

Министерство сельского хозяйства РФ
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
Институт повышения квалификации кадров агробизнеса
Кафедра «Менеджмент и агробизнес»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИПККА

М.А. Овчинников
2021г

Учебный план

профессиональной переподготовки по направлению

«Прикладная информатика и математическое моделирование»

Цель обучения: овладение компетенциями в сфере прикладной информатики и математического моделирования.

Категория слушателей: специалисты с высшим профессиональным образованием

Трудоемкость программы: 504 часов.

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			аудиторные		Самостоя- тельная работа	
			лекции	Практичес- кие занятия		
1	2	3	4	5	6	7
1	Компьютерная обработка информации	42	12	14	16	Зачет
2	Продвижение программного обеспечения	46	14	10	22	Зачет
3	Разработка программного обеспечения	42	12	14	16	Экзамен
4	Сопровождение проектной деятельности	38	12	10	16	Зачет
5	Численные методы	44	14	14	16	Зачет
6	Математические модели и методы управления	66	14	26	26	Экзамен
7	Прикладное эконометрическое моделирование	56	14	28	14	Зачет
8	Прикладная математика	38	10	12	16	Экзамен
9	Компьютерное моделирование	44	10	18	16	Зачет
10	Прикладная информатика в образовании	44	10	10	24	Зачет
11	Интеллектуальные информационные системы	44	10	16	18	Зачет
Итоговая аттестация		сдача междисциплинарного экзамена				
Итого		504	132	172	200	

Заместитель директора ИПККА по УМР

Л.И. Кусенко

Зав. кафедрой «Менеджмент и агробизнес»

Е.В. Пашовкина