

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

«14» февраля 2010 г.

Учебный план
по программе

«Экспертиза качества зерна и маслосемян сельскохозяйственных культур»

Цель обучения: повышение профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации в области экспертизы зерна и маслосемян сельскохозяйственных культур

Категория слушателей: начальники и агрономы филиалов ФГУ «Россельхозцентр по Волгоградской области», специалисты агрономической службы АПК, научно-исследовательских институтов, специалисты системы хлебопродуктов

Трудоемкость программы: 72 часа

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лек- ции	практи- ческие занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Рынок зерна и маслосемян. Государственная программа развития АПК 2013-2020гг	2	2		
2.	Понятие о зерне	14	8	6	
3.	Правила приёмки и методы отбора проб.	2		2	
4.	Методы определения зараженности амбарными вредителями	4		4	
5.	Методы определения запаха, цвета, вкуса	4		4	
6.	Методы определения кислотности зерна по болтушке	2		2	
7.	Методы определения типового состава	4		4	
8.	Методы определения стекловидности пшеницы	2		2	
9.	Методы определения общего и фактического содержания сорной и зерновой примеси в с.-х. культурах	12	6	6	
10.	Определение степени обесцвеченности пшеницы и повреждение клопом-черепашкой	4		4	
11.	Определение содержания металломагнитной примеси	2		2	
12.	Определение белка в зерне	4		4	
13.	Определение натуры зерна и насыпной плотности ГОСТ ИСО 7971-3	2		2	
14.	Методы определения числа падения	2		2	