

ГУАП



**НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ
ЮРИДИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА АЭРОКОСМИЧЕСКОГО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ
ЮРИДИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Под редакцией В. М. Боера, Н. Г. Янгола



V. M. Boer

ПО ПРОБЛЕМАМ ИНФОРМАЦИОННОГО
ОБЩЕСТВА, ИНФОРМАЦИОННО-ПРАВОВОЙ
ПОЛИТИКИ И ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Формирование этой научной правовой школы современной России — закономерный результат плодотворной научной деятельности Заслуженного юриста Российской Федерации, Почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации, доктора юридических наук, профессора, действительного члена (академика) Международной Академии наук высшей школы и члена Российской Академии юридических наук, заведующего кафедрой информационного права и правоведения, декана Юридического факультета Санкт-Петербургской государственного университета аэрокосмического приборостроения **Виктора Матвеевича Боера**.

В. М. Боер родился 2 февраля 1956 года в Ленинграде. После прохождения срочной службы в Вооруженных силах (в ракетных войсках стратегического назначения) служил в органах и войсках МВД СССР.

В 1984 году окончил Высшее политическое училище МВД СССР по специальности «Правоведение» с присвоением квалификации «юрист». Затем проходил службу на различных должностях в МВД СССР и России, последовательно прошел путь от командира взвода, дивизиона до полковника милиции, профессора кафедры криминологии Санкт-Петербургского университета МВД России. В начале 1990-х годов, работая в качестве заместителя начальника кафедры уголовного права и криминологии Санкт-Петербургского юридического института МВД России, активно проводил научные исследования в области правосознания и правовой культуры личности.

В 1993 году успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовая информированность и формирование правовой культуры личности (вопросы теории)». Будучи учеником и последователем основоположника Санкт-Петербургской научной школы правовой культуры общества и личности профессора В. П. Сальникова, В. М. Боер нашел свой аспект исследования данных проблем, а именно – проблем правовой информированности. В процессе научного исследования он пришел к выводу, что правовая информированность членов общества должна соответствовать их правосубъектности и служить ориентиром в правомерном поведении, соблюдении прав и законных интересов граждан, в выборе ими в рамках права наиболее приемлемого варианта своих действий.

Исследователь пришел к выводу, что правовая информированность является важным фактором повышения правовой культуры индивида, социальных групп и общества, источником гражданской активности личности. Она служит достижению нового качественного состояния цивилизации, создает условия для всестороннего прогресса личности, социальных групп и общества, повышает их культуру. Проблемы правовой информированности увлекли ученого, стали, в определенной мере, целью его дальнейшего научного творчества. В. М. Боер занимался не только научными исследованиями, но и принимал активное участие в обеспечении безопасности и правопорядка в экстремальных условиях.

В 1980 году за умелую организацию и руководство личным составом подразделения по охране общественного порядка на XXII Олимпийских играх награжден Почетной грамотой Министра внутренних дел СССР.

В 1985 году за обеспечение подразделением под руководством В. М. Боера общественной безопасности и правопорядка на Международном Московском фестивале молодежи он был удостоен государственной награды – медали «За отличную службу по охране общественного порядка».

В 1989 году в составе ограниченного контингента правоохранительных сил участвовал в разрешении межнациональ-

ных конфликтов в горячих точках нашей страны.

В. М. Боев активно участвовал в подготовке юридических кадров для правоохранительной системы страны. Многие годы был заместителем начальника кафедры уголовного права и криминологии Санкт-Петербургского юридического института МВД России, проявил себя как опытный организатор учебно-методической, педагогической и научно-исследовательской деятельности. Одновременно он являлся членом редакционного совета научно-теоретического журнала «Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России».

В 1995 году декан факультета магистерской подготовки ГУАП А. А. Оводенко принял решение организовать подготовку студентов по специальности «Юриспруденция». На факультете была образована юридическая кафедра «Правоведение», куда пришли работать известные отечественные ученые-правоведы — А. И. Королев, Д. И. Луковская, К. Е. Ливанцев, Л. Б. Тиунова, И. А. Возгрин, Э. В. Кузнецов. Формирование нового полноценного центра по подготовке юристов потребовало большой организаторской работы и кропотливого творческого труда. А. А. Оводенко решил провести смелый эксперимент. Он искал молодого, перспективного ученого-юриста, который имел бы не только хорошую теоретическую подготовку, но и практический опыт организации учебного процесса, опыт руководства научно-педагогическим коллективом с высоким базовым научно-профессиональным уровнем. Свой выбор он остановил на кандидате юридических наук, доценте В. М. Боеве, работавшем заместителем начальника кафедры уголовно-



*Проф. В. М. Боев и ректор ГУАП
Заслуженный деятель науки,
проф. А. А. Оводенко*



Слева направо: г-р юрид. наук, проф. Х. Х. Лойт; г-р юрид. наук, проф. В. М. Боер; г-р социолог. наук, проф., Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации Г. Д. Ковалёв

го права и криминологии СпбЮИ МВД России. В августе 1995 года В. М. Боер возглавил кафедру «Правоведение» ГУАП.

Молодой заведующий кафедрой «Правоведение» увидел, что университет располагает апробированными информационными технологиями и большими возможностями технических факультетов, которые можно было внедрить с полным основанием в подготовку юристов. В то же время юридические науки могли быть внедрены в общегуманитарную подготовку технических специалистов, чтобы повысить их правовую культуру, вооружить знаниями правовой основы развития аэрокосмического комплекса в условиях формирования правового государства и гражданского общества.

С образованием самостоятельного Юридического факультета В. М. Боер возглавил факультет в качестве декана. В 1998 году он успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора юридических наук на тему «Информационно-правовая политика и безопасность России (теоретико-правовой аспект)».

Диссертация явилась первым комплексным научным теоретико-правовым исследованием, посвященным проблеме формирования, развития информационно-правовой политики государства и обеспечения информационной безо-

пасности применительно к переходному периоду, в котором находилась Российская Федерация.

Теория информационно-правовой политики государства представляла собой новое перспективное научное направление, возникшее на основе общей теории права и государства, теории информатизации, кибернетики, широкого использования достижений научно-технического прогресса в области информационных технологий. В рамках данного направления в юридической науке ученый предпринял попытку междисциплинарного синтеза достижений отечественной юридической науки с лучшими образцами зарубежной научной мысли. В.М.Боер существенно обогатил теоретико-методологическую базу исследования феномена информационно-правовой политики государства, предпринял попытку на этой основе выявить его влияние на повышение гражданской активности личности в деле создания правового государства в России. Данное исследование явилось фундаментальной основой научной школы В. М. Боера — информационно-правовой политики и информационной безопасности государства.

В 1999 году В. М. Боеру присвоено ученое звание «профессор».

Профессор В. М. Боер известен в нашей стране и за рубежом как видный ученый в области информационно-правовой политики и безопасности России. Проявил себя как умелый организатор, внесший большой вклад в дело подготовки юридических кадров для России и других стран. Его научные труды легли в основу создания новой юридической научной специальности «Информационное право».

Плодотворно занимаясь преподавательской деятельностью, В. М. Боер активно участвует в научно-исследовательской работе. Область научных интересов ученого:

- теория правового государства;
- правосознание и правовая культура;
- информационно-правовая политика государства;
- информационная безопасность России.

Его перу принадлежит более 150 научных публикаций, среди них более 10 монографий. Активно участвует в подго-

товке научно-педагогических кадров. Под научным руководством В. М. Боера подготовлено и защищено более 10 диссертаций на соискание ученой степени кандидата юридических наук; он является членом диссертационного совета при Санкт-Петербургском университете МВД России и членом диссертационного совета при Северо-Западной Академии госслужбы по присуждению ученой степени доктора юридических наук.

Неоднократно выступал в роли официального оппонента и научного консультанта по докторским и кандидатским диссертациям.

В. М. Боер умело руководит профессорско-преподавательским составом Юридического факультета, поддерживает атмосферу творчества, благожелательности и принципиальности. В результате такой работы за последнее время на факультете были защищены 12 докторских и более 20 кандидатских диссертаций. Постоянно укрепляются связи с учеными-юристами из других вузов страны и зарубежья.

В. М. Боер принимает активное личное участие во многих, в том числе и международных, научно-практических конференциях и симпозиумах. Его работы изданы в Швеции, Чехии, Испании, Польше и других странах.

Многие его ученики стали не только учеными, но и организаторами и руководителями юридических кафедр в различных учебных заведениях страны и крупными государственными деятелями: ответственными работниками правоохранительных органов, руководителями субъектов Российской Федерации, депутатами Государственной Думы Российской Федерации. Многие идеи, высказанные в научных трудах ученого, нашли и находят свое воплощение в реальной жизни. Так, например, проблемы, рассмотренные в монографии «Информационно-правовая политика России» в 1998 году, нашли частично свое решение в принятой в 2000 году «Концепции информационной безопасности России».

За большой вклад в дело подготовки юридических кадров, укрепление законности В. М. Боеру присвоено почетное звание «Заслуженный юрист Российской Федерации».



*Краковский университет. 23-й Всемирный конгресс по праву.
Члены российской делегации.
Краков, 2007 г.*

Он также награжден знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации». За активное участие в охране общественного порядка и укрепление законности и правопорядка В. М. Боер награжден государственными, правительственными и общественными наградами. За большие научные достижения имя профессора В. М. Боера внесено в энциклопедический словарь «Видные ученые-юристы России (вторая половина XX века)» (М., 2006. С. 48 – 49). Его опыт, знания и профессиональный авторитет необходимы и востребованы. Он уже более пяти лет является членом Совета по правовым вопросам при Правительстве Санкт-Петербурга. Плодотворная деятельность в качестве независимого эксперта модельных законов Межпарламентской Ассамблеи государств-участников Содружества Независимых Государств была отмечена почетной грамотой. На протяжении ряда лет В. М. Боер входит в состав экспертного со-

вета Всероссийского конкурса молодежи на лучшую научную работу «Моя законотворческая инициатива», проводимого Государственной Думой Российской Федерации, а также является членом попечительского совета Молодежного Союза юристов России.

Президент России Д. А. Медведев в последнее время неоднократно высказывал мнение о необходимости совершенствовать информационные технологии, приводить их в соответствие с требованиями формирования современного информационного общества в нашем государстве. Фактически высказывания Президента совпадают с основными принципами научной школы профессора В. М. Боера.

В. М. Боер считает, что кафедры университета должны вести целенаправленную научно-исследовательскую работу, а основные результаты этих исследований необходимо внедрять в учебный процесс.

В целях реализации материалов научных исследований научной школы профессора В. М. Боера на Юридическом факультете образована кафедра информационного права и правоведения, которую возглавил основоположник данного направления. Разработаны специальные курсы «Информационное право», «Правовая информатика», «Правовое обеспечение информационной безопасности», которые включены в учебный план подготовки на ряде факультетов.

Основные научные труды

1. Правовое государство: идея, концепция, реальность. СПб., 1996 (в соавт.).

2. Правовое государство: проблемы организации и функционирования государственного механизма Российской Федерации. СПб., 1997 (в соавт.).

3. Российская государственность: от тоталитаризма к правовому государству. СПб., 1997 (в соавт.).

4. Юридическая ответственность и правовая информированность (Особенности пенитенциарной системы). СПб., 1997 (в соавт.).
5. Правовая информация. СПб., 1998.
6. Информационно-правовые проблемы безопасности России. СПб., 1998.
7. Информационно-правовая политика государства. СПб., 1998.
8. Правовая информированность. СПб., 1998.
9. Информационно-правовая политика России. СПб., 1998.
10. Российская государственность и армия в 1917 году (по материалам печати). СПб., 1998 (в соавт.).
11. Судебные и правоохранительные органы: учеб.-метод. пособие / под общ. ред. В. М. Боера. СПб., 1999 (в соавт.).
12. Юриспруденция: дипломная работа: учеб.-метод. пособие. СПб., 1999 (в соавт.).
13. Правовое государство: реальность, мечты, будущее / под общ. ред. В. П. Сальникова. 2-е изд., перераб. СПб., 1999 (в соавт.).
14. Правовые гарантии свободы личности в экстремальных условиях: монография. СПб., 2002 (в соавт.).
15. Теоретико-правовой генезис формирования и развития правоохранительной системы в современном Российском государстве: монография. СПб., 2003 (в соавт.).
16. Казачьи общества России: монография. СПб., 2004 (в соавт.).
17. Правовое регулирование среднего профессионального образования в России. СПб., 2009 (в соавт.).
18. Информационное право. Ч. 1. СПб., 2006 (в соавт.).
19. Правоохранительная система и права человека в России: монография. СПб., 2010.

Диссертационные исследования учеников

1. И. Н. Иванов в 2002 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему

«Чрезвычайное законодательство: история и современность (теоретический и историко-правовой аспекты)».

В диссертации исследованы правоотношения, возникающие в процессе формирования правовой основы, регламентирующей исключительные правовые режимы, вводимые в условиях чрезвычайных ситуаций. Автор провел ретроспективный анализ зарубежного чрезвычайного законодательства и новейшей практики его применения. В работе впервые отражены проблемы формирования антитеррористического законодательства Российской Федерации как особой информационной части чрезвычайного законодательства.

Генерал-майор полиции И. Н. Иванов в настоящее время является ответственным работником в области противодействия незаконному обороту наркотических средств.

2. А. Е. Никитина в 2002 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовое регулирование биомедицинских технологий (теоретико-правовой аспект)».

В диссертации проведен комплексный анализ этических и правовых проблем юридического регулирования биомедицинских технологий в области экспериментальной деятельности по клонированию человека, обосновываются новые методологические подходы к правовому регулированию данной области. Кроме того, в работе моделируются этические и социально-юридические проблемы, связанные с искусственным прерыванием беременности, экспериментами с эмбрионами, правовым статусом человеческого эмбриона и т. д.

В настоящее время А. Е. Никитина является доцентом Санкт-Петербургского университета гражданской авиации.

3. Ю. В. Пиотровский в 2003 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правоохранительная система в условиях формирования правового государства в России (историко-правовой и теоретико-правовой аспекты)».

В диссертации исследованы социально-политические факторы развития общества и государства, в своей совокупности

детерминирующие сущностные характеристики правоохранительной системы, а также общественные отношения, возникающие в процессе реализации охранительных норм и функционирования правоохранительных институтов, а также научные представления о правовом государстве и его правоохранительном механизме. Результаты данного исследования могут быть использованы при подготовке нормативно-правовых актов, формирующих правовую основу реформирования правоохранительных органов, на что указал в своем Послании 2009 года Президент России Д. А. Медведев.



*Начальник
Главного Управления
внутренних дел
Санкт-Петербурга
и Ленинградской области
В. Ю. Пиотровский*

Генерал-лейтенант милиции В. Ю. Пиотровский является начальником Главного Управления внутренних дел Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

4. О. И. Копанева в 2003 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Казачество и российская государственность (историко-правовой анализ)».

В диссертации исследовано правовое регулирование государством процессов формирования и развития российского казачества. Проанализирована роль и место казачества в российской истории, своеобразие его правового статуса. Данное исследование может быть использовано в качестве составной части программ юридического оформления вхождения казачьих обществ в современную социальную структуру России.

О. И. Копанева работает в качестве заведующего кафедрой в одном из юридических вузов г. Краснодара.

5. К. В. Чеглаков в 2003 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Становление полиции Финляндии и развитие правовых основ ее деятельности в начале XIX — середине XX веков (историко-правовой аспект)».

В диссертации проведено комплексное историко-правовое исследование становления и развития полиции Финляндии в период ее вхождения в состав Российской Империи и в первые годы суверенизации. В работе предпринята попытка комплексного рассмотрения историко-теоретических проблем данной темы, лежащей на стыке ряда отраслей знаний – теории права и государства, истории права и государства, истории права и государства зарубежных стран, истории правовых учений России и Финляндии.

К. В. Чеглаков является заместителем декана Юридического факультета ГУАП.

б. О. Г. Павельева в 2004 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовое регулирование информационных отношений (теоретико-правовое исследование)».

В диссертации исследуются вопросы правового регулирования информационных правоотношений, теории информационных прав человека, формирования и развития информационного общества в России, а также актуальные проблемы выявления и разрешения информационных конфликтов.



К. В. Чеглаков



О. Г. Павельева

О. Г. Павельева является доцентом кафедры информационного права и правоведения ГУАП.

7. Е. А. Самойлов в 2004 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Консенсуальные правоотношения».

В диссертации проведен комплексный многоаспектный анализ консенсуса как средства правового регулирования, а также возникающих на основе взаимного согласия и в процессе стремления к достижению такого согласия правовых отношений и процедур. В работе анализируется возможность более широкого применения консенсуализации как необходимого условия достижения согласия на всех уровнях и в различных сферах жизнедеятельности общества.

Е. А. Самойлов в настоящее время является депутатом Государственной Думы Российской Федерации.

8. А. А. Георга-Копулос в 2005 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовое регулирование судоходства в государствах Средиземноморья в Античный период (историко-правовой аспект)».

В диссертации проведен комплексный исторический анализ организационно-правовых основ правового регулирования судоходства в эпоху Античности, включая Греческий и Римский периоды.

А. А. Георга-Копулос является доцентом кафедры международного и таможенного права ГУАП.

9. С. П. Малков в 2005 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «История правового регулирования космической деятельности по исследованию и освоению небесных тел в России».

В диссертации исследуются вопросы правового регулирования деятельности по изучению и использованию космического пространства, а также Луны и других небесных тел Солнечной системы. Кроме того, дан анализ вопросов правового положения космонавтов, экипажей космических кораблей, космических объектов, а также объектов космической инфраструктуры России.

С. П. Малков является членом-корреспондентом Российской Академии космонавтики им. К. Э. Циолковского. В настоящее время работает доцентом на кафедре международного и таможенного права ГУАП.

10. С. Ю. Андрейцо в 2006 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Обеспечение права беженцев и лиц, ищущих убежище, на информацию в Российской Федерации».

В диссертации приведено комплексное теоретико-правовое исследование реализации конституционного права человека на изменение места жительства и права на информацию.

В настоящее время С. Ю. Андрейцо работает доцентом на кафедре конституционного и международного права Санкт-Петербургского университета МВД России.

11. И. В. Тяпкина в 2009 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовой механизм реализации конституционного права на образование в средних и высших учебных заведениях России».



С. П. Малков



И. В. Тяпкина

В диссертации исследуются тенденции развития конституционного права человека на профессиональное образование в России, а также содержание этого права, его место в системе основных прав и свобод человека, конституционных гарантий обеспечения и защиты. Кроме того, предлагается усовершенствование механизма обеспечения и реализации конституционного права на среднее и высшее профессиональное образование путем создания государственного образовательного страхования в России.

И. В. Тяпкина является старшим преподавателем кафедры информационного права и правоведения ГУАП.

Последователи научной школы В. М. Боера

В. М. Боер неоднократно выступал в качестве научного консультанта по кандидатским и докторским диссертациям, а также в качестве официального оппонента.

1. В. Б. Спицнадель в 1996 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовая культура руководителя пенитенциарного учреждения: сущность, структура и влияние на профессиональную деятельность (теоретико-правовой аспект)».

2. И. В. Полукаров в 1997 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата философских наук на тему «Аксиологический аспект становления структур информационных процессов».

3. З. Ф. Гайнулина в 1998 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовое обеспечение прав и законных интересов обладателей необщедоступной информации (коммерческой тайны, ноу-хау)».

4. А. Н. Филиппов в 1999 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Гипертекстовые системы и методологические проблемы систематизации правовых актов и научной информации».

5. Н. Г. Канунникова в 1999 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на

тему «Правовое воспитание сотрудников органов внутренних дел в условиях реорганизации МВД России».

6. С. М. Фомичёв в 2000 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Индивидуальное профессиональное правосознание сотрудника ОВД в условиях переходного периода (теоретико-прикладной аспект)».

7. Э. К. Зиновьев в 2003 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Охрана права информационной собственности (теоретико-прикладной аспект)».

8. С. В. Бутузов в 2004 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Информационная функция права».

9. Д. В. Сорокин в 2006 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Проблемы правового обеспечения информационной безопасности России в условиях глобализации информационного пространства».

10. А. В. Арбузов в 2006 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук на тему «Правовой нигилизм: теоретико-правовое исследование».

Кроме этого, ежегодно большое количество выпускников факультета, как специалистов, так и магистрантов, выбирают темы выпускных квалификационных работ и магистерских диссертаций, посвященных тем или иным аспектам информационной политики и информационной безопасности государства. В. М. Боер является научным руководителем этих работ. Так, например, выпускница факультета О. Г. Павельева выбрала тему выпускной квалификационной работы, посвященную проблемам становления информационного права. Работа с ученым привела к тому, что Ольга Геннадьевна в дальнейшем выпускную квалификационную работу повысила до уровня кандидатской диссертации, которую впоследствии успешно защитила.

Современный этап развития российской государственности, крупные общественные преобразования в стране свиде-

тельствуют, что Россия желает идти по пути развития цивилизованных стран мира.

Одна из важнейших задач, стоящих перед юридической наукой в современный период, — это повышение эффективности правового регулирования, усиление влияния права на все стороны общественной жизни, что является необходимым условием дальнейшего продвижения нашего общества к благородной цели создания подлинно правового государства в России.

Важнейшим направлением повышения эффективности действия права в настоящий момент становится совершенствование системы правовой информации, улучшение правового информационного обслуживания управления, должностных лиц и граждан, что обусловлено огромной ролью правовой информации в управлении, в правотворческой и правоприменительной деятельности, в правовом воспитании. На это неоднократно указывал в своих выступлениях Президент России Д. А. Медведев. Он обращал внимание на то, что уже сегодня необходимо готовить человека к жизнедеятельности в условиях утверждающегося информационного общества, формировать информационную культуру как свод общественных правил поведения, вписывающихся в мировую гуманистическую культуру человечества.

В научных работах, осуществленных в рамках научной школы В. М. Боева, глубоко исследуются гносеологические корни и весь процесс познания наиболее важных явлений и генезис основных проблем информатиологии.