

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 13.01.2023 11:52:17
Уникальный программный ключ:
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
государственный университет им. Н.М. Федоровского»

«Заполярный

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
ОДиМП

_____ В.И. Игнатенко
" ___ " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 05-5/4 от 28.10.2022

по программе аспирантуры

38.06.01

Направление подготовки 38.06.01 Экономика Направленность Экономика и управление народным хозяйством

Кафедра: Экономика, менеджмент и организация производства
Факультет: Факультет электроэнергетики, экономики и управления

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 3 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 898 от 30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская деятельность в области экономики

преподавательская деятельность

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / З.К. Кутателадзе/

И.о. декана ФЭЭиУ _____ / Е.Н. Долженко/

Зав.кафедрой ЭМиОП _____ / А.И. Мониц/

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование							
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																8	11	11										
Базовая часть																6	3											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	3	3	108	108	8	8	96	4		3			1	Философии, истории и иностранных языков								
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	3	3	108	108	16	16	88	4		3			1	Философии, истории и иностранных языков								
+	Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований		1		1	3	3	108	108	8	8	94	6		3			1	Философии, истории и иностранных языков								
Вариативная часть																21	21	756	756	100	100	640	16	2	8	11		
+	Б1.В.01	Деловой иностранный язык		3			3	3	108	108	16	16	90	2			3		1	Философии, истории и иностранных языков								
+	Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании		3		3	2	2	72	72	8	8	62	2			2		1	Философии, истории и иностранных языков								
+	Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	3	2			6	6	216	216	16	16	196	4		3	3		1	Философии, истории и иностранных языков								
+	Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	2				3	3	108	108	8	8	98	2		3			5	Экономика, менеджмент и								
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3				3	3	108	108	36	36	70	2			3											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	3				3	3	108	108	36	36	70	2			3		10	Информационные системы и								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	3				3	3	108	108	36	36	70	2			3		10	Информационные системы и технологии								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			2	2	72	72	8	8	62	2		2												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования		1			2	2	72	72	8	8	62	2		2			1	Философии, истории и иностранных языков								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании		1			2	2	72	72	8	8	62	2		2			5	Экономика, менеджмент и организация производства								
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		2			2	2	72	72	8	8	62	2		2												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика		2			2	2	72	72	8	8	62	2		2			5	Экономика, менеджмент и								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование		2			2	2	72	72	8	8	62	2		2			5	Экономика, менеджмент и								
Блок 2.Блок 2 «Практика»																15	15	540	540		540		3	6	6			
Вариативная часть																15	15	540	540		540		3	6	6			
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика		2	3		6	6	216	216			216			3	3		5	Экономика, менеджмент и								
+	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика		1234			9	9	324	324			324			3	3	3	5	Экономика, менеджмент и								
Блок 3.Блок 3 «Научно-исследовательская работа»																126	126	4536	4536		4536		39	36	33	18		
Вариативная часть																126	126	4536	4536		4536		39	36	33	18		
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234			60	60	2160	2160			2160			18	18	15	9	5	Экономика, менеджмент и							
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1234			66	66	2376	2376			2376			21	18	18	9	5	Экономика, менеджмент и организация производства							
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»																9	9	324	324		324					9		
Базовая часть																9	9	324	324		324					9		
+	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	4				3	3	108	108			108						3	5	Экономика, менеджмент и организация производства							
+	Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	4				6	6	216	216			216						6									

Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра		-
з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
11	26	34	8	320	8									
												1	Философии, истории и иностранных языков	ОПК-1; ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
												1	Философии, истории и иностранных языков	ОПК-1; УК-3; УК-4
												1	Философии, истории и иностранных языков	ОПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2
11	26	34	8	320	8									
3		16		90	2							1	Философии, истории и иностранных языков	ПК-4; УК-3; УК-4
2	4		4	62	2							1	Философии, истории и иностранных языков	ОПК-3; ПК-5; УК-5; УК-6
3	4		4	98	2							1	Философии, истории и иностранных языков	ПК-2; ПК-3; ПК-4
												5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-4
3	18	18		70	2									ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
3	18	18		70	2							10	Информационные системы и технологии	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
3	18	18		70	2							10	Информационные системы и технологии	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
														ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
												1	Философии, истории и иностранных языков	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
												5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
														ПК-2; ПК-3; ПК-4
												5	Экономика, менеджмент и организация производства	ПК-2; ПК-3; ПК-4
												5	Экономика, менеджмент и организация производства	ПК-2; ПК-3; ПК-4
6				216										
6				216										
3				108								5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
3				108								5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-3; УК-6
33				1188		18					648			
33				1188		18					648			
15				540		9					324	5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
18				648		9					324	5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
						9					324			
						9					324			
						3					108	5	Экономика, менеджмент и организация производства	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
						6					216			ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ОПК-2	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ОПК-3	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ПК-1	Способностью осуществлять прикладные исследования на основе фундаментальных методов экономико-математического анализа	-
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ПК-2	Способностью исследовать и решать проблемы теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами	-
Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	
Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ПК-3	Способностью разрабатывать теоретические и методологические принципы, методы и способы управления социальными и экономическими системами	-
Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	
Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	
Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ПК-4	Способность разрабатывать стратегию развития организации в современных экономических условиях	-
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	
Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	
Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
ПК-5	Способность разрабатывать учебные курсы по областям профессиональной деятельности в том числе на основе результатов проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
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	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме 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	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	

Индекс	Содержание	Тип
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидат	
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б.01	История и философия науки	ОПК-1; ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-1; УК-3; УК-4
Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	ОПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	ПК-4; УК-3; УК-4
Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	ОПК-3; ПК-5; УК-5; УК-6
Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2	Блок 2 «Практика»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-3; УК-5; УК-6
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-3; УК-5; УК-6
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-3; УК-6
Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '38.06.01 ЭКа-21з заочная форма Экономика и управление нар хозяйством испр УМУ.plx', код направления 38.06.01, год 1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Курсы		
				Академических часов							з.е.					
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)					1800								50	37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1800								50			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		32												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		12												
		Аудиторная нагрузка		3												
		Контактная работа		3												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					288	24	12		12	252	12	8	ТО: 8 Э: 1			
1	Б1.Б.01	История и философия науки	Эк Реф	108	8	4		4	96	4	3		1	1		
2	Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	За Реф	108	8	4		4	94	6	3		1	1		
3	Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	За	72	8	4		4	62	2	2		1	1		
4	Б1.В.ДВ.02.02	Организация учебного процесса в высшем образовании	За	72	8	4		4	62	2	2		5	1		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк За(2) Реф(2)												
ПРАКТИКИ			(План)	1512					1512		42	28				
	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	За	108					108		3	2	5	123		
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	За	648					648		18	12	5	1234		
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	756					756		21	14	5	1234		
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТ				(План)												
КАНИКУЛЫ												12 2/6				

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1908								53	37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1908								53			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		44											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		10											
		Аудиторная нагрузка		5											
		Контактная работа		5											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	40	12	20	8	346	10	11	ТО: 8 Э: 1			
1	Б1.В.02	Иностранный язык	Эк Реф	108	16		16		88	4	3		1	2	
2	Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	За	108	8	4		4	98	2	3		1	23	
3	Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	Эк	108	8	4		4	98	2	3		5	2	
4	Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	За	72	8	4	4		62	2	2		5	2	
5	Б1.В.ДВ.03.02	Стратегический анализ и планирование	За	72	8	4	4		62	2	2		5	2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) Реф												
ПРАКТИКИ		(План)		1512					1512		42	28			
	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	За	108					108		3	2	5	23	
	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	За	108					108		3	2	5	123	
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	За	648					648		18	12	5	1234	
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	648					648		18	12	5	1234	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТ			(План)												
КАНИКУЛЫ												12 4/6			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1800								50	37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1800								50			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			8											
	Аудиторная нагрузка			6.8											
	Контактная работа			6.8											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	68	26	34	8	320	8	11	ТО: 10 Э: 1			
1	Б1.В.01	Деловой иностранный язык	За	108	16		16		90	2	3		1	3	
2	Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	За Реф	72	8	4		4	62	2	2		1	3	
3	Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	Эк	108	8	4		4	98	2	3		1	23	
4	Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	Эк	108	36	18	18		70	2	3		10	3	
5	Б1.В.ДВ.01.02	Экономико-математические методы и модели	Эк	108	36	18	18		70	2	3		10	3	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) Реф												
ПРАКТИКИ		(План)		1404					1404		39	26			
	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ЗаО	108					108		3	2	5	23	
	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	За	108					108		3	2	5	123	
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	За	540					540		15	10	5	1234	
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	648					648		18	12	5	1234	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТ			(План)												
КАНИКУЛЫ												12 4/6			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов							з.е.				Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				972								27	18		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972							27				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														
	Аудиторная нагрузка														
	Контактная работа														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													ТО: Э:		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ															
ПРАКТИКИ			(План)	648					648		18	12			
	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	За											5	123
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	За	324					324		9	6		5	1234
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	324					324		9	6		5	1234
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТ			(План)	324					324		9	6			
	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	Эк	108					108		3			5	4
	Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	Эк	216					216		6	4			4
КАНИКУЛЫ													6 1/6		

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1	3	108						
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	3	108						
+	Б1.Б.03	Методология и методы научных исследований	1	3	108						
+	Б1.В.01	Деловой иностранный язык	3	3	108						
+	Б1.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	3	2	72						
+	Б1.В.03	Экономика и управление народным хозяйством	2	3	108						
			3	3	108						
+	Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	2	3	108						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ	3	3	108						
-	<i>Б1.В.ДВ.01.02</i>	<i>Экономико-математические методы и модели</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>108</i>						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовые основы высшего образования	1	2	72						
-	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Организация учебного процесса в высшем образовании</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>72</i>						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Макроэкономика	2	2	72						
-	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Стратегический анализ и планирование</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>72</i>						
Блок 2.Блок 2 «Практика»											
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	2	3	108						
			3	3	108						
+	Б2.В.02(П)	Исследовательская практика	1	3	108						
			2	3	108						
			3	3	108						
Блок 3.Блок 3 «Научно-исследовательская работа»											
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	1	18	648						
			2	18	648						
			3	15	540						
			4	9	324						
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1	21	756						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2	18	648						
			3	18	648						
			4	9	324						
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»											
+	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен по результатам освоения образовательной программ. Кандидатский экзамен в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	4	3	108						
+	Б4.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР по теме диссертации	4	6	216						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика											
Исследовательская практика	1	1			2						
			5	+	2						
Педагогическая практика	2	1			2						
			5	+	2						
Исследовательская практика	2	1			2						
			5	+	2						
Педагогическая практика	3	1			2						
			5	+	2						
Исследовательская практика	3	1			2						
			5	+	2						
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научно-исследовательская работа	1	1			12						
			5	+	12						
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1	1			14						
			5	+	14						
Научно-исследовательская работа	2	1			12						
			5	+	12						
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2	1			12						
			5	+	12						
Научно-исследовательская работа	3	1			10						
			5	+	10						
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	3	1			12						
			5	+	12						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Научно-исследовательская работа	4	1			6					
			5	+	6					
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	4	1			6					
			5	+	6					
Итого по факту					94					
Итого по плану					94					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				180	180	180	50	53	50	27	
	Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	50	53	50	27	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	8	11	11		
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	6	3			
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	2	8	11		
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	42	42	39	18	
Б2	Блок 2 «Практика»	0%	100%	0%	15	15	15	3	6	6		
Б2.В	Вариативная часть				15	15	15	3	6	6		
Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	0%	100%	0%	126	126	126	39	36	33	18	
Б3.В	Вариативная часть				126	126	126	39	36	33	18	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	100%	0%	0%	9	9	9				9	
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9				9	
ФТД	Факультативы											
ФТД.В	Вариативная часть											
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					37.3	32	44	36		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					10	12	10	8		
		в период гос. экзаменов									54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					5.1	3	5	6.8		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					132	24	40	68		
		Блок Б2										
		Блок Б3										
		Блок Б4										
		Итого по всем блокам					132	24	40	68		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1	2	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						5	6	5	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1		
		РЕФЕРАТ (Реф)						2	1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.88%					

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость
Консультации ГИА				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ФииИЯ	Философии, истории и иностранных языков
2	ФМД	Физико-математические дисциплины
5	ЭмиОП	Экономика, менеджмент и организация производства
6	рМПИ	Разработка месторождений полезных ископаемых
7	ЭиА	Электроэнергетики и автоматики
8	МЦМ	Металлургия цветных металлов
9	ТМиО	Технологические машины и оборудование
10	ИСиТ	Информационные системы и технологии
11	СиТ	Строительства и теплогазоводоснабжения
12	ФизВосп	Физвоспитание

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	50		53		50		27	
Всего	50		53		50		27	
1	Б1.Б.01 История и философия науки [Эк, Реф] 3 ОПК-1; ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6		Б1.Б.02 Иностранный язык [Эк, Реф] 3 ОПК-1; УК-3; УК-4		Б1.В.01 Деловой иностранный язык 3 [За] ПК-4; УК-3; УК-4		Б3.В.01(Н) Научно-исследовательская работа [За] 9 ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6	
2								
3								
4	Б1.Б.03 Методология и методы научных исследований [За, Реф] 3 ОПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2		Б1.В.03 Экономика и управление народным хозяйством [За] 3 ПК-2; ПК-3; ПК-4		Б1.В.02 Информационно-коммуникационные технологии в образовании [За, Реф] 2 ОПК-3; ПК-5; УК-5; УК-6			
5								
6								
7	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Нормативно-правовые основы высшего образования [За] 2 (/ Организация учебного процесса в высшем образовании) ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6		Б1.В.04 Педагогика и психология высшей школы [Эк] 3 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-4		Б1.В.03 Экономика и управление народным хозяйством [Эк] 3 ПК-2; ПК-3; ПК-4			
8								
9								
10	Б2.В.02(П) Исследовательская практика [За] 3 ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-3; УК-6		Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Системный анализ [Эк] 3 (/ Экономико-математические методы и модели) ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4		Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Системный анализ [Эк] 3 (/ Экономико-математические методы и модели) ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4			
11								
12	Б2.В.01(П) Педагогическая практика [За] 3 ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6		Б2.В.01(П) Педагогическая практика [ЗаО] 3 ОПК-3; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6		Б3.В.02(Н) Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени 9			
13								

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
48								
49								
50								
51								
52								
53								

Примечание Учебный план аспирантуры '38.06.01 ЭКа-21з заочная форма Экономика и управление нар хозяйством испр УМУ.plx', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2021