



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

## П Р И К А З

24.07.2018

№ 4594/1

О новой редакции компетентностно-ориентированного учебного плана (рег. № 16/3014/1)

В соответствии с приказом проректора по учебно-методической работе от 27.03.2015 № 1898/1 «О новой редакции Положения о календарных графиках образовательной деятельности Санкт-Петербургского государственного университета»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

Утвердить в новой редакции компетентностно-ориентированный учебный план основной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре «География» по направлению подготовки 05.06.01 «Науки о Земле» (шифр образовательной программы МК.3014.2016), очная форма обучения, регистрационный номер учебного плана 16/3014/1 (Приложение).

Основание: дорожная карта № 09/1-01-251 от 10.04.2017, приказ начальника Главного управления по организации работы с персоналом и первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе от 05.07.2018 № 6663/1 «О реализации онлайн-обучения в Санкт-Петербургском государственном университете».

Проректор по  
учебно-методической работе

М.Ю. Лаврикова

Приложение к приказу проректора  
по учебно-методической работе

от 24.04.2018 № 7594/1

**Санкт-Петербургский государственный университет**  
**КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной образовательной программы высшего образования**

*География*  
*Geography*

**по уровню**  
**по направлению**  
**(специальности)**

*аспирантура*

*05.06.01*

*Науки о Земле*

25.00.23 Физическая география и биогеография,  
география почв

и геохимия ландшафтов

25.00.24 Экономическая, социальная, политическая и  
рекреационная география

25.00.25 Геоморфология и эволюционная география

25.00.26 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

25.00.27 Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

25.00.28 Океанология

25.00.30 Метеорология, климатология, агрометеорология

25.00.33 Картография

25.00.35 Геоинформатика

**по направленности** 25.00.36 Геоэкология

**Форма обучения:**

*очная*

**Язык(и) обучения:**

*русский*

**Срок обучения по основной  
образовательной программе**

*3 года*

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

Регистрационный номер учебного плана

*16/3014/1*

Санкт-Петербург

## Раздел 1. Формируемые компетенции

### 1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения основной образовательной программы

Профиль	Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
	ОКА-1	способность применять научный подход в своей профессиональной деятельности
	ОКА-2	способность работать с текстами профессиональной направленности и сообщать о результатах своей учебной и научной работы на английском/иностранном и русском языках
	ОКА-3	способность исполнять обязанности исследователя, в том числе обязанности по проведению научных исследований, по разработке и подготовке к изданию научных трудов и статей, по обеспечению обучения в индивидуальном порядке и в форме семинаров

## Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Грудобъемность, зачётных единиц	Коды компетенций	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно-исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов контактной работы	Число часов самостоятельной работы
<b>1й год обучения</b>						
<b>Базовая часть периода обучения</b>						
5	ОКА-1, ОКА-2	[038215] История и философия науки History and Philosophy of Science	промежуточная аттестация	экзамен	102	78
5	ОКА-2	[038866] Английский язык English	промежуточная аттестация	экзамен	102	78
		[039404] Испанский язык Spanish			102	78
		[039400] Немецкий язык German			102	78
		[039402] Французский язык French			102	78
<b>Вариативная часть периода обучения</b>						
6	ОКА-2, ОКА-3	[030877] Геоинформатика Geoinformatics			56	160
		[031012] Геоморфология и эволюционная география Geomorphology and Evolutionary Geography			56	160
		[030833] Геоэкология Geoecology			56	160
		[030978] Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия Hydrology, Water Resources and Hydrochemistry			56	160
		[030996] Землеустройство, кадастр и мониторинг земель Land Organization, Cadastre and Monitoring			56	160
		[030891] Картография Cartography			56	160
		[030910] Метеорология, климатология, агрометеорология Meteorology, Climatology, Agricultural Meteorology			56	160
		[030924] Океанология Oceanology			56	160
		[031025] Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов Physical Geography and Biogeography, Soil Geography and Landscape Geochemistry			56	160
		[031041] Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география Economic, Social, Political and Recreational Geography			56	160

44	ОКА-1, ОКА-2, ОКА-3	[027868] Научно - исследовательская работа Research	промежуточная аттестация	зачёт	52	1532
<b>Факультативные занятия</b>						
6	ОКА-2	[000900] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	промежуточная аттестация	зачёт	150	66
<b>2й год обучения</b>						
<b>Базовая часть периода обучения</b>						
<b>Не предусмотрено</b>						
<b>Вариативная часть периода обучения</b>						
3	ОКА-1, ОКА-2, ОКА-3	[027869] Педагогическая практика Teaching Practice	промежуточная аттестация	зачёт	40	68
8	ОКА-2, ОКА-3	[030877] Геоинформатика Geoinformatics	промежуточная аттестация	зачёт	96	192
		[031012] Геоморфология и эволюционная география Geomorphology and Evolutionary Geography			96	192
		[030833] Геоэкология Geoeology			96	192
		[030978] Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия Hydrology, Water Resources and Hydrochemistry			96	192
		[030996] Землеустройство, кадастр и мониторинг земель Land Organization, Cadastre and Monitoring			96	192
		[030891] Картография Cartography			96	192
		[030910] Метеорология, климатология, агрометеорология Meteorology, Climatology, Agricultural Meteorology			96	192
		[030924] Океанология Oceanology			96	192
		[031025] Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов Physical Geography and Biogeography, Soil Geography and Landscape Geochemistry			96	192
		[031041] Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география Economic, Social, Political and Recreational Geography			96	192
49	ОКА-1, ОКА-2, ОКА-3	[027868] Научно - исследовательская работа Research	промежуточная аттестация	зачёт	52	1712
<b>Факультативные занятия</b>						
6	ОКА-2	[000900] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	промежуточная аттестация	экзамен	150	66
<b>3й год обучения</b>						
<b>Базовая часть периода обучения</b>						
<b>Не предусмотрено</b>						
<b>Вариативная часть периода обучения</b>						
1	ОКА-2, ОКА-3	[030877] Геоинформатика Geoinformatics	промежуточная аттестация	экзамен	2	34
		[031012] Геоморфология и эволюционная география Geomorphology and Evolutionary Geography			2	34
		[030833] Геоэкология Geoeology			2	34
		[030978] Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия Hydrology, Water Resources and Hydrochemistry			2	34
		[030996] Землеустройство, кадастр и мониторинг земель Land Organization, Cadastre and Monitoring			2	34
		[030891] Картография			2	34

		Cartography				
		[030910] Метеорология, климатология, агрометеорология Meteorology, Climatology, Agricultural Meteorology			2	34
		[030924] Океанология Oceanology			2	34
		[031025] Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов Physical Geography and Biogeography, Soil Geography and Landscape Geochemistry			2	34
		[031041] Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география Economic, Social, Political and Recreational Geography			2	34
50	ОКА-1, ОКА-2, ОКА-3	[027868] Научно - исследовательская работа Research	промежуточная аттестация	зачёт	52	1748
<b>Факультативные занятия</b>						
1	ОКА-1, ОКА-3	[058041] Цифровая культура (ЭО) Digital Culture	промежуточная аттестация	зачёт	2	34
5	ОКА-2	[055472] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	промежуточная аттестация	экзамен	102	78
<b>Итоговая аттестация</b>						
<b>Базовая часть</b>						
9	ОКА-1, ОКА-2, ОКА-3	Защита выпускной квалификационной работы Qualification Research Paper Defense				

### Раздел 3. Дополнительная информация

Промежуточная аттестация по дисциплинам: [055472] Русский язык как иностранный, [030877] Геоинформатика; [031012] Геоморфология и эволюционная география; [030833] Геоэкология; [030978] Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия; [030996] Землеустройство, кадастр и мониторинг земель; [030891] Картография; [030910] Метеорология, климатология, агрометеорология; [030924] Океанология; [031025] Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов; [031041] Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география в соответствии с приказом от 31.03.2017 № 2889/1 проводится в форме кандидатского экзамена