

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

**Северо-Западный институт управления - филиал РАНХиГС**

УТВЕРЖДЕНЫ  
решением ученого совета РАНХиГС  
Протокол № 8  
от «18» сентября 2018 г

**УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ**

**по направлению подготовки**

**09.06.01 «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА» (УРОВЕНЬ  
ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ)**

*(код, наименование направления подготовки )*

**«Управление в социальных и экономических системах»**

*(направленность)*

**Исследователь. Преподаватель-исследователь**

*(квалификация)*

**очная/ заочная**

*(формы обучения)*

**Год набора - 2018**

**СПб, 2018 г.**

**Учебный план (очная форма обучения)**

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля											Итого акад. часов											Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4										
			Экз. мин.	Зачет	Зачет с. оц.	КП	КР	Контр.	Оцен. на	Реферат	Эссе	РГР	Экспертное	Факт	Часы к ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Контакт. часы	СР	Конт роль	Интер часы	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт.											
																																								ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР
<b>Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																																																		
<b>Базовая часть</b>																																																		
+	Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	11	11									1			9	9			324	324	188	124	12		9	60		128	124	12																			
+	Б1.Б.01.01	История и философия науки	1	1									1			5	5	36	180	180	80	94	6		5	60		20	94	6																				
+	Б1.Б.01.02	Иностранный язык	1	1												4	4	36	144	144	108	30	6		4			108	30	6																				
																9	9			324	324	188	124	12		9	60		128	124	12																			
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	Б1.В.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	2	1111		11							1			11	11			396	396	120	270	6		8	40		20	228		3	36		24	42	6													
+	Б1.В.01.01	Управление в социальных и экономических системах, кандидатский экзамен	2	1												5	5	36	180	180	84	90	6		2	16		8	48		3	36		24	42	6														
+	Б1.В.01.02	Актуальные вопросы и проблемы информатики и вычислительной техники		1												2	2	36	72	72	12	60			2	8		4	60																					
+	Б1.В.01.03	Методология теоретических и экспериментальных исследований		1		1										2	2	36	72	72	12	60			2	8		4	60																					
+	Б1.В.01.04	Современные методы исследования и информационно-коммуникационные технологии		1		1										2	2	36	72	72	12	60			2	8		4	60																					
+	Б1.В.02	Дисциплина (модуль), направленная на подготовку к преподавательской деятельности	2	1												6	6			216	216	80	130	6	4	3	18		22	68		3	18		22	62	6													
+	Б1.В.02.01	Педагогика и психология высшей школы	2	1												6	6	36	216	216	80	130	6	4	3	18		22	68		3	18		22	62	6														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена		2												2	2			72	72	24	48										2	16		8	48													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы и модели управления социально-экономическими системами		2												2	2	36	72	72	24	48											2	16		8	48													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Оптимизация управления в социально-экономических системах		2												2	2	36	72	72	24	48											2	16		8	48													
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена		2												2	2			72	72	24	48									2	16		8	48														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экономико-математическое моделирование		2												2	2	36	72	72	24	48										2	16		8	48														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Экономический анализ систем		2												2	2	36	72	72	24	48										2	16		8	48														
																21	21			756	756	248	496	12	24	11	58		42	296		10	86		62	200	12													
																30	30			1080	1080	436	620	24	24	20	116		170	420	12	10	86		62	200	12													
<b>Блок 2. Блок 2 «Практики»</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика		2												6	6	36	216	216		216										6																		
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика		3												6	6	36	216	216		216											6																	
																12	12			432	432		432									6																		
																12	12			432	432		432									6																		
<b>Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	Б3.В.01(И)	Научно-исследовательская деятельность		1234												127	127	36	4572	4572		4572			25					900		27							1404		36				1296					
+	Б3.В.02(И)	НИД: Подготовка академической публикации		2												2	2	36	72	72		72										2																		
+	Б3.В.03(И)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)		1234												59	59	36	2124	2124		2124			14					504		15								540		15			540					
+	Б3.В.04(И)	НРК (Д): Инструментарий и информационные технологии в организации научно-исследовательской деятельности		1												1	1	36	36		36									36																				
																189	189			6804	6804		6804			40				1440		44							1584		54				1944		51			1836
																189	189			6804	6804		6804			40				1440		44						1584		54				1944		51			1836	
<b>Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>																																																		
<b>Базовая часть</b>																																																		
+	Б4.В.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	4													3	3	36	108	108	8	64	36																											
+	Б4.В.02(Г)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	4													6	6	36	216	216		216																												
																9	9			324	324	8	288	36																										
																9	9			324	324	8	288	36																										
<b>ФТД. Факультативы</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	ФТД.В.01	Основы научного дискурса		1												2	2	36	72	72	18	54																												
+	ФТД.В.02	Публичные выступления и презентация		2												2	2	36	72	72	18	54																												
+	ФТД.В.03	Организация инновационной образовательной среды		3												2	2	36	72	72	18	54																												
+	ФТД.В.04	Современные подходы к работе с научной информацией и основа академического письма		2												2	2	36	72	72	18	54																												
																8	8			288	288	72	216</																											

