

## Международная междисциплинарная конференция «Этика и наука будущего»

Вот уже 17 лет учёные, группирующиеся вокруг журнала «Дельфис», ставят вопросы, связанные с ролью этики в науке будущего. На тематических конференциях, объединённых этим общим названием, мы строим новую мировоззренческую парадигму вокруг того широкого научного и философского синтеза, которую предлагают направления синергетики и системного анализа.

С 2001 года на базе научных семинаров Благотворительного Фонда «Дельфис» проведено девять Международных междисциплинарных научных конференций «Этика и наука будущего»:

- 2001 - (Московская конференция) **Этика и наука будущего**
- 2002 - **На пути к духовно-экологической цивилизации**
- 2003 - **Единство в многообразии. Роль духовности в познании мира**
- 2004 - **Феномен времени**
- 2005 - **Жизнь во Вселенной**
- 2006 - **Жизнь во Вселенной** (продолжение)
- 2007 - **Разум и биосфера**
- 2008 - **«Русская идея» в контексте общечеловеческих ценностей**
- 2010 - **Парадигма знаний и образование**

К началу каждой конференции выпускается Ежегодник, охватывающий материалы предыдущей конференции.



*Дельфис*

**Культурно-просветительский,  
научно-философский журнал  
Благотворительного Фонда «Дельфис»**

Название журнала «Дельфис» в переводе с греческого означает «дельфин». И если представить себе тот океан беспокойства, невежества и бездуховности, в котором оказались многие люди в наше трудное время, то «Дельфис», как и положено дельфину, спешит на помощь тем, кто жаждет выбраться из пучины и добраться до благодатной земли подлинного знания и высокой нравственности. На страницах «Дельфиса» значительное место отводится современной публицистике, произведениям философов-космистов, крупных мыслителей и просветителей древности и нашего времени. Журнал рассказывает о жизни и служении духовных подвижников и святых, о подвигах народных героев. Научный раздел затрагивает вопросы структурного единства мира, времени и пространства, раскрывает синергетический подход к проблемам мироздания, рассказывает о тайнах древних цивилизаций и многом другом, что способствует созданию новой парадигмы в науке.

Журнал издаётся с 1993 года и выходит один раз в квартал.

**Книжный магазин Благотворительного Фонда «Дельфис»**

Интернет-магазин [shop.delphis.ru](http://shop.delphis.ru), тел.: (495) 623-37-55, e-mail: [shop@delphis.ru](mailto:shop@delphis.ru).

**Адрес:** Москва, ул.Покровка, д.3/7 (ст. м. «Китай-город»).

**График работы:** по будням с 10<sup>00</sup> до 18<sup>00</sup>.

2010

Материалы Девятой междисциплинарной научной конференции

Этика и наука будущего



# Этика и наука будущего

Международная междисциплинарная научная конференция

Материалы Девятой международной  
междисциплинарной научной конференции

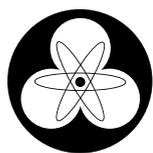
# Этика и наука будущего

## Парадигма знаний и образование

Ежегодник-2010

*Дельфис*

Благотворительный Фонд сохранения  
и развития культурных ценностей



# Этика и наука будущего

Международная междисциплинарная научная конференция

---

Материалы Девятой международной  
междисциплинарной научной конференции

# Этика и наука будущего

Парадигма знаний и образование

Ежегодник-2010

*ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:*

**Благотворительный Фонд сохранения и развития культурных ценностей «ДЕЛЬФИС», журнал «ДЕЛЬФИС»,  
Российский государственный медицинский университет,  
Донецкий национальный технический университет (Украина),  
Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана,  
Ассоциация исследователей психической энергии,  
Международная неправительственная ассоциация «Этика и наука будущего»**

---

Редакционная коллегия:

**Н.А.Тоотс** (главный редактор)  
**С.Р.Аблеев**, д-р филос. наук  
**А.Д.Арманд**, д-р геогр. наук  
**С.К.Борисов**  
**Е.М.Величко**  
**Л.В.Зубкова**, канд. филос. наук (Голландия)  
**В.В.Надёжин**, Засл. худ. РФ  
**Р.Б.Рыбаков**, д-р истор. наук  
**О.В.Уралов**  
**Д.Энтин** (США)  
**Н.Н.Якимова**, канд. физ.-мат. наук  
(зам. гл. редактора)  
**Е.Г.Яковлева**, канд. мед. наук

Научный редактор и составитель Н.Н.Якимова

Вёрстка Л.Н.Коршуновой

Фонд «Дельфис»:  
Москва, Покровка ул., 3/7, стр.1  
Для писем: 101000, Москва,  
Главпочтамт, а/я 770  
Тел.: 8-495-628-06-79, 8-495-621-84-25  
E-mail: delphis@delphis.ru  
Сайт: www.delphis.ru

***Выражаем благодарность за поддержку издания  
Ежегодника С.Г.Джуре и авторам***

---

*Журнал зарегистрирован*  
Государственной инспекцией по  
защите свободы печати и массовой  
информации при Министерстве  
печати и информации РФ 09.11.93  
Регистрационный №- А – 0364

*Учредители:* С.Ч.Белинская, В.М.Егоров,  
Д.В.Скопин, Н.А.Тоотс, А.В.Туров,  
И.Н.Шишкова, Л.В.Щербина

*Издатель:* Благотворительный Фонд  
«Дельфис»

## Оргкомитет конференции

**Председатель оргкомитета:**

*Рыбаков Ростислав Борисович*, доктор исторических наук, президент Восточного университета.

**Зам. председателя:**

*Григорьева Татьяна Петровна*, доктор филологических наук, профессор, главный научный сотрудник, Институт востоковедения РАН.

*Джура Сергей Георгиевич* (г. Донецк, Украина), кандидат технических наук, доцент, Донецкий национальный технический университет.

*Тоотс Наталья Александровна*, главный редактор журнала «Дельфис».

**Члены оргкомитета:**

*Борисов Сергей Кирович*, Институт общей физики им. А.М.Прохорова, член редколлегии журнала «Дельфис».

*Дубров Александр Петрович*, доктор биологических наук, профессор, Институт рефлексотерапии Федерального научного клинико-экспериментального центра традиционной медицины МЗ РФ.

*Зорин Сергей Михайлович*, изобретатель, создатель Оптического театра.

*Ильина Ирина Игоревна*, преподаватель, Санкт-Петербургский технический университет.

*Кудреватова Ольга Владимировна*, доктор физико-математических наук, Всероссийский электротехнический институт им. В.И.Ленина.

*Салимов Равиль Сагитович* (г. Нефтекамск), директор Культурного центра «Радуга».

*Светлов Алексей Васильевич*, рук. Научно-исследовательской лаборатории изучения психической энергии.

*Степанов Александр Михайлович*, доктор медицинских наук, академик РАЕН, Институт экологии человека и гигиены окружающей среды.

*Якимова Нина Николаевна*, кандидат физико-математических наук, зам. главного редактора журнала «Дельфис».

*Яковлева Екатерина Геннадиевна*, кандидат медицинских наук, Российский государственный медицинский университет.

**Справки по телефонам: 8-495-628-06-79, 8-495-621-84-25**

**E-mail: [delphis@delphis.ru](mailto:delphis@delphis.ru)**

**Сайт: [www.delphis.ru](http://www.delphis.ru)**

# Содержание

<i>Тоотс Н.А.</i> Вступительное слово .....	2
---	---

## I. Научное знание в развитии

<i>Кузьмин В.И., Галуша Н.А.</i> Проблемы динамики фундаментальных знаний и технологий .....	4
<i>Иванов О.П., Седельников В.В.</i> О принципах познания сложного мира .....	11
<i>Полицук Р.Ф.</i> Физика сознания и синергетика .....	18
<i>Борисова Л.Б.</i> Есть ли жизнь после коллапса? .....	28
<i>Якимова Н.Н.</i> Сквозь огонь и воду... (комментарий к статье Л.Б.Борисовой) .....	40
<i>Фролов В.А.</i> Алгоритм преодоления многомерного кризиса «человек–универсум» .....	44
<i>Волчек О.Д.</i> Экологическая психология (о влиянии природных факторов на человека) .....	51
<i>Маслоброд С.Н.</i> Биоэтика системы «человек–растение» (энергоинформационный подход) .....	55
<i>Башикова Н.В.</i> Энергетическая антропология и преобразование человечества в философии русского космизма (Е.И.Рерих, Н.К.Рерих, К.Э.Циолковский, В.И.Вернадский) .....	58
<i>Аблеев С.Р.</i> Структура природной реальности: бытие, сознание, иллюзия .....	66
<i>Штеренберг М.И.</i> Синтетический метод научно-религиозного познания и его приложение к проблеме личности .....	71
<i>Лисин В.Н.</i> Проблема синтеза панпарадигмы .....	76
<i>Джура С.Г., Трофимюк В.К.</i> Становление новой парадигмы знаний .....	78
<i>Светлов А.В., Анкарова И.М., Анкаров А.Б., Чумакова Т.А.</i> Практическое исследование психической энергии человека (тезисы) .....	83

## II. Педагогический процесс

<i>Ильина И.И.</i> Концепция образования современной школы .....	87
<i>Тимофеевская М.С.</i> Развитие новых способностей мышления человека .....	93
<i>Монахова И.Р.</i> Духовные произведения Н.В.Гоголя для учебной программы .....	100
<i>Филиппова Л.Н.</i> Информационные потоки для космической педагогики .....	102
<i>Маврикиди Ф.И.</i> О роли и месте математики в образовании .....	109
<i>Брусиловский С.А.</i> Гносеологические проблемы преподавания в высшей школе .....	116
<i>Моисеев В.И.</i> Союз интегрального образования и интегрального мировоззрения .....	118
<i>Нехорошева И.В., Зубов В.Н.</i> Исследование возможности оценки моральных качеств учащихся с помощью аппаратных методов .....	120
<i>Левшов А.В., Джура С.Г., Чурсинов В.И.</i> Дистанционное образование на этапе становления ноосферного мышления .....	128
<i>Горбачёв В.В.</i> Устойчивое экологическое развитие и современное образование .....	144
<i>Гольберт В.В.</i> Научные кадры России – одна из основных проблем государства на современном этапе .....	146
<i>Кутало А.А., Соловей В.В.</i> К творчеству на путях познания, образования и экономики .....	150
<i>Зорин С.М.</i> Образ и образование .....	154
Оргкомитет конференции .....	159