

ПОРЯДОК
проведения кандидатского экзамена по дисциплине
«История и философия науки»
в аспирантуре АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха»

Москва

1. О порядке проведения кандидатского экзамена по дисциплине «История и философия науки»

1.1. Организация и проведение кандидатского экзамена по истории и философия науки в аспирантуре АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха» (далее – *НИИ "Полюс"*) регламентируется Приказом Министерства образования и науки РФ № 247 от 28 марта 2014 года «Об утверждении порядка прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов, сдачи кандидатских экзаменов и их перечня», а также следующими локальными нормативными актами:

- Положение об аспирантуре;
- Рабочая программа дисциплины «История и философия науки»;
- Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в аспирантуре АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха»;
- Положение об итоговой аттестации обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха»;
- Индивидуальный учебный план.

1.2. Для приема кандидатского экзамена по дисциплине «История и философия науки» создается экзаменационная комиссия. Состав экзаменационной комиссии утверждается генеральным директором по представлению заведующего аспирантурой.

1.3. Кандидатские экзамены принимаются в период промежуточной аттестации аспирантов в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием зачетно-экзаменационной сессии.

1.4. Для сдачи кандидатского экзамена по истории и философии науки экзаменующийся готовит реферат.

1.5. Подготовка реферата осуществляется аспирантом согласно Требованиям к содержанию и оформлению реферата под руководством преподавателя. Преподаватель проводит рецензирование работы и выставляет оценку по системе «зачтено – не зачтено». При наличии оценки «зачтено» аспирант допускается к сдаче кандидатского экзамена по истории и философии науки.

2. Дисциплина «История и философия науки»

2.1. Дисциплина «История и философия науки» является базовой, относится к группе общих дисциплин отрасли науки и научной специальности образовательной компоненты программы аспирантуры и является обязательной для освоения в 1 и 2 семестрах первого или второго года обучения в аспирантуре.

2.2. Дисциплина «История и философия науки» связана с предшествующей

научно-философской и теоретико-практической подготовкой аспиранта. Базовым курсом для дисциплины «История и философия науки» выступает бакалаврский курс философии, а также курсы по философским проблемам конкретно-научного знания, изучаемые в магистратуре и в специалитете.

2.3. Освоение содержания курса «История и философия науки» позволяет поднять, системно связать и вывести на новый качественный уровень научно-философскую подготовку аспирантов. Дисциплина «История и философия науки» является сопутствующей научно-исследовательской деятельности и подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

2.4. Дисциплина «История и философия науки» служит основой для: оптимизации работы над темой кандидатской диссертации; совершенствования интеллектуальных навыков и умений в дальнейшей профессиональной деятельности.

3. Требования к содержанию и оформлению реферата

Написание реферата – важная часть процесса подготовки к сдаче кандидатского экзамена. Реферат является самостоятельной историко-научной и философско-методологической работой, он должен удовлетворять требованиям, аналогичным тем, которые предъявляются к научной статье, предназначенной для публикации. Работа над рефератом предполагает углубленное изучение, анализ и систематическое изложение проблематики избранной темы, разностороннюю оценку ее содержания и значения, т.е. реферат - это критический научно-аналитический обзор темы с четко выраженной авторской позицией к рассматриваемым проблемам, идеям, результатам.

3.1. Реферат выполняется по истории определенной отрасли науки. Тема реферата выбирается в соответствии с проблематикой диссертационного исследования, включенной в исторический, философско-методологический контекст. Результаты, полученные в ходе выполнения письменной работы, могут быть использованы не только в диссертации, но и в научно-исследовательской деятельности в целом.

3.2. Тема реферата формулируется аспирантом самостоятельно, но должна быть согласована с научным руководителем и преподавателем, ведущим занятия в группе.

3.3. Реферат должен иметь краткое введение, в котором дается обоснование выбора темы, оценивается ее значимость, степень разработанности, ставятся задачи исследования.

3.4. Изложение материала необходимо разделить на главы, параграфы, разделы для логической организации и удобства обозрения. Реферат должен быть написан ясным литературно-грамотным языком, изложение содержания должно быть логичным, последовательным и доказательным.

3.5. В заключении уместно дать краткое резюме основных выводов работы.

3.6. Оформление реферата. Реферат должен иметь титульный лист, оформленный в соответствии с установленными требованиями, оглавление с указанием соответствующих страниц реферата (при нумерации страниц титульный лист и оглавление считаются, соответственно, страницами 1 и 2). На последней странице должен быть приведен список литературы, использованной в реферате. Цитирование в тексте реферата использованной литературы должно быть с указанием соответствующей страницы источника. Общий объем реферата: в пределах одного печатного листа (40 тыс. знаков) = 24 стр. при 14 размере шрифта.

3.7. Аспиранты сдают рефераты преподавателю, ведущему занятия в группе, по мере завершения работы, но не позднее, чем за 1 месяц до экзамена. Допуск к кандидатскому экзамену осуществляется только после представления реферата с положительным отзывом научного руководителя аспиранта.

3.8. Реферат оценивается по системе «Зачтено» / «Не зачтено»:

- «Зачтено» - требование, предъявляемые к содержанию и оформлению реферата, выполнены;

«Не зачтено» - требования, предъявляемые к содержанию и оформлению реферата, не выполнены.

3.9. Реферат должен показать знание источников и литературы по истории науки, выявить умение аспиранта применять полученные знания для решения исследовательских задач конкретной области научной деятельности. При оценке реферата учитываются:

- соответствие содержания теме;
- самостоятельность работы;
- соответствие использованных источников и литературы, содержания и выводов работы ее целям и задачам;
- логическая обоснованность структуры и выводов;
- степень знакомства автора с литературой по теме работы и умение четко излагать аргументы и выводы исследователей;
- соответствие оформления работы установленным требованиям;
- своевременность представления работы.

3.10. Оценка «зачтено» ставится, если в реферате выполнены указанные требования он представляет собой оригинальное исследование, имеющее практическую ценность для дальнейшей научной работы аспиранта; цель работы четко сформулирована, структура и основное содержание полностью соответствуют теме и задачам исследования, заключение адекватно отражает результаты проделанной работы; аспирант грамотно применяет научную терминологию; реферат содержит оригинальный критический анализ научных теорий, концепций, вклада отдельных ученых в развитие изучаемой научной проблемы, выполненный на основе изучения историко-научных источников и

историографии.

3.11. Зачтенный реферат по истории науки является допуском к экзамену по дисциплине «История и философия науки». Аспиранты, получившие оценку «Не зачтено», не допускаются к экзамену.

Содержание и научный уровень реферата, его оценка принимаются во внимание на кандидатском экзамене.

Образец титульного листа реферата – Приложение 1.

4. Регламент проведения кандидатского экзамена

4.1. Допуск аспирантов к кандидатскому экзамену по дисциплине «История и философии науки» осуществляется при наличии реферата по теме научно-квалификационной работы. Тему реферата аспирант согласовывает с научным руководителем. Реферат сдается преподавателю, ведущему занятия в группе, в бумажном виде с подписью научного руководителя (научный руководитель ставит на титульном листе свою визу и дату) не позднее, чем за 1 месяц до проведения кандидатского экзамена.

4.2. Кандидатский экзамен проводится в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком, утвержденными в аспирантуре НИИ «Полус».

4.3. Кандидатский экзамен проводится в один этап в устной форме.

4.4. Кандидатский экзамен проводится по билетам. Билет состоит из 3-х вопросов. Первый и второй вопросы относятся к общим вопросам по дисциплине, третий вопрос связан с вопросами истории и философии науки по направлению подготовки аспиранта.

4.5. Аспирант получает билет и готовится в течение 45 минут. Затем аспирант устно отвечает на вопросы билета экзаменационной комиссии по приему кандидатского экзамена.

4.5. Члены комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы, в том числе по содержанию реферата, по литературе, использованной в нем. Содержание и научный уровень реферата принимаются во внимание на кандидатском экзамене.

4.6. Оценки «отлично», «хорошо» и «удовлетворительно» означают успешную сдачу экзамена.



АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха»

РЕФЕРАТ ПО ИСТОРИИ И ФИЛОСОФИИ НАУКИ

«История и методология исследования проблемы»

(указывается проблема, связанная с диссертационным исследованием)

Тема согласована:

Научный руководитель

_____ «__» _____ 20__
(подпись) (ученая степень, фамилия, имя, отчество)

Преподаватель

_____ «__» _____ 20__
(подпись) (ученая степень, фамилия, имя, отчество)

Аспирант

(фамилия, имя, отчество)

(шифр научной специальности, отрасль науки)

Реферат _____
Зачтен/ не зачтен

«__» _____ 202__ г.

Преподаватель _____
(подпись) (ученая степень, фамилия, имя, отчество)

Москва
20__