

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Санкт-Петербургский государственный экономический университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 28.04.2022

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Направление 09.04.03 Прикладная информатика

09.04.03

Программа магистратуры: Цифровые технологии в экономике и управлении  
Институт: Магистратуры

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

научно-исследовательский

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017



Максимцев И.А.



План Учебный план магистратуры '09.04.03\_2022\_ПИ\_ЦТвЭиУ\_ОФО.plx', код направления 09.04.03, программа магистратуры : Цифровые технологии в экономике и управлении, год начала

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2															
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы	Пр. подгот	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4										
															з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	ЭЛ	ЭП	ПП	СР	Конт роль	з.е.	Итого
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						81	2916	736	1892	288		28	27	972	112	144	644	72	24	864	116	108	568	72	30	1080	116	112			28	680	144				
<b>Обязательная часть</b>						49	1764	452	1168	144			27	972	112	144	644	72	22	792	100	96	524	72													
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык			1		3	108	32	76			3	108		32	76																				
+	Б1.О.02	Цифровая экономика и задачи прикладной информатики			1		3	108	32	76			3	108	18	14	76																				
+	Б1.О.03	Методологии и технологии проектирования информационных систем	1				5	180	48	96	36		5	180	20	28	96	36																			
+	Б1.О.04	Методы и средства совершенствования бизнес-процессов	1				4	144	32	76	36		4	144	18	14	76	36																			
+	Б1.О.05	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений			1		4	144	48	96			4	144	20	28	96																				
+	Б1.О.06	Технологии аналитики больших данных			1		4	144	32	112			4	144	18	14	112																				
+	Б1.О.07	Разработка и реализация ИТ-стратегии			1		4	144	32	112			4	144	18	14	112																				
+	Б1.О.08	Системы искусственного интеллекта			2		3	108	28	80									3	108	16	12	80														
+	Б1.О.09	Управление сервисами ИТ			2		3	108	28	80									3	108	16	12	80														
+	Б1.О.10	Управление рисками ИТ-проектов			2		3	108	28	80									3	108	16	12	80														
+	Б1.О.11	Архитектура корпораций и информационных систем			2		3	108	28	80									3	108	16	12	80														
+	Б1.О.12	Методологии управления ИТ-проектом	2			2	6	216	42	138	36		6	216	18	24	138	36																			
+	Б1.О.13	Управление информационной средой	2				4	144	42	66	36		4	144	18	24	66	36																			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						32	1152	284	724	144		28							2	72	16	12	44	30	1080	116	112			28	680	144					
+	Б1.В.01	Организация разработки и внедрения ИТ-инноваций	3				5	180	32	112	36													5	180	18	14					112	36				
+	Б1.В.02	Интеллектуальные информационные системы управления цифровым предприятием	3				5	180	48	96	36													5	180	20	28					96	36				
+	Б1.В.03	Цифровые платформы работы с большими данными	3				5	180	48	96	36													5	180	20	28					96	36				
+	Б1.В.04	Технологическое предпринимательство	3				5	180	32	112	36													5	180	18	14					112	36				
+	Б1.В.05	Формирование ИТ-инфраструктуры современного предприятия			3		5	180	48	132														5	180	20	28					132					
+	Б1.В.06	Проект: Технологии цифровой трансформации компании			3		5	180	48	132		28												5	180	20				28	132						
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>2</b>		<b>2</b>	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>44</b>									2	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>44</b>														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Креативное мышление менеджера и системное управление сообществами			2		2	72	28	44										2	72	16	12	44													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Развитие креативного потенциала в условиях наукоемкой экономики			2		2	72	28	44										2	72	16	12	44													
-	Б1.В.ДВ.01.03	Креативный и социальный капитал			2		2	72	28	44										2	72	16	12	44													
-	Б1.В.ДВ.01.04	Сервис-дизайн продуктов			2		2	72	28	44										2	72	16	12	44													
<b>Блок 2. Практика</b>						30	1080		1080			1080	3	108			108		6	216			216									21	756	756			
<b>Обязательная часть</b>						3	108		108			108	3	108			108																				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1		3	108		108			108	3	108			108																			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						27	972		972			972							6	216			216									21	756	756			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			2		6	216		216			216					6	216			216															
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			4		21	756		756			756																		21	756	756				
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						9	324		324																						9	324	324				
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	324		324																					9	324	324				
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						4	144	40	104		26		1	36			12	24		3	108	2		6	20				80								
+	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык			2		1	36	12	24			1	36			12	24						3	108	2											
+	ФТД.02	Интеллектуальные В1-решения сквозной аналитики больших данных			3		3	108	28	80		26												3	108	2		6	20		80						