

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макуев Валентин Анатольевич

Должность: Заместитель директора по учебной работе

Дата подписания: 12.07.2025 17:09:48

Уникальный программный ключ:

a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Мытищинский филиал

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана

(национальный исследовательский университет)»

(МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана)

Кафедра ЛТЗ «Лесоправление, лесостроительство и геоинформационные системы»

ПРОГРАММА

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Автор программы:

Чумаченко С.И., профессор (д.н.), доктор биологических наук, доцент, chumachenkosi@bmstu.ru

Утверждена на заседании кафедры «Лесоправление, лесоустройство и геоинформационные системы»

Протокол № 09.04.03-04/9 от 17.04.2025 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

с.

1. Общие положения	4
2. Цель и задачи проведения итоговой аттестации	4
3. Объем программы итоговой аттестации	5
4. Требования к содержанию, структуре и оформлению диссертации	5
5. Представление диссертации и прохождение итоговой аттестации	6
6. Порядок подготовки, выдачи заключения организации и свидетельства об окончании аспирантуры	7
7. Перечень литературы и дополнительных материалов	8
8. Перечень ресурсов сети интернет, рекомендуемых для самостоятельной работы	9
9. Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных	10
10. Описание материально-технической базы, необходимой для подготовки аспиранта	11

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Итоговая аттестация по программе аспирантуры по научным специальностям 1.5.15. Экология, 1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, 4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация является обязательной и проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

К итоговой аттестации допускается аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

В случае досрочного выполнения аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры по научным специальностям 1.5.15. Экология, 1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, 4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация и выполнению индивидуального плана работы при условии завершения работы над диссертацией и отсутствия академической задолженности проведение досрочной итоговой аттестации регламентируется локальными актами МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Программа итоговой аттестации разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральным законом от 23.08.1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;
- Постановлением Правительства РФ от 17.03.2015 г. № 235 «О порядке присуждения ученых степеней лицам, использующим в своих работах сведения, составляющие государственную тайну» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней лицам, использующим в своих работах сведения, составляющие государственную тайну»);
- Постановлением Правительства РФ от 30.11.2021 г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиями их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)».

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью проведения итоговой аттестации является оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

Задачами итоговой аттестации является:

1) определение

- личного участия аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации;
- степени достоверности результатов, проведенных аспирантом исследований, их новизны и практической значимости;
- научной ценности работы аспиранта;
- соответствия диссертации научной специальности и отрасли науки;

- полноты изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.

2) принятие решения о выдаче заключения о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» (далее – заключение организации) и свидетельства об окончании аспирантуры.

3. ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Общий объем программы составляет 9 зачетных единиц (з.е.), 324 академических часа (ак.ч.). Программа итоговой аттестации включает в себя оценку диссертации на предмет ее соответствия критериям ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (9 з.е., 324 ак.ч.).

4. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ, СТРУКТУРЕ И ОФОРМЛЕНИЮ ДИССЕРТАЦИИ

Диссертация должна быть завершенной научно-квалификационной работой, в которой

- содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний,

либо

- изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

Диссертация должна быть написана аспирантом самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе автора диссертации в науку.

В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Предложенные автором диссертации решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых изданиях должно быть не менее количества, предусмотренного в Постановлении Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» в соответствии с научной специальностью.

В диссертации аспирант обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных аспирантом и (или) в соавторстве, аспирант обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

Диссертация в виде рукописи имеет следующую структуру:

- а) титульный лист (Приложение 1);
- б) оглавление;
- в) текст диссертации, включающий в себя:
 - введение;
 - основную часть;
 - заключение;
- г) список литературы.

Текст диссертации также может включать список сокращений и условных обозначений, словарь терминов, список иллюстративного материала, приложения.

Введение к диссертации включает в себя актуальность избранной темы, степень ее разработанности, цели и задачи, научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы, методологию и методы диссертационного исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробацию результатов.

Основная часть диссертации посвящена раскрытию предмета исследования, состоит из нескольких глав. В конце каждой главы рекомендуется делать выводы, оформляя их отдельным пунктом «Выводы по главе...».

В заключении диссертации излагаются итоги выполненного исследования, рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы.

Объем работы составляет 120-180 страниц.

Текст диссертации оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.11-2011.

Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5-2008.

Иллюстративный материал, таблицы, формулы, приложения оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.105-2019.

Сокращение слов и словосочетаний на русском и иностранных европейских языках оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.11-2004 и ГОСТ Р 7.0.12-2011

Список терминов оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.5-2012.

Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно ГОСТ Р 7.0.100-2018.

5. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ И ПРОХОЖДЕНИЕ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация аспиранта проводится на заседании кафедры, реализующей соответствующую программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Аспирант представляет диссертацию на бумажном носителе и в электронном виде научному руководителю, не позднее чем за 30 дней до прохождения итоговой аттестации.

После ознакомления с диссертацией научный руководитель ходатайствует заведующему кафедрой о необходимости ее обсуждения на заседании кафедры.

Для обсуждения диссертации аспирант представляет на кафедру диссертацию в несброшюрованном виде в количестве экземпляров, необходимом для ознакомления с ней рецензентами и иные документы.

Заведующий кафедрой знакомится с диссертацией и иными представленными документами, назначает дату рассмотрения диссертации на заседании кафедры и рецензентов.

Заведующий кафедрой обеспечивает доведение до сведения аспиранта, научного руководителя и рецензентов информации о дате заседания кафедры не позднее чем за 14 дней до прохождения итоговой аттестации.

Рецензент на основе изучения диссертации представляет на кафедру письменную рецензию до прохождения итоговой аттестации.

В рецензии на диссертацию обязательно отмечаются актуальность темы исследования; обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций; научная и практическая значимость полученных результатов; оценка языка и стиля изложения научного материала в диссертации; личное участие автора в получении научных результатов и соответствие диссертационной работы соответствующей научной специальности и отрасли наук. При наличии замечаний и рекомендаций рецензенты отражают их в рецензии. В рецензии также обязательно дается рекомендация (или обосновывается невозможность) о выдаче положительного заключения организации.

На обсуждение диссертации могут приглашаться научно-педагогические работники из других структурных подразделений университета. Если диссертация аспиранта выполнена на стыке двух специальностей, то на рассмотрение приглашаются специалисты в соответствующих областях науки других структурных подразделений, а также могут привлекаться члены совета по защите диссертаций, являющиеся специалистами по проблемам каждой научной специальности диссертации.

Председательствующий на заседании кафедры объявляет о начале обсуждения диссертации, указывает фамилию, имя, отчество аспиранта и научного руководителя, название темы диссертации, фамилии рецензентов.

Председательствующий на заседании кафедры предоставляет слово аспиранту, который излагает существо и основные положения диссертации. После выступления аспиранта присутствующие на заседании кафедры задают вопросы, на которые аспирант дает ответы.

Председательствующий на заседании кафедры предоставляет слово научному руководителю аспиранта, который оглашает свой отзыв относительно личных качеств аспиранта как ученого и уровень его компетентности по проблеме диссертационного исследования и готовности диссертации для представления на защиту.

Затем председательствующий на заседании кафедры предоставляет слово поочередно каждому рецензенту. Рецензент оглашает свой отзыв, замечания по существу диссертации и рекомендации о выдаче положительного заключения организации.

Аспирант последовательно отвечает на сделанные замечания каждому рецензенту.

В случае отсутствия по уважительной причине одного из рецензентов, председательствующий на заседании кафедры зачитывает отзыв рецензента и замечания по диссертации, на которые аспирант также дает ответы.

Далее председательствующий на заседании кафедры переходит к открытой дискуссии по диссертации, в которой могут принимать участие все присутствующие на обсуждении диссертации. Аспиранту должна быть предоставлена возможность ответить на замечания по диссертации, высказанные в ходе дискуссии.

После окончания обсуждения диссертации председательствующий на заседании кафедры проводит открытое голосование по вопросу о рекомендации диссертации к защите в диссертационном совете. Решение о рекомендации диссертации к защите в диссертационном совете принимается открытым голосованием простым большинством присутствовавших на заседании кафедры, результаты голосования отражаются в протоколе заседания кафедры.

По итогам голосования члены заседания кафедры принимают одно из следующих решений: «диссертация рекомендуется к защите в диссертационном совете» / «диссертация не может быть рекомендована к защите и требует существенной доработки» и приступают к обсуждению проекта заключения организации.

6. ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ, ВЫДАЧИ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ ОКОНЧАНИИ АСПИРАНТУРЫ

Проект заключения организации обсуждается на заседании кафедры на котором проводится итоговая аттестация аспиранта по программе подготовки научных и научно-

педагогических кадров в аспирантуре. Заключение организации принимается открытым голосованием простым большинством присутствовавших на заседании кафедры, после чего объявляется аспиранту.

В заключении организации отражаются личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов проведенных аспирантом исследований, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ аспиранта, соответствие диссертации требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике», научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.

Выписка из протокола заседания кафедры и заключение организации в 2-х экземплярах, подписанное заведующим кафедрой, в течение трех дней после итоговой аттестации передается в Управление по подготовке кадров высшей квалификации (УПКВК) для утверждения у проректора, скрепления гербовой печатью и размещения в личном деле аспиранта. Аспиранту заключение организации и свидетельство об окончании аспирантуры выдается в УПКВК не позднее тридцати дней с даты проведения итоговой аттестации.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

7.1. Литература:

1. Зубков Н. Н. Диссертация в техническом университете : учебное пособие / Зубков Н. Н. ; МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2021. - 117 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 105-110. - ISBN 978-5-7038-5691-8.: [сайт]. — URL: <https://press.bmstu.ru/catalog/item/7284/>
2. Кузин Ф. А. Кандидатская диссертация. Методика написания, правила оформления и порядок защиты : практ. пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Кузин Ф. А. - 6-е изд., доп. - М. : Ось-89, 2003. - 224 с. - ISBN 5-86894-708-8. : [сайт]. — URL: <https://library.bmstu.ru/Catalog/Details/98728>
3. Райзберг Б. А. Диссертация и ученая степень. Новые положения о защите и диссертационных советах с авторскими комментариями (пособие для соискателей) / Райзберг Б. А. - 11-е изд., доп. и перераб. - М. : ИНФРА-М, 2012. - 251 с. - (Менеджмент в науке). - Библиогр.: с. 138-139. - ISBN 978-5-16-005640-1.: [сайт]. — URL: <https://library.bmstu.ru/Catalog/Details/268324>
4. Рыжиков Ю. И. Работа над диссертацией по техническим наукам / Рыжиков Ю. И. - СПб. : БХВ-Петербург, 2005. - 496 с. - Библиогр.: с. 488-496. - ISBN 5-94157-804-0.: [сайт]. — URL: <https://library.bmstu.ru/Catalog/Details/128126>
5. Синченко, Г. Ч. Логика диссертации : учебное пособие / Г. Ч. Синченко. — Омск : Омская академия МВД России, 2006. — 179 с. — ISBN 5-88651-342-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/36009.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Рыжиков Ю. И. Работа над диссертацией по техническим наукам / Рыжиков Ю. И. - СПб. : БХВ-Петербург, 2006. - 496 с. - Библиогр.: с. 488-496. - ISBN 5-94157-804-0. : [сайт]. — URL: <https://library.bmstu.ru/Catalog/Details/141742>

Дополнительные материалы

1. ГОСТ Р 7.0.5-2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления.
2. ГОСТ Р 2.105-2019. Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам

3. ГОСТ 7.11-2004 (ИСО 832:1994). Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках
4. ГОСТ Р 7.0.12-2011 Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила
5. ГОСТ Р 1.5-2012 Правила построения, изложения, оформления и обозначения
6. ГОСТ Р 7.0.100-2018 Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления

Нормативно-правовые акты

1. Федеральный закон от 23.08.1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
2. Постановление Правительства РФ от 24.09.2013
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации: От 29.12.2004 № 190-ФЗ.
4. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): От 30.11.1994 № 51-ФЗ.
5. Земельный кодекс Российской Федерации: От 25.10.2001 № 136-ФЗ.
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая): От 05.08.2000 № 117-ФЗ.
7. О геодезии, картографии и пространственных данных: Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ.
8. О государственной кадастровой оценке: Федеральный закон от 03.07.2016 № 237-ФЗ.
9. О государственной регистрации недвижимости: Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ.
10. О государственном земельном кадастре: Федеральный закон от 02.01.2000 № 28-ФЗ (не действует).
11. О землеустройстве: Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ.
12. О кадастровой деятельности: Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ.
13. Порядок осуществления государственного мониторинга земель, за исключением земель с.-х. назначения: Утв. приказом Росреестра от 22.07.2021 № П/0315.
14. Порядок осуществления государственного мониторинга земель с.-х. назначения: Утв. приказом Минсельхоза России от 24.12.2015 № 664.
15. Положение о федеральном государственном земельном контроле (надзоре): Утв. постановл. Правительства РФ от 30.06.2021 № 1081.
16. Федеральные стандарты оценки № 1-7; утв. приказами Минэкономразвития РФ в 2011-2015 г.г.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ СЕТИ ИНТЕРНЕТ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1. Сайт кафедры «Лесоправление, лесопользование и геоинформационные системы»: <https://mf.bmstu.ru/info/faculty/lt/caf/lt3/>
Сайт университета: <http://bmstu.ru>
2. Электронная образовательная среда МФ МГТУ им. Н.Э.Баумана <http://portaldo.mgul.ac.ru/>
3. Библиотека МГТУ им. Н.Э. Баумана <http://library.bmstu.ru>.
4. Сайт Издательства МГТУ им. Н.Э. Баумана <https://press.bmstu.ru>
5. Научно-техническая библиотека КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана. <http://library.bmstu-kaluga.ru>.
6. Библиотека МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана <https://mf.bmstu.ru/info/library/>
7. Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru>.

8. Государственная публичная научно-техническая библиотека России <http://www.gpntb.ru>.
9. Научная электронная библиотека <http://eLIBRARY.RU>.
10. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>.
11. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>.
12. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>.
13. Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Юрайт» <https://biblio-online.ru>.
14. Центральная библиотека образовательных ресурсов Минобрнауки РФ www.edulib.ru.
15. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru>.
16. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов <http://fcior.edu.ru>.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ

Информационные технологии:

- Электронная информационно-образовательная среда МГТУ им. Н.Э. Баумана обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Предусмотрена возможность синхронного и асинхронного взаимодействия аспирантов и преподавателей посредством технологий и служб по пересылке и получению электронных сообщений между пользователями компьютерной сети Интернет.
- Электронная почта преподавателя: chumachenkosi@bmstu.ru, vykiseleva@bmstu.ru

Программное обеспечение:

- 7-Zip
- ABBYY FineReader 14
- Arch Linux
- Mozilla Firefox
- OpenOffice

Информационные справочные системы:

- Информационно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>.
- Информационно-правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>.
- Аспирантура.рф <http://www.аспирантура.рф/aktualnost>.
- Аспирантура: портал для аспирантов: <http://www.aspirantura.spb.ru/index.html>.

Профессиональные базы данных:

- Высшая аттестационная комиссия Министерства образования Российской Федерации (официальный сайт ВАК России): <http://vak.ed.gov.ru/>.
- Сайт Федерального агентства лесного хозяйства: <http://rosleshoz.gov.ru/>
- Сайт ФБУ «Российский центр защиты леса»: <https://rcfh.ru/>
- Сайт Комитета лесного хозяйства Московской области: <https://klh.mosreg.ru/>

- Сайт ФБУ «Авиалесоохрана»: <https://aviales.ru/>
- Информационно-справочная система «ООПТ России» <http://oopt.aari.ru/>
- ФГБУ «ВСЕГЕИ» <https://vsegei.ru/ru/info/>
- GIS-Lab («ГИС Лаборатория») <https://gis-lab.info/>
- Открытые данные Федерального агентства лесного хозяйства <http://rosleshoz.gov.ru/opendata;>
- Научная электронная библиотека <http://www.elibrary.ru.>
- Научная электронная библиотека <http://www.scopus.com.>
- Перечень рецензируемых научных изданий – ВАК <http://vak.ed.gov.ru/87.>
- <http://cyberleninka.ru/> – Научная электронная библиотека «КиберЛенинка».
- <http://biblioclub.ru/> – ЭБС «Университетская библиотека онлайн».
- <http://grebennikon.ru/> – Электронная библиотека Издательского дома «Гребенников».
- <http://www.statbook.ru/login.html> – Электронные версии статистических публикаций.
- <http://elibrary.ru/> – Научная электронная библиотека eLIBRARY.ru.
- <http://www.biblio-online.ru/> – ЭБС издательства «Юрайт».
- <http://e.lanbook.com/> – ЭБС издательства «Лань».
- <http://bibliorossica.com> – ЭБС «Библиороссика».
- <http://ebiblioteka.ru/> – База данных EastView.
- В помощь аспирантам: пособие по оформлению научных работ: <http://dis.finansy.ru/>
- В помощь соискателю ученой степени: <http://www.aspirinby.org/index.php> Виртуальная библиотека аспиранта: <http://ukrdiser.com/>.
- Высшая аттестационная комиссия Министерства образования Российской Федерации (официальный сайт ВАК России): <http://vak.ed.gov.ru/>.
- Известия науки: <http://www.inauka.ru/science/>.
- Каталог ресурсов для аспирантов: <http://aspirantura.net/>.
- Научная школа соискателя ученой степени <http://www.scienceschool.ru/lectcourse.>
- Ресурсы для соискателей и аспирантов: <http://aspirantura.com/5.htm>.
- Российское образование: федеральный портал. – <http://www.edu.ru/>.
- Сайт Департамента научных исследований: http://research.mifp.ru/stud_res.html.
- Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент): <http://www.fips.ru>.
- Федеральный портал по научной и инновационной деятельности <http://www.sci-innov.ru>.

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА

Перечень материально-технического обеспечения дисциплины

№, п/п	Вид занятий	Вид и наименование оборудования
1	Самостоятельная работа	библиотека, имеющая рабочие места для аспирантов; выставочные залы; аудитории, оснащенные компьютерами с доступом к сети Интернет. Социокультурное пространство университета позволяет аспиранту качественно выполнять самостоятельную работу.