



**Учебный курс  
к концу идет,  
К концу идет  
работа.  
Учились мышкой  
управлять,  
Пришла пора  
отчета.**

Крамаренко М.Г.

# ДИСТАНЦИОННОЕ



# ОБРАЗОВАНИЕ

Крамаренко М.Г.



**Под дистанционным образованием мы понимаем разновидность заочного образования , предусматривающего активный обмен**

**информацией между учащимися и преподавателями ,а также между самими учащимися, и использующего в максимальной степени современные средства новых информационных технологий.**

Крамаренко М.Г.

# задачи дистанционного образования

- Предоставление образовательных услуг всем заинтересованным лицам в получении высшего, дополнительного и профессионального образования.
- Организация помощи ученикам малокомплектных школ.
- Предоставление возможности одаренным детям углублять и расширять свои знания по интересующим их предметам.
- Организация помощи детям-инвалидам.

Крамаренко М.Г.

Дистанционное образование известно с давних времен и по своей сути интернационально.



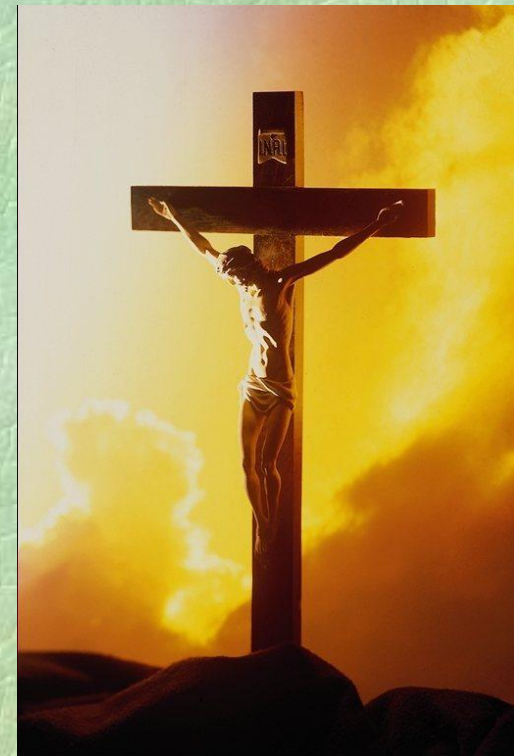
Издавна у людей было стремление организовать удаленное обучение, обучение не только в аудитории в присутствии лектора.



Гинтофт О.Л.

# Кто же является родоначальником дистанционного образования?

Из истории известно, что Христос, собирая учеников, обучая их своей вере, своему учению, чтобы его вера распространялась как можно дальше, давал своим апостолам записывать свои лекции, и они распространяли их среди священников и просили их читать эти лекции в церковных приходах.



# Дистанционные курсы различаются:

- по своему назначению
- по дидактической цели
- по охвату темы
- по форме обратной связи
- по уровню интерактивности
- по используемой технологической основе





# ДИСТАНЦИОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

## Нормативно Нормативно-правовая база

Дистанционное образование - новый этап развития современного образования, новый нестандартный подход к понятию «обучения» и его методам. Основные факторы организации дистанционного образования:

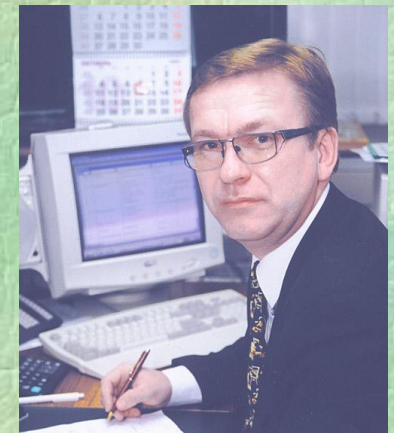
- рост темпов глобального развития науки и общества;
- резкий рост числа публикаций и объема научной информации.

Дистанционное обучение на базе компьютерных телекоммуникаций становится частью информационно-образовательной культуры человека.

Формы дистанционного образования:

- Дистанционные консультации;
- Дистанционное обучение;
- Дистанционные олимпиады;
- Дистанционные проекты.

Иванчук Л.И.





# Нормативные документы :



- Проект федеральной целевой программы "Развитие единой образовательной информационной среды на 2001-2005 гг.»  
Проект программы  
Федеральная целевая программа "Развитие единой образовательной информационной среды на 2001-2005 гг." (проект)  
  
Система программных мероприятий федеральной целевой программы "Развитие единой образовательной информационной среды на 2001-2005 гг."
- ПРИКАЗ № 41 от 22.06.99 г. «Об эксперименте в области дистанционного образования»
- ПРИКАЗ №179 от 10.08.99 г «О Федеральном экспертном совете по учебным электронным изданиям Министерства образования Российской Федерации».
- ПРИКАЗ №1791 от 16.06. 2000 г «О создании объединённого проекта по разработке нормативно - правовых документов и отраслевых стандартов дистанционного обучения».  
Программа информатизации народного образования Новосибирской области.



Eado@dist-edu.ru dist-edu.ru db.informika.ru/do/npb/index.asp

Иванчук Л.И.

# Информация к размышлению:

**«Клуб почемучек» ждет Ваших вопросов!**

**"Дистанционный консультационный пункт"** открыл отделение для любознательных детей старшего дошкольного и младшего школьного возраста - **"Клуб почемучек"**.

Вопросы точным наукам принимаются по адресу по

**[club@ssl.nsu.ru](mailto:club@ssl.nsu.ru)**



Иванчук Л.И.

# **Дистанционный консультационный пункт для старшеклассников и преподавателей ждет Ваших вопросов!**

С сентября 1998г. нами в Интернете открыт "Дистанционный консультационный пункт", в котором консультации дают ученые - сотрудники научно-исследовательских институтов новосибирского Академгородка.

Основной задачей "Дистанционного консультационного пункта" является оказание информационной поддержки:

- указание точных ссылок на книги и журналы, в которых находится ответ на заданный вопрос,
- пересылка рекомендованной литературы (в электронном виде) в случае необходимости,
- предоставление необходимых разъяснений и комментариев, если при чтении рекомендованной литературы возникают трудности.

**Иванчук Л.И.**

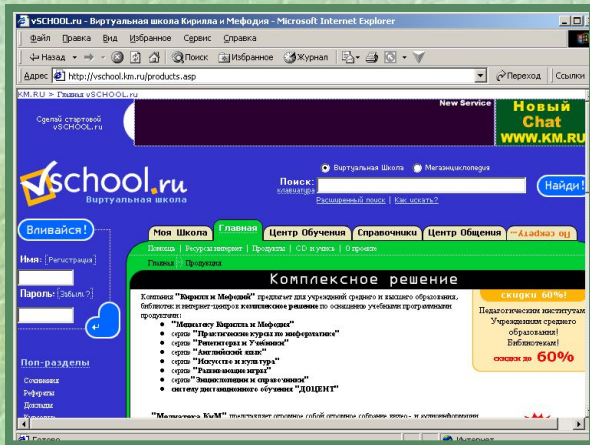
# Финансовые основы ДО



- На разработку компьютерного обеспечения 1 часа занятий затрачивается от 50 до 500 часов квалифицированного труда программистов. Поэтому стоимость 1 часа учебного курса может достигать до 10.000 долларов.

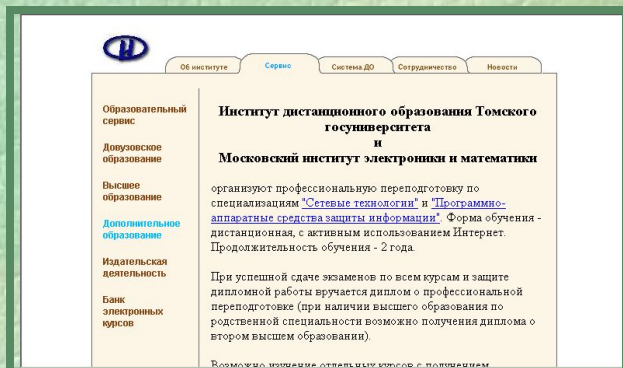
Дюдина С.В.

# Платное ДО



Сайт виртуальной школы:

<http://vschool.km.ru/products.asp>

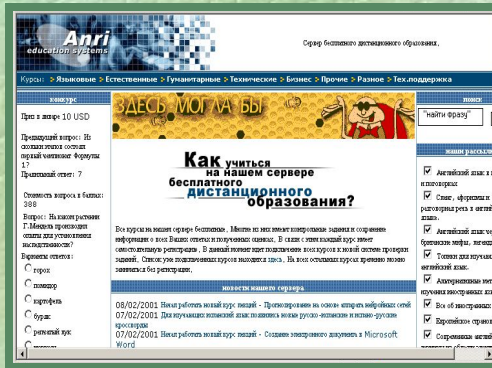


Институт ДО:

[http://netdpt.tsu.tomck.su/russian/serve/miem/index.htm](http://netdpt.tsu.tomsk.su/russian/serve/miem/index.htm)

Дюдина С.В.

# Бесплатное ДО образование



Сервер бесплатного ДО:

<http://www.anriintern.com/ind.shtml>

Дистанционное образование	
автор: редакция старшей преподавательской кафедры информационных технологий НИШКиПРО Сайт кафедры АИИИ. Ивановна	
<a href="#">Очень полезный сайт по истории математики</a>	Здесь вы найдете историю математики в биографии (оригинал биографии Ойфера, Г.мю, Г.мюса, Г.мюса, К.мюса, К.мюса, А.И.Колмогорова, Л.И.Ландау, Н.И.Лурьева, Н.А.Павлова, П.А.Павлова, П.А.Павлова, П.А.Павлова). Кроме того Вы сможете ознакомиться с историей математики в обзорах. Здесь приводятся статьи об истории математики в Индии, в Средиземноморье, в Новом Времени (16-17 века) и многих других.
<a href="#">Web-страница "Виртуальная школа нового математика"</a>	предоставляет читателю обзорный материал, который содержит задачи, комментарии, подробные комментарии к задачам, список литературы и многократные математические проблемы теоретического характера, тематические задачи, много интересных (как в области не изучаемой) в школьных курсах математики, прикладное обучение, страницы из истории математики, математические словари, условия и решения задач вступительных экзаменов для учащихся 11- и 12-х классов и т.п.
<a href="#">Математическая база задач</a>	Благодаря расширенной системе поиска, Вы можете найти сразу любую задачу из архива. Учитель сможет быстро подобрать материал к своему учебному занятию для своих учащихся. При этом во всем задании предусмотрена возможность решения и проверки, что делает эту базу идеальным средством для самостоятельного изучения наук.
<a href="#">Виртуальная математическая школа</a>	предоставит учащимся, кому встал вопрос о подготовке к

Сайт кафедры информационных технологий НИШКиПРО ДО:

<http://www.edu.nsu.ru/noos/links/dist.edu.htm>

Дюдина С.В.

# Давайте отдохнем

- ▶ пейзажи
- ▶ анекдоты











*Маленький мальчик компьютер  
купил*

*И к Интернету его подключил.*

*Не может никто понять и узреть,*

*Как же накрылась всемирная сеть.*



*Преподаватель:*

*- Ваша фамилия?*

*Студент:*

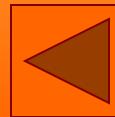
*- Иванов (улыбается)*

*- Чему Вы улыбаетесь? - спрашивает профессор.*

*- Доволен, что хорошо ответил на первый вопрос.*



Кравчук Т.Н.



# Дистанционные олимпиады 2000-2001 учебного года

Академия информатизации образования открыла 8-й сезон дистанционных олимпиад 2000/2001 учебного года по основным школьным предметам.

Технология дистанционных олимпиад разработана на кафедре новых информационных технологий и средств обучения Воронежского педуниверситета..  
<http://www.kcn.ru/school/stuff/olimpiad.htm>

Дюдина С.В.

# Телекоммуникационные проекты

Преодолеем расстояния!

Уравняем возможности!



Кутекина О.Н.

# Проектная деятельность в сети Интернет

- Проекты Областной Образовательной Сети
- Центр дистанционного образования «Эйдос»
- Перечень проектов для школьников
- Проекты и конкурсы
- Мир без границ ОЦИТ



# Новости дяди Скруджа

*Дядьки толстые, богатые,  
И мешки у них тароватые,  
Гранты дают, ухмыляются,  
Над нами, наивными,  
потешаются...*

Раздел очень полезен для творческих учителей, так как в нём передаются объявления о грантах и конкурсах, связанных с Интернет (и не только...)





**Кто не мечтает об увлекательных путешествиях?**

**Наверное, все!**

Мы приглашаем Вас совершить путешествия, правда, пока заочные.

Этот проект для тех, кто готов перечитать огромную гору книг по географии, истории, литературе и т. д., для тех кому интересен весь мир!

Кутекина О.Н.

назад





## Мир I\*EARN

**Мы предлагаем вам перечень телекоммуникационных проектов для школьников разного возраста. Как правило, старт работы над проектом приурочен к началу учебного года. Однако, возможно включиться в работу в течение всего учебного года.**







## **О проектах**

*Центр "Эйдос" проводит для школьников дистанционные образовательные проекты, в которых могут принять участие все зарегистрированные учащиеся.*



# Дистанционное образование в Новосибирской области

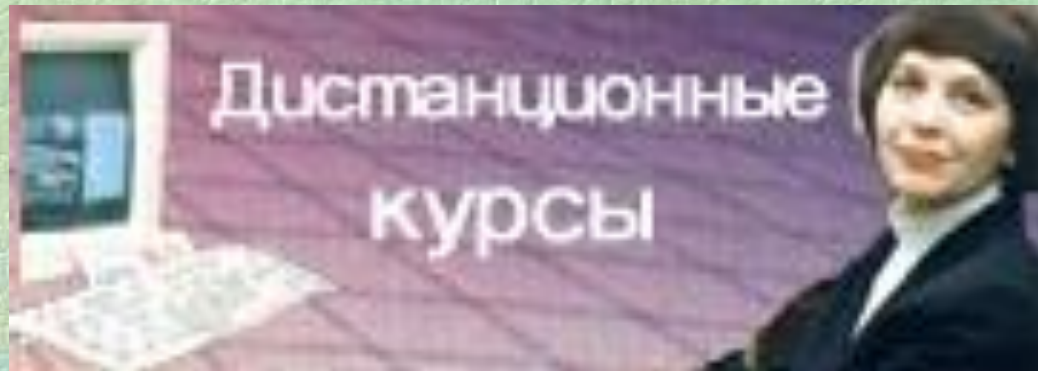
Областным центром информационных технологий (г. Новосибирск) разрабатывается система "Дистанционный консультационно-обучающий центр" (ДКОЦ), деятельность которого обеспечивает:

- дистанционные консультации;
- дистанционное обучение.

Дистанционное обучение проводится с помощью предметных курсов. Курс по конкретному предмету будет состоять из трех компонентов: познавательный материал, тренировочные задания, тесты на проверку степени усвоения учебного материала



# Личность



# Творчество



# Человечность

Имеет более 30 курсов для школьников и педагогов.

Туйман Г.Н.

# Считаете ли вы перспективным дистанционное образование?

	Фамилия И.О.	да	нет
1	Участник 1		
2	Участник 2		
3	Участник 3		
4	Участник 4		
5	Участник 5		
6	Участник 6		

Кравчук Т.Н.

# Необходимо ли сочетать дистанционное образование с традиционным?

	Фамилия И.О.	да	нет
1	Участник 1		
2	Участник 2		
3	Участник 3		
4	Участник 4		
5	Участник 5		
6	Участник 6		

Кравчук Т.Н.

# Можно ли отследить результативность использования дистанционного образования?

	Фамилия И.О.	да	нет
1	Участник 1		
2	Участник 2		
3	Участник 3		
4	Участник 4		
5	Участник 5		
6	Участник 6		

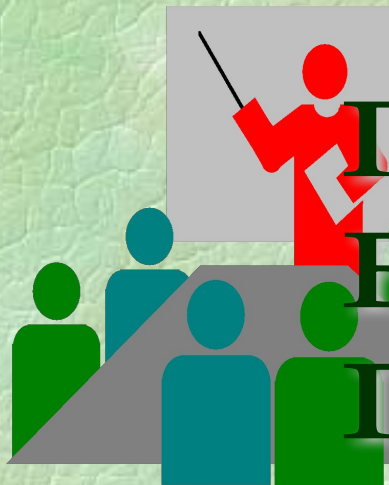
Кравчук Т.Н.

# Сертификация через дистанционное обучение.



- Международный институт менеджмента ЛИНК ([www.link](http://www.link).Международный институт менеджмента ЛИНК ([www.link.msk](http://www.link.msk)Международный институт менеджмента ЛИНК ([www.link.msk](http://www.link.msk). Международный институт менеджмента ЛИНК ([www.link.msk.ru](http://www.link.msk.ru)Международный институт менеджмента ЛИНК ([www.link.msk.ru/enter](http://www.link.msk.ru/enter))
- Дистанционное образование в Великобритании по

Кузьмина И.С.интернету на русском языке (Дистанционное



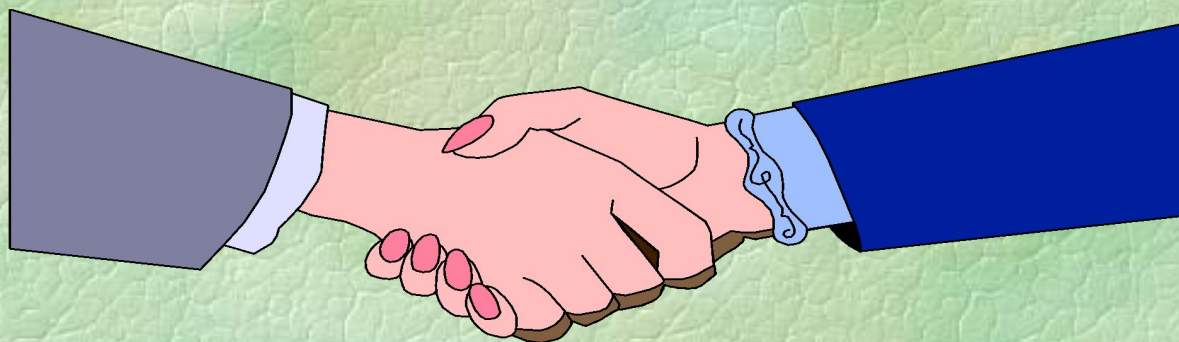
**Педагоги-  
Беспокойные сердца!**

**Педагоги**

**Все доводят до конца.**

**Друзья ,вперед!**

**Интернет зовет!**



Кузьмина И.С.



Конференція окончена.

До свидання.



Кузьмина И.С.