

Г.У. Матушанский., Р.Ф. Бакеева, А.Р. Сулейманова, Л.И. Мерзликينا

АЛГОРИТМ ПОДГОТОВКИ КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ ЧЕРЕЗ ОБУЧЕНИЕ В АСПИРАНТУРЕ

В статье представлен алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в аспирантуре. Описаны рекомендации по содержанию и срокам реализации конкретных шагов на этапах: предварительном, обучение в аспирантуре, подготовки и защиты диссертации.

Ключевые слова: *обучение в аспирантуре, кандидатская диссертация, подготовка к защите.*

Среди главных задач возрождения России – сохранение и развитие научного потенциала нашего общества. Его динамика зависит от множества факторов, в том числе, несомненно – от результативности инициативных творческих поисков, проводимых в науке в форме диссертационных исследований – научного произведения, выполненного в форме рукописи, научного доклада, опубликованной монографии или учебника. Пока такие исследования ведутся, сохраняется надежда на воспроизводство необходимой качественно-количественной структуры кадрового корпуса специалистов и преподавателей, на её совершенствование в нужных для обеспечения национальных интересов направлениях [1].

В Российской аспирантуре её цели, квалификационные характеристики выпускника аспирантуры, требования к уровню подготовки, необходимые для освоения основной образовательной программы подготовки аспиранта, сроки её освоения устанавливаются в соответствии с Временными требованиями [2]. Приём в Российскую аспирантуру производится с академических уровней специалиста и магистра. Вступительные испытания проводятся на конкурсной основе, которые включают себя экзамен по специальности, иностранному языку и экзамен по философии. Нормативный срок освоения основной образовательной программы подготовки аспиранта при очной форме обучения составляет 3 года, при заочной форме обучения – 4 года. Срок освоения основной образовательной программы подготовки аспиранта при очной форме обучения составляет 156 недель: учебно-образовательная программа подготовки – 20 недель (1080 часов) из расчёта 54 часа в неделю включая все виды аудиторной и самостоятельной работы; программа научно-исследовательской подготовки, включая оформление и представление диссертации на соискание учёной степени кандидата наук – 120 недель (6480 часов); каникулы – не менее 16 недель.

Основная образовательная программа подготовки аспиранта состоит из следующих компонентов: образовательно-профессиональные дисциплины; факультативные дисциплины; педагогическая практика; научно-исследовательская работа аспиранта; итоговая аттестация аспиранта; подготовка диссертационной работы и представление её в Диссертационный совет по присуждению учёной степени кандидата наук. Как и прежде, в индивидуальный учебный план работы аспиранта входит сдача кандидатских экзаменов по истории и философии соответствующей отрасли наук, иностранному языку и специальности, а также выделяется время на начальную (в объеме ассистентского минимума) подготовку к педагогической деятельности в высшей школе. При этом программы первых двух экзаменов должны быть ориентированы на группу родственных специальностей, а возможно и на более широкую образовательную область науки и техники. Что касается программы по специальности, то ее освоение должно сопровождаться несколькими дисциплинами, включая дисциплины не только научной специальности, но и научной отрасли.

Авторами предложен алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в российской аспирантуре (рис. 1). Предусмотрено 3 этапа работ, операций или процедур: преаспирантский этап; обучение в аспирантуре; подготовка к защите и защита диссертации. Практически каждый шаг работы регламентирован тем или иным нормативным документом и имеет определенные временные рамки. Шаги могут быть как последовательными, так и параллельными. При разработке алгоритма использованы материалы работ [1; 3-6].

Первый этап – это преаспирантский этап. За 1-2 года до поступления в аспирантуру соискатель принимает решение о подготовке диссертационной работы. Согласно нормативным документам (Номенклатура специальностей научных работников, О паспортах специальностей ВАК) он выбирает отрасль науки и специальность, по которой намечается подготовить диссертацию. Выбор организации, в которой будет выполняться диссертационная работа, осуществляется за 1-2 года до поступления в аспирантуру (согласно Положению о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в РФ). Проведение переговоров с предполагаемым научным руководителем о руководстве должны проходить за полгода или 1 год до поступления в аспирантуру. За 2-6 месяцев до поступления в аспирантуру соискатель готовит вступительный реферат или список опубликованных работ. Подача заявления и сдача вступительных экзаменов осуществляется за 0,5-2

месяца до поступления в аспирантуру. Согласно Положению о подготовке научно-педагогических и научных кадров аспирант зачисляется в аспирантуру соответствующим приказом.

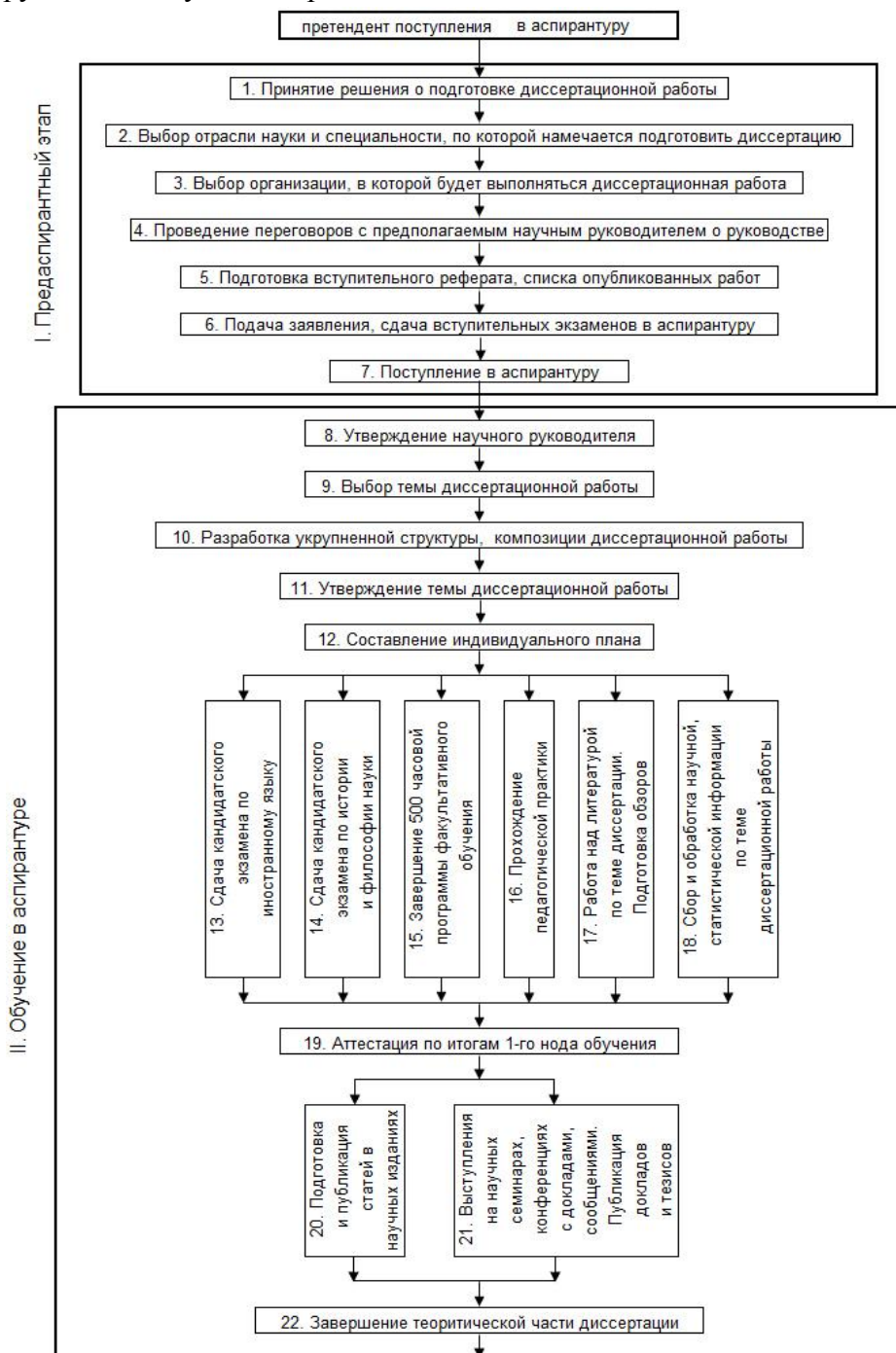
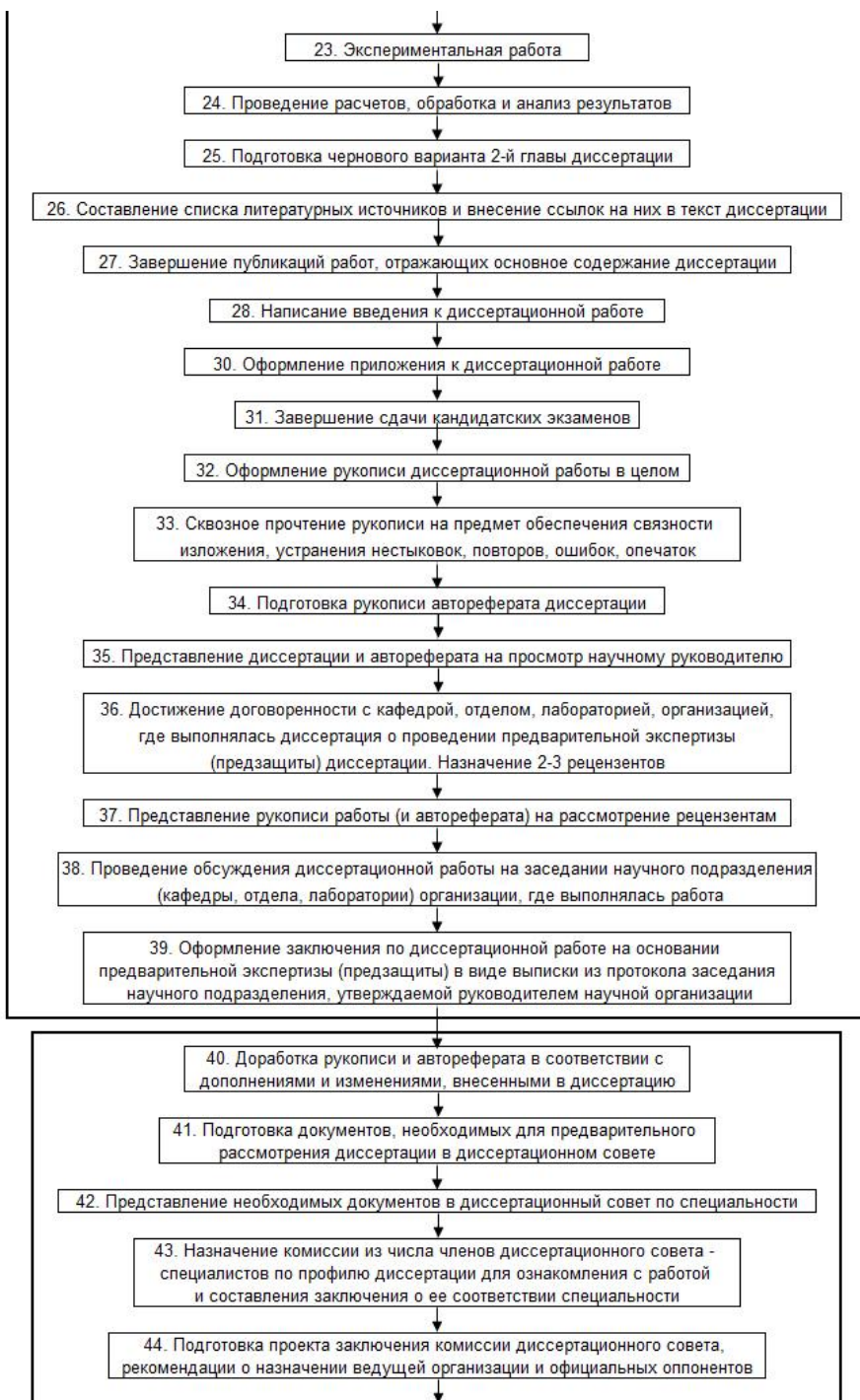
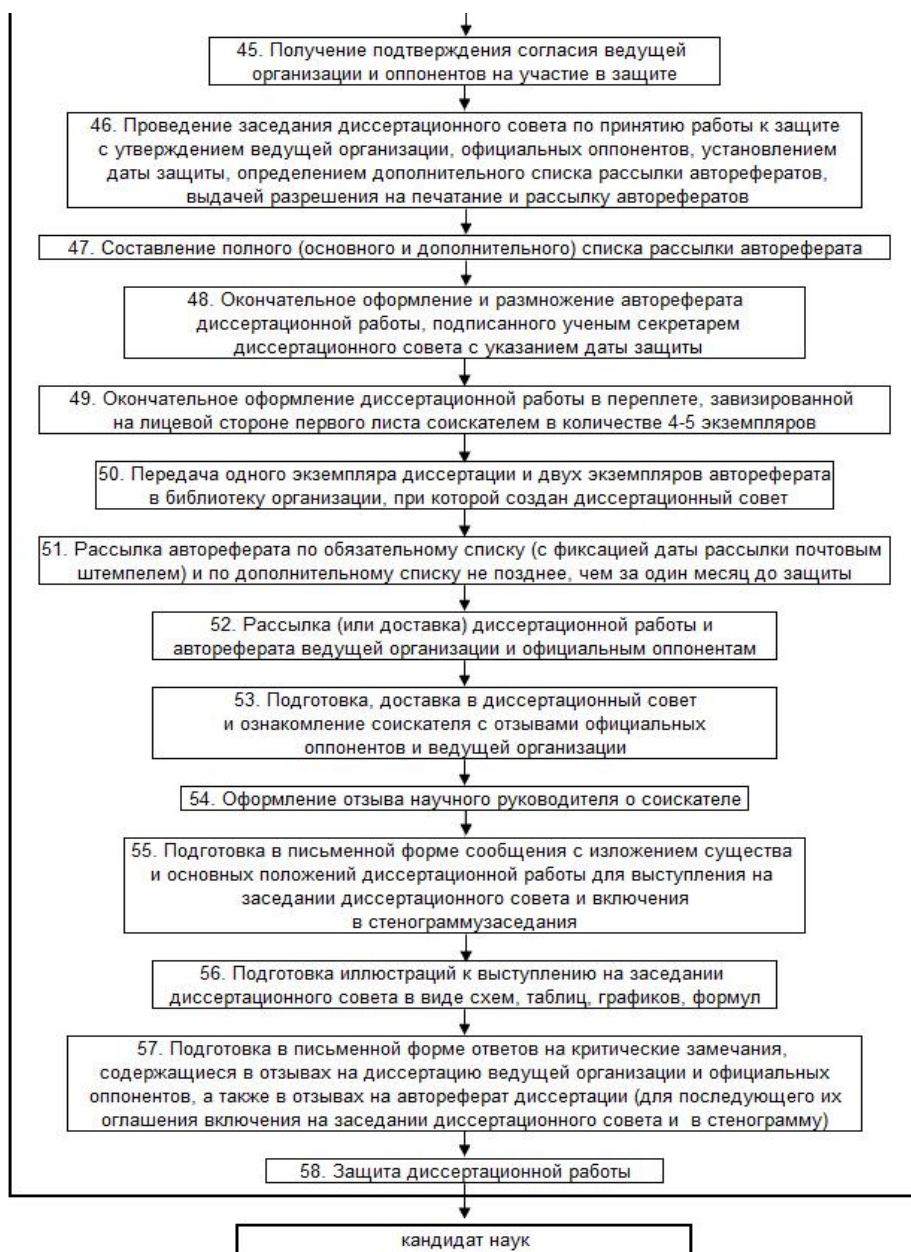


Рис. 1. Алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в российской аспирантуре



Продолжение рис. 1. Алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в российской аспирантуре



Продолжение рис. 1. Алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в российской аспирантуре

Второй этап включает в себя обучение в аспирантуре. Этот этап начинается с утверждения научного руководителя, который происходит с согласия аспиранта, научного руководителя и руководства научной организации. Аспиранту и научному руководителю рекомендуется выбрать тему диссертационной работы не позднее месяца после поступления в аспирантуру. Укрупненная структура, композиция диссертационной работы разрабатывается аспирантом

и научным руководителем в срок до 2,5 месяцев после поступления в аспирантуру. Тема диссертационной работы утверждается учёным советом научной организации в срок до 3 месяцев после поступления в аспирантуру. Индивидуальный план составляется в срок до 3 месяцев после поступления в аспирантуру с участием аспиранта, научного руководителя и отдела аспирантуры. Сдача кандидатских экзаменов по иностранному языку и истории и философии науки осуществляется аспирантом в первый год обучения. Завершение 500 часовой программы факультативного обучения аспирантом и педагогическая практика осуществляются также в первый год обучения. Каждый год (или 0,5 года) обучения аспирант проходит аттестацию. Работа над литературой по теме диссертации и подготовка обзоров аспирантом готовится в первые шесть месяцев после поступления в аспирантуру. Сбор и обработка научной, статистической информации по теме диссертационной работы происходит в течение первого года обучения в аспирантуре.

Подготовка и публикация статей в научных изданиях; выступления на научных семинарах, конференциях с докладами, сообщениями; публикация докладов и тезисов аспирантом осуществляется с помощью научного руководителя в течение 0,5-2,5 года обучения. К концу первого года обучения аспирант должен подготовить черновой вариант первой главы диссертации. Экспериментальную работу, проведение расчётов, обработку и анализ результатов рекомендуется осуществлять на втором году обучения в аспирантуре. К концу второго года обучения аспирант предоставляет черновой вариант второй главы диссертации. За 6 месяцев до окончания обучения аспиранту рекомендуется завершить публикацию работ, отражающих основное содержание диссертации, и к этому же сроку пишется введение к диссертационной работе. Подготовка заключения, выводов и рекомендаций, оформление приложения к диссертационной работе готовится аспирантом за 6 месяцев до окончания обучения. К этому же сроку должна завершиться сдача кандидатских экзаменов. За 5 месяцев до окончания обучения аспирант оформляет рукопись диссертационной работы в целом. Сквозное прочтение рукописи на предмет обеспечения связности изложения, устранения нестыковок, повторов, ошибок, опечаток осуществляется аспирантом за 4 месяца до окончания обучения в аспирантуре. За 3 месяца до окончания обучения аспирантом осуществляется подготовка рукописи автореферата диссертации. Диссертация и автореферат представляется на просмотр научному руководителю за 2 месяца до окончания обучения. Достижение договоренности с кафедрой, отделом, лабораторией, организацией, где выполнялась диссертация о прове-

дении предварительной экспертизы (предзащиты) диссертации и назначение двух-трёх рецензентов осуществляется за месяц до окончания обучения. Рукопись работы (и автореферата) представляется на рассмотрение рецензентам за месяц до окончания обучения.

Завершение обучения в аспирантуре сопровождается: проведением обсуждения диссертационной работы на заседании научного подразделения (кафедры, отдела, лаборатории) организации, где выполнялась работа; оформлением заключения по диссертационной работе на основании предварительной экспертизы (предзащиты) в виде выписки из протокола заседания научного подразделения, утверждаемой руководителем научной организации.

Третий этап включает подготовку к защите и защиту диссертации. Через два месяца после завершения обучения аспирант дорабатывает рукопись и автореферат в соответствии с дополнениями и изменениями, внесенными в диссертацию. Подготовка документов, необходимых для предварительного рассмотрения диссертации в диссертационном совете, представление документов в диссертационный совет по специальности осуществляется через два месяца после завершения обучения. Далее диссертационный совет осуществляет: назначение комиссии из числа членов диссертационного совета (специалистов по профилю диссертации) для ознакомления с работой и составления заключения о её соответствии специальности; подготовку проекта заключения комиссии диссертационного совета, рекомендации о назначении ведущей организации и официальных оппонентов; получение подтверждения согласия ведущей организации и оппонентов на участие в защите; проведение заседания диссертационного совета по принятию работы к защите с утверждением ведущей организации, официальных оппонентов, установлением даты защиты, определением дополнительного списка рассылки авторефератов, выдачей разрешения на печатание и рассылку авторефератов, которые могут осуществляться через 4 месяца после завершения обучения.

Примерно через 4,5 месяца после окончания аспирантуры осуществляются следующие мероприятия: окончательное оформление и размножение автореферата диссертационной работы (примерно в 80-100 экземплярах), подписанного учёным секретарем диссертационного совета с указанием даты защиты; оформление диссертационной работы в переплете, завизированной на лицевой стороне первого листа соискателем в количестве 4-5 экземпляров; передача одного экземпляра диссертации и двух экземпляров автореферата в библиотеку организации, при которой создан диссертационный совет; рассылка автореферата по обязательному списку (с фиксацией даты рассылки почто-

вым штемпелем) и по дополнительному списку (не позднее, чем за один месяц до защиты); рассылка (или доставка) диссертационной работы и автореферата ведущей организации и официальным оппонентам.

Далее осуществляются следующие мероприятия: подготовка (в двух экземплярах), доставка в диссертационный совет и ознакомление соискателя с отзывами официальных оппонентов и ведущей организации (за 10 дней до даты защиты); оформление отзыва научного руководителя о соискателе, подготовка в письменной форме сообщения с изложением существа и основных положений диссертационной работы для выступления на заседании диссертационного совета и включения в стенограмму заседания (примерно 7-8 страниц для кандидатской диссертации); подготовка иллюстраций к выступлению на заседании диссертационного совета в виде схем, таблиц, графиков, формул; подготовка в письменной форме ответов на критические замечания, содержащиеся в отзывах на диссертацию ведущей организации и официальных оппонентов, а также в отзывах на автореферат диссертации (для последующего их оглашения на заседании диссертационного совета и включения в стенограмму), которые можно оценить сроком примерно через 5,5 месяцев после завершения обучения. Защита диссертационной работы может состояться через 6 месяцев после завершения обучения.

Представленный алгоритм подготовки кандидатской диссертации к защите через обучение в аспирантуре может быть использован аспирантами (соискателями) и их руководителями при планировании работ над квалификационным сочинением. При этом следует отметить, что выше даны примерные временные параметры для защиты кандидатской диссертации в установленные сроки, которые могут быть успешно сокращены.

Источники

1. Райзберг Б.А. Диссертация и учёная степень. Пособие для соискателей / Б.А. Райзберг. 3-е изд., доп. М.: ИНФРА-М, 2004. 416 с.
2. Временные требования к основной образовательной программе послевузовского профессионального образования. М.: 2002.
3. Магушанский Г.У. Становление и развитие системы послевузовской подготовки научно - педагогических кадров в России / Г.У. Магушанский, О.В. Бушмина. Казань: Изд-во Казан. гос. энерг. ун-та, 2006. 224 с.
4. Галаган Л.А. Порядок прохождения работы в диссертационном совете / Л.А. Галаган, Н. А. Мокерова. Ижевск: Изд-во ИжГТУ, 2001, 30 с.
5. Кузин Ф.А. Кандидатская диссертация, методика написания, правила оформления и порядок защиты: Практическое пособие для аспирантов и соискателей учёной степени. 4-е изд-е, доп./ Ф.А. Кузин. М.: «Ось-89», 1999. 208 с.
6. Коновалова З.В. Подготовка и защита диссертации: методика написания, правила оформления и порядок защиты диссертации: Практическое пособие для аспирантов и соискателей учёной степени / З.В. Коновалова, А.Я. Третьякова, Э.Р. Кушаева. - Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2008. 252 с.

Зарегистрирована 22.09.2010 г.