

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.Б.1 «История и философия науки»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4	144	
Аудиторные занятия:			64
Лекции			32
Практические занятия			32
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			74
Контроль			6
Виды контроля: реферат, кандидатский экзамен			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целью изучения дисциплины «История и философия науки» является историко-научная, философско-мировоззренческая и теоретико-методологическая подготовка кадров высшей квалификации к осуществлению ими на уровне современных требований научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности как в период выполнения диссертационных исследований, так и в ходе последующей работы по специальности.

Рабочая программа по курсу «История и философия науки» составлена в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС и программой кандидатских экзаменов (утвержденных приказом Министерства образования и науки РФ № 274 от 8 октября 2007 года).

Курс «История и философия науки» направлен на формирование у обучающихся в аспирантуре целостных представлений о науке как системе знаний, деятельности, социального института и феномена культуры, взятой в её развитии и взаимосвязи с другими социокультурными составляющими. Рассмотрение науки как сложного по своей структуре и динамике и неоднозначного по последствиям феномена современного цивилизационного процесса в историческом, философско-гносеологическом, методологическом, социально-культурном и этическом контекстах должно способствовать развитию у выпускников аспирантуры культуры рефлексивного мышления, формированию требуемых ФГОС универсальных компетенций.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.Б.2 «Иностранный язык»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	В зачетных единицах	В академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	5	180	
Аудиторные занятия:			64
Лекции			—
Практические занятия			64
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			110
Контроль			6
Виды контроля: перевод текста (статьи) по направлению подготовки, кандидатский экзамен			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Основной целью изучения иностранного языка аспирантами является достижение практического владения языком, позволяющего использовать его в научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности как в период выполнения диссертационных исследований, так и в ходе последующей работы по специальности.

Рабочая программа по курсу «Иностранный язык» составлена в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС и программой кандидатских экзаменов (утвержденных приказом Министерства образования и науки РФ № 274 от 8 октября 2007 года).

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ОД.1 «Основы научного исследования»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	
Аудиторные занятия:			32
Лекции			32
Практические занятия			—
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			76
Вид контроля: экзамен			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целями дисциплины являются: формирование у обучающихся научно-исследовательских компетенций; обучение методологии научного поиска; развитие умений получать значимые для теории практики науки результаты и представлять их в виде научно-квалификационной работы. Рабочая программа по курсу «Основы научного исследования» составлена в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС.

Курс «Основы научного исследования» направлен на формирование у обучающихся в аспирантуре исследовательской деятельности, получения значимых для науки результатов и их презентации на различных этапах представления диссертационной работы.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ОД.2 «Педагогика высшей школы»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	5	180	
Аудиторные занятия:			72
Лекции			36
Практические занятия			36
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			108
Виды контроля: зачет, экзамен			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целью преподавания дисциплины является формирование целостных представлений о системе высшего образования как о поле профессионально-педагогической деятельности преподавателя, динамике эволюции и характере происходящих преобразований, месте и функциях высшего образования в современном обществе; формирование системных знаний о закономерностях и механизмах профессионального становления личности студента, о психологических особенностях обучения в высшей школе.

Рабочая программа по курсу «Педагогика высшей школы» составлена в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС.

Курс «Педагогика высшей школы» направлен на формирование у обучающихся в аспирантуре системных знаний о педагогике как отрасли научного знания и основе практической деятельности преподавателя высшей школы.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ОД.3 «Специальная дисциплина научного направления:

Современные проблемы информационной безопасности»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академическ х часах	в академическ х часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	6	216	
Аудиторные занятия:			18
Лекции			18
Практические занятия			—
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			198
Виды контроля: зачет, зачет с оценкой			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целями дисциплины являются: формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций; развитие умений осуществлять научно-исследовательскую деятельность, получать значимые для науки результаты и представлять их в виде научно-квалификационной работы.

Рабочая программа по курсу «Специальная дисциплина научного направления» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС.

Полная рабочая программа дисциплины прилагается.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ОД.4 «Специальная дисциплина научной направленности:

Методы и системы защиты информации, информационная безопасность»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	
Аудиторные занятия:			9
Лекции			9
Практические занятия			—
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			99
Виды контроля: кандидатский экзамен			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целью дисциплины является формирование у обучающихся общепрофессиональных и профессиональных компетенций; развитие умений осуществлять научно-исследовательскую деятельность, получать значимые для науки результаты и представлять их в виде научно-квалификационной работы.

Рабочая программа по курсу «Специальная дисциплина научной направленности» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС и программой кандидатских экзаменов (утвержденных приказом Министерства образования и науки РФ № 274 от 8 октября 2007 года).

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.1 «Информационная компетентность научного сотрудника»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4	144	
Аудиторные занятия:			18
Лекции			—
Практические занятия			18
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			126
Вид контроля: зачет с оценкой			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целью дисциплины является совершенствование компетенций авторов (аспирантов) по подготовке научных публикаций.

Рабочая программа по курсу «Информационная компетентность научного сотрудника» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.1 «Тренинг профессионально-ориентированной риторики, дискуссии и общения»

Распределение часов по видам занятий и виды контроля

Виды учебной работы	Объем дисциплины		
	в зачетных единицах	в академических часах	в академических часах
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4	144	
Аудиторные занятия:			18
Лекции			—
Практические занятия			18
Лабораторные занятия			—
Самостоятельная работа			126
Вид контроля: зачет с оценкой			

При заочном обучении: учебная работа – полностью самостоятельная; вид контроля – такой же, как при очном обучении.

Аннотация дисциплины: Целью дисциплины является профессиональная подготовка аспирантов технического вуза в области речевого поведения, ораторского и лекторского мастерства.

Рабочая программа по курсу «Тренинг профессионально-ориентированной риторики, дискуссии и общения» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ВО (уровень – подготовка кадров высшей квалификации) по соответствующему направлению ФГОС.