Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Должность: ректор

Дата подписания: 20.06.2024 07:34:07 Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Приложение 1 к основной профессиональной образовательной программе высшего образования подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОГРАММЕ АСПИРАНТУРЫ

Шифр и наименование области науки: 5. Социальные и гуманитарные науки

Шифр и наименование группы научных специальностей: 5.8. Педагогика

Шифр и наименование научной специальности: 5.8.4. Физическая культура и профессиональная физическая подготовка

Наименование отраслей науки, по которым присуждаются ученые степени: Педагогические науки

> Форма обучения: Очная

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	.3
2. ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	.3
2.1. Цель и задачи научных исследований аспирантов	.3
2.2. Виды и направления исследований по научной специальности	
2.3. Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	
Распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов	.5
3. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ И ПУБЛИКАЦИЙ	.8
3.1. Диссертация и публикации как составляющие научного компонент	га
программы аспирантуры	8.
3.2. План подготовки диссертации	
3.3. План подготовки публикаций1	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

План научной деятельности по программе аспирантуры бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» составляется на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 г. №2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» и включает в себя:

- 1. Примерный план выполнения научного исследования.
- 2. План подготовки диссертации и публикаций.

В документах излагаются основные научные результаты диссертации, перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

2. ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Цель и задачи научных исследований аспирантов

Научная (научно-исследовательская) деятельность в рамках освоения программ аспирантуры осуществляется с целью подготовки диссертации к защите.

Цель проведения научных исследований (далее – НИ) – подготовка аспиранта к осуществлению профессиональной деятельности в области научно-исследовательских процессов: закрепление знаний, полученных в рамках теоретического обучения; формирование компетенций, необходимых для организации самостоятельной научно-исследовательской работы; приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, составляющей предмет диссертационного исследования.

При осуществлении НИ аспирант должен быть подготовлен к решению следующих задач:

- выявлению и решению концептуальных (фундаментальных) проблем в области физической культуры, двигательного развития и физической подготовки человека на различных этапах онтогенеза;
- исследованию эффективности реализации методов и технологий, применяемых в области физической культуры и профессиональной физической подготовки. В соответствии с вышеуказанным, конкретные задачи проведения НИ состоят в:
- формировании комплексного представления о специфике научно-исследовательской деятельности в области физической культуры и профессиональной физической подготовки;
- подготовке аспиранта к самостоятельной научно-исследовательской деятельности с применением современных методов и инструментов проведения исследований;
- формировании знаний и умений по овладению методами и методиками научного познания, исходя из задач конкретного исследования;
- развитии умений разрабатывать модели процессов в области физической культуры и профессиональной подготовки физической подготовки;
 - формировании умения определять цель, задачи и составлять план исследования;
 - осуществлении сбора эмпирических материалов по теме исследования;
- формировании умения обрабатывать полученные результаты исследования, анализировать их и осмысливать;
- вовлечении аспиранта в практику реализации научно-исследовательских работ, проводимых на кафедре, в институте и т.п.;
- овладении навыками подготовки академического текста, отчета по результатам научно-исследовательской работы.

Индивидуализация заданий, оценок, сроков осуществления НИ осуществляется в рамках индивидуального плана работы аспиранта.

НИ аспиранта базируются на результатах освоения компонентов программы аспирантуры.

2.2. Виды и направления исследований по научной специальности

Виды исследований	Результаты исследований
Фундаментальные	Разработка и развитие теоретических концепций науки в обла-
	сти физической культуры и спорта. Получение новых научных
	данных о процессах, явлениях, закономерностях, существую-
	щих в области выбранного объекта исследования.
Прикладные	Разрешение конкретных научных проблем для создания новых
	знаний в сфере практического опыта реализации инновацион-
	ных методов и технологий для повышения эффективности ор-
	ганизуемых процессов в сфере физической культуры и про-
	фессиональной физической подготовки. Разработка новых ме-
	тодик и технологий, практических рекомендаций.
Поисковые	Увеличение объема теоретических и эмпирических знаний для
	более глубокого понимания изучаемого предмета. Разработка
	прогнозов развития научных исследований в области физиче-
	ской культуры и профессиональной физической подготовки.

Основные направления исследований по научной специальности 5.8.4 Физическая культура и профессиональная физическая подготовка:

- 1. Методология и общие закономерности развития, функционирования и совершенствования системы физической культуры.
- 2. Историко-логические и теоретические исследования эволюции знаний, развития научных идей, концепций, теорий, терминологии и тезауруса в области физической культуры и профессионально-прикладной физической подготовки.
- 3. Прогнозирование развития системы физической культуры в государстве и международном сообществе.
- 4. Факторы, условия и закономерности направленного двигательного развития и совершенствования людей, входящих в различные социально-демографические группы.
 - 5. Управление, менеджмент и маркетинг в системе физической культуры.
 - 6. Социокультурная деятельность в сфере физической культуры.
- 7. Закономерности управления и обучения движениям человека в обычных и экстремальных условиях.
- 8. Двигательное (психомоторное) развитие человека в онтогенезе (сенситивные периоды, лабильные и инволюционные периоды угасания двигательной функции).
 - 9. Биомеханические особенности управления двигательной деятельностью человека.
 - 10. Мотивация в сфере двигательной активности человека.
 - 11. Теория и методика обучения двигательным действиям человека.
 - 12. Адаптационные механизмы в сфере двигательной активности человека.
 - 13. Теории и концепции физического воспитания.
- 14. Содержание, направленность и методы физического воспитания детей дошкольного, школьного возраста и студентов.
- 15. Средства и методы физического воспитания в профилактике асоциального поведения детей и подростков.
- 16. Физическое воспитание несовершеннолетних, содержащихся в учебно-воспитательных учреждениях открытого и закрытого типа.
- 17. Содержание, направленность, методы, методики и технологии двигательной активности взрослого населения на различных предприятиях, в санаториях, профилакториях, домах отдыха, в фитнес клубах, по месту жительства, в семье и быту.
 - 18. Оздоровительный и рекреационный туризм в системе физического воспитания.
- 19. Теории, концепции, технологии и методики профессионально-прикладной физической подготовки.
 - 20. Управление в системе профессионально-прикладной физической подготовки.

- 21. Теория и закономерности развития, функционирования и совершенствования профессионально-важных физических качеств, формирования прикладных двигательных умений и навыков представителей различных профессий (в том числе специалистов силовых ведомств), деятельность которых сопряжена с физическими нагрузками и характеризуется проявлением сложных двигательных актов.
- 22. Содержание, направленность, методы, методики и технологии профессионально-прикладной физической подготовки в организациях среднего профессионального и высшего образования.
- 23. Содержание, направленность, методы, методики и технологии профессиональноприкладной физической подготовки в силовых ведомствах.
- 24. Содержание, направленность, методы, методики и технологии профессиональноприкладной физической подготовки для повышения устойчивости организма человека к неблагоприятным факторам природной среды и профессиональной деятельности.
- 25. Средства, методы, методики и технологии двигательной активности различных социально-демографических групп населения для повышения стрессоустойчивости организма к действию различных стрессогенных факторов социальной и природной среды.
- 26. Содержание, направленность, средства, методы и методики физического воспитания различных контингентов населения с использование информационных и дистанционных технологий.

2.3. Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры. Распреде-

ление указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов

Год обу-	Этапы освоения научного	Содержание этапа	Формы текущего кон-
чения	компонента программы ас-		троля, промежуточной и
	пирантуры		итоговой аттестации
1	Ознакомление с тематикой	Проектирование исследования по теме	Контроль выполнения
	научных исследований ка-	диссертации на основе целостного си-	научных исследований
	федры/института.	стемного научного мировоззрения.	научным руководите-
	Выбор темы диссертации и	Овладение навыками планирования	лем.
	ее представление научному	научных исследований.	Утвержденный индиви-
	руководителю.	Целеполагание профессионального и	дуальный план работы
	Обсуждение, экспертиза и	личностного развития, исходя из тен-	аспиранта.
	утверждение темы диссерта-	денций развития области профессио-	Экспертное заключение
	ции аспиранта, утверждение	нальной деятельности, индивидуально-	на тему диссертации.
	научных руководителей.	личностных особенностей.	Результаты научных ис-
	Написание пояснительной	Изучение законодательных и литера-	следований аспиранта
	записки (аннотации) к вы-	турных источников по разрабатывае-	заслушиваются на ка-
	бору темы диссертации.	мой теме с целью их использования при	федре/в институте в рам-
	Утверждение индивидуаль-	выполнении диссертационной работы.	ках промежуточной ат-
	ного плана работы аспи-	Изучение современных методов науч-	тестации.
	ранта.	ного исследования, информационно-	Результаты НИ пред-
	Составление библиографи-	коммуникационных технологий в науч-	ставлены на научно-
	ческого списка по теме дис-	ных исследованиях.	практических конферен-
	сертации.	Определение актуальных направлений	циях (иных мероприя-
	Работа над первой и второй	исследовательской деятельности с уче-	тиях).
	главой диссертации.	том тенденций развития науки и прак-	Электронное портфолио
	Подготовка публикаций по	тики.	аспиранта.
	теме диссертации.	Обобщение и систематизация передо-	Научная деятельность
	Апробация результатов НИ	вых достижений научной мысли и ос-	аспиранта, направлен-
	аспиранта.	новных тенденций практики.	ная на подготовку дис-
	Формирование портфолио	Изучение методов и технологий науч-	сертации на соискание
	аспиранта.	ной коммуникации на государственном	научной степени канди-
	Отчет о выполнении индиви-	и иностранном языках.	дата наук к защите – за-
	дуального плана работы ас-	Изучение методологии и общих зако-	чтено, зачтено.
	пиранта за 1 год обучения	номерностей развития, функциониро-	Подготовка публикаций,
	(включая промежуточную	вания и совершенствования системы	в которых излагаются
		физической культуры и спорта.	

Изучение факторов, условий и законоаттестацию по этапам выосновные научные реполнения научного исследомерностей направленного двигательзультаты диссертации вания – дважды в год). ного развития и совершенствования зачтено, зачтено. Утверждение плана на 2 год людей, входящих в различные соци-Первая и вторая главы обучения. ально-демографические группы. диссертации передана Изучение особенностей теории и коннаучному руководителю цепции профессионально-прикладной на рецензирование. Выполнен индивидуальфизической подготовки. Формирование способности и готовноный план работы асписти к исследованию теоретических и ранта за 1 год обучения. методологических принципов, методов Составлен план научных и способов управления в области физиисследований на 2 год ческой культуры и профессиональной обучения. физической подготовки. Дополнение библиографиче-Проектирование и осуществление ис-Контроль выполнения ского списка по теме диссерследования по теме диссертации на оснаучных исследований ташии. нове целостного системного научного научным руководите-Работа над первой - третьей мировоззрения, приобретение навыков лем. анализа методологических проблем в главами диссертации. Результаты научных исаспиранта Проведение поискового экснауке на современном этапе ее развиследований перимента. заслушиваются на ка-Подготовка публикаций по Целеполагание профессионального и федре/в институте в рамтеме диссертации. личностного развития, исходя из тенках промежуточной ат-Апробация результатов НИ денций развития области профессиотестации. нальной деятельности, индивидуально-Результаты НИ опублиаспиранта. Формирование портфолио личностных особенностей, их оценка и кованы в научных издааспиранта. выявление путей более высокого Отчет о выполнении индивиуровня развития. Результаты НИ преддуального плана работы ас-Изучение современных методов научставлены на научнопиранта за 2 год обучения ного исследования, информационнопрактических конферен-(включая промежуточную коммуникационных технологий в научциях (иных мероприяаттестацию по этапам выных исследованиях. тиях). Электронное портфолио полнения научного исследо-Овладение навыками критического вания – дважды в год). анализа и оценки современных научаспиранта. Утверждение плана на 3 год ных достижений и результатов деятель-Научная деятельность ности по решению исследовательских обучения. аспиранта, направлени практических задач, в том числе в ная на подготовку дисмеждисциплинарных областях. сертации на соискание Изучение современных научных достинаучной степени кандижений в области физической культуры дата наук к защите - заи профессиональной физической подчтено, зачтено. готовки, путей решения исследователь-Подготовка публикаций, ских и практических задач. в которых излагаются Приобретение умения выделять и обососновные научные реновывать авторский вклад в проводизультаты диссертации мое исследование, оценивать его научзачтено, зачтено. ную новизну и практическую значи-Третья глава диссертамость. ции передана научному руководителю на рецен-Анализ альтернативных вариантов решения исследовательских и практичезирование. ских задач и оценка результатов реали-Выполнен индивидуальзации этих вариантов. ный план работы аспи-Обобщение и систематизация передоранта за 2 год обучения. вых достижений научной мысли и ос-Составлен план научных новных тенденций в области физичеисследований на 3 год ской культуры и профессиональной обучения.

физической подготовки.

Формирование умения при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, в том числе в междисциплинарных областях.

Ск Та Ра ГЛ По те Ал ас Ф ас О Ду пи (в ат	ополнение библиографиче- сого списка по теме диссер- щии. абота над первой-четвертой навами диссертации. одготовка публикаций по еме диссертации. пробация результатов НИ спиранта. ормирование портфолио спиранта. гчет о выполнении индиви- уального плана работы ас- иранта за 3 год обучения ключая промежуточную тестацию по этапам вы- олнения научного исследо- ния — дважды в год). тоговая аттестация.	Овладение навыками публикации результатов научных исследований. Сравнение результатов исследования с отечественными и зарубежными аналогами, формулировка и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности, подтверждение достоверности полученных результатов. Формирование умения находить наиболее эффективные методы решения основных проблем в избранной сфере научной деятельности. Презентация научных результатов на научных семинарах и конференциях с привлечением современных технических средств. Формирование системы знаний и умений разработки педагогических моделей, проектирования формирующего эксперимента в выбранной области исследования. Развитие компетенций в области разработки инновационных методик и технологий, направленных на двигательное развитие и физическую подготовку человека на различных этапах онтогенеза, оценки эффективности их реализации. Анализ альтернативных вариантов решения теоретических и эмпирических задач, оценка результатов их реализации. Формирование умений при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, в том числе в междисциплинарных областях. Овладение навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических и практических залач, в том числе в междисциплинарных областях. Приобретение умения осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах по решению научных или международных исследовательских коллективах по решению научных или международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образова-	Контроль выполнения научных исследований научным руководителем. Результаты научных исследований аспиранта заслушиваются на кафедре/в институте в рамках промежуточной аттестации. Результаты НИ опубликованы в научных изданиях. Результаты НИ представлены на научнопрактических конференциях (иных мероприятиях). Электронное портфолио аспиранта. Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание
ва	олнения научного исследо- ния – дважды в год).	российских и международных исследовательских коллективах. Овладение навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, возникающих при работе в российских или международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образова-	циях (иных мероприятиях). Электронное портфолио аспиранта. Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание
		тельных задач. Формирование компетенций следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках. Анализ научных текстов на государственном и иностранном языках, критическая оценка эффективности различных методов и технологий научной коммуникации на государственном и	научной степени кандидата наук к защите – зачтено, зачтено. Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации – зачтено, зачтено.

иностранном языках, различных методов, технологий и типов коммуникаций при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках.

Приобретение умения выделять и обосновывать авторский вклад в проводимое исследование, оценивать его научную новизну и практическую значимость.

Обобщение и систематизация передовых достижений научной мысли и основных тенденций в области физической культуры и профессиональной физической подготовки.

Формирование умения находить наиболее эффективные методы решения основных проблем в избранной сфере научной деятельности.

Публикация результатов научных исследований.

Сравнение результатов исследования с отечественными и зарубежными аналогами, формулировка и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности, подтверждение достоверности полученных результатов

Приобретение навыка организации работы исследовательского коллектива в научной отрасли.

Презентация научных результатов на научных семинарах и конференциях с привлечением современных технических средств.

Формирование умений и навыков оценки и анализа полученных эмпирических данных в процессе опытно-экспериментальной работы.

Формирование компетенций в области формулирования заключений и выводов по проведенному исследованию, разработки практических рекомендаций по применению новаций, представленных в диссертационном исследовании.

Четвертая глава диссертации передана научному руководителю на рецензирование.

Рецензирование законченной диссертации научным руководителем.

Диссертация передана научному руководителю для составления отзыва. Диссертация передана рецензентам для рецензирования.

Предварительная защита диссертации на выпускающей кафедре.

Выполнен индивидуальный план работы аспиранта за 3 год обучения. Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной

научно-технической политике» в рамках итоговой аттестации.

Заключение по диссертации.

3. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ И ПУБЛИКАЦИЙ

3.1. Диссертация и публикации как составляющие научного компонента программы аспирантуры

Подготовленная к защите диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук должна соответствовать критериям, установленным Федеральным законом от 23 августа 1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней».

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях.

Научный компонент программы аспирантуры включает:

1) научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите;

- 2) подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, 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;
 - 3) промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

Количество публикаций аспиранта, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук, в рецензируемых изданиях должно быть не менее числа, определенного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней» — не менее 3.

3.2. План подготовки диссертации

3.2	2. План подготовки диссертации	
Год	Этапы освоения научного компонента про-	Формы текущего контроля, промежуточной и
обуче-	граммы аспирантуры	итоговой аттестации
ния		
1	Ознакомление с тематикой научных исследований кафедры/института. Выбор темы диссертации, ее обсуждение, экспертиза и утверждение. Написание пояснительной записки (аннотации) к выбору темы диссертации. Утверждение индивидуального плана работы аспиранта по подготовке диссертации. Составление библиографического списка по теме диссертации. Работа над введением, первой и второй главой диссертации. Отчет о выполнении плана подготовки диссертации за 1 год обучения (включая промежуточную аттестацию по этапу выполнения научного исследования — дважды в год). Утверждение плана подготовки диссертации на 2 год обучения. Корректировка (при необходимости) темы и индивидуального плана подготовки диссертации.	Контроль выполнения плана подготовки диссертации научным руководителем. Экспертное заключение на тему диссертации. Индивидуальный план работы аспиранта по подготовке диссертации с детализацией вопросов для рассмотрения на первом году обучения. Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите — зачтено, зачтено. Первичная рецензия научного руководителя на 1, 2 главу диссертационной работы. Выполнен индивидуальный план подготовки диссертации аспиранта за 1 год обучения. Составлен план подготовки диссертации на 2 год обучения.
2	Детализация индивидуального плана работы аспиранта по подготовке диссертации на второй год обучения с указанием вопросов для рассмотрения. Дополнение библиографического списка по теме диссертации. Завершение работы над введением, первой и второй главами диссертации. Работа над третьей главой диссертации. Отчет о выполнении плана подготовки диссертации за 2 год обучения (включая промежуточную аттестацию по этапу выполнения научного исследования — дважды в год). Утверждение плана подготовки диссертации на 3 год обучения. Корректировка (при необходимости) темы и индивидуального плана подготовки диссертации.	Контроль выполнения плана подготовки дис- сертации научным руководителем. Индивидуальный план работы аспиранта по подготовке диссертации с детализацией вопро- сов для рассмотрения на втором году обучения. Результаты научных исследований аспиранта заслушиваются на кафедре/в институте в рам- ках промежуточной аттестации. Научная деятельность аспиранта, направлен- ная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите — за- чтено, зачтено. Первичная рецензия научного руководителя на 3 главу диссертационной работы. Выполнен индивидуальный план подготовки диссертации аспиранта за 2 год обучения. Составлен план подготовки диссертации на 3 год обучения.

3 Детализация индивидуального плана работы Контроль выполнения плана подготовки дисаспиранта по подготовке диссертации на тресертации научным руководителем. тий год обучения с указанием вопросов для Индивидуальный план работы аспиранта по рассмотрения. подготовке диссертации с детализацией вопро-Дополнение библиографического списка по сов для рассмотрения на третьем году обучетеме диссертации. ния. Завершение работы над третьей главой дис-Результаты научных исследований аспиранта сертации. заслушиваются на кафедре/в институте в рам-Работа над четвертой главой диссертации. ках промежуточной аттестации. Отчет о выполнении плана подготовки дис-Научная деятельность аспиранта, направленсертации за 3 год обучения (включая променая на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите - зажуточную аттестацию по этапу выполнения научного исследования – дважды в год). чтено, зачтено. Корректировка (при необходимости) темы и Первичная рецензия научного руководителя на индивидуального плана работы над диссерта-4 главу диссертационной работы. цией. Рецензирование законченной диссертации Диссертация подготовлена к защите. научным руководителем. Отзыв научного руководителя на диссертацию. Рецензирование диссертации предполагаемыми оппонентами. Предварительная защита диссертации на выпускающей кафедре. Выполнен индивидуальный план подготовки диссертации аспиранта за 3 год обучения. Итоговая аттестация в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике». Заключение по диссертации.

3.3. План подготовки публикаций

Этап освоения научного компонента программы аспирантуры включает подготовку публикаций:

- 1) в рецензируемых научных изданиях,
- 2) в приравненных к рецензируемым научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.
- 3) в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI).

и (или) подготовку:

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.

Год обу-	Этапы освоения научного компонента про-	Формы текущего контроля, промежуточной и
чения	граммы аспирантуры	итоговой аттестации
1	Утверждение индивидуального плана под-	Контроль выполнения плана подготовки публи-
	готовки публикаций аспирантом.	каций научным руководителем.
	Подбор отечественной и зарубежной лите-	Индивидуальный план подготовки публикаций
	ратуры по теме диссертации, составление и	аспирантом выполнен.
	пополнение библиографического списка.	Подготовка тезисов и дальнейшая обязательная
	Аннотирование статей по теме диссерта-	публикация в научных изданиях.
	ции.	Первичное рецензирование научным руководи-
	Подготовка литературных обзоров по раз-	телем подготовленных аспирантом текстов науч-
	личным проблемным аспектам темы дис-	ных статей и (или) докладов в рамках выполне-
	сертации.	

Отчет о выполнении индивидуального ния индивидуального плана научной деятельноплана подготовки публикаций аспирантом сти, для представления на конференциях, симпоза 1 год обучения (включая промежуточную зиумах и других коллективных обсуждениях. аттестацию по этапам выполнения науч-Подготовка публикаций, в которых излагаются ного исследования - дважды в год). основные научные результаты диссертации - за-Утверждение плана подготовки публикачтено, зачтено. ций на 2 год обучения. Выполнен индивидуальный план подготовки публикаций аспирантом за 1 год обучения. Составлен план подготовки публикаций аспирантом на 2 год обучения. Подбор отечественной и зарубежной лите-Контроль выполнения плана подготовки публи-2 ратуры по теме диссертации, пополнение каций научным руководителем. библиографического списка. Индивидуальный план подготовки публикаций Аннотирование статей по теме диссертааспирантом выполнен. Подготовка тезисов и дальнейшая обязательная Подготовка литературных обзоров по разпубликация статей: личным проблемным аспектам темы дис-- в рецензируемых научных изданиях, вклюсертации. ченных в Перечень ВАК или приравненных к Отчет о выполнении индивидуального ним изданиях; плана подготовки публикаций аспирантом в научных изданиях, индексируемых в наукоза 2 год обучения (включая промежуточную метрической базе данных Russian Science Citation аттестацию по этапам выполнения науч-Index (RSCI). ного исследования - дважды в год). Первичное рецензирование научным руководи-Утверждение плана подготовки публикателем подготовленных аспирантом текстов научций на 3 год обучения. ных статей и (или) докладов в рамках выполнения индивидуального плана научной деятельности, для представления на конференциях, симпозиумах и других коллективных обсуждениях. Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации - зачтено, зачтено. Выполнен индивидуальный план подготовки публикаций аспирантом за 2 год обучения. Составлен план подготовки публикаций аспирантом на 3 год обучения. 3 Подбор отечественной и зарубежной лите-Контроль выполнения плана подготовки публиратуры по теме диссертации, пополнение каций научным руководителем. библиографического списка. Индивидуальный план подготовки публикаций Аннотирование статей по теме диссертааспирантом выполнен. Подготовка и дальнейшая обязательная публика-Подготовка литературных обзоров по разция статей: личным проблемным аспектам темы дисв рецензируемых научных изданиях; сертации. в приравненных к рецензируемым научных Отчет о выполнении индивидуального изданиях, индексируемых в международных баплана подготовки публикаций аспирантом зах данных Web of Science и Scopus и междуназа 3 год обучения (включая промежуточную родных базах данных, определяемых в соответаттестацию по этапам выполнения научствии с рекомендацией ВАК при Министерстве ного исследования – дважды в год). науки и высшего образования РФ; Публикации по теме диссертации отражены в научных изданиях, индексируемых в науков автореферате. метрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), при прохождении промежуточной аттестации. Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации - зачтено, зачтено. Выполнен индивидуальный план подготовки публикаций аспирантом за 3 год обучения. Первичное рецензирование научным руководителем подготовленных аспирантом текстов научных статей и (или) докладов в рамках выполнения индивидуального плана научной деятельно-

сти, для представления на конференциях, симпо- зиумах и других коллективных обсуждениях. Включение информации о публикациях во введе- ние к диссертации в процессе оценки диссерта-
ции на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».