

В этом разделе собраны материалы, которые помогут педагогу – популяризатору науки

О Ленинградском Доме занимательной науки и его создателе

Я.И. Перельмане

- «Доктор занимательных наук (Жизнь и творчество Якова Исидоровича Перельмана)» – Г.И. Мишкевич, – М.: Знание, 1986.
- «Дом занимательной науки» – Н. Богомолов, журнал «Нева», 2003, №5, с.276-282.
- «Дом занимательной науки» – Г. Гамбург, журнал «Знание-сила», 1936, №4, с. 20, 21.
- «Дом занимательной науки» – Г.И. Мишкевич, журнал «Наука и жизнь», 1968, №3, с. 71–77.
- «Дом занимательной науки» – Д. Пинхенсон, журнал «География в школе», 1940, №6, с.71.
- «Дом занимательной науки» – М. Яковлев, журнал «Техника молодёжи», 1941, №4, с.58–61.
- «Дэ Зэ эН» – Л.В. Успенский, журнал «Техника молодёжи», 1972, №6, с.34–36.
- «Зал математических развлечений в Доме занимательной науки» – Г. Ленгауэр, журнал «Математика в школе», 1940, №6, с.56–60.
- «Мастер занимательной науки» – Л. Разгон, глава книги «Живой голос науки», – М.: Детская литература, 1986, с. 213–249.
- «Мини-книжечки» издательства ДЗН.
- «Обыкновенные чудеса (конкурс экспонатов ДЗН)» – журнал «Техника молодёжи», 1978, №21.
- «Рыцарь научно-популярной книги (к столетию со дня рождения Я.И. Перельмана)» – В. Френкель, журнал «Квант», 1982, №11, с. 18–21.
- «С Якова на всякого (к 130-летию со дня рождения Я.И. Перельмана)» – интернет-журнал «Lenta», 05.12.12.
- «Чародей с Плуталовой улицы» – Г.И. Мишкевич, журнал «Квант», 1971, №3, с. 58–61.
- «Эрмитаж науки» – В. Ковалёв, газета «Неделя» 1968, №3 (411), Ленинград.
- «Это было в ДЗН» – Г.И. Мишкевич, журнал «Наука и жизнь», 1973, №7, с.43–45.

О Брянском Доме занимательной науки и его создателе Н.Т. Курындине

- «Брянск. Дом занимательной науки» – журнал «Клуб и художественная самодеятельность», 1978, №21, с. 30, 31.
- «Быть «Дому» Домом» – С. Шаров, газета «Брянский рабочий», 1978, 9 июля.
- «Вечер чудес» – Н.Т. Курындин, журнал «Вожатый» 1956, №10, с.12–13.
- «Воспоминания о Н.Т. Курындине» – В. Журавлёв, «Русский язык и русский характер», – М., 2002.
- «Дом занимательной науки» – Н.Л. Бронников, журнал «Физика в школе», 1980, №8, с.90.
- «Дом занимательной науки» – Н. Курындин, журнал «Народное образование», 1979, №8, с.49–53.
- «Досуг детей» – А. Беляев, «Большевистское слово», Пушкин, 1939, (№ 20 (143)).
- «Замечательное достижение одной школы» – Н. Тарновский, «Учительская газета», 1941, 6 апреля.
- «Комнаты занимательной науки» – А. Бакашова, газета «Комсомольская правда», 1939, 17 января.
- «Метод ищет единомышленников» – Н. Головова, журнал «Клуб и художественная самодеятельность», 1979, №15, с.10–12.
- «Самое удивительное» – Е. Кригер, газета «Известия», 1938, 28 декабря.
- «Скажем «нет» церковному беспределу!» – «За Родину!», Брянск, 2005, 30 октября.
- «Спрос на творчество» – В. Белоусов, газета «Правда», 1979, 1 апреля.
- «Холодный дом» – В. Шпачков, «Учительская газета» №32, 2003, 5 августа.
- «Четыре комнаты чудес» – В. Шпачков, газета «Советская Россия», 1980, 20 апреля.

Занимательная наука

- «XX век. Эмоциональная мозаика физики» – В.А. Саюшев, А.П. Смирнов, Н.Н. Соколов, В.Е. Махоткин, – М.: Кругозор, 1998.
- «100 занимательных экспериментов» – Дж. Андруз, К. Найтон, – М.: Росмен, 2008.
- «200 экспериментов» – Дженис Ван Клиф, – М.: Уайли, 1995.
- «Архимед: Посobie для учащихся» – С.В. Житомирский, – М.: Просвещение, 1981.
- «Бегство от удивлений. Книга для юных любителей физики с философским складом ума» – Г.Б. Анфилов, изд. 2-е, – М.: «Дет лит.», 1974.
- «Беседы по физике» в 3-х частях – М.И. Блудов, – М.: Просвещение, 1974, 1984, 1985.
- «В царстве смекалки» – И.Е. Игнатъев, – М.: Наука, 1979.
- «В часы досуга» – В. Нестеров, – Л.: Детгиз, 1961.
- «Вездесущее число "пи"» – А.В. Жуков, – М.: Едиториал УРСС, 2004.

- «Весёлое и занимательное о числах и фигурах» – В. Литцман, – М.: Физматгиз, 1963.
- «Головоломки профессора Головоломки» – М.А. Гершензон, – М.: Детская литература, 1994.
- «Живая математика» – Я.И. Перельман, – М.: Наука, 1967.
- «Занимательная алгебра» – Я.И. Перельман, – М.: Наука, 1967.
- «Занимательная арифметика» – Я.И. Перельман, – М.: Время, 1926.
- «Занимательная астрономия» – Я.И. Перельман, – М.: Техничко-теоретическая литература, 1954.
- «Занимательная геометрия» – Я.И. Перельман, – М.: Техничко-теоретическая литература, 1950.
- «Занимательная механика» – Я.И. Перельман, – Л. и М.: ОКИ, 1937.
- «Занимательная психология» – К.К. Платонов, – С.-П.: Питер Пресс, 1997.
- «Занимательная физика. Книга 1» – Я.И. Перельман.
- «Занимательная физика. Книга 2» – Я.И. Перельман.
- «Занимательная физика на войне» – В.П. Внуков, 2-е изд., – М.-Л.: «Молодая гвардия», 1930.
- «Занимательная химия» – В.В. Алексинский, – Л.: Молодая гвардия, 1936.
- «Занимательная ядерная физика» – К.Н. Мухин, – М.: Атомиздат, 1969.
- «Занимательно о физике и математике» – составитель С.С. Кротов, А.П. Савин, – М.: Наука, 1987. (Б-чка «Квант». Вып. №50).
- «Занимательные вопросы по астрономии и не только» – А.М. Романов, – М.: МЦНМО, 2005.
- «Занимательные задания и эффектные опыты по химии» – Б. Д. Степин, А. Ю. Аликберова, – М.: Дрофа, 2002.
- «Занимательные задачи и опыты» – Я.И. Перельман, – М.: Детгиз, 1959.
- «Занимательные опыты (по М. Гарднеру). Сборник научно-популярных текстов на английском языке для чтения в 8 кл. средней школы», 2-е изд., – М.: Просвещение, 1979.
- «Занимательные опыты по химии» – В.Н. Алексинский, – М.: Просвещение, 1995.
- «Здравствуй, физика!» – Л. Гальперштейн, – М.: Детская литература, 1967.
- «Знаете ли Вы физику?» – Я.И. Перельман, – М.: Наука, 1992.
- «И тут появился изобретатель» – Г. Альтов, – М.: Детская литература, 1989.
- «Игры и научные развлечения» – Г. Низе, – Л.: Детгиз, 1958.
- «Иллюзии зрения» – И.Д. Артамонов, – М.: Наука, 1969.
- «История свечи» – Майкл Фарадей, – М.: Наука, 1980.
- «Космос у тебя дома» – Ф.В. Рабиза, – М.: Детская литература, 1978.
- «Лекции профессора Чайникова» – Э.Н. Успенский, – С.-П.: Комета, 1994.
- «Математические задачки» – Р. Блум, – М.: АСТ, 2006.
- «Математические чудеса и тайны» – М. Гарднер, – М.: Наука, 1978.
- «Мои первые научные опыты» – перевод с английского языка, – Эндерби: Bookmark limited, 2000.
- «Научные забавы» – Том Тит, – М.: Издательский Дом Мещерякова, 2007.
- «Научная лаборатория Тома Тита» – Л. Левемарк, К. Фреск, – М.: Издательский Дом Мещерякова, 2010.
- «Научные развлечения» – Г. Тисандье, – С.-П.: Типография А.М. Котомина и Ко, 1885.
- «Не только о физике яйца» – К.Ю. Богданов, – М.: Просвещение, 2009.
- «Новый ум короля. О компьютерах, мышлении и законах физики» (Р. Пенроуз, 1989).
- «Опыты без взрывов» – О. Ольгин, – М.: Химия, 1986.
- «Опыты без приборов» – Ф.В. Рабиза, – М.: Детская литература, 1988.
- «Опыты в домашней лаборатории» – библиотечка «Квант» №4, – М.: Наука, 1980.
- «По следам Пифагора» – Щ. Еленьский, – М.: Детгиз, 1961.
- «По следам Робинзона» – Н. Верзилин, – Л.: Детгиз, 1956.
- «Приключения великих уравнений» – В. Карцев – М.: Знание, 1986.
- «Прогулки с физикой» – К.Ю. Богданов, – библиотечка «Квант» №6, – М.: Бюро Квантум, 2006.
- «Пять минут на размышление» (сборник), – М.: Госкультпросветиздат, 1950.
- «Свет и цвет в природе» – М. Миннарт, – М.: Наука, 1969.
- «Твоё свободное время» – В.Н. Болховитинов, Б.И. Колтовой, И.К. Лаговский, – М.: Детская литература, 1970.
- «Ракетой на Луну» – Я.И. Перельман, – М.: Детгиз, 1935.
- «След колесницы» – Ефим Ефимовский, – Л.: Детгиз, 1988.
- «Смотри в корень» – П.В. Маковецкий, – М.: Наука, 1976.
- «Удивительная физика» – Л.Г. Асламазов, А.А. Варламов, – М.: Наука, 1988.
- «Фейнмановские лекции по физике» в 9 томах – Р. Фейнман, Р. Лейтон, М. Сэндс, – М.: Мир, 1965.»
- «Физика в играх» – Б. Донат, – М.: Детская литература, 1937.
- «Физика в природе» – Л.В. Тарасов, – М.: Просвещение, 1988.
- «Физика для всех» в 4 книгах – Л.Д. Ландау, А.И. Китайгородский, – М.: Наука, 1978.
- «Физика для малышей» – Л.Л. Сикорук, – Петрозаводск: Кругозор, 1996.
- «Физика на каждом шагу» – Я.И. Перельман, – М.: АСТ, 2010.

- «Физика – юным» – М.Н. Алексеева, – М.: Просвещение, 1980.
- «Физика. Ненаглядное пособие. Задачник» – Григорий Остер, – М.: Росмэн, 1994.
- «Физический фейерверк» – Дж. Уокер, – М.: Мир, 1989.
- «Штурм абсолютного нуля» – Г.С. Бурмин, – М.: Детская литература, 1989.
- «Энциклопедия чудес. Том 1» – В.А. Мезинцев, – М.: Просвещение, 1985.

Методические ресурсы

- «Вечер занимательной науки (для детей и школьников)» – Соколов Н.Н. и др., – М., 2020.
- «Внеклассная работа по физике» – И.Я. Ланина, – М.: Просвещение, 1977.
- «Загадки электричества» – В. Зибер, – Л.: Сеятель, 1926.
- «Задачи по физике на основе литературных сюжетов. Для толковых детей и сообразительных взрослых. 7-11 классы» – А.П. Усольцев, Екатеринбург, У-Фактория, 2003.
- «Занимательные задачи-парадоксы и софизмы по физике» – М.Е. Тульчинский, – М.: Просвещение, 1971.
- «Занимательные опыты по физике в 6–7 классах» – Л.А. Горев, – М.: Просвещение, 1977.
- «Играем в данетки – 2» – В.М. Кондратенко, Донецк, «Makkond», 2007.
- «Игры со спичками. Задачи и развлечения» – перевод с немецкого языка, С. Тромгольт, 2-е изд., – Одесса: Mathesis, 1912.
- «Качественные задачи по физике в средней школе» – М.Е. Тульчинский, изд. 4, – М.: Просвещение, 1972.
- «Лекционные демонстрации по физике» – М. А. Грабовский, А. Б. Млодзеевский, Р. В. Телеснин, М. П. Шаскольская, И. А. Яковлев; Под ред. проф. В. И. Ивероновой, – М.: Наука, 1972.
- «Математика и малыши» – А. К. Звонкин, – М.: МЦНМО, 2006.
- «Математическая смекалка» – Б.А. Кордемский, – М.: Физматгиз, 1958.
- «Не уроком единым» – И.Я. Ланина, – М.: Просвещение, 1991.
- «Необычные учебные материалы по физике. Книга 1» – В.И. Елькин, – М.: Школа Пресс, 2001.
- «Необычные учебные материалы по физике. Книга 2» – В.И. Елькин, – М.: Школа Пресс, 2001.
- «Педагогическая проза» – В.Ф. Шаталов, Архангельск, Северо-Западное книжное изд-во, 1990.
- «Пионерская игротека» – Е.М. Минский, – М.: Молодая гвардия, 1962.
- «Приёмы педагогической техники» – Анатолий Гин, – М.: Вита, 2001.
- «Сборник качественных задач по физике» – С.В. Коновалихин, – библиотечка «Квант» №1, – М.: Бюро Квантум, 2010.
- «Творческие задачи по физике в средней школе» – В.Г. Разумовский, – М.: Просвещение, 1966.
- «Увлекательные задачи, головоломки с монетами и спичками» – Н.С. Тарадайко, – Донецк: ООО «ПКФ "БАО"», 2011.
- «Уголок занимательной науки» (разработка СЮТ, г. Куйбышев, 50-е годы).
- «Физика на всю жизнь» – В.Ф. Шаталов, – М.: ГУП ЦРП «Москва – С.-Петербург», 2003.
- «Физика по-домашнему» – Ю.К. Левин, – М., 1998.
- «Физические викторины в средней школе» – Б.Ф. Билимович, – М.: Просвещение, 1977.
- «Физические парадоксы и софизмы» – В.Н. Ланге, – М.: Просвещение, 1991.
- «Формирование познавательных интересов учащихся на уроках физики» – И.Я. Ланина, – М.: Просвещение, 1985.
- «Экспериментальные физические задачи на смекалку» – В.Н. Ланге, – М.: Наука, 1974.

Теория и практика популяризации науки

- «Волшебство популяризатора» – Л. Разгон, – М.: Детгиз, 1962.
- «Газовое шоу в Технораме».
- «Дворец научной игрушки» – «Вокруг света» №3, 2007.
- «Добро пожаловать в "Мир открытый"» – «Наука и жизнь», №3, 1998.
- «Живой голос науки» – Л. Разгон, – М.: Детская литература, 1986.
- «Занимательная физика или взрыв в кампусе» – «Deutsche Welle», 12.10.2012.
- «Зарубежные музеи науки и научно-познавательные центры» – А. Земко, – «Музей», №3 и №4, 2007.
- «Зарубежные музеи науки и научно-познавательные центры» – А. Земко, – «Музей», №9, 2007.
- «Из опыта создания интерактивных (механических) экспонатов» – Б. Гэммон, 2000-е.
- «Интерактивные методы в научно-техническом музее» – П.В. Аксёнов, интернет.
- «Математический шоу-марафон Джина Акиямы» – Л. Левкович-Маслюк, журнал «Компьютерра», 03.10.06.
- «Музей XXI века» – И. Цеслинська, центр науки «Коперник», 2014.
- «На страже искусства» – А.А. Котляров.

- «Научное шоу профессора Николая» – А. Швецова, приложение к журналу «СЕО», 2013.
- «Научные шоу в центре АХХАА» – интернет.
- «Обучение как приключение. Как сделать уроки интересными и увлекательными» – Д. Бердженс, пер. с англ., – М.: «Альпина Диджитал», 2012.
- «О мнемонических правилах» – Аствацатуров А.А., «Потенциал» №12, 2009.
- «О популяризации науки» – профессор Е. Пальчиков, «Компьютерра», 27.07.12.
- «О создании научно-развлекательного проекта «АртНаука: Физика Невозможного» – интернет, 24.03.15.
- «О чувственном восприятии физических величин» – интернет.
- «Подсказка Перельмана» – Е. Тимохина, «Бизнес-журнал», 2012, №5.
- «Познание начинается с удивления» – Е. Павлова, «Первое сентября» №21, 2009.
- «Почему вода является мокрой или научная коммуникация – тема не только для взрослых» – М.Фикус-Крыньска, «Центр науки Коперник», 2014.
- «Представление на научную тему» – журнал «Юный техник», №6, 1992.
- «Театр физического эксперимента» – Н.Ю. Березин, Н.Ю. Петров, часть 1, Новосибирск, 2017.
- «Тепловые фантазии и прочие удовольствия» школьного театра занимательной науки.
- «Удивление, как стимул к познанию» – фрагмент из книги Е. Хилтунен.
- «Учёные ломают комедию» – журнал «Ломоносов».
- «"Физическое кафе" открылось в Доме учёных» – интернет, 15.02.2012.
- «Физика сказки: толкования мифов и легенд» – Стефани Питлинг, журнал «National Geographic» (перевод: "Человек без границ"), 2005.
- «Целесообразность научного музея» (письмо Ф. Оппенгеймера, 1968).
- «Что такое занимательная наука» – Я.И. Перельман, 1939.
- «Школьный физический театр» – Н.М. Крекотень, – М.: РИЦ МГИУ, 2004.
- «Эстетика демонстрационных физических экспериментов» – Торопов И.Ф., Кузьмин К.И., материалы научной конференции.

Красная полка ТЗН

- «Всегда всем весело» – Е.М. Минский, – М.: Молодая гвардия, 1958.
- «Вы, конечно, шутите, мистер Фейман!» – Р. Фейман, – Ижевск: НИЦ «РХД», 2001.
- «Зубр» – Д. Гранин, – Л.: Советский писатель, 1987.
- «Какое тебе дело до того, что думают другие?» (Фрагменты книги) – Р. Фейман, – Ижевск: НИЦ «РХД», 2001.
- «На кого упало яблоко» – В.С. Кессельман, – М.: «Ломоносовъ», 2014.
- «Педагогическая поэма» – А.С. Макаренко, – М.: Педагогика, 1981.
- «Понедельник начинается в субботу» – Борис и Аркадий Стругацкие, – М.: Детская литература, 1965.
- «Пирамида» – Борис Бондаренко, – М.: Советский писатель, 1978.
- «Республика ШКИД» – Л. Пантелеев, Г. Белых, – М.: АСТ, 2008.
- «Роберт Вильямс Вуд. Современный чародей физической лаборатории» – Вильям Сибрук, – М.: ОГИЗ, 1946.
- «Учение с увлечением» – С. Л. Соловейчик, 2-е изд., – М.: «Детская литература», 1979.
- «Физики шутят» – под редакцией В. Турчина, – Москва: Мир, 1966.
- «Эта странная жизнь» – Д. Гранин, – М.: Советская Россия, 1974.

О ТЗН ■ Новости ■ Представления ■ Фотогалерея ■ ТЗН в СМИ
Как попасть в ТЗН ■ Контакты ■ Ваш вклад ■ Его мир ■ Библиотека ■ Видеотека