

ГАОУ ВО ЛО "Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Г.В. Двас
"___" _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9/280 от 24.02.2022

по программе магистратуры

09.04.03

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Направленность (профиль): Прикладная информатика в цифровой экономике

Кафедра: Информатики и информационных систем

Факультет: Математики и информатики

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе _____ / С.Н. Большаков /

Зав. учебным отделом _____ / Н.Б. Крюкова /

Декан _____ / Т.А. Бороненко /

Зав. кафедрой _____ / Т.А. Бороненко /

Руководитель программы магистратуры _____ / Е.В. Федоркевич /

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов					Курс 1						Курс 2								
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль
Б1.В.02.ДВ.02.02	Исследовательские методы науки в информатике		2				3	108	24	84		4	3	108	12		12	84									
Б1.В.03	Современные технологии представления и передачи данных		44				6	216	40	176		8								6	216	20	10	10	176		
Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.03.ДВ.01		4				3	108	20	88		4								3	108	10	10		88		
Б1.В.03.ДВ.01.01	Технология анализа больших данных		4				3	108	20	88		4								3	108	10	10		88		
Б1.В.03.ДВ.01.02	Решения на основе технологии Big Data		4				3	108	20	88		4								3	108	10	10		88		
Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.03.ДВ.02		4				3	108	20	88		4								3	108	10		10	88		
Б1.В.03.ДВ.02.01	Основы технологии блокчейн		4				3	108	20	88		4								3	108	10		10	88		
Б1.В.03.ДВ.02.02	Средства реализации технологии блокчейн в цифровой экономике		4				3	108	20	88		4								3	108	10		10	88		
Блок 2.Практика							30	1080	25	1055		1080	15	540			15	525		15	540			10	530		
Обязательная часть							30	1080	25	1055		1080	15	540			15	525		15	540			10	530		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			3	108	5	103		108	3	108			5	103									
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			6	216	5	211		216	6	216			5	211									
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			6	216	5	211		216	6	216			5	211									
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			3			6	216	5	211		216								6	216			5	211		
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика			4			9	324	5	319		324								9	324			5	319		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	30	294										9	324			30	294		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3	108	3	105										3	108			3	105		
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	216	27	189										6	216			27	189		
ФТД.Факультативные дисциплины							2	72	28	44			2	72		28		44									
ФТД.01	Создание web-приложений средствами языка программирования		1				1	36	16	20			1	36		16		20									
ФТД.02	Конфигурирование в системе 1С: Предприятие		2				1	36	12	24			1	36		12		24									
	Итого з.е./акад. часов (без факультативов)						120	4320	789	3270	261	1150	60	2160	156	216	89	1555	144	60	2160	120	138	70	1715	117	
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																										
	Контактная работа (акад.час/нед)																										
	з.е. на курсах (без факультативов)																										