

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Санкт-Петербургский горный университет

План разработан, утвержден Ученым Советом
протокол от 25 марта 2022 года № 3



Утверждаю

Первый проректор / профессор Н.В. Пашикевич/

25 марта 2022 года

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

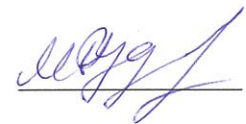
подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
по научной специальности

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

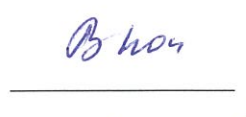
Направленность (профиль): Региональная и отраслевая экономика

Форма освоения программы аспирантуры: <i>Очная форма</i>
Срок освоения программы аспирантуры: <i>3 года</i>
Год начала подготовки: <i>2022 год</i>
Отрасли науки: <i>Экономические</i>
Область науки: <i>5. Социальные и гуманитарные науки</i>
Группа научных специальностей: <i>5.2. Экономика</i>

СОГЛАСОВАНО

Проректор по деятельности
аспирантуры и докторантуры, д.т.н., профессор  /Рудаков М.Л./

Проректор по научной
работе, к.х.н.  /Иванов М.В./

Руководитель программы
аспирантуры, д.э.н., профессор  /Пономаренко Т.В. /

Декан факультета аспирантуры
и докторантуры, к.т.н.  /Васильев В.В./

План научной деятельности. Научная специальность: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

№	Наименование составляющей компонента	Объем по компонентам и их составляющим (ак. час)				Распределение по курсам и семестрам (ак. час)																								Всего 3.Е. по Плану	Закрепленная кафедра	
						1 курс								2 курс								3 курс										
		Всего по плану	Аудиторные	Сам. работа	Промежуточная аттестация. Итоговая аттестация	1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр						
						Лекций	Практ./ Семина.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация						
1 Научный компонент																																
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	4716		4716				828				720				720				540				972				936			131	
План и этапы выполнения научного исследования		2772		2772				828				468				468				288				720							77	
1.1.Н1	Этап 1. Научный обзор по направлению научных исследований и объекту научных исследований	828		828	1а			828																						23	29	
1.1.Н2	Этап 2. Разработка методики исследований	180		180	2а							180																		5	29	
1.1.Н3	Этап 3. Проведение теоретических исследований	288		288	3а							288																		8	29	
1.1.Н4	Этап 4. Разработка методики и программы экспериментальных исследований	180		180	4а											180														5	29	
1.1.Н5	Этап 5. Проведение экспериментальных исследований	576		576	5а											288				288										16	29	
1.1.Н6	Этап 6. Проведение верификации результатов научного исследования	360		360	6а																		360							10	29	
1.1.Н7	Этап 7. Интерпретация результатов	360		360	7а																		360							10	29	
План подготовки диссертации		1944		1944								252				252				252				252				936			54	
1.1.Д1	Подготовка первой главы диссертации	252		252								252																		7	29	
1.1.Д2	Подготовка второй главы диссертации	252		252												252														7	29	
1.1.Д3	Подготовка третьей главы диссертации	252		252															252											7	29	
1.1.Д4	Подготовка четвертой главы диссертации	252		252																			252							7	29	
1.1.Д5	Оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации	936		936																							936			26	29	
1.2	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	288		288								36				108				72				72						8		

№	Наименование составляющей компонента	Объем по компонентам и их составляющим (ак. час)				Распределение по курсам и семестрам (ак. час)																				Всего 3.Е. по Плану	Закрепленная кафедра					
						1 курс								2 курс								3 курс										
		Всего по плану	Аудиторные	Сам. работа	Промежуточная аттестация. Итоговая аттестация	1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр						6 семестр				
						Лекций	Практ./ Семин.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семин.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семин.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семин.	Сам. работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семин.	Сам. работа	Промежуточная аттестация			Итоговая аттестация				
План публикаций		288		288							36				108				72				72							8		
1.2.П1	Подготовка первой статьи к публикации в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК РФ	36		36							36																			1	29	
1.2.П2	Подготовка второй статьи к публикации в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК РФ	36		36										36																1	29	
1.2.П3	Подготовка первой статьи к публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК РФ	72		72										72																2	29	
1.2.П4	Подготовка второй статьи к публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК РФ	144		144														72				72								4	29	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	180			180				36				36				36				36				36					5	29	
	Итого по научному компоненту:	5184		5004	180			828	36			756	36			828	36			612	36			1044	36			936			144	
3. Итоговая аттестация																																
	Итого по итоговой аттестации :	144			144																								144	4	29	
	Итого по плану научной деятельности:	5328		5004	324			828	36			756	36			828	36			612	36			1044	36			936		144	148	
	Перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры																															
	Этап 1. Подготовка научного обзора (1.1.Н1)	864		828	36			828	36																					24		
	Этап 2.Проведение теоретических исследований (1.1Н2, 1.1.Д1, 1.2.П1, 1.1Н3, 1.1.Д2, 1.2.П2)	1080		1044	36						756	36			288															30		
	Этап 3. Проведение экспериментальных исследований и промышленных испытаний (1.1.Н4, 1.1.Д3, 1.2.П3, 1.1.Н5,1.1.Д4, 1.2.П4, 1.1.Н6, 1.2.П5, 1.1.Н7)	2304		2196	108										540	36			612	36			1044	36						64		
	Этап 4. Оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации (1.1.Д5)	936		936																							936			26		