



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ

Талова Т.М. Талова

**Положение
об интерактивном «Квант-музее» Рыбинского филиала
государственного образовательного автономного учреждения
дополнительного образования Ярославской области Центра детско-
юношеского технического творчества**

1. Общие положения

1.1. Интерактивный «Квант-музей» Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО Центра детско-юношеского технического творчества (далее - Музей) является структурным подразделением государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования Ярославской области Центра детско-юношеского технического творчества (далее – ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ).

1.2. Положение о музее ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ (далее – Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Законом РФ от 26.05.1996 № 54-ФЗ «О музейном фонде Российской Федерации и музеях Российской Федерации, Уставом образовательной организации и настоящим положением».

Интерактивный «Квант-музей» Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ является естественнонаучной, экспериментальной и тематической экспозицией.

1.3. Музей организуется в целях повышения эффективности научного, образовательного и учебно-воспитательного процесса, развития познавательной и творческой активности посетителей.

1.4. Функции Музея определяются задачами учреждения.

2. Основные понятия

2.1. Профиль Музея - естественнонаучный.

2.2. Музейный предмет – 74 экспоната из 6 научных зон.

Аэрокосмическая зона: «Уравнение Бернулли 1.01Г», «Уравнение Бернулли 1.02В», «Уравнение Бернулли 1.01В», «Летающий шар», «Летающая тарелка», «Гравитационный колодец», «Центробежная сила или мертвая петля».

Зона математики и логики: «Теорема Пифагора 1.02В», «Теорема Пифагора», «Пирамида», «Арочный мост», «Трехмерные крестики-нолики», «Конусы», «Фигуры в кубе или что влезает в куб», «Ханойская башня»,

«Дорожка для шарика», «Гиперболоид вращения малый», «Гиперболоид вращения 1.01», «Гиперболоид вращения 1.01М», «Гиперболоид вращения 1.02», «Подбери код», «Нормальное распределение или доска Гальтона», «Лента Мебиуса», «Лента Мебиуса 1.02».

Зона механики: «Угловая скорость», «Зубчатые колеса», «Маятник хаотический», «Маятник Ньютона 1.02Б», «Маятник Ньютона», «Маятник математический», «Маятник магнитный», «Вечный двигатель», «Колесо – гироскоп», «Стул с гвоздями», «Стул с бильярдными шарами», «Вверх под действием силы тяжести», «Хитроумные колеса», «Рычаг Архимеда», «Простые механизмы Архимеда», «Блоки».

Зона оптики и оптических иллюзий: «Спрячься в стене», «Оптические иллюзии», «Зеркальный ящик фокусника», «Крутящаяся радуга», «Камуфляжи», «Мираж-мираскоп», «Мультфильм на барабане», «Принцип работы 3D очков», «Зеркало Гезелла», «Бесконечный коридор», «Литофания», «Маска Эйнштейна», «Микс цвета», «Свет и цвет», «Иллюзия цвета».

Зона природных явлений: «Экватор», «Торнадо», «Турбулентная полусфера», «Зонтик», «Механизм образования волн или создай волну», «Ящик Вуда», «Центрифуга», «Центробежная сила».

Зона электричества и электромагнетизма: «Человек-батарея», «Проводники и диэлектрики», «Замкнутая цепь», «Плазменный диск», «Последовательные и параллельные цепи», «Динамо-машина», «Устройство электрогенератора», «Электрическая мощность», «Маятник Фарадея», «Магнитный мост», «Магнитная плита».

2.3. Музейное собрание - совокупность всех музейных экспонатов и методических разработок.

2.4. Комплектование музейного фонда – закупочная деятельность по формированию фонда при открытии Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

2.5. Инвентарная книга учета - основной документ учета музейных экспонатов.

2.6. Экспозиция - экспонат, детский учебный проект, выставленные на обозрение.

3. Организация и деятельность Музея

3.1. Музей создан по инициативе Министерства образования, организация Музея является результатом закупки и комплектования экспонатов по тематическим зонам.

3.2. Учредительным документом Музея является Распоряжение Департамента имущественных и земельных отношений Ярославской области от 08.06.2017 г № 772-р «О закреплении имущества Ярославской области на праве оперативного управления за ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ».

3.3. Обязательные условия для создания Музея:

- помещение Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ (кабинет №№ 5, 12);
- музейная экспозиция;
- закупленные и зарегистрированные в инвентарной книге учета музейные предметы;
- Положение о Музее, утвержденное директором.

4. Функции Музея

4.1. Комплектование экспозиций, позволяющее демонстрировать естественнонаучные законы окружающего мира.

4.2. Организация музейно-образовательных мероприятий: экскурсии, квесты, конкурсы.

4.3. Ведение научно-просветительской информационной деятельности: создание буклетов, указателей, альбомов, листовок, афиш, плакатов, музейных путеводителей.

4.4. Проведение на базе интерактивного «Квант-музея» различных научно-популярных и представительских мероприятий.

4.5. Создание справочного перечня экспонатов интерактивного «Квант-музея».

4.6. Регистрация Музея осуществляется в соответствии с действующими правилами.

5. Содержание и формы работы

5.1. Основные направления деятельности Музея – естественнонаучная, экспериментальная, проектная, образовательная, просветительная, организационно-техническое обеспечение (создание и пополнение фондов).

5.2. Педагог-организатор Музея обеспечивает сохранность музейных экспонатов; ведет инвентарную книгу; проводит экскурсии; поддерживает экспозиции в рабочем состоянии, организует стационарные и передвижные выставки, выпускает информационные материалы, сотрудничает с другими музеями города общественными и образовательными организациями.

6. Учет и обеспечение сохранности фондов Музея

6.1. Учет музейных экспозиций (экспонатов) осуществляется в инвентарной книге учета.

6.2. Ответственность за сохранность экспозиций Музея несет материально-ответственное лицо.

6.3. Хранение в Музее взрывоопасных, радиоактивных и иных предметов, угрожающих жизни и безопасности людей, категорически запрещается.

6.4. Хранение огнестрельного и холодного оружия, предметов и драгоценных металлов, и камней осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

6.5. Изношенные и сломанные экспонаты подлежат ремонту или списанию в соответствии с их состоянием.

7. Руководство деятельности Музея

7.1. Непосредственное руководство практической деятельностью Музея осуществляет педагог-организатор, назначенный приказом директора ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

7.2. Педагог-организатор работает под руководством руководителя Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

7.3. Деятельность Музея и эффективность его использования обсуждается на административном совете в ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

8. Перечень обязательной документации Музея

8.1. Положение о Музее ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

8.2. Утвержденный перспективный план работы Музея.

8.3. Инвентарная книга учета объектов основных средств.

8.4. Журнал учета проведенных экскурсий.

8.5. Книга отзывов и пожеланий.

8.6. Приказ о назначении ответственного за противопожарную безопасность.

9. Реорганизация (ликвидация) Музея

9.1. Вопрос о реорганизации (ликвидации) Музея, а также о судьбе его экспозиций решается директором ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ по согласованию с Министерством образования.