

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 21.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

Направление 09.04.03 Прикладная информатика

Профиль: Менеджмент проектов в области информационных систем

Факультет: Прикладной информатики

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО

/ А.В. Петух /

/ С.В. Хоружая /

/ С.А. Курносая /

/ Д.Н. Сазанюк /



-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов								
Считать в плане	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Иная форма
Блок 1.Дисциплины (модули)															
Обязательная часть															
+	Математические методы и модели поддержки принятия решений	1				4	144	37	34	18		16	3	107	
+	Иностранный язык делового и профессионального общения		1	2		6	216	70	68	4		64	2	146	
+	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	1				3	108	33	30	14		16	3	75	
+	Методология и технология проектирования информационных систем	2	1		2	7	252	94	88	24		64	6	158	
+	Основы научно-исследовательской деятельности			1		3	108	29	28	12		16	1	79	
+	Архитектура предприятий и информационных систем	2	1		2	6	216	78	72	24		48	6	138	
+	IT-архитектура предприятий		1			2	72	27	26	10		16	1	45	
+	Архитектура информационных систем	2			2	4	144	51	46	14		32	5	93	
+	Современные технологии разработки программного обеспечения		2	1		6	216	56	52	12		40	4	160	
+	Управление ИТ-проектами			2		3	108	31	30	14		16	1	77	
+	Самоорганизация и саморазвитие		1			2	72	33	32	12		20	1	39	
						40	1440	461	434	134		300	27	979	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
+	Управление данными в информационных системах			3		4	144	43	42	22		20	1	101	
+	Методология прикладной информатики и методы исследований	2				5	180	49	46	14		32	3	131	
+	Моделирование в менеджменте информационных систем			3		4	144	33	32	12		20	1	111	
+	Моделирование архитектуры предприятий			2		4	144	47	46	14		32	1	97	
+	Многокритериальные методы оптимизации			3		4	144	41	40	10		30	1	103	
+	Архитектура и инжиниринг бизнес-процессов	3				4	144	45	42	22		20	3	99	
+	Информационная и деловая разведка			3		3	108	33	32	12		20	1	75	
+	Управление информационными системами	2				5	180	47	44	12		32	3	133	
+	Нелинейная динамика экономических процессов	3			3	6	216	65	60	20		40	5	151	
+	Управление знаниями	3				4	144	45	42	22		20	3	99	
+	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			1		3	108	45	44	12		32	1	63	
+	Основы информационного консалтинга и информационного маркетинга			1		3	108	45	44	12		32	1	63	
-	Электронный бизнес			1		3	108	45	44	12		32	1	63	
+	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3				4	144	33	30	10		20	3	111	
+	Надежность информационных систем	3				4	144	33	30	10		20	3	111	
-	Повышение эффективности информационных систем	3				4	144	33	30	10		20	3	111	
						50	1800	526	500	182		318	26	1274	
						90	3240	987	934	316		618	53	2253	
Блок 2.Практика															
Обязательная часть															
+	Учебная практика		23			9	324	216					216		108
+	Ознакомительная практика		2			3	108	72					72		36
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3			6	216	144					144		72
+	Производственная практика		4			6	216	48					48		168
+	Научно-исследовательская работа		4			6	216	48					48		168
						15	540	264					264		276

Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
+	Производственная практика		4			6	216	36					36		180
+	Преддипломная практика		4			6	216	36					36		180
						6	216	36					36		180
						21	756	300					300		456
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
+	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	324	33					33	291	
						9	324	33					33	291	
						9	324	33					33	291	
ФТД.Факультативы															
+	Современные технологии принятия оптимальных решений		1			2	72	27	26	10		16	1	45	
+	Методика анализа, технологии хранения и обработки больших данных		3			2	72	29	28	12		16	1	43	
						4	144	56	54	22		32	2	88	
						4	144	56	54	22		32	2	88	