

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 7 от 28.02.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванов В.Н.

2020 г.

09.04.03

09.04.03 Прикладная информатика магистерская программа "Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении"

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Ульянова С.В./

Начальник УМУ

/ Васильева Л.Г./

Декан

/ Ефремов В.Г./

Зав. кафедрой

/ Копышева Т.Н./

Руководитель магистерской программы

/ Софронова Н.В./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																				
<b>Обязательная часть</b>																				
+	Б1.0.01	Иностранный язык делового профессионального общения	1				4	4	144	144	20	20	88	36	4				4	Иностранных языков
+	Б1.0.02	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		2		2	3	3	108	108	24	24	84			3			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.03	Экономико-математические методы и модели поддержки принятия решений		1			3	3	108	108	30	30	78		3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.04	Архитектура предприятий и информационных систем		1			3	3	108	108	30	30	78		3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.05	Современные технологии разработки программного обеспечения	3				4	4	144	144	30	30	78	36			4		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.06	Тестирование и сопровождение программных продуктов		3			3	3	108	108	30	30	78			3			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.07	Методология и технология автоматизированного проектирования информационных систем		2			4	4	144	144	24	24	120			4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.08	Информационные системы государственного управления и электронное правительство		1			3	3	108	108	30	30	78		3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.0.09	Проектирование интеллектуальных информационных систем	1				3	3	108	108	30	30	42	36	3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
							30	30	1080	1080	248	248	724	108	16	7	7			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																				
+	Б1.В.01	Мониторинг безопасности информационных технологий			1		4	4	144	144	30	30	114		4				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.02	Мобильные приложения в системах государственного и муниципального управления	2				4	4	144	144	24	24	84	36		4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.03	Методы и технологии анализа социальных сетей		3			4	4	144	144	30	30	114			4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.04	Психология управления и управление персоналом в области индустрии информационных технологий		2			7	7	252	252	54	54	198		4	3			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.05	Инфокоммуникационные технологии в управлении		1			4	4	144	144	30	30	114		4				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.06	Государственная политика в области информатизации и информационной безопасности		3			4	4	144	144	30	30	114			4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.07	Управление проектами информатизации	4				7	7	252	252	54	54	162	36			4	3	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.08	Основы научно-исследовательской деятельности		1	2		6	6	216	216	44	44	172		3	3			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>2</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>120</b>			4				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Государственные информационные системы цифровой экономики		2			4	4	144	144	24	24	120			4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии цифровой экономики		2			4	4	144	144	24	24	120			4			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>84</b>					3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизация информационных процессов в социально - политической сфере		4			3	3	108	108	24	24	84					3	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационные системы и технологии в социально - политической сфере		4			3	3	108	108	24	24	84					3	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		<b>3</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>88</b>	<b>36</b>			4			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Анализ рисков инвестиционных проектов в ИТ сфере		3			4	4	144	144	20	20	88	36			4		11	Экономики, управления и права
-	Б1.В.ДВ.03.02	Оценка экономической эффективности проектов в ИТ сфере		3			4	4	144	144	20	20	88	36			4		11	Экономики, управления и права
							51	51	1836	1836	364	364	1364	108	15	14	16	6		
							81	81	2916	2916	612	612	2088	216	31	21	23	6		

<b>Блок 2.Практика</b>																					
<b>Обязательная часть</b>																					
+	Б2.О.01	Учебная практика			2		9	9	324	324			324			9					
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		9	9	324	324			324			9		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б2.О.02	Производственная практика			3		9	9	324	324			324			9					
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3		9	9	324	324			324			9		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
							18	18	648	648						9	9				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																					
+	Б2.В.01	Производственная практика			4		12	12	432	432			432					12			
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			4		12	12	432	432			432					12	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий	
							12	12	432	432						12					
							30	30	1080	1080						9	9	12			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																					
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324			324					9	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий	
							9	9	324	324						9					
							9	9	324	324						9					
<b>ФТД.Факультативы</b>																					
+	ФТД.01	Интеллектуальный анализ социально - политических данных		4			1	1	36	36	24	24	12					1	44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий	
							1	1	36	36	24	24	12						1		
							1	1	36	36	24	24	12						1		