (автор: Алексей Анциферов; руководитель: Трофимов Ю.А.);</p> <p>- модель «Тендер Дороги Жизни» (авторы: Корсак Лёня, Корсак Витя; руководитель: Трофимов Ю.А.; куклы – матросы изготовлены воспитанниками кружка «Мягкая игрушка»);</p> <p><b>2) Фотоматериалы:</b></p> <p>- альбом фотографий (чёрно – белые отпечатки) «IV Спартакиада комсомольцев и молодёжи, посвящённой 40 – летию ВЛКСМ. (Морской моделизм) Ленинград, 1958 г.</p> <p>- копия с оригинального чёрно – белого фотоотпечатка. На снимке: «Юра Столбов с главным конструктором «Балтсудопроекта» Соколовым Евгением Сергеевичем.</p>	<p>раздел экспозиции размещается в шести горизонтальных витринах, образующих два ряда с проходом между ними. Плоскостной материал монтируется на трёх вертикальных стендах</p>	
-------------------	--	--	--	--	--

		<p>Модель катера «Спасатель». Стеклопластика. 1982 (3)г. Работа ученика 3 – го года обучения. Модель завоевала серебряную медаль на ВДНХ в Москве»;</p> <p>- копия с оригинального чёрно – белого фотоотпечатка На снимке: «Запуск радиоуправляемой модели. 1987 г.»;</p> <p>- копия с оригинального чёрно – белого фотоотпечатка На снимке: « Ветераны II Мировой войны: Гаврон Юрий Фёдорович (справа) – вёл кружок радиоэлектроники; Хохлачёв Аркадий Иванович (слева) – вёл кружок «Юный моряк» (навигация и судовождение);</p> <p>- фотографии чёрно – белые (из советской истории судомодельной лаборатории центра «Охта»);</p> <p><b>3) Грамоты, дипломы, кубки:</b> - грамоты и дипломы юных судомodelистов ЦДЮТТ «Охта»;</p>		
--	--	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- грамоты и дипломы Ю.А. Трофимова;</li> <li>- наградные кубки судомоделистов ЦДЮТТ «Охта» (2000 – е годы);</li> </ul> <p><b>4) Литература:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- профильная литература по теме «Судомоделизм» (например, брошюра «Судомодельный кружок» и др.)</li> </ul>		
<b>VII.</b>	<b>«Притяжение автомоделного спорта»</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- классификация соревнований в автомоделном спорте (годовой календарь автомоделиста);</li> <li>- порядок проведения соревнований по автомоделному спорту;</li> <li>- советское искусство оформления спортивно – информационног о плаката – афиши; дизайн</li> </ul>	<p><b>1) Плакаты - афиши:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Лучшие спортсмены Ленинграда и области 1984 года по техническим и военно – прикладным видам спорта»;</li> <li>- «XVI Первенство СССР по автомоделному спорту среди юношей и школьников. 22 – 27 августа 1979 года»;</li> <li>- «Матч сильнейших автомоделистов СССР. 10 – 13 октября 1981 г.»;</li> <li>- «XXX Чемпионат Европы по автомоделному спорту. FEMA» 1 – 2 августа 1981 г.»</li> <li>- «Автомоделный спорт. XVIII Чемпионат Москвы. Финал VI</li> </ul>	<p>раздел экспозиции размещается во входной зоне в двух витринах октагональной конфигурации (брошюры, значки, программки соревнований, вымпелы) и на стене, сформированной из вертикально установленных стендов – панелей (плакаты – афиши соревнований)</p>	

		<p>соревновательной символики.</p>	<p>Московской городской Спартакиады по военно – техническим видам спорта. 21, 22 июня 1975 г.»;</p> <p>- «Финал IX Спартакиады народов СССР по автомоделльному спорту. Радиоуправляемые модели. 17 – 20 августа 1986 года. г. Тбилиси»;</p> <p>- «Автомодельный спорт. Личный чемпионат Советского Союза по кордовым моделям. Ташкент 1987 г.»</p> <p><b>2) Вымпелы:</b></p> <p>- «Чемпионат Европы по АМС, Санкт – Петербург, Колпино, 1 – 2 августа 1998 г.»</p> <p>- «XXXVIII ЧЕ по АМС. Минск – 89»;</p> <p>- «Международные соревнования по АМС «Кубок Подолья». Хмельницкий – 90»;</p> <p>- «Первенство и Чемпионат России по автомоделльному спорту. 25 – 30 июня 2013 г. в г. Ярославль»;</p>		
--	--	------------------------------------	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none"><li>- «Всероссийские соревнования по автомобильному спорту в классах кордовых моделей. 24 – 29 июля 2014 г. в г. Брянск»;</li><li>- «ФАМС СССР. Московский автомобильный клуб. ДОСААФ СССР. Москва. 1985 г.»;</li></ul> <p><b>3)Буклеты и программы соревнований:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- «Гран – при Санкт – Петербурга. Международные соревнования по автомобильному спорту. 5 – 9 июня 1996 года (Колпино)»;</li><li>- «VII летняя Спартакиада народов СССР. Технические и военно – прикладные виды спорта. Автомодельный спорт. Из – во ДОСААФ. СССР, 1983 г.»;</li><li>- «Программа Международных соревнований по автомобильному спорту в Тбилиси (1987 г.);</li></ul> <p><b>4)Нагрудные значки (эмблемы):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- «55 – ление автомобильного спорта в</li></ul>		
--	--	--	---	--	--

			<p>России»;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- «30 лет коллективу авто моделирования во Дворце юношеского творчества Выборгского района. 01. 09. 2006 г.»;</li><li>- «Первенство России по трассовому авто моделизму. Чемпионат России по трассовому авто моделизму. Санкт – Петербург. 22 – 28 марта 2004 г.»</li></ul> <p><b>5) Литература и документы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- книжка спортивного судьи: «Выдана Советом МОО РОСТО СПб и ЛО Афанасьеву Борису Глебовичу»;</li><li>- брошюра «Авто модельный спорт. Правила соревнований. Из – во ДОСААФ. Москва, 1968 г.»</li><li>- документ (машинописный вариант): «Разъяснения к правилам соревнований по авто модельному спорту»</li></ul>		
--	--	--	--	--	--