

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 25.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Макаренко Е.Н.

по программе бакалавриата

38.03.05

по профессионально-образовательной программе направление 38.03.05 "Бизнес-информатика" программа "Информационно-аналитические системы"

"Информационно-аналитические системы" программа 38.03.05.01

Кафедра: Информационные технологии и защита информации

Факультет: Комбинированных технологий и информационной безопасности

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1002 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Боев В.Ю./

Проректор по развитию образовательных программ / Торопова Т.В./

Декан / Тищенко Е.Н./

Зав. кафедрой / Ефимова Е.В./

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	аналитическая
+	организационно-управленческая
+	проектная

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макаренко Елена Николаевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.04.2021 15:00:37
Уникальный программный ключ:
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00addc27b559e61e26d7c78



Считать в плане	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Закреп
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)						219	219	8226	8226	3136	4082	1008	
Базовая часть						111	111	3996	3996	1482	2046	468	
+	Философия		3			3	3	108	108	36	72		29
+	История		1			3	3	108	108	54	54		30
+	Экономическая теория	2	1			7	7	252	252	108	108	36	16
+	Менеджмент	4				4	4	144	144	54	54	36	23
+	Социология		2			3	3	108	108	36	72		25
+	Правоведение		3			3	3	108	108	36	72		26
+	Иностранный язык	3	12			8	8	288	288	144	108	36	45
+	Бухгалтерский и управленческий учет		5			3	3	108	108	54	54		6
+	Эконометрика		6			3	3	108	108	36	72		8
+	Математический анализ	1				4	4	144	144	54	54	36	24
+	Дискретная математика		3			3	3	108	108	54	54		24
+	Дифференциальные и разностные уравнения	2				4	4	144	144	54	54	36	24
+	Линейная алгебра	2				4	4	144	144	54	54	36	24
+	Теория вероятностей и математическая статистика	4				6	6	216	216	54	126	36	8
+	Исследование операций	4				6	6	216	216	72	108	36	35
+	Теоретические основы информатики	1				4	4	144	144	72	36	36	22
+	Архитектура предприятия		3			3	3	108	108	36	72		23
+	Моделирование бизнес-процессов	5	4			7	7	252	252	126	90	36	35
+	Управление жизненным циклом информационных систем		8			3	3	108	108	30	78		35
+	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	108	108	36	72		19
+	Культура речи и деловое общение		4			3	3	108	108	36	72		43
+	Управление ИТ-сервисом и контентом		8			3	3	108	108	30	78		35
+	Программирование	4	3		4	8	8	288	288	90	162	36	35
+	Физическая культура и спорт		2			2	2	72	72	18	54		21
+	Методы научных исследований		2			3	3	108	108	36	72		29
+	Финансовый мониторинг	3				4	4	144	144	36	72	36	34
+	История религий мира	4				4	4	144	144	36	72	36	29
Вариативная часть						108	108	4230	4230	1654	2036	540	
+	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		3456					342	342	234	108		21
+	Проектирование информационных систем	5				4	4	144	144	72	36	36	22
+	Управление эффективностью бизнеса	8				5	5	180	180	80	64	36	35
+	ИКТ в бизнесе	8	7			9	9	324	324	134	154	36	35
+	Основы бизнес-информатики	1				6	6	216	216	36	144	36	35
+	Технологии разработки программного обеспечения	6	5			6	6	216	216	108	72	36	35
+	Математическое и имитационное моделирование	5				4	4	144	144	54	54	36	22
+	Информационно-аналитические системы и приложения	6	5			6	6	216	216	90	90	36	35
+	Технологии бизнес-анализа на предприятии	7	6		7	8	8	288	288	90	162	36	35
+	Общая теория систем	1				4	4	144	144	36	72	36	22
+	Базы данных		3			3	3	108	108	54	54		22
+	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации		2			3	3	108	108	72	36		35
+	Программно-аппаратная реализация алгоритмов контроля и управления	6	5			7	7	252	252	72	144	36	35
+	Объектно-ориентированный анализ и программирование		7			3	3	108	108	54	54		22
+	Информационная безопасность		2			3	3	108	108	36	72		35
+	ИТ-инфраструктура предприятия	6			6	4	4	144	144	54	54	36	35
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		6			3	3	108	108	36	72		
+	Инструментальные методы экономики		6			3	3	108	108	36	72		35
-	Экономико-математические методы		6			3	3	108	108	36	72		35
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	5			5	8	8	288	288	90	162	36	
-	Анализ данных	5			5	8	8	288	288	90	162	36	35
+	Методы анализа данных	5			5	8	8	288	288	90	162	36	35
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	7	6			10	10	360	360	126	198	36	
+	Средства создания электронных предприятий	7	6			10	10	360	360	126	198	36	35
-	Разработка и управление электронными предприятиями	7	6			10	10	360	360	126	198	36	35
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	7				4	4	144	144	54	54	36	
+	Правовая защита интеллектуальной собственности	7				4	4	144	144	54	54	36	35
-	Организационная и правовая защита информации	7				4	4	144	144	54	54	36	35
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	7				8	8	288	288	72	180	36	
+	Хранилище данных	7				8	8	288	288	72	180	36	35

Считать в плане	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Закреп
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	
-	OLAP-технологии	7				8	8	288	288	72	180	36	35
Блок 2. Практики						12	12	432	432	16	416		
Базовая часть						6	6	216	216	8	208		
+	Учебная практика			2		3	3	108	108	4	104		
+	Учебная практика (Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			2		3	3	108	108	4	104		35
+	Преддипломная практика			8		3	3	108	108	4	104		35
Вариативная часть						6	6	216	216	8	208		
+	Производственная практика		4	6		6	6	216	216	8	208		
+	Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		4	6		6	6	216	216	8	208		35
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324	4	320		
Базовая часть						9	9	324	324	4	320		
+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	2	106		35
+	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	8				6	6	216	216	2	214		35
ФТД. Факультативы						6	6	216	216	90	90	36	
+	Методы принятия решений		6			2	2	72	72	54	18		35
+	Политология	4				4	4	144	144	36	72	36	30