

Аннотация		
Наименование дисциплины	Русская литература	
Научная специальность	5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации	
Профиль	Русская литература	
Трудоемкость дисциплины	Зачетные единицы	Часы
	5	180
Формы контроля	Зачет (3 и 4 семестры), экзамен (5 семестр)	
Цели освоения дисциплины		
формирование у аспирантов углубленных профессиональных знаний о важнейших этапах и ведущих тенденциях развития отечественной литературы, подготовка обучающихся к сдаче кандидатского экзамена по специальной дисциплине.		
Задачи дисциплины		
<ul style="list-style-type: none"> – изучение сущности и особенностей творчества русских писателей XI – XXI веков, осмысление их художественных открытий, продолжения ими национальных традиций и достижений мировой литературы; – постижение развития жанров, стилей, течений, направлений в художественном словесном творчестве и его связей с протекающей рядом литературной деятельностью (литературная критика, письма, дневники, записные книжки, мемуары и т.п.); – изучение динамики русской литературной классики, ее непреходящей ценности для современной духовной культуры общества. 		
Требования к уровню освоения содержания дисциплины:		
знать:		
<ul style="list-style-type: none"> – о месте историко-литературной науки в системе гуманитарных наук; о функциях литературоведческого знания на разных этапах мировоззренческой эволюции общества; о проблемах достоверности литературоведческой науки; о процессе смены общенаучных парадигм и его влиянии на развитие литературоведения в нашей стране; – историю русской литературной науки; деятельность отдельных выдающихся ученых-литературоведов, научных школ; – биографию и творческий путь писателя; – творческую лабораторию писателя, индивидуально-психологические особенности личности и ее преломлений в художественном творчестве; – индивидуально-писательское и типологическое выражения жанрово-стилевых особенностей в их историческом развитии; – о роли анонимных произведений, а также созданных в соавторстве или коллективно в общем литературном процессе; – о взаимодействии творческих индивидуальностей, деятельности литературных объединений, кружков, салонов и т.п.; – о взаимообусловленности различных видов литературного творчества: письма, записи устных рассказов и т. п.; – русскую мемуаристику в ее историческом развитии и взаимодействии с художественной литературой; – о многообразии связей художественной литературы с «литературой путешествий» и сочинениями историков; – литературное краеведение и музееведение; 		

- о связях русской литературы с литературами народов России;
- о взаимодействии русской и мировой литературы, древней и новой;
- о взаимодействии литературы с другими видами искусства.

уметь:

- выявлять, анализировать и интерпретировать литературные произведения указанного периода;
- свободно ориентироваться в дискуссионных проблемах отечественной историко-литературной науки указанного периода;
- определять степень доказательности и обоснованности тех или иных положений историко-литературных трудов;
- излагать в устной и письменной форме результаты своего исследования и аргументированно отстаивать свою точку зрения в дискуссии.
- пользоваться основными методами литературоведческого анализа (историко-сравнительным, историко-функциональным, герменевтическим и другими);
- самостоятельно работать с различного рода филологическими источниками.

владеть:

- приемами филологической критики текста, филологической герменевтики и филологического источниковедения, историко-литературных и биографических исследований; методологией научных исследований.

Аннотация

Наименование дисциплины	История и философия науки
Научная специальность	<p>1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика (профиль: Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление)</p> <p>1.5.15. Экология (профиль: Экология (в биологии))</p> <p>2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (профиль: Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами)</p> <p>2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (профиль: Технология и оборудование механической и физико-технической обработки)</p> <p>2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы (профиль: Машины, агрегаты и технологические процессы)</p> <p>2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов (профиль: Металловедение и термическая обработка металлов)</p> <p>2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности (профиль: Технология и проектирование трехмерных текстильных материалов для композитов. Технология легкой промышленности)</p> <p>4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (профиль: Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки)</p> <p>5.2. 1. Экономическая теория (профиль: Экономическая теория)</p> <p>5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (профиль: Региональная и отраслевая экономика)</p> <p>5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология</p>

	(профиль: Социальная психология, политическая и экономическая психология) 5.3.7. Возрастная психология (профиль: Возрастная психология) 5.6.1. Отечественная история (профиль: Отечественная история) 5.7.1. Онтология и теория познания (профиль: Онтология и теория познания) 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования (профиль: Общая педагогика, история педагогики и образования) 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) (профиль: Теория и методика обучения и воспитания (социальное воспитание в общеобразовательной и высшей школе)) 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации (профиль: Русская литература) 5.9.5. Русский язык. Языки народов России (профиль: Русский язык) 5.10.1. Теория и история культуры, искусства (профиль: Теория и история культуры) 5.10.3. Виды искусства (с указанием конкретного искусства) (профиль: Техническая эстетика и дизайн)	
Профиль <i>При наличии</i>		
Трудоемкость дисциплины	Зачетные единицы	Часы
	3	108
Формы контроля	Зачет - 1 семестр. Экзамен- 2 семестр	
Цели освоения дисциплины		
формирование у аспирантов углубленных знаний об этапах развития истории и философии науки, месте и роли научного познания, познавательных моделях, принципах и методах научного познания.		
Задачи дисциплины		
<ul style="list-style-type: none"> · формирование целостного системного представления о науке как социокультурном феномене, ее философских, методологических и этических проблемах; · развитие умения логично формулировать, аргументировано излагать и отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем науки и образовательной деятельности; · подготовить аспирантов к применению в конкретных научных исследованиях знаний по методологии науки; · овладение методами и приемами научно-исследовательской и практической деятельности в профессиональной сфере; · сформировать представление о специфике философских проблем науки. 		
Требования к уровню освоения содержания дисциплины:		
знать:		
<ul style="list-style-type: none"> - теоретико-методологические основы истории и философии науки; - содержание современных концепций философии науки; - методологию и логику развития научного знания; - основные принципы и методы научного познания, в том числе в сфере специального профессионального знания; - основные направления в философии и их исследовательские программы; - основные понятия и исторические этапы развития науки; - основные направления в философии науки и их исследовательские программы; - отличия методологических установок основных школ современной философии. 		
уметь:		
<ul style="list-style-type: none"> - использовать знание теоретического материала по истории и философии науки в качестве методологической базы научных исследований; - анализировать методологические основания научно-исследовательских программ; - уметь выбрать и разработать общую методологию научного исследования; - осуществлять переход от эмпирического к теоретическому уровню анализа; - определять объект и предмет исследования; · формулировать проблему, цель, задачи и выводы исследования. 		

Владеть:

- основными методами и формами научного познания;
- основными программами методологии исследования в сфере специального профессионального знания;
- навыками методологии комплексных исследований;
- умением практически использовать полученные знания в различных исследовательских проектах.

Аннотация

Наименование дисциплины	Иностранный язык
Научные специальности	1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика 1.5.15. Экология 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки 2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы 2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов 2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности 2.6.17. Материаловедение 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины 5.2. 1. Экономическая теория 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика 5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология 5.3.7. Возрастная психология 5.6.1. Отечественная история 5.7.1. Онтология и теория познания 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации 5.9.5. Русский язык. Языки народов России 5.10.1. Теория и история культуры, искусства 5.10.3. Виды искусства (с указанием конкретного искусства)
Профили	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление Экология (в биологии) Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Технология и оборудование механической и физико-технической обработки Машины, агрегаты и технологические процессы Металловедение и термическая обработка металлов Технология и проектирование трехмерных текстильных материалов для композитов. Технология легкой промышленности Материаловедение производств легкой промышленности

	Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки Экономическая теория Региональная и отраслевая экономика Социальная психология, политическая и экономическая психология Возрастная психология Отечественная история Онтология и теория познания Общая педагогика, история педагогики и образования Теория и методика обучения и воспитания (социальное воспитание в общеобразовательной и высшей школе) Русская литература Русский язык Теория и история культуры Техническая эстетика и дизайн	
Трудоемкость дисциплины	Зачетные единицы	Часы
	5	180
Формы контроля	1 семестр – зачет 2 семестр – экзамен	
Цели освоения дисциплины		
Основной целью изучения дисциплины является достижение уровня иноязычной коммуникативной компетенции, позволяющего вести научную и профессиональную деятельность в иноязычной среде.		
Задачи дисциплины		
совершенствование и развитие полученных в высшей школе языковых знаний, навыков и умений по всем видам речевой деятельности; определяющим фактором при этом является профессиональная направленность в практическом использовании иностранного языка с упором на поиск, изучающее чтение, перевод актуальных иноязычных текстов / материалов по темам профессионального общения / научного исследования.		
Требования к уровню освоения содержания дисциплины:		
знать:		
<ul style="list-style-type: none"> - методы и технологии научной коммуникации на иностранном языке; - стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на иностранном языке. 		
уметь:		
- следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках.		
владеть:		
- различными методами, технологиями и типами коммуникаций при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках.		

Аннотация	
Наименование дисциплины	Речевая коммуникация в научно-педагогической деятельности
Научная специальность	1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика; 1.5.15. Экология; 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами; 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки; 2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы; 2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов;

	2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности; 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины; 5.2. 1. Экономическая теория; 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика; 5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология; 5.3.7. Возрастная психология; 5.6.1. Отечественная история; 5.7.1. Онтология и теория познания; 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования; 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания; 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации; 5.9.5. Русский язык. Языки народов России; 5.10.1. Теория и история культуры, искусства; 5.10.3. Виды искусства	
Профиль подготовки		
Трудоемкость дисциплины	Зачетные единицы	Часы
	5	180
Формы контроля	Зачёты в 3-м и 4-м семестрах	
Цели освоения дисциплины:		
формирование у аспирантов необходимых знаний и умений осуществления успешной речевой коммуникации в научно-педагогической деятельности		
Задачи дисциплины:		
<ul style="list-style-type: none"> – изучение основных норм современного русского языка, обеспечивающих точность и правильность речи; – изучение научного стиля современного русского литературного языка, его языковых и экстралингвистических особенностей; – рассмотрение основных стилистических ресурсов (в области лексики, фразеологии, словообразования, морфологии и синтаксиса современного русского литературного языка), используемых в научном стиле; – приобретение навыков составления и редактирования научных текстов; – рассмотрение методов и технологий научной коммуникации 		
Требования к уровню освоения содержания дисциплины:		
знать:		
<ul style="list-style-type: none"> – языковые и экстралингвистические признаки научного стиля, основные стилистические ресурсы (в области лексики, фразеологии, словообразования, морфологии и синтаксиса), используемые в научном стиле; – правила редакторской правки научных текстов; – основные нормы современного русского языка; 		
уметь:		
<ul style="list-style-type: none"> – свободно владея современными нормами русского литературного языка, создавать точную, правильную, логичную речь в её устной и письменной форме; – создавать научные тексты различных жанров в соответствии с нормами научного стиля современно русского литературного языка; – редактировать научные тексты, пользуясь техникой правки текстов; – свободно создавать, ориентируясь в коммуникативной ситуации, тексты (речь), уместные в конкретной ситуации речевого общения, соответствующие стилистическим нормам, обеспечивающим успешность речевой коммуникации; – применять методы и технологии научной коммуникации 		
владеть:		
– научным стилем изложения материалов исследовательской деятельности		

Аннотация

Наименование дисциплины	ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ	
Научная специальность и профиль	<p>1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика (профиль «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»)</p> <p>1.5.15. Экология (профиль «Экология (в биологии)»)</p> <p>2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами</p> <p>2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки</p> <p>2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы</p> <p>2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов (профиль «Металловедение и термическая обработка металлов»)</p> <p>2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности (профиль «Технология и проектирование трехмерных текстильных материалов для композитов. Технология легкой промышленности»)</p> <p>2.6.17. Материаловедение (профиль «Материаловедение производств легкой промышленности»)</p> <p>4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (профиль «Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки»)</p> <p>5.2. 1. Экономическая теория</p> <p>5.2.3. Региональная и отраслевая экономика</p> <p>5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология</p> <p>5.3.7. Возрастная психология</p> <p>5.6.1. Отечественная история</p> <p>5.7.1. Онтология и теория познания</p> <p>5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования</p> <p>5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) (профиль «Теория и методика обучения и воспитания (социальное воспитание в общеобразовательной и высшей школе)»)</p> <p>5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации (профиль «Русская литература»)</p> <p>5.9.5. Русский язык. Языки народов России (профиль «Русский язык»)</p> <p>5.10.1. Теория и история культуры, искусства (профиль «Теория и история культуры»)</p> <p>5.10.3. Виды искусства (с указанием конкретного искусства) (профиль «Техническая эстетика и дизайн»)</p>	
Трудоемкость дисциплины	Зачетные единицы: 5	Часы: 180
Формы контроля	зачет	
Цели освоения дисциплины		
<p>Формирование у аспирантов педагогических и психологических компетенций и профессиональных умений, обеспечивающих эффективное решение научных, профессиональных, личностных проблем в различных видах деятельности, осуществляемой в научных и образовательных организациях, вузах.</p>		
Задачи дисциплины		
<ul style="list-style-type: none"> - сформировать представление о современной системе высшего образования в России и за рубежом, основных тенденциях ее развития, важнейших образовательных парадигмах; - изучить педагогические и психологические основы обучения и воспитания в высшей школе; 		

- овладеть современными технологиями, методами и средствами, используемыми в процессе обучения, в том числе методами организации самостоятельной, учебной и научно-исследовательской деятельности в высшей школе;
- подготовить аспиранта к решению организационных, коммуникативных, профессиональных проблем, возникающих в процессе образовательной деятельности;
- сформировать навыки, составляющие основу речевого и профессионального мастерства преподавателя высшей школы;
- подготовить аспирантов к процессу организации и управления самообразованием и научно-исследовательской деятельностью студентов.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины:

знать:

- сущность и проблемы обучения и воспитания в высшей школе, биологические и психологические пределы человеческого восприятия и усвоения, психологические особенности юношеского возраста, влияние индивидуальных различий студентов на результаты педагогической деятельности;
- основные достижения, проблемы и тенденции развития педагогики высшей школы в России и за рубежом, современные подходы к моделированию педагогической деятельности; правовые и нормативные основы функционирования системы образования;
- психологические аспекты образовательной деятельности, психологические основания образовательных целей; возрастные, гендерные и социокультурные особенности современного студенчества;
- психологические корреляты эффективности образовательной деятельности; психологические закономерности, лежащие в основе ее эффективности;
- принципы и технологию проектирования образовательной деятельности; психологические и педагогические методы управления в образовательной деятельности; психолого-педагогические основы эффективного имиджа современного преподавателя и его устойчивой репутации;
- принципы и технологии эффективного взаимодействия в процессе образовательной деятельности;
- социально-экономические механизмы функционирования системы высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования

уметь:

- использовать в учебном процессе знание фундаментальных основ, современных достижений, проблем и тенденций развития соответствующей научной области и ее взаимосвязей с другими науками;
- излагать предметный материал во взаимосвязи с дисциплинами, представленными в учебном плане, осваиваемом студентами;
- использовать знания культуры и искусства в качестве средств воспитания студентов;
- анализировать вызовы динамичной социокультурной ситуации к психологическим качествам и компетенциям преподавателя высшей школы;
- разрабатывать траекторию профессионального и личностного роста;
- разрабатывать все основные составляющие профессиональной деятельности: ориентировочную основу, цели, концептуальную модель, технологии реализации и контроля эффективности применительно к миссии и стратегии развития вуза, образовательным стандартам, образовательным программам, индивидуальному стилю деятельности;
- выстраивать эффективное взаимодействие в образовательной среде

владеть:

- методами научных исследований и организации коллективной учебно-исследовательской работы;
 - навыками научно методической и учебно-методической работы в высшей школе, структурирования и психологически грамотного преобразования научного знания в учебный материал;
 - методами и приемами составления задач, упражнений, тестов по различным темам, способами систематики учебных и воспитательных задач ;
 - методами и приемами устного и письменного изложения предметного материала, разнообразными образовательными технологиями;
 - навыками применения компьютерной техники и информационных технологий в учебном и научном процессах;
 - методами формирования у студентов навыков самостоятельной работы, профессионального мышления и развития их творческих способностей;
 - технологиями проектирования образовательной и исследовательской деятельности в сфере образования;
- методами управления, разработки и реализации эффективного имиджа, управления конфликтами, эффективного взаимодействия с руководством, коллегами и студентами, саморегуляции и поддержания высокого уровня работоспособности