

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 30.08.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Новиков А.В.

08 2017 г.

38.06.01

Направление подготовки 38.06.01 Экономика Направленность (профиль) Бухгалтерский учет, статистика

Кафедра: Статистики

Отдел: Факультет государственного сектора

Квалификация: Исследователь. Преподаватель исследователь
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 898 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в области экономики

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Ромашин В.Н./

Начальник УО

/ Чердынцева М.В./

Декан

/ Макарецев А.А./

Зав. кафедрой

/ Глинский В.В./

Зав. кафедрой

/ Баранов П.П./

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эссе	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С		
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																														
Базовая часть																														
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4			4				5	5	180	180	16	16	155	9			3	2									
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2			2				4	4	144	144	32	32	103	9	2	2											
									9	9	324	324	48	48	258	18	2	2	3	2										
Вариативная часть																														
+	Б1.В.01	Бухгалтерский учет, статистика (модуль)	7	46						5	5	180	180	44	44	119	17			1	1	1	1	1						
+	Б1.В.01.01	Теория и методология бухгалтерского учета, анализа и аудита		6						2	2	72	72	20	20	48	4					1	1							
+	Б1.В.01.02	Актуальные проблемы статистики		4						2	2	72	72	24	24	44	4			1	1									
+	Б1.В.01.03(К)	Кандидатский экзамен по модулю "Бухгалтерский учет, статистика (модуль)"	7							1	1	36	36			27	9							1						
+	Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования		5						2	2	72	72	20	20	48	4					1	1							
+	Б1.В.03	Методология научного исследования		2						2	2	72	72	16	16	52	4	1	1											
+	Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар		234567						10	10	360	360	90	90	246	24	1	1	2	2	1	2	1						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2							2	2	72	72	16	16	52	4	1	1											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы		2						2	2	72	72	16	16	52	4	1	1											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы		2						2	2	72	72	16	16	52	4	1	1											
									21	21	756	756	186	186	517	53	3	3	3	4	3	3	2							
									30	30	1080	1080	234	234	775	71	5	5	6	6	3	3	2							
Блок 2.Блок 2 «Практики»																														
Вариативная часть																														
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)		3						3	3	108	108			108				3										
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		5						6	6	216	216			216						6								
									9	9	324	324			324				3		6									
									9	9	324	324			324				3		6									
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																														
Вариативная часть																														
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		2345678						66	66	2376	2376			2348	28	10	8	9	8	8	7	10	6					
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		2345678						66	66	2376	2376			2348	28	10	8	8	7	7	8	11	7					
									132	132	4752	4752			4696	56	20	16	17	15	15	15	21	13						
									132	132	4752	4752			4696	56	20	16	17	15	15	15	21	13						
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																														
Базовая часть																														
+	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	8							3	3	108	108			54	54									3				
+	Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8							6	6	216	216			162	54									6				
									9	9	324	324			216	108								9						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Иностранных языков
23	Философии и гуманитарных наук
7	Информационно-аналитического обеспе
19	Статистики
15	Психологии, педагогики и правоведения
19	Статистики
19	Статистики
3	Бизнес-информатики
3	Бизнес-информатики
19	Статистики
19	Статистики
19	Статистики
19	Статистики
19	Статистики
19	Статистики

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6				
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эссе	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С
																				з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
										9	9	324	324			216	108									9					
ФТД. Факультативы																															
+	ФТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности		2						1	1	36	36	4	4	28	4		1												
+	ФТД.02	Статистика в принятии управленческих решений		2						1	1	36	36	4	4	28	4		1												
+	ФТД.03	Экономическая теория		4						1	1	36	36	12	12	20	4				1										
+	ФТД.04	Актуальные проблемы учета и отчетности на базе МСФО		5						1	1	36	36	12	12	20	4					1									
+	ФТД.05	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов		23				3	2	2	72	72	12	12	52	8		1	1												
+	ФТД.06	Современные технологии анализа массивов данных		234					3	3	108	108	32	32	64	12		1	1	1											
										9	9	324	324	76	76	212	36		4	2	2	1									
										9	9	324	324	76	76	212	36		4	2	2	1									

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
7	Информационно-аналитического обеспечения и бухгалтерского учета
19	Статистики
27	Экономической теории
7	Информационно-аналитического обеспечения и бухгалтерского учета
19	Статистики
19	Статистики

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.03	Методология научного исследования
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.06	Современные технологии анализа массивов данных
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.04	Актуальные проблемы учета и отчетности на базе МСФО
ФТД.05	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования

Индекс	Содержание
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.03	Методология научного исследования
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.03	Экономическая теория
ФТД.05	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов
ФТД.06	Современные технологии анализа массивов данных
ОПК-2	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.03	Методология научного исследования
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
ФТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности
ФТД.02	Статистика в принятии управленческих решений
ОПК-3	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования

Индекс	Содержание
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
ПК-1	способностью к развитию теории, методологии и организации бухгалтерского учета, экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности, контроля, аудита и статистики
Б1.В.01	Бухгалтерский учет, статистика (модуль)
Б1.В.01.01	Теория и методология бухгалтерского учета, анализа и аудита
Б1.В.01.02	Актуальные проблемы статистики
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности
ФТД.03	Экономическая теория
ФТД.04	Актуальные проблемы учета и отчетности на базе МСФО
ПК-2	способностью к разработке методов учета, анализа, аудита, контроля и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов на макро и микро уровнях, методов оценки рисков хозяйствующих единиц в условиях неопределенности
Б1.В.01	Бухгалтерский учет, статистика (модуль)
Б1.В.01.01	Теория и методология бухгалтерского учета, анализа и аудита
Б1.В.01.02	Актуальные проблемы статистики
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.02	Статистика в принятии управленческих решений
ФТД.04	Актуальные проблемы учета и отчетности на базе МСФО
ПК-3	готовностью к изучению экономических и социальных закономерностей в конкретных условиях места и времени; к оценке рисков и принятию решений в условиях неопределенности
Б1.В.01	Бухгалтерский учет, статистика (модуль)

Индекс	Содержание
Б1.В.01.01	Теория и методология бухгалтерского учета, анализа и аудита
Б1.В.01.02	Актуальные проблемы статистики
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности
ФТД.02	Статистика в принятии управленческих решений
ПК-4	способностью применять современные методы и методики преподавания в соответствии с профессиональной деятельностью
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
ПК-5	способностью к самостоятельному проведению научных исследований и получению теоретических, методических и практических результатов по соответствующей научной специальности
Б1.В.03	Методология научного исследования
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-6	способностью применять информационные продукты и программное обеспечение информационно-поисковых систем для проведения научных исследований в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.06	Современные технологии анализа массивов данных

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-3
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Бухгалтерский учет, статистика (модуль)	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.01	Теория и методология бухгалтерского учета, анализа и аудита	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.02	Актуальные проблемы статистики	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.03(К)	Кандидатский экзамен по модулю "Бухгалтерский учет, статистика (модуль)"	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	УК-5; УК-6; ОПК-3; ПК-4
Б1.В.03	Методология научного исследования	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-5
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы	ОПК-1; ПК-6
Б2	Блок 2 «Практики»	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В	Вариативная часть	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	УК-5; УК-6; ОПК-3; ПК-4
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативы	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ФТД		УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Экономика, направленность (профиль), Бухгалтерский учет, статистика, заочная форма.plx', код специальности 38.06.01

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности	ОПК-2; ПК-1; ПК-3
ФТД.02	Статистика в принятии управленческих решений	ОПК-2; ПК-2; ПК-3
ФТД.03	Экономическая теория	ОПК-1; ПК-1
ФТД.04	Актуальные проблемы учета и отчетности на базе МСФО	УК-3; ПК-1; ПК-2
ФТД.05	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	УК-3; ОПК-1
ФТД.06	Современные технологии анализа массивов данных	УК-2; ОПК-1; ПК-6

№	Индекс	Наименование	Семестр 1							Семестр 2							Итого за курс							Каф.	Семестры						
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Сем	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Сем				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.					Лек	Сем	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				900					25	16		900					25	21		1800					50	37					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900					25			756					21			1656					46						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.)				56.3								42.9								49.6											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																				94											
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				900	62	16	46	838		25	ТО: 14 Э: 2	900	54	16	38	801	45	25	ТО: 19 Э: 2	1800	116	32	84	1639	45	50	ТО: 33 Э: 4				
1	Э1.Б.02	История и философия науки		72	16	8	8	56		2		Экз Реф	72	16	8	8	47	9	2		Экз Реф	144	32	16	16	103	9	4		23	12
2	Э1.Б.03	Методология научного исследования		88	16	4	12	20		1		Экз	88				32	4	1		Экз	72	16	4	12	52	4	2		19	12
3	Э1.Б.04	Научно-исследовательский семинар		88	14		14	22		1		Экз	88	16		16	16	4	1		Экз	72	30		30	38	4	2		19	1234567
4	Э1.Б.дс.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы		88	16	4	12	20		1		Экз	88				32	4	1		Экз	72	16	4	12	52	4	2		3	12
5	Э1.Б.дс.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы		88	16	4	12	20		1		Экз	88				32	4	1		Экз	72	16	4	12	52	4	2		3	12
6	Э3.Б.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		380				360		10		Экз	288				284	4	8		Экз	848				644	4	18		19	12345678
7	Э3.Б.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		380				360		10		Экз	288				284	4	8		Экз	848				644	4	18		19	12345678
8	ЭТД.01	Методология применения современных информационных систем в области бухгалтерского учета и отчетности										Экз	38	4	2	2	28	4	1		Экз	38	4	2	2	28	4	1		7	2
9	ЭТД.02	Статистика в принятии управленческих решений										Экз	38	4	2	2	28	4	1		Экз	38	4	2	2	28	4	1		19	2
10	ЭТД.03	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов										Экз	38	6	2	4	26	4	1		Экз	38	6	2	4	26	4	1		19	23
11	ЭТД.04	Современные технологии анализа временных данных										Экз	38	8	2	6	24	4	1		Экз	38	8	2	6	24	4	1		19	234
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ												Экз За(7) ЗаО(2) Реф									Экз За(7) ЗаО(2) Реф										
ПРАКТИКИ			(План)																												
ГИА			(План)																												
КАНИКУЛЫ										1									6								7				

