

Некоммерческое партнерство «Авторский Клуб»

Предлагает программу внеурочной деятельности для учащихся 5,6 классов (11-13 лет) «Детский Клуб Физиков» (ДКФ)

9 ноября 2020 года состоялся вебинар, на котором мы объявили старт проекту ДКФ (запись встречи <https://youtu.be/8lzu92ZwpmQ>). В сегодняшних условиях мы решили, что нельзя лишать наших детей перспектив погружения в восхитительный мир физики.

ДКФ – это сеть клубов, которые организованы и горизонтально (с использованием интернет-платформы) и вертикально (через систематическую методическую поддержку).

Что дает ДКФ детям?

Основная задача ДКФ: дать возможность раннего и правильного вхождения в физическую науку всем детям, а не лишь «одаренным». В основе занятий – программа «Введение в физику», которая была разработана в нулевые в системе развивающего обучения под руководством кандидата психологических наук В.А. Львовского и апробировалась в 91-ой московской школе и десятках других школ России.

Изучение курса «Введение в физику» закладывает основы физического мышления, формирует необходимые для дальнейшего обучения умения, создает базу для последующего успешного обучения физике в 7 классе, прибавляет смелости и уверенности в себе для участия в олимпиадах, конкурсах, школах юного физика и естествоиспытателя.

Занятия должны проходить в активно-деятельностных формах, включающих дискуссионные формы, моделирование, схематизацию, встроенную диагностику, самостоятельные контрольно-оценочные действия. Это позволяет детям успешно:

- ставить и решать экспериментальные задачи;
- формулировать «умные вопросы»,
- искать способы действия в новой ситуации,
- удерживать цели и задачи в ходе обсуждения;
- моделировать, схематизировать явления, не бояться математики;
- сотрудничать в учебно-исследовательской работе.

Как это работает?

1. Для руководителей ДКФ регулярно проводятся вебинары нескольких типов:

- Общеобразовательные, на которых обсуждается психолого-педагогическая и методическая проблематика
- Установочные, на которых подробно разбираются ближайшие занятия с детьми;
- Аналитические, на которых рассматриваются конкретные кейсы, обсуждаются результаты занятий с детьми.

2. Руководители ДКФ проводят регулярные встречи с детьми и организуют развивающие занятия по физике. Безусловно, результативность существенно выше, если занятия проводятся очно, в активно-деятельностных формах. В нынешних условиях возможны и дистанционные встречи, соответствующее решение принимает руководитель ДКФ.

3. ДКФ работает под эгидой НП «Авторский Клуб», поэтому руководителей мы приглашаем стать ассоциированными членами Авторского Клуба (Устав, Положение о членстве и другие документы <http://author-club.org/about/>). *О своем желании стать руководителем ДКФ и вступить в Авторский Клуб напишите Андрею Шмакову noelemah@gmail.com.* В ответном письме будут высланы: анкета, квитанция на оплату членского взноса (1500 руб. в год) и другая необходимая информация.

4. Финансовые условия работы ДКФ зависят от решения его руководителя. Он может вести клуб на безвозмездной основе, дети могут заниматься бесплатно. Его работа оплачивается только в случае решения о платных занятиях для детей. *Порядок цен определяется руководителем самостоятельно (с учетом региональных условий, частоты встреч, количества детей в клубе и др.) и согласовывается с руководством сети ДКФ.* Рекомендованная частота занятий – 1-2 раза в неделю, рекомендованная оплата с каждого ребенка от 3000 руб. до 5000 руб. в месяц. Оплата осуществляется в НП «Авторский Клуб». Оплата руководителю ДКФ – 70% от суммы, которая остается после уплаты всех налоговых и прочих отчислений. Например, при группе из 5 человек руководитель получает на руки около 30000 руб. в месяц. Если руководитель ДКФ оформлен как ИП или как самозанятый, налоги снижаются и руководитель получает больше (около 45000 руб.).

Что почитать?

1. Например, вот эту научную статью:

https://www.elibrary.ru/download/elibrary_15204862_56235635.pdf

2. Разные брошюры и учебные пособия представлены на сайте Авторского Клуба: <http://author-club.org/shop/categories/4/>

3. Инновационный учебно-методический комплекс «Физика в системе Д.Б. Эльконина – В.В. Давыдова» <https://clck.ru/S3JYe>

Научный руководитель сети ДКФ:

Владимир Александрович Львовский, кандидат психологических наук, заведующий лабораторией проектирования деятельностного содержания образования института системных проектов Московского городского педагогического университета.

lvovsky@mail.ru

ватсап +79161569511

