НОВЫЙ СИНКРЕТИЗМ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

Г.В. СОРИНА

Несмотря на то, что идея нового синкретизма в определенном смысле носит метафорический характер, за ней, как мне представляется, скрываются реальные потребности современного уровня развития знания, в рамках которого вместо жесткой дисциплинарности, с одной стороны, формируются все более устойчивые междисциплинарные связи, с другой стороны, происходит поиск философских оснований конкретных наук. Вместе с тем в рамках возникающего нового синкретизма системность и междисциплинарные контакты формируются таким образом, чтобы не мешать собственно дисциплинарному развитию каждой из областей взаимодействия, включая как саму философию, так и множество других дисциплин.

Необходимость взаимосвязей между философией и множеством специальных дисциплин определяется внутренними потребностями каждой из сторон. В этом смысле сохраняется та ситуация, о которой писал еще Кант. Философия остается той единственной наукой, которая «как бы замыкает научный круг, и благодаря ей науки впервые только и получают порядок и связь»¹.

Философские проблемы возникают в разных контекстах специально-научного и гуманитарного знания. Вне философского анализа невозможно постигнуть глубинную онтологию ни одной специальной дисциплины. Без философского анализа нельзя понять и объяснить множество феноменов культуры. В этом смысле философия в культуре порой «оборачивается» к нам своей прагматической стороной.

Более того, думаю, что именно в этом и заключается важнейшая задача/миссия современной философии. Философия в современном мире, как и во времена Античности, должна обращаться не только к анализу своей внутренней проблематики. Очень важно чтобы методологический инструментарий и интеллектуальный потенциал философии были обращены и к анализу других, самых различных областей знания и культуры.

Дело, на мой взгляд, заключается не только в том, что философия в качестве какой-то эзотерической науки, замкнутой только на самой себе, оказывается не нужна социуму. Скорее

дело в том, что социум, лишенный философского знания, попадает в ситуацию беззащитности перед догматизмом, тоталитаризмом и другими «-измами», которые легко внедряются в общество, лишенное философской мысли во множестве ее подходов. Исконно, начиная с Античности, философский подход демонстрировал обществу, наряду с прочим, право на существование различных верований и традиций, возможность получения вполне обоснованных, но разных ответов на один и тот же вопрос. «Инаковость», существование другого — это одна из тех философских тем, которые исконно были присущи философии, но стали особенно важны для современного мира.

В определенном смысле будущее современной науки в России зависит от качества подготовки специалистов высшей квалификации, кандидатов наук. Управленческое решение по введению нового кандидатского экзамена серьезным образом изменило всю систему подготовки специалистов этой квалификации². Впервые в истории культуры новая дисциплина была введена директивно, а не возникла постепенно, в результате дифференциации и интеграции научных исследований в каких-то конкретных областях знания или в междисциплинарных пространствах. Именно таким образом возникали те науки, которые составляют, условно говоря, реестр дисциплин школьного и различных форм последующего образования, включая высшее.

При этом я хотела бы подчеркнуть, что введение в образовательный процесс новой общенаучной дисциплины происходило не просто директивным образом. Оно было обусловлено, в первую очередь, определенными идеологическими, индивидуально-личностными, социокультурными, но отнюдь не собственно научными факторами ³. Более того, я полагаю, что инициаторы введения нового кандидатского экзамена не предполагали, что они не просто меняют кандидатский экзамен, но вводят новую общенаучную дисциплину, способствующую формированию нового синкретизма, в основании которого вновь, как и в осевое время, оказывается философия.

Сложившееся положение дел как раз и поставило как перед философами, так и представителями всех других дисциплин дополнительные задачи по исследованию:

- философии науки как таковой, общей для всех научных специальностей;
- философских проблем конкретных областей научного знания, включая философские проблемы математики,

естествознания, техники и технических наук, социально-гуманитарных и военных наук.

Новая общенаучная дисциплина явным образом включает в себя две отдельные, но взаимосвязанные части: историю науки и философию науки. В результате оказывается, что принятое управленческое решение, внешне сформулированное лишь по отношению к кандидатскому экзамену, ставит перед современными философами и специалистами в конкретных областях естественнонаучного и гуманитарного знания задачу: показать единство в их различии между философией и конкретными областями научного знания. При этом речь идет о философии в контексте современных теоретико-методологических и теоретико-познавательных установок.

В соответствии с принятыми документами⁴, аспиранты, должны писать рефераты по истории своей научной дисциплины. Выбранная тема должна соответствовать теме диссертационного исследования. В то же время эта тема фактически встроена в общую дисциплину «История и философия науки». В силу этого в текстах рефератов должен быть, во-первых, представлен философско-методологический уровень исследования, во-вторых, перед специалистами в самых разных областях научного знания возникает вполне определенная задача: находить междисциплинарные связи с философией.

Оказывается, что директивное решение, реализация которого носит инструктивный характер, затрагивает глубинные онтологические и гносеологические проблемы взаимоотношений между философией и всеми другими областями знания. В то же время они на каком-то новом уровне проявляются и в организационной сфере, затрагивая всю систему подготовки специалистов высшей квалификации, весь профессорско-преподавательский состав, вовлеченный в подготовку аспирантов.

Управленческое решение по созданию новой дисциплины повлекло за собой множество других управленческих решений. В частности, появилась необходимость в обучении специалистов, которые должны представлять новую общенаучную дисциплину. Кроме того, возникла насущная потребность в подготовке соответствующей учебной литературы.

Непосредственно для реализации моей методики наиболее важным оказался учебно-методический комплекс по философии науки, подготовленный под руководством Л.А. Микешиной. При подготовке этого комплекса она, с одной сто-

роны, выступила в качестве автора, написавшего учебное пособие для работы в рамках новой дисциплины⁵, а с другой стороны — в качестве высокопрофессионального менеджера, объединившего для работы над хрестоматией по данному курсу⁶ огромный коллектив авторов, докторов философских наук, профессоров, кандидатов философских наук, доцентов. Это — представители кафедры философии МПГУ, философского факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, Института философии РАН, различных вузов Москвы. В авторский коллектив по подготовке хрестоматии вошло 39 человек. Комплекс вышел под грифом «Рекомендовано Министерством образования и науки РФ в качестве учебного пособия для аспирантов гуманитарных и негуманитарных направлений и специальностей вузов России».

Хрестоматия, входящая в данный комплекс, в моих учебных занятиях стала важнейшим инструментом по реализации авторской методики экспертного анализа текста. Составители хрестоматии собрали под одной обложкой и представили для работы аспирантов фрагменты текстов философов и методологов науки, предварив их биографическими справками, раскрывающими основные характеристики важнейших философско-методологических идей за многовековую историю существования философской мысли. Выбор авторов определялся их причастностью к проблемам эпистемологии, философии науки, философским проблемам конкретных наук. Авторам хрестоматии удалось хорошо сочетать между собой исторические и логические методы изложения материала. Сама проблематика истории и философии науки стала обозримой для молодых ученых, готовящихся к сдаче кандидатского минимума.

В структуру хрестоматии по Философии науки включены основные разделы, соответствующие позициям и требованиям Программы ГОС. Это — Философия науки: социологические и методологические аспекты; Общая методология науки: методология исследования в естественных науках, социальные и гуманитарные науки и др. Уже сама хрестоматия демонстрирует возможности формирования нового синкретизма и в определенном смысле является его воплощением.

В хрестоматию включены фрагменты текстов из трудов философов и методологов науки разных стран и периодов истории, включая современных отечественных философов и методологов науки. В ней представлено 155 имен авторов текстов, фрагменты которых вошли в хрестоматию от Античности до

современности. Каждый текст сопровождается вступительной статьей. Авторы, включенные в хрестоматию, наиболее полно представляют комплекс проблем по философии и методологии науки. Тексты хрестоматии позволяют последовательно изучать не только ту часть курса, которая называется «Философия науки», но и целостный курс «История и философия науки».

В хрестоматию вошли тексты наших современных российских философов: Л.Б. Баженова, П.П. Гайденко, А.Я. Гуревича, В.А. Лекторского, Е.А. Мамчур, Н.В. Мотрошиловой, А.П. Огурцова, Т.И. Ойзермана, М.А. Розова, В.Н. Садовского и других авторов. Можно выразить только сожаление, что непосредственно в хрестоматийных текстах не представлено имя самой Л.А. Микешиной как одного из крупнейших современных российских философов и выразить надежду, что это досадное недоразумение будет исправлено при переизданиях хрестоматии.

Практика введения нового экзамена показала, что отнюдь не все последствия принятых решений были заранее просчитаны. В то же время новый кандидатский экзамен сдавался/принимался уже три раза: в 2006, 2007 и 2008 годах. В силу этого можно уже говорить о некоторых результатах реализации принятого решения.

Мне представляется, что это, исходно не просчитанное по своим последствиям управленческое решение, уже дает некоторые интересные результаты в междисциплинарном пространстве взаимодействия между философией и конкретными научными дисциплинами, создавая, в конечном счете, дополнительные внешние условия для формирования нового синкретизма.

Некоторые результаты могут оценить те аспиранты, которым пришлось готовиться к новому экзамену, а затем сдавать его. Я хотела бы привести ряд отзывов аспирантов, работавших в курсе «История и философия науки»⁷. Эти отзывы были написаны аспирантами психологического факультета МГУ им. Ломоносова по моей просьбе после сдачи кандидатского экзамена. Я получила эти отзывы по электронной почте все сразу и без подписей внутри отдельных фрагментов. В этом смысле, думаю, была проведена вполне независимая экспертная оценка того, что дала им работа в курсе.

В отзывах содержатся размышления аспирантов по поводу как самого курса «История и философия науки», так и методики ведения занятий. В связи с этим, прежде чем предста-

вить отзывы аспирантов, сохраняя их стиль и манеру изложения, я хочу сделать несколько уточнений.

Поскольку в отзывах анализ особенностей курса вплетен в анализ методики проведения занятий, я представлю краткое изложение основных идей этой методики⁸. Эта методика стала основой моей работы со студентами. Затем я перенесла ее на работу с аспирантами. В отзывах аспирантов говорится о том, что целесообразно начинать работать по данной методике уже со студенческих лет.

Основные идеи методики экспертных групп могут быть представлены следующим образом. Работа в рамках экспертных групп ориентирована на формирование у людей, работающих в курсе:

- способности к управлению своей собственной интеллектуальной деятельностью, способности к критическому мышлению, которое проявляется не только в рамках изучаемой дисциплины, но и в профессиональной сфере;
- вкуса к самостоятельной работе с источниками;
- умения осуществлять экспертную работу, направленную на анализ текста;
- интереса к гуманитарным технологиям и к философии, в рамках которой эти технологии формируются.

Данные идеи поддерживаются системой организационных и этических правил, которые являются необходимой предпосылкой и условием работы правил организационных.

Этические правила:

- 1. В период работы семинара учебная группа это единый субъект. Если в группе звучат какие-то ошибки, то они являются ошибками группы.
- 2. Если какой-то член группы допускает ошибку, а другой ее исправляет, то он, условно говоря, не подставляет подножку товарищу, а помогает общему росту группы.
- 3. Анализ работы друг друга помогает росту коллективного субъекта и каждого отдельного индивида.
- 4. Критические суждения должны носить толерантный характер, высказываться в форме критических размышлений и диалога.
- 5. Если эксперт по каким-то причинам не может присутствовать на семинаре, он должен передать свою работу кому-то другому в группе.

Организационные правила работы:

1. Экспертные группы формируются аспирантами в результате самостоятельного выбора.

- 2. При отсутствии в группе желающих работать экспертами эксперты *назначаются* преподавателем. (В обычной практике перед преподавателем стоит задача выбора среди тех, кто хочет работать экспертами.)
- 3. Экспертная группа состоит минимум из двух человек (иначе это не группа), максимум четырех (в случае если в группе больше четырех экспертов, она оказывается не способной к самоорганизации, к самоуправлению).
- 4. Схема задания (анализ конкретного текста) у группы и экспертов одна и та же, но, конечно же, эксперт традиционно готовит больше материала по своей теме.
- 5. Накануне семинара эксперты собираются и обсуждают стратегию и тактику своего поведения на семинаре (кто и в какой последовательности задает вопросы, кто и когда комментирует ответы).
- 6. Семинар проходит в форме своеобразной игры-тренинга, где каждый, включая главного эксперта (преподавателя), имеет право задавать вопросы. Звучащие вопросы формируют ритм и направление работы. Такое положение дел не случайно, ведь еще Сократ определил: вопрос ведет за собой своих слушателей.
- 7. Эксперт имеет право на своеобразную вводку по своей теме, но она не может быть рассчитана больше, чем на три пять минут. Затем он формулирует для группы вопросы по конкретной теме, по конкретному тексту. Вопросы заранее в письменной форме готовятся дома. В случае, если эксперт не принимает ответ, прозвучавший из группы, он не должен сразу же исправлять отвечающего. Эксперт подводит промежуточные итоги рассмотрения вопроса лишь после того, как в группе прозвучат несколько вариантов ответов и группа в целом будет готова к подведению итогов.
- 8. В конце семинара подводятся общие итоги работы: группа оценивает работу экспертов, эксперты работу группы. Такое достаточно объективное и строгое подведение итогов становится возможным, как уже отмечалось, на базе введенных этических правил работы. Критика рассматривается в качестве инструмента развития интеллектуальных возможностей индивидов и группы в целом.
- 9. В рамках практических занятий обсуждаются конкретные тексты, соответствующие теме практического занятия.
- 10. Аспиранты должны завести специальную папку, в которую они в процессе изучения курса вкладывает так называемые листы описания текстов. В конце работы семинара отдельные листы описания превращаются в аналитический отчет по курсу «История и философия науки».

11. Аналитические отчеты готовятся на листах А4. Каждый лист делится на четыре колонки, в которых должны быть следующие рубрики:

Список основных понятий, представленных в тексте, и их важнейшие характеристики	Вопросы к тексту	Размышления и комментарии	Возможные ассоциации и аналогии, связанные с темой диссертационного
			исследования
1	I		

Фактически в отчетах участников семинара должны совпасть тексты лишь первой колонки. В остальных разделах аналитического отчета проявляются индивидуальные особенности авторов отчетов.

Лекции и практические занятия не дублируют, а взаимно дополняют и развивают друг друга. Метод экспертных групп в курсе «История и философия науки» практически ориентирован в том смысле, что аспиранты приобретают не просто соответствующие философские знания, но и аналитические навыки, которые затем используются ими при анализе текстов, принадлежащих к области их собственной научно-исследовательской работы. В основе методики экспертных групп лежит командный принцип работы и в то же время личная ответственность каждого человека, работающего в курсе, за результаты усвоения, понимания и представления своей работы.

А теперь — слово аспирантам. Свои отзывы они по привычке назвали отчетами.

Аспиранты факультета психологии МГУ о методе экспертных групп в контексте курса «История и философия науки» (2006 — 2007)

Отчет № 1 О способе работы с текстами

Положительным моментом мне кажется то, что акцент сделан не на объеме изучаемого материала, не на охвате основных работ автора и т.д., а именно на качестве прочтения. Это помогает сформировать представление об авторе через понимание его текста, а не через получение большого количества информации о нем.

Кроме того, такая форма занятий позволяет упражняться в философствовании. До занятий по курсу ΦH^9 у меня не было такой возможности,

Происходит вовлечение участников в процесс философствования. Предусмотрено некоторое разнообразие ролей: рядовой

участник, эксперт. Этим новая форма занятий отличается от обычного семинара. Эксперт — важная роль, предполагающая проблематизацию и управление коллективным процессом мышления. Такая ситуация хорошо высвечивает зону ближайшего развития для эксперта: насколько хорошо он умеет ставить вопросы? Насколько последовательно может искать на них ответы? Насколько эффективно подводить итоги? На эти и другие вопросы, как правило, легко ответить, побывав хотя бы раз в роли эксперта.

О моей работе

Что касается моей диссертационной работы, семинары по философии науки помогли мне осознать, образно выражаясь, место на топографической карте научных дисциплин, школ, направлений, парадигм и пр., куда должна встроиться моя работа.

Отчет № 2

Мое мнение об эффективности такого метода преподавания

Заданная форма работы (аналитические отчеты по тексту с выделением вопросов к тексту, основных понятий, собственных комментариев, а также отнесенности текста к теме диссертационного исследования) позволила читать тексты не в «ученическом» порядже, а зачастую полемизируя с автором. Вопросы к тексту помогали наиболее четко вычленить ведущие мысли текстов и резюмировать основное их содержание. Отдельная графа «связь с диссертационным исследованием» позволяла подчас под новым углом зрения взглянуть на проблему как диссертации, так и философской мысли. Так, аналитические отчеты хорошо структурировали текст и позволяли более продуктивно резюмировать его основные мысли. Кроме того, форма «домашней заготовки» вела к более живым и захватывающим дискуссиям: на семинарских занятиях уже не просто «пересказывался» текст, а находились новые связи, дискуссионные и неоднозначные моменты, противоречия в текстах и т.п.

Мое мнение о пользе курса и такого метода изучения текстов в работе над диссертационным исследованием

Прямо переносить такой способ изучения текстов в работу над диссертационным исследованием я пока не готова, но само структурирование информации по определенным критериям, безусловно, является одним из важных способов работы с текстами. Аналитические отчеты во многом «подстегнули» меня к тому, чтобы даже в художественной литературе находить связи с диссертационным исследованием. У меня не было особых трудностей с методами работы с литературой и до ФН, но мне кажется, это хорошая система работы и ее надо внедрять еще до аспирантуры, по-

скольку к диссертационному исследованию мы приступаем, когда во многом тем или иным путем мы уже нашли способы научной работы, наиболее приемлемые для себя, в то время как в студенчестве это очень помогает не интуитивно и стихийно, а планомерно научиться структурировать информацию и мыслить критически и аналитически.

Мое мнение о навыках работы с текстами и роли текстов в профессиональной деятельности вообще

Мне кажется, навыки работы с текстами — неотъемлемая часть умения писать любую научную работу, начиная с курсовых и заканчивая монографиями. Специальное обучение, по-моему, не лишнее не только для аспирантов, но и для студентов. Это очень важный шаг в подготовке высококвалифицированных психологов, и чем раньше студент начнет подходить к тексту как к «сырью для анализа», чем лучше он сможет структурировать его, анализировать содержание (то, что на поверхности, и то, что между строк). Чем раньше он сможет отделять существенные моменты от несущественных, тем продуктивнее будет его деятельность (в науке и не только). В целом процесс обучения в университете дает достаточно стимулов для развития настоящего системного научного мышления, однако часто это происходит скорее в интуитивно-подражательной форме, нежели в рамках специального обучающего процесса. А между тем организация такого процесса могла бы быть не лишней. Однако очень важно сделать такую работу собственно обучением навыкам системного мышления, а не свести ее к чистой формальности.

Отчет № 3

На мой взгляд, особое преимущество аспирантского курса «История и философия науки» заключается в «расхождении» материала лекций и семинарских занятий. Думаю, этот подход должен все-таки реализоваться уже в студенчестве. Ведь цель университетского образования — не заучить что-либо, а расширить кругозор, научиться мыслить, анализировать, формировать свою точку зрения на проблему на основе анализа некоего материала.

Предлагаемая на семинарах работа с текстами показалась мне необыкновенно продуктивной. Во-первых, необходимость не просто прочитать, а осмыслить и проанализировать текст хорошо структурирует и организует рассеянных, забывчивых и разбрасывающихся людей (как я). Во-вторых, роли (эксперт, «старший эксперт» — преподаватель и дискутирующие участники обсуждения) позволили очень динамично, разносторонне работать с материалом семинаров и по-новому общаться с сокурсниками. В-

третьих, эти роли пробуждают честолюбие, ответственность за свои слова, гордость и желание «блеснуть мыслью» (успешность этого блеска, конечно, вопрос открытый). Таким образом, они оказывают особое мотивационное воздействие на участников практических занятий.

Очень важной для меня была возможность дискутировать, философствовать и о чем-то спорить. Это помогло мне более строго относиться к своим словам и словам других, научило четко различать свою позицию и предлагаемую (навязываемую) и т.д.

Сам материал помог расширить кругозор и составить непосредственное впечатление о мыслителях, авторах.

В плане диссертационного исследования семинары способствовали пониманию развития научных идей, их преемственности, динамики и трансформации. В целом используемый мною ранее способ работы с текстами давал мне достаточно материала; наиболее ценным было для меня расширение «зоны поиска» материала и переосмысление науки, развития научных идей, роли фундаментальных и прикладных исследований.

Еще раз повторю: на мой взгляд, эта система преподавания должна активнее использоваться еще в студенческих курсах.

Отчет № 4

Немного о самом курсе

Мне кажется, этот новый курс принес гораздо больше пользы, чем курс философии. Для научных исследований гораздо важнее знать эту область философии, поскольку какие-то направления, особенно современные, становятся более понятными — их корни, причины возникновения и объяснительная сила, какая методология может быть применена в моей собственной работе, а какая — нет. Ну и вообще многие идеи раскрываются с новой стороны.

О моей работе

Мне очень помогло также написание реферата. Работа вышла на другой уровень понимания происходящего в реальности процесса, опять-таки стало понятным общее направление развития искусства, что объяснило некие перемены в самом искусстве (для меня важнее именно стихотворное искусство). Появилось некоторое объяснение наблюдаемых изменений. К тому же курс позволил выйти на более обобщенный уровень конкретно в моей работе и посмотреть на все с другого ракурса (так называемая позиция вненаходимости).

Я считаю, что курс будет наиболее адекватен для аспирантов, если они сами смогут оценить эту пользу, а не просто прослушают его и сдадут экзамен.

О самом методе

Скажу сразу, что для меня он был непривычен, поэтому сначала мое отношение к нему было необъективным. Нас не учили по-настоящему работать с текстом, да и вопросы к самому тексту раньше возникали редко. Так сложилось в ходе обучения, что при чтении текста все кажется понятным, в таком случае задать настоящий вопрос к тексту — сложно. Спрашивать что-то банальное не хочется.

Данный метод прекрасен тем, что позволяет наконец-то научиться ставить вопросы к тексту, и тогда ты начинаешь более глубоко его прорабатывать, не просто читать написанное, а понимать. Начинать учить такой работе с текстом нужно как можно раньше. Переучиваться в аспирантуре после пяти лет обучения очень сложно, это было моей большой трудностью при выполнении заданий.

Также с самого начала было очень сложно понять, какого рода вопросы должны входить в выполнение задания: вопросы, ответы на которые нельзя найти именно в этом тексте (потом оказалось, что не они), или вопросы, ответы на которые присутствуют в самом тексте, но не всегда лежат на поверхности, а может быть и напрямую написаны. Для меня лично важны были и вопросы, выходившие за пределы текста, поскольку они заставляли задуматься, гораздо глубже проникнуть в текст и прожить в какой-то мере весь текст, связать вместе несколько авторов, выйти за пределы только конкретного текста. Понимание отрывка возможно лишь в контексте, и мне кажется, такие вопросы (пусть и остающиеся без ответа) должны звучать на занятиях (иногда важнее поставить вопрос, чем получить сразу на него ответ).

Я не буду комментировать эти позиции аспирантов. Замечу лишь следующее. Новая общенаучная дисциплина «История и философия науки» уже на уровне аспирантов позволяет задать новое видение своей научной проблематики. Перефразируя один из ответов, полученных от аспирантов, хотела бы отметить следующий факт. Курс «История и философия науки» позволяет создать некий целостный образ топографической карты научных дисциплин. Но чтобы такой целостный образ появился, необходимо новое видение целостности. А это, в свою очередь, предполагает переход на метауровень обозрения, заданный общим философско-методологическим видением всей топографической карты научных дисциплин. Именно такой результат и свидетельствует, на мой взгляд, о том, что формируется своеобразная новая форма синкретизма между философией и множеством специальных дисциплин.

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Кант И. Логика // Кант И. Собр. соч. В 8 т. Т. 8. М., 1994. С. 282. ² Проблемы принятия решений в системе образования исследуются в рамках научно-исследовательского проекта МГУ имени М.В. Ломоносова по теме: «Формы и уровни принятия решений в системах профессионального образования и науки (в условиях формирования экономики, основанной на знаниях)». Проект стал победителем конкурса на проведение научных исследований коллективами научно-образовательных центров (НОЦ) в области философских наук, социологических наук и культурологии. Этот конкурс проходил в рамках федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009 — 2013 годы. Ядром коллектива исполнителей проекта стал Научно-образовательный центр (НОЦ) «Философскометодологическое проектирование и принятие решений» философского факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (научный руководитель центра проф. Г.В. Сорина). Работа проводится при финансовой поллержке Фелерального агентства по науке и инновациям. Государственный контракт № 02.740.11.0366.
- ³ См. подробнее: *Степин В.С.* Кандидатский минимум по философии: история и суть вопроса // Вестник Российского философского общества. 2002. № 3. С. 59 64.
- ⁴ Решение о введении новой общенаучной дисциплины было утверждено специальным постановлением Правительства РФ. После этого были подготовлены программы кандидатских экзаменов по новой дисциплине. Затем программы были рассмотрены и утверждены сначала в профильных учебно-методических объединениях (УМО), потом их официально одобрил президиум Высшей аттестационной комиссии Минобразования и науки РФ, наконец, в 2004 г. они были утверждены специальным Приказом Минобразования и науки РФ.
- ⁵ Микешина Л.А. Философия науки: Учебн. пособие. М., 2006.
- ⁶ Философия науки: Хрестоматия. Эпистемология. Методология. Культура. – М., 2006.
- ⁷ В данной статье речь идет о курсе для аспирантов гуманитарных факультетов МГУ им. Ломоносова. Поточные лекции читаются для аспирантов всех гуманитарных факультетов (курс читают профессора и доценты кафедры философии гуманитарных факультетов МГУ, философского факультета МГУ имени М.В. Ломоносова). Семинарские занятия проводятся отдельно на каждом факультете для соответствующих групп аспирантов. Лекции и семинары носят взаимодополнительный характер.
- ⁸ Более подробно см.: *Сорина Г.В.* Критическое мышление и метод экспертных групп // Эпистемология и философия науки. 2005. Т. III. № 1. С. 194 204.
- $^9\,\Pi$ ри помощи такой аббревиатуры в своих отчетах аспиранты обозначали курс «История и философия науки».