

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого совета

_____ И.А. Мельничук

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.02

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

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 917 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЛиП _____ / А.А. Селиванов/

Руководитель ОП _____ / П.И. Кузин/

План Учебный план магистратуры 'M090402-2026z.plx', код направления 09.04.02, год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов					Курс 1								Курс 2								Курс 3															
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Итого	ИКР	СР	СР пр. подгот									
Блок 1.Дисциплины (модули)														84	84	3024	3024	374	2497	153		45	1620	78	64	46	1340		92	39	1404	76	106	4		1157		61							
Обязательная часть														53	53	1908	1908	222	1581	105		32	1152	54	32	46	950		70	21	756	38	48	4		631		35							
Б1.О.01	Логика и методология науки	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8		8	119		9																							
Б1.О.02	Специальные главы математики	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8		8	119		9																							
Б1.О.03	Методы исследования и моделирования инфокоммуникационных систем и Web технологий	1			1		4	4	144	144	12	123	9		4	144	4	8		123		9																							
Б1.О.04	Программная инженерия Web технологий	2				2	5	5	180	180	26	145	9										5	180	10	16			145		9														
Б1.О.05	Сетевые технологии	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8	8		119		9																							
Б1.О.06	Web-технологии в исследовании, разработке и внедрении инфокоммуникационных систем	2				2	5	5	180	180	22	149	9										5	180	10	12			149		9														
Б1.О.07	Вычислительные машины, системы и сети		2			2	3	3	108	108	12	92	4										3	108	4	8			92		4														
Б1.О.08	Системы радиосвязи инфокоммуникационного обеспечения	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8	8		119		9																							
Б1.О.09	Web-программирование	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8	8		119		9																							
Б1.О.10	Виртуальные платформы в инфокоммуникации	2				2	6	6	216	216	22	185	9										6	216	10	12			185		9														
Б1.О.11	Проектная деятельность		1			1	2	2	72	72	8	60	4		2	72	4		4	60		4																							
Б1.О.12	Тайм менеджмент		2			2	2	2	72	72	8	60	4										2	72	4		4		60		4														
Б1.О.13	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1			1	2	2	72	72	10	58	4		2	72			10	58		4																							
Б1.О.14	Практикум делового общения		1			1	2	2	72	72	10	58	4		2	72			10	58		4																							
Б1.О.15	Лидерство и управление командой		1			1	2	2	72	72	12	56	4		2	72	6		6	56		4																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														31	31	1116	1116	152	916	48		13	468	24	32		390		22	18	648	38	58			526		26							
Б1.В.01	Технологии дистанционного получения информации и создания картографических материалов	2				2	5	5	180	180	26	145	9										5	180	10	16			145		9														
Б1.В.02	Современные методы систем поддержки принятия решений	2			2		6	6	216	216	32	175	9										6	216	12	20			175		9														
Б1.В.03	Современные технологии проектирования информационных систем	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	8	8		119		9																							
Б1.В.04	Управление информационными ресурсами в распределенных средах		2			2	3	3	108	108	20	84	4										3	108	8	12			84		4														
Б1.В.05	Геоинформационное моделирование территорий		1			1	3	3	108	108	12	92	4		3	108	4	8		92		4																							
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2	4	4	144	144	18	122	4										4	144	8	10			122		4														
Б1.В.ДВ.01.01	Технологии удаленного доступа в распределенных инфокоммуникационных системах		2		2		4	4	144	144	18	122	4										4	144	8	10			122		4														
Б1.В.ДВ.01.02	Современные геоинформационные технологии и системы		2		2		4	4	144	144	18	122	4										4	144	8	10			122		4														
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	1				1	6	6	216	216	28	179	9		6	216	12	16		179		9																							
Б1.В.ДВ.02.01	Беспроводные сети и технологии	1				1	6	6	216	216	28	179	9		6	216	12	16		179		9																							
Б1.В.ДВ.02.02	Имитационное моделирование инфокоммуникационных систем	1				1	6	6	216	216	28	179	9		6	216	12	16		179		9																							
Блок 2.Практика														27	27	972	972	9	963		720	3	108				108	90		9	324				3	321	270		15	540	6	534	360		
Обязательная часть														21	21	756	756	6	750		540	3	108				108	90		9	324				3	321	270		9	324	3	321	180		
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика			1			3	3	108	108		108		90	3	108				108	90																								
Б2.О.02(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			2			9	9	324	324	3	321		270									9	324				3	321	270															
Б2.О.03(П)	Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика			3			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					
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Преддипломная практика			3			6	6	216	216	3	213		180																	6	216	3	213	180										
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														9	9	324	324		324															9	324		324								
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324		324																			9	324		324											
ФТД.Факультативные дисциплины														7	7	252	252	32	208	12		3	108	4	8		92		4	4	144	6		14		116		8							
ФТД.01	Основы ораторского искусства и риторики		2				2	2	72	72	8	60	4										2	72			8		60		4														
ФТД.02	История развития науки и техники		2				2	2	72	72	12	56	4										2	72	6		6		56		4														

План Учебный план магистратуры 'M090402-2026z.plx', код направления 09.04.02, год начала подготовки 2026

[illegible]