



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

29.06.2020

№ 6008/1

О новой редакции компетентностно-ориентированного учебного плана
(рег. № 19/5840/1)

В соответствии с порядком проведения экспертизы учебно-методической документации, установленном в СПбГУ

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить в новой редакции компетентностно-ориентированный учебный план основной образовательной программы высшего образования магистратуры «Экономическая география и цифровая пространственная аналитика» по направлению 05.04.02 «География» (шифр образовательной программы ВМ.5840.2019), очная форма обучения, регистрационный номер учебного плана 19/5840/1 (Приложение).

Основание: протокол заседания учебно-методической комиссии по УГСН 05.00.00 Науки о Земле от 20.03.2020 №06/05-03-3.

Начальник Главного
управления

Зелетдинова Эльвира
Анваровна

Приложение к приказу начальника Главного управления
по учебной и методической работе
от 29.06.2020 № 6008/1

Санкт-Петербургский государственный университет
КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы высшего образования
Экономическая география и цифровая пространственная аналитика
Economic Geography and Digital Spatial Analytics

по уровню *магистратура*
по направлению (специальности) *05.04.02 География*

Форма обучения:	<u>очная</u>
Язык(и) обучения:	<u>русский, английский</u>
Срок обучения по основной образовательной программе	<u>2 года</u>

Образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом
по уровню высшего образования,
установленным Санкт-Петербургским государственным университетом самостоятельно.

Регистрационный номер
учебного плана

19/5840/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения основной образовательной программы

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ПКА-1	Способен применять методы анализа научно-технической информации для решения задач аналитического характера
ПКА-2	Способен применять методы анализа научно-технической информации для решения задач аналитического характера
ПКА-3	Способен проводить анализ научных данных, результатов расчетов и наблюдений в области экономической географии и цифровой пространственной аналитики
ПКА-4	Способен применять теоретические знания и практические навыки для педагогической работы в вузах; уметь грамотно осуществлять учебно-методическую деятельность в области экономико-географического образования
ПКА-5	Способен применять базовые знания теоретических основ современной экономической географии
ПКП-1	Способен применять принципы и технику статистического наблюдения за различными процессами и явлениями, проводить расчет агрегированных и производных статистических показателей
ПКП-2	Способен работать с геоинформационными системами, использовать методы пространственного анализа в геоинформационных системах, инструменты пространственной аналитики для принятия обоснованных решений по вопросам региональной политики госкорпораций и управления развитием регионов
ПКП-3	Способен осуществлять поиск и сбор информации, необходимой для разработки содержательных частей и разделов градостроительной документации, документов стратегического и территориального планирования городов и регионов, корпоративных региональных стратегий крупного бизнеса
ПКП-4	Способен проводить оценку соответствия реализации инвестиционных проектов планам стратегического развития территорий, проводить оценку экономико-географического положения потенциальных инвестиционных площадок, определять институциональные условия реализации инвестиционных проектов
ПКП-5	Способен проводить необходимые для регионального консалтинга демографические, социологические, экономические, институциональные исследования территориальных систем разного уровня
ПКП-6	Способен проводить геомаркетинговые исследования в городах разной плотности, разрабатывать практические рекомендации по устойчивому развитию и планированию городских систем
ПКП-7	Способен разрабатывать механизмы повышения конкурентоспособности крупнейших городских агломераций и инструментов развития сельской местности
ПКП-8	Способен осуществлять мониторинг и прогноз пространственного развития субъекта РФ, муниципальных образований с применением современных цифровых инструментов пространственной аналитики
УКМ-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию их решений и действий
УКМ-2	Способен определять круг задач, планировать, реализовывать собственный проект, в т.ч. предпринимательский, в профессиональной сфере и управлять им на всех этапах его жизненного цикла исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и

	ограничений, в т.ч. финансовых
УКМ-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели с учетом юридических последствий, исходя из нетерпимости к коррупционному поведению и проявлениям экстремизма
УКМ-4	Способен организовывать деловую профессионально ориентированную коммуникацию в устной и письменной формах, применять современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия на иностранном (ых) языке (ах)
УКМ-5	Способен организовывать деловую коммуникацию, представлять сведения о профессиональной деятельности на языке, понятном неспециалистам, применять современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в сферах обязательного использования государственного языка РФ в устной и письменной формах
УКМ-6	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия, взаимодействовать с представителями различных культур
УКМ-7	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
УКМ-8	Способен использовать методы получения и работы с информацией в профессиональной сфере с учетом современных технологий цифровой экономики и информационной безопасности

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
1 год обучения																			
С01. Семестр 1																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок 1. дисц	2	ПКА-2, ПКА-4, ПКА-5	[060609] Современная экономическая и социальная география Modern Economic and Social Geography	экзамен	4	12	5	0	0	0	0	0	3	0	10	32	0	6	20
Блок(и) дисциплин																			
Блок дисциплин Модуль (060610) Методы анализа социально-экономических процессов																			

Дисциплины модуля																			
-	0	-	[060612] Бизнес-анализ информации Business Information Analysis	-	8	14	0	10	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	20
Блок.1. дисц	4	ПКА-3, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-6	[060610] Методы анализа социально-экономических процессов Methods of Analysis of Socioeconomic Processes	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	8	0
-	0	-	[060613] Отраслевая аналитика и геомаркетинговые исследования Sectoral Analytics and Geomarketing Research	-	8	14	0	2	0	0	0	0	0	0	10	22	0	0	20
Блок дисциплин Модуль (060616) Региональная и корпоративная экономическая география																			
Дисциплины модуля																			
Блок.1. дисц	3	ПКА-5, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-8	[060616] Региональная и корпоративная экономическая география Regional and Corporate Economic Geography	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	12	0
-	0	-	[060617] Современные проблемы регионального развития России Contemporary Problems of Regional Development in Russia	-	6	8	0	8	0	0	0	0	0	0	18	6	0	0	20
-	0	-	[060618] Корпоративная география Corporate Geography	-	6	8	0	4	0	0	0	0	0	0	18	6	0	0	18
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	1	ПКА-5, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-8	[060615] Управление научными проектами Management of Scientific Projects	зачёт	4	4	0	4	0	0	0	0	4	0	8	8	0	4	8
Блок.1. дисц	2	УКМ-4, УКМ-5, УКМ-6	[060139] Английский язык в сфере профессиональной коммуникации English for Professional Communication	зачёт	0	0	2	32	0	0	0	0	2	0	0	36	0	0	58
			[060140] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language		0	0	0	58	0	0	0	0	2	2	10	0	0	0	72
Блок.2. прки	18	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, ПКП-7, ПКП-8, УКМ-2, УКМ-5, УКМ-7	[060614] Научно-исследовательская работа в семестре Semester Research	зачёт	0	0	5	0	0	0	0	0	1	155	10 2	360	0	25	10
Факультативные занятия																			
-	0	УКМ-7	[058039] Адаптация и обучение в Университете (ЭО) Adapting and Studying at the University (eLearning)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	32	0	2	0
С02. Семестр 2																			
Базовая часть периода обучения																			

Блок(и) дисциплин																		
Блок дисциплин Модуль (060619) Локальное и региональное развитие (на английском языке)																		
Дисциплины модуля																		
Блок.1. дисц	5	ПКА-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-7, ПКП-8, УКМ-4	[060619] Локальное и региональное развитие (на английском языке) Local and Regional Development (in English)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	8	0
-	0	-	[060620] Региональный консалтинг: методы и инструменты (на английском языке) Regional Consulting: Methods and Techniques (in English)	-	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	28	17	0	14
-	0	-	[060622] Институциональные факторы регионального развития (на английском языке) Institutional Factors of Regional Development (in English)	-	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	24	16	0	14
-	0	-	[060621] Изменение связей между городом и сельской местностью (на английском языке) Changing Urban-Rural Linkages (in English)	-	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	20	17	0	14
Блок дисциплин Модуль (060625) Городское развитие и планирование (на английском языке)																		
Дисциплины модуля																		
Блок.1. дисц	3	ПКА-2, ПКА-5, ПКП-5, ПКП-7	[060625] Городское развитие и планирование (на английском языке) Urban Development and Planning (in English)	экзамен	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0
-	0	-	[060627] Публичная политика в городском пространстве (на английском языке) Public Policy in Urban Space (in English)	-	4	10	0	0	0	0	0	0	0	6	26	0	14	
-	0	-	[060626] Устойчивое общественное развитие и городское планирование (на английском языке) Sustainable Community Development and Urban Planning (in English)	-	4	10	0	0	0	0	0	0	0	8	22	0	14	
Вариативная часть периода обучения																		
Блок.1. дисц	3	УКМ-4, УКМ-5, УКМ-6	[060139] Английский язык в сфере профессиональной коммуникации English for Professional Communication	зачёт	0	0	2	32	0	0	0	0	2	0	0	72	0	58
			[060140] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language		0	0	0	60	0	0	0	2	16	30	0	108		
Блок.1. дисц	2	ПКП-2, УКМ-8	[060624] ГИС в экономической географии (на английском языке) GIS in Economic Geography (in English)	экзамен	6	6	2	12	0	5	0	0	6	0	16	13	0	34
Блок.2. .прки	17	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6,	[060623] Преддипломная научно-исследовательская практика (на английском языке) Pre-graduate Research Practice (in English)	текущий контроль	0	0	6	0	0	0	0	16	0	120	120	316	34	6

		ПКП-7, ПКП-8, УКМ-1, УКМ-2, УКМ-5, УКМ-7																		
Факультативные занятия																				
-	0	УКМ-3	[060000] Университетская жизнь. Основы корпоративной этики (онлайн-курс) University. Intro to Corporate Ethics (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
2 год обучения																				
С03. Семестр 3																				
Базовая часть периода обучения																				
Не предусмотрено																				
Вариативная часть периода обучения																				
Блок.1. дисц	2	ПКА-3, ПКП-4, ПКП-8, УКМ-4	[059364] Бизнес и группы интересов в российской публичной политике Business and Interest Groups in Russian Public Policy	зачёт	6	10	0	14	0	0	0	0	2	0	0	40	0	0	28	
			[059363] Политический скандал как информационная технология (на английском языке) Political Scandal as Information Technology (in English)		6	10	0	14	0	0	0	0	2	0	0	40	0	0	28	
Блок.1. дисц	3	ПКА-1, ПКА-2, ПКП-3, ПКП-8, УКМ-4	[061200] Количественные методы анализа публичной политики (на английском языке) Quantitative Methods for Public Policy Analysis (in English)	зачёт	6	16	0	8	0	2	0	0	2	0	0	74	0	0	17	
Блок.1. дисц	1	УКМ-8	[058059] Цифровая культура: технологии и безопасность (ЭО) Digital Culture: Technology and Security (eLearning)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	36	
Блок.1. дисц	5	ПКА-1, ПКА-3, ПКП-1, УКМ-4	[061222] Методы научного анализа Research Methods	экзамен	16	20	2	18	0	1	0	0	2	0	0	91	0	30	38	
Блок.1. дисц	1	УКМ-7	[060019] Современные проблемы непрерывного образования (онлайн-курс) Current Issues in Continuous Education (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0	
Блок.1. дисц	2	ПКА-3, ПКА-5, ПКП-7, УКМ-4	[061205] Европейские рыночные экономики между глобальной конкуренцией, регионализацией и политическим регулированием European Market Economies between Global Competition, Regionalisation and Political Regulation	зачёт	18	18	2	0	0	0	0	2	2	0	0	30	0	0	24	
			[061197] Сравнительная социология Comparative Sociology		18	18	2	0	0	0	0	2	2	0	0	30	0	0	24	
Блок.1. дисц	4	ПКП-5, УКМ-4, УКМ-6	[011149] Культурные и социальные аспекты глобализации	экзамен	18	18	2	0	0	0	0	2	2	0	32	36	0	34	22	

			Cultural and Social Aspects of Globalisation																
Блок.1. дисц	1	УКМ-5	[060011] Язык эффективной коммуникации в цифровом обществе (онлайн-курс) Language of Effective Communication in the Digital Society (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
Блок.1. дисц	1	УКМ-3	[060018] Теория и практика противодействия коррупционному поведению и проявлениям экстремизма (онлайн-курс) Theory and Practice of Countering Corrupt Behaviour and Manifestations of Extremism (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
Блок.1. дисц	5	ПКА-3, ПКА-5, ПКП-7, УКМ-4	[063645] Актуальные проблемы развития европейской интеграции Key Issues of European Integration	зачёт	16	20	1	18	0	1	0	0	2	0	0	92	0	30	38
			[061198] Международная торговля: современные тенденции, методы анализа International Trade: Modern Trends, Methods of Analysis		16	20	1	18	0	1	0	0	2	0	0	92	0	30	38
			[063646] Финансовые услуги и технологии Financial Services and Technologies		0	20	1	18	0	1	0	0	2	0	0	92	0	30	38
Блок.2. .прки	1	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, ПКП-7, ПКП-8, УКМ-1, УКМ-2, УКМ-5, УКМ-7	[060623] Преддипломная научно-исследовательская практика (на английском языке) Pre-graduate Research Practice (in English)	зачёт	0	0	2	0	0	0	0	4	0	30	0	0	0	0	6
Блок.1. дисц	3	ПКА-4, УКМ-4, УКМ-5	[045516] Оценка эффективности инвестиционных проектов Evaluation of Efficiency of Investment Projects	экзамен	8	14	2	8	0	2	0	0	2	10	12	26	0	24	26
			[045515] Управление проектами в туристско-рекреационной сфере Project Management in Tourism and Recreation		8	14	2	8	0	2	0	0	2	10	12	26	0	24	26
Блок.1. дисц	1	УКМ-2	[060016] Управление бизнесом (онлайн-курс) Business Administration (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
C04. Семестр 4																			
Базовая часть периода обучения																			
Не предусмотрено																			
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.2. .прки	4	ПКА-4	[060629] Научно-педагогическая практика Academic Teaching Practice	зачёт	0	0	6	0	0	0	0	0	4	116	0	0	9	9	6
Блок.2. .прки	20	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-1, ПКП-2,	[060614] Научно-исследовательская работа в семестре Semester Research	зачёт	0	0	6	0	0	0	0	0	4	0	30 8	390	6	6	6

		ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, ПКП-7, ПКП-8, УКМ-2, УКМ-5, УКМ-7																		
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Раздел 3. Структура и форма итоговой аттестации

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Форма и наименование процедуры итоговой аттестации	Перечень кодов компетенций, проверяемых при проведении итоговой аттестации
И. Итоговая аттестация			
Базовая часть итоговой аттестации			
Блок 3.г иа	6	Защита выпускной квалификационной работы Qualification Research Paper Defense	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УКМ-1, УКМ-2, УКМ-3, УКМ-4, УКМ-5, УКМ-6, УКМ-7, УКМ-8
Вариативная часть итоговой аттестации			
Не предусмотрено			

Раздел 4. Дополнительная информация

Сопоставление объемов блоков структуры образовательной программы с содержанием действующих федеральных государственных образовательных стандартов

Структура образовательной программы		Объем программы и ее блоков в з.е.	
		Учебный план образовательной программы СПбГУ	ФГОС ВО (приказ Минобрнауки России от 28.08.2015 № 908)
Блок 1	Дисциплины (модули)	54	48 – 54
	Базовая часть	17	9 – 18
	Вариативная часть	37	36 – 39
Блок 2	Практики	60	57 – 66

	Вариативная часть	60	57 – 66
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	6	6 – 9
	Базовая часть	6	6 – 9
Объем программы		120	120