

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 28.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Председатель
Ученого совета

УТВЕРЖДАЮ

И.А. Мельничук

20 23г.

09.04.02

направление 09.04.02 "Информационные системы и технологии" профиль «Инфокоммуникационные системы и современные Web технологии»

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 917 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЛИП

Руководитель ОП


/ А.А. Селиванов/

/ М.Р. Багизов/

План Учебный план магистратуры 'M090402-2022.plx', код направления 09.04.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов											Курс 1																				Курс 2															
		Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3								Семестр 4												
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль					
Блок 1. Дисциплины (модули)						84	84	3024	3024	1386	1287	351		26	936	198	144	144		342	108	25	900	198	180	54		360	108	30	1080	180	252			513	135	3	108	12	24		72											
Обязательная часть						53	53	1908	1908	864	801	243		20	720	144	72	144		252	108	14	504	108	72	54		216	54	16	576	108	126			261	81	3	108	12	24		72											
B1.O.01	Логика и методология науки	1				4	4	144	144	72	45	27		4	144	36		36		45	27																																	
B1.O.02	Специальные главы математики	1				4	4	144	144	72	45	27		4	144	36		36		45	27																																	
B1.O.03	Методы исследования и моделирования инфокоммуникационных систем и Web технологий	2			2	4	4	144	144	54	63	27										4	144	18	36			63		27																								
B1.O.04	Программная инженерия Web технологий	3				5	5	180	180	90	63	27																		5	180	36	54			63		27																
B1.O.05	Сетевые технологии	1				4	4	144	144	72	45	27		4	144	36	36			45	27																																	
B1.O.06	Web-технологии в исследовании, разработке и внедрении инфокоммуникационных систем	3				5	5	180	180	72	81	27																	5	180	36	36			81		27																	
B1.O.07	Вычислительные машины, системы и сети		4			3	3	108	108	36	72																													3	108	12	24				72							
B1.O.08	Инфокоммуникационные Интернет-ресурсы и службы	2				4	4	144	144	72	45	27										4	144	36	36			45		27																								
B1.O.09	Web-программирование	1				4	4	144	144	72	45	27		4	144	36	36			45	27																																	
B1.O.10	Виртуальные платформы в инфокоммуникации	3				6	6	216	216	72	117	27																	6	216	36	36			117		27																	
B1.O.11	Проектная деятельность		2			2	2	72	72	36	36											2	72	18		18		36																										
B1.O.12	Тайм менеджмент		2			2	2	72	72	36	36											2	72	18		18		36																										
B1.O.13	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	36	36		2	72																																								
B1.O.14	Практикум делового общения		1			2	2	72	72	36	36		2	72																																								
B1.O.15	Лидерство и управление командой		2			2	2	72	72	36	36											2	72	18		18		36																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						31	31	1116	1116	522	486	108		6	216	54	72			90		11	396	90	108			144	54	14	504	72	126			252	54																	
B1.B.01	Технологии дистанционного получения информации и создания картографических материалов	3				5	5	180	180	54	99	27																		5	180	18	36			99		27																
B1.B.02	Технологии размещения и доступа к Web ресурсам распределенных информационных систем	3			3	6	6	216	216	90	99	27																	6	216	36	54			99		27																	
B1.B.03	Современные технологии проектирования информационных систем	2				4	4	144	144	72	45	27										4	144	36	36			45		27																								
B1.B.04	Управление информационными ресурсами в распределенных средах		3			3	3	108	108	54	54																		3	108	18	36			54																			
B1.B.05	Геоинформационное моделирование территорий		2			3	3	108	108	54	54											3	108	18	36			54																										
B1.B.ДВ.01	Дисциплины по выбору B1.B.ДВ.1	1			1	4	4	144	144	72	72		4	144	36	36			72																																			
B1.B.ДВ.01.01	Технологии удаленного доступа в распределенных инфокоммуникационных системах		1			1	4	144	144	72	72		4	144	36	36				72																																		
B1.B.ДВ.01.02	Современные геоинформационные технологии и системы		1			1	4	144	144	72	72		4	144	36	36				72																																		
B1.B.ДВ.02	Дисциплины по выбору B1.B.ДВ.2	2	1			6	6	216	216	126	63	27	2	72	18	36			18		4	144	36	36			45		27																									
B1.B.ДВ.02.01	Беспроводные сети и технологии		2	1		6	6	216	216	126	63	27	2	72	18	36			18		4	144	36	36			45		27																									
B1.B.ДВ.02.02	Имитационное моделирование инфокоммуникационных систем		2	1		6	6	216	216	126	63	27	2	72	18	36			18		4	144	36	36			45		27																									
Блок 2. Практика						27	27	972	972	15	957		720	3	108					3	105	90					3	213	180		3	108			3	105	90		15	540		6	534	360										
Обязательная часть						21	21	756	756	12	744		540	3	108					3	105	90					3	213	180		3	108			3	105	90		9	324		3	321	180										
B2.O.01(У)	Учебная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика			2		3	3	108	108		108		90									3	108					108	90																									
B2.O.02(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			123		9	9	324	324	9	315		220	3	108					3	105	90					3	105	90		3	108			3	105	90																	
B2.O.03(П)	Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика			4		9	9	324	324	3	321		180																										9	324		3	321	180										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	6	216	216	3	213		180																											6	216		3	213	180									
B2.B.01(П)	Производственная практика. Преддипломная практика			4		6	6	216	216	3	213		180																											6	216		3	213	180									
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324		324																												9	324														
B3.O.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324		324																												9	324														
ФТД. Факультативные дисциплины						7	7	252	252	126	126				5	180													2	72					36		36																	
ФТД.01	Основы ораторского искусства и риторики		3			2	2	72	72	36	36																		2	72					36		36																	
ФТД.02	История развития науки и техники		2			2	2	72	72	36	36				2	72																																						
ФТД.03	Инструментальные средства и технологии администрирования инфокоммуникационных систем		2			3	3	108	108	54	54				3	108																																						