

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Выборнова Любовь Алексеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.01.2025 10:13:07
Уникальный программный ключ:
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

Протокол Ученого совета
от 27.05.2024 №13

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕРВИСА"



УТВЕРЖДАЮ
Проректор

Е.Ю.Кузнецова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Образовательная программа высшего образования-программа магистратуры
"РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНО-ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ"
Направление подготовки 09.04.04 Программная инженерия

Квалификация: магистр
Форма обучения: заочная
Срок получения образования: 2 года 3 месяца

Год начала подготовки (по учебному плану) : 2024
ФГОС: № 932 от 19.09.2017 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
06.	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.003	Архитектор программного обеспечения	№ 228н	11.04.2014
06.017	Руководитель разработки программного обеспечения	№ 645н	17.09.2014

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
проектный

СОГЛАСОВАНО

Исполнительный директор Высшей школы
интеллектуальных систем и кибертехнологий

О.А.Филиппова

Начальник отдела планирования учебного процесса

И.В. Жирнова

[illegible]

№	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Промежуточная аттестация по семестрам				Трудоемкость				Распределение по курсам и семестрам																															
						1 курс								2 курс										3 курс																	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Общая в зач. ед.	Общая в час.	Контактная работа, час	Самостоятельная работа, ч	Промеж. аттестация (экзамен)	1	сем	17			2	сем	18				3	сем	13	15			4	сем	4			5	сем	4						
									Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа,	Промеж. аттестация (экзамен)	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа,	Промеж. аттестация (экзамен)	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа,	Промеж. аттестация (экзамен)	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа,	Промеж. аттестация (экзамен)	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа,	Промеж. аттестация (экзамен)	зачетные единицы			
1	Методы и алгоритмы обработки изображений		4		4	144	8	132	0																			4		4	132	4	4								
2	Методы и алгоритмы обработки, анализа и интерпретации данных		4		4	144	8	132	0																		4		4	132	4	4									
	Всего часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 1				37	1332	96	1166	40	6	2	6	193	9	6	4	0	4	91	9	3	14	0	16	310	22	10	22	0	22	574	30	18	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего Блок 1 Дисциплины (модули)				84	3024	230	2648	116	24	4	36	730	34	23	26	4	38	753	43	24	26	0	28	593	39	19	22	0	22	574	30	18	0	0	0	0	0	0		
Б.2	Блок 2. ПРАКТИКА																																								
Б.2.О.00	Обязательная часть																																								
1	Учебная практика: ознакомительная практика		1*		3	108	0	108	0				108		3																										
2	Производственная практика: научно-исследовательская работа		2*3*		9	324	0	324										108		3				216		6															
	Всего обязательная часть Блока 2				12	432	0	432	0	0	0	0	108	0	3	0	0	0	108	0	3	0	0	0	216	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б.1.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																								
1	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика		4*		9	324	0	324	0																					324		9									
2	Производственная практика: Преддипломная практика		5*		6	216	0	216	0																										216		6				
	Всего часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 2				15	540	0	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	0	9	0	0	0	216	0	6		
	Всего Блок 2. Практика				27	972	0	972	0	0	0	0	108	0	3	0	0	0	108	0	3	0	0	0	216	0	6	0	0	0	324	0	9	0	0	0	216	0	6		
Б.3	Блок 3. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																								
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	324	0	324																											324		9				
	Всего Блок 3.Государственная итоговая аттестация				9	324	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	0	9		
	Объем программы магистратуры				120	4320	230	3944	116	24	4	36	838	34	26	26	4	38	861	43	27	26	0	28	809	39	25	22	0	22	898	30	27	0	0	0	540	0	15		
Ф.00	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																																								
1	Коррекционные, коммуникационные и психолого-педагогические технологии социальной адаптации				1	36	6	30				2	10					2	10				2	10																	
2	Профессиональное становление в процессе социализации обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ		3		1	36	12	24													12		24		1																
3	Информационное развитие корпораций		3		2	72	32	40													8		24	0	2																
	Объем аудиторных учебных занятий									11								4								4								6							
	Обязательных экзаменов									8				2				3								3															
	Обязательных зачетов(диф.зачетов)									14				5				5								2				2											
	Обязательных курсовых проектов									2				1				1								1															
	Обязательных курсовых работ									0																															