Как поступить в дистанционную школу «Юный исследователь»?

Сайт Дистанционной школы
http://cdoosh.dlinkddns.com/ds/

1. Прислать заявление законных представителей обучающегося и\или заявку установленного образца от образовательных учреждений - основного места обучения школьников до 05 ноября 2012 года одним из следующих способов:

– по почте заказным письмом с уведомлением о доставке (по адресу: 156009 город Кострома, микрорайон Юбилейный, дом 10), или

– по факсу: 8 (4942)416606, или

– по электронной почте на адрес ОГКОУ ДОД «Костромской областной Центр дополнительного образования детей «Одаренные школьники» cdoosh@kmtn.ru.

Формы документов можно найти на сайте Центра http://cdoosh.dlinkddns.com/

2. В течение пяти дней с момента получения информации о зачислении школьник должен обратиться в Центр и получить учётную запись (логин и пароль) для работы в среде дистанционного обучения Moodle.

3. После получения логина и пароля войти в систему и заполнить личные данные (Профиль).

4. Пройти курс «Первые шаги в системе Moodle» в течение десяти рабочих дней с момента начала занятий и выполнить контрольный тест.

5. Начать выполнять задания дистанционного курса в соответствии с утвержденным графиком обучения.

Полезные ссылки

1. Официальный сайт программы «Шаг в будущее» http://www.step-into-the-future.ru/
2. Программа «Шаг в будущее» в Костроме http://step.kostroma.edu.ru/
3. Научно-исследовательская работа студентов и школьников (Южный федеральный университет) http://studnauka.sfedu.ru/
4. Исследователь.ru http://www.researcher.ru/methodics/development/a_150tew.htm
5. Всероссийский конкурс научных работ школьников «ЮНИОР» http://www.junior-fair.org/
6. Всероссийский конкурс «Сименс» http://www.science-award.siemens.ru/
7. Всемирный смотр научно-технического творчества школьников Intel International Science and Engineering Fair (ISEF) http://www.intel.com/cd/corporate/education/emea/rus/elem_sec/contests/isef/373718.htm
8. Всероссийский научный турнир школьников «Балтийский научно-инженерный конкурс» http://baltkonkurs.ru/
9. Национальная образовательная программа "Интеллектуально-творческий потенциал России" http://www.future4you.ru/
10. Глобальная школьная лаборатория http://www.globallab.ru/

Департамент образования и науки Костромской области

Областное государственное казенное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Костромской областной центр дополнительного образования детей «Одаренные школьники»

Дистанционная школа для обучающихся Костромской области «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

Кострома
2012

В рамках реализации на территории Костромской области научно-социальных мероприятий для молодежи и школьников «Шаг в будущее», а также с целью приобщения учащихся к проектной и научно-исследовательской деятельности и создания условий, способствующих формированию ключевых компетенций учащихся, создана дистанционная школа «Юный исследователь» (приказ департамента образования и науки Костромской области от 08.10.2012 г. № 2278).

Дистанционная школа в своей деятельности призвана решать следующие **задачи**:

- ✓ создать условия для развития исследовательских умений школьников;
- ✓ формировать умения и навыки решения нестандартных задач;
- ✓ мотивировать учащихся к исследовательской деятельности;
- ✓ учить способам оформления и представления результатов исследовательской деятельности.
- ✓ стимулировать развитие потребности у обучающихся в получении дополнительных научных знаний и интереса к науке, способности к личностному самоопределению и самореализации.

Организатор: ОГКОУ ДОД «Костромской областной Центр дополнительного образования детей «Одаренные школьники».

Участники: учащиеся 7 – 8 классов общеобразовательных учреждений Костромской области.

Продолжительность учебного года с октября по апрель.

Примерный учебный план

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов
1.	Требование к написанию научно-исследовательской работы (НИР), проекта	**2**
2.	Подготовка индивидуальных планов написания НИР, проекта	**2**
3.	Работа над планированием содержания НИР, проекта	**6**
4.	Работа над введением НИР, проекта (тема, актуальность, новизна, постановка целей, определение задач, объект и предмет исследования,)	**6**
5.	Работа над теоретической частью НИР, проекта (подбор и обзор научной литературы по теме работы, обзор фактологических материалов, анализ фактологических материалов, определение проблемной ситуации)	**10**
6.	Работа над практической частью НИР, проекта (специфика реализации научно-исследовательской деятельности в области естественнонаучных и физико-математических дисциплин (в соответствии с профилем), проведение исследования, применение диагностики, построение модели, проведение расчетов, обработка и проверка полученных данных и результатов)	**10**
7.	Использование современных информационных и коммуникационных технологий при выполнении научно-исследовательских работ, проектов и оформлении результатов деятельности (программных приложений, Интернет-сервисов)	**12**
8.	Работа над общими выводами, заключением. Оформлением списка использованной литературы, приложений	**4**
9.	Речевая компетенция учащегося. Основы психологических знаний. (Подготовка к представлению и защите)	**6**
10.	Индивидуальные консультации по подготовке НИР, проектов.	**6**
11.	Областная Интернет-конференция научно-исследовательских работ учащихся (представление, обсуждение работ, награждение участников).	**8**
	Итого	**72**

У школьника для успешного обучения обязательно должны быть компьютер, доступ к Интернету, личный электронный ящик

Рекомендуется установка на компьютере обучающегося следующего программного обеспечения:

- Операционная система – Windows XP /Mac OS X и выше;
- Интернет-браузер Internet Explorer версии 7.0 и выше или аналог;
- Adobe Flash Player версии 11.0 и выше;
- Microsoft Office или аналог;
- Acrobat Reader или аналог;
- WinZip или аналог;
- Skype.

По итогам обучения и успешной защиты научно-исследовательской работы, проекта выдается удостоверение.