

Министерство сельского хозяйства РФ
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
Институт повышения квалификации кадров агробизнеса
Кафедра «Инновационные технологии в АПК»

УТВЕРЖДАЮ

И.О. директора ИПККА

М.А. Овчинников

2016 г.

Учебный план

профессиональной переподготовки по направлению

«Микробиология»

Цель обучения: овладение профессиональными компетенциями необходимыми для выполнения нового вида профессиональной деятельности, в сфере серологических, гематологических, бактериологических исследований.

Категория слушателей: лица имеющие высшее или средне профессиональное ветеринарное образование

Трудоемкость программы: 504 часа.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	в том числе		Форма контроля
			лекции	практи- ческие занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Микробиологические испытания продуктов питания и продовольственного сырья	22	12	10	зачет
2	Микробиология с основами иммунологии	54	18	36	экзамен
3	Теоретические основы серологии	40	20	20	экзамен
4	Серологическая диагностика болезней сельскохозяйственных животных и птиц	40	20	20	экзамен
5	Физиология крови. Основы гематологии.	22	10	12	зачет
6	Ветеринарная вирусология	36	18	18	зачет
7	Производство экологически чистого животноводческого сырья	42	20	22	зачет
8	Оборудование микробиологических лабораторий	24	8	16	зачет
9	Стандартизация и сертификация с основами метрологии	62	26	36	экзамен
10	Менеджмент профессиональной деятельности и здоровья OHSAS - 18000	30	16	14	зачет
11	Правовое регулирование профессиональной деятельности	60	30	30	экзамен
12	Производственная практика	72		72	зачет
Итоговая аттестация		Междисциплинарный экзамен			
Итого:		504	198	306	

Заместитель директора ИПККА по УР
кандидат пед. наук, доцент

 Кусенко Л.И.

И.О. зав. кафедрой «Инновационные технологии в АПК»
кандидат вет. наук

 Болдарев А.А.