

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Алейник Станислав Николаевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 24.02.2021 15:27:36
 Уникальный программный ключ:
 5258223550ea9feb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae
 План одобрен Учебным советом вуза

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе _____
 Бреславец П.И.



Протокол № 7 от 12.07.2018

09.04.03

Направление 09.04.03 Прикладная информатика Направленность (профиль) - Прикладная информатика в экономике и управлении

Кафедра: Информатики и информационных технологий

Факультет: Инженерный

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
 Учебный год 2018-2019
 Образовательный стандарт № 1404 от 30.10.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	проектная
+	организационно-управленческая
+	производственно-технологическая
+	аналитическая

СОГЛАСОВАНО

Начальник У по УМР и ИОТ _____

Декан _____

Зав. кафедрой _____

_____ / Клостер Н.И.
 _____ / Стребков С.В./
 _____ / Петросов Д.А/

КОПИЯ ВЕРНА:
 Канцелярия
 ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

 20 _____ г.
 м.п. _____

Код	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-21, ОК-22, ОК-23, ОК-24
Б1 Б	Базовая часть	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-20, ОК-21
Б1 Б 01	Философские проблемы в науке и технике	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-5
Б1 Б 02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК-1, ОК-3, ОК-4
Б1 Б 03	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	ОПК-5, ПК-8
Б1 Б 04	Автоматизация научных исследований	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-23
Б1 Б 05	Анализ и реинжиниринг процессов автоматизации	ОК-3, ПК-6, ПК-9, ПК-10
Б1 Б 06	Принятие решений в условиях неопределенности и риска	ОК-3, ПК-7, ПК-14
Б1 Б 07	Технологии автоматизации типовых управленческих задач	ОПК-5, ОПК-6, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-20
Б1 В	Вариативная часть	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-11, ПК-12, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24
Б1 В 01	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	ОПК-3, ПК-18
Б1 В 02	Системный анализ социально-гуманитарных аспектов информатизации	ОПК-4, ПК-8, ПК-22
Б1 В 03	Современные информационные системы	ОПК-6, ПК-6, ПК-11, ПК-16
Б1 В 04	Системы искусственного интеллекта	ОПК-5, ПК-11
Б1 В ДВ 01	Дисциплины по выбору Б1 В ДВ 1	ОПК-4, ПК-17, ПК-19
Б1 В ДВ 01 01	Технология информационного менеджмента	ОПК-4, ПК-17, ПК-19
Б1 В ДВ 01 02	Информационные технологии в экономике	ОПК-4, ПК-17, ПК-19
Б1 В ДВ 02	Дисциплины по выбору Б1 В ДВ 2	ПК-21, ПК-23
Б1 В ДВ 02 01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК-21, ПК-23
Б1 В ДВ 02 02	Пакеты прикладных программ	ПК-21, ПК-23
Б1 В ДВ 03	Дисциплины по выбору Б1 В ДВ 3	ОПК-2, ПК-18, ПК-20
Б1 В ДВ 03 01	Правовые вопросы информатизации	ОПК-2, ПК-18, ПК-20
Б1 В ДВ 03 02	Информационное право	ОПК-2, ПК-18, ПК-20
Б1 В ДВ 04	Дисциплины по выбору Б1 В ДВ 4	ОПК-6, ПК-12, ПК-24
Б1 В ДВ 04 01	Технология хранения и обработки данных	ОПК-6, ПК-12, ПК-24
Б1 В ДВ 04 02	Базы данных	ОПК-6, ПК-12, ПК-24
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-2, ОК-6, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24
Б2 В	Вариативная часть	ОК-2, ОК-6, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24
Б2 В 01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-2, ОПК-6, ПК-16, ПК-17, ПК-20, ПК-21, ПК-22
Б2 В 02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-2, ОПК-6, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24
Б2 В 03(П)	преддипломная практика	ОПК-6, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-21, ОК-22, ОК-23, ОК-24
Б3 Б	Базовая часть	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-21, ОК-22, ОК-23, ОК-24
Б3 Б 01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-21, ОК-22, ОК-23, ОК-24
ФТД	Факультативы	ОК-3, ПК-14
ФТД В	Вариативная часть	ОК-3, ПК-14
ФТД В 01	Технология управления саморазвитием специалиста	ОК-3, ПК-14
ФТД В 02	Региональная аграрная политика	ОК-3, ПК-14

		Итого					Курс 1			Курс 2			
		Баз. %	Дир. %	Д/Ш(от Дир. %)	Час			Общ.	Сем 1	Сем 2	Общ.	Сем 1	Сем 2
					Мин	Макс	Факт						
	Итого (с факультативами)				117	132	126	60	30	30	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				111	126	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	48,3%	63	69	63	26	3	21	37	30	7
Б1 Б	Базовая часть				30	39	32	18		18	14	14	
Б1 В	Вариативная часть				30	33	31	8	3	3	21	16	7
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	42	51	51	34	25	9	17		17
Б2 В	Вариативная часть				42	51	51	34	25	9	17		17
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6				6		6
Б3 Б	Базовая часть				6	6	6				6		6
ФТД	Факультативы				6	6	6				6	6	
ФТД В	Вариативная часть				6	6	6				6	6	
	Процент занятий от аудиторных	лекционных					24,03%						
Учебная нагрузка (акад час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						48,3	-	131,3	35,6	-	64,5	28,5
	ОП, факультативы (в период экз сессий)						129,8	-		116	-	201	36
	в период гос экзаменов							-			-		
	Контактная работа						17,3	-	27	13,3	-	23,8	11
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						1		1		2	2	
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	3	5		9	5	4