

Министерство просвещения Российской Федерации

Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванов В.Н.

2021 г.

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 12 от 18.06.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

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

 /Ильина С.В./

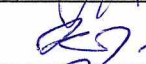
Начальник УМУ

 /Васильева Л.Г./

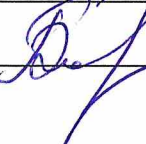
Декан

 /Ефремов В.Г./

Зав. кафедрой

 /Фадеева К.Н./

Руководитель магистерской программы

 /Бельчусов А.А./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. р 1	з.е. р 2	з.е. р 3	з.е. р 4	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование					Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							81	81	2916	2916	612	612	2088	216	66	31	21	23	6				
<b>Обязательная часть</b>							30	30	1080	1080	248	248	724	108			16	7	7				
+	Б1.О.01	Иностранный язык делового профессионального общения	1				4	4	144	144	20	20	88	36		4				15	Гуманитарных дисциплин		
+	Б1.О.02	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		2		2	3	3	108	108	24	24	84				3			44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.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.О.04	Архитектура предприятий и информационных систем		1			3	3	108	108	30	30	78			3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.05	Современные технологии разработки программного обеспечения	3				4	4	144	144	30	30	78	36				4		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.06	Тестирование и сопровождение программных продуктов		3			3	3	108	108	30	30	78					3		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.07	Методология и технология автоматизированного проектирования информационных систем		2			4	4	144	144	24	24	120					4		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.08	Информационные системы государственного управления и электронное правительство		1			3	3	108	108	30	30	78			3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.О.09	Проектирование интеллектуальных информационных систем	1				3	3	108	108	30	30	42	36		3				44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							51	51	1836	1836	364	364	1364	108	66	15	14	16	6				
+	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	66			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>		2			4	4	144	144	24	24	120					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>		4			3	3	108	108	24	24	84								3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизация информационных процессов в социально - политической сфере		4			3	3	108	108	24	24	84							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							44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		3			4	4	144	144	20	20	88	36				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	
<b>Блок 2. Практика</b>							30	30	1080	1080			1080		756		9	9	12				
<b>Обязательная часть</b>							18	18	648	648			648		324		9	9					
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			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		324			9			
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3		9	9	324	324			324		324			9		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							12	12	432	432			432		432			12			
+	Б2.В.01	Производственная практика			4		12	12	432	432			432		432			12			
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			4		12	12	432	432			432		432			12		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			288	36				9			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				9	9	324	324			288	36				9		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
<b>ФТД. Факультативы</b>							1	1	36	36	24	24	12					1			
+	ФТД.01	Интеллектуальный анализ социально - политических данных		4			1	1	36	36	24	24	12					1		44	Информатики и информационно-коммуникационных технологий