

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**Согласовано:**

Директор ФГБУ Оренбургский  
референтный центр  
«Россельхознадзора»

\_\_\_\_\_ О.К. Зубкова  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2017г.

**Утверждаю:**

И.о. проректора по ДО  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ

\_\_\_\_\_ В.В. Дегтярев  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2017г.

**Дополнительная профессиональная программа на 2017 год  
повышения квалификации**

**«Отбор проб зерна и продуктов его переработки, семян, пищевой продукции и сырья растительного и животного происхождения, почвы. Фитоэкспертиза и определение посевных качеств семян. Идентификация карантинных объектов. Апробация и фитосанитарное обследование»**

**Цель обучения:**

- повышение профессиональных компетенций в новых производственных условиях.

**Результат обучения:**

- специалист получает дополнительные компетенции и практические навыки по отбору проб зерна и продуктов его переработки, семян, пищевой продукции и сырья растительного и животного происхождения, почвы; по проведению фитоэкспертизы и определению посевных качеств семян; по выявлению и идентификации карантинных объектов; по проведению апробации и фитосанитарного обследования.

**Категория слушателей:**

- специалисты ФГБУ Оренбургский референтный центр «Россельхознадзора»

**Организационно-педагогические условия:**

**Срок обучения:**

- 72 часа

**Форма обучения:**

- с отрывом от работы

**Место обучения:**

- ИДО ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ, лаборатории факультета агротехнологий, землеустройства и технологических процессов

**Режим занятий:**

- 6-8 часов в день

Дополнительная профессиональная программа разработана на основании профессионального стандарта «Агроном» и утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 ноября 2014 года № 875 н.

Профессиональный стандарт «Агроном» применяется при формировании кадровой политики и в управлении персоналом, при организации обучения и аттестации работников, заключении трудовых договоров, разработке должностных инструкций и установлении систем оплаты труда с 1 января 2015 года.

## Учебный план

№ п/п	Наименование модулей, разделов, дисциплин	Всего аудиторных часов	В том числе						Самостоятельная работа	Всего часов	Форма контроля знаний
			лекции	деловые / ролевые игры, тренинги	прак./семинар занятия	выездные занятия	круглые столы, семинары, мастер классы	стажировка			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Модуль 1. Современные тенденции развития АПК и нормативная база по организации ПП и ПК специалистов</b>											
1.1.	Организация подготовки студентов, ПП и ПК специалистов в ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ	4	2		2					4	
1.2.	Меры государственной поддержки АПК.	6	2		4					6	
1.3.	Социально-психологические требования, предъявляемые к специалистам АПК.	4	2		2					4	
	<b>Всего:</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>					<b>14</b>	
<b>2. Технологический модуль</b>											
2.1	Отбор проб подкарантинной продукции	2			2					2	

2.2	Отбор проб и фитоэкспертиза семян. Методы определения качества семян.	6	2		4					6	
2.3.	Отбор проб пищевой продукции и сырья.	4	2		2					4	
2.4	Методы отбора почвенных проб с координатной отбивкой.	4	2		2					4	
2.5	Выявление и идентификация карантинных объектов.	12	4		8					12	
2.6	Апробация с/х культур.	10	2		8					10	
2.6.1	Системы семеноводства. Сортоведение зерновых, кормовых, овощных культур и картофеля.	1	1							1	
2.6.2	Сортоиспытание и районирование с/х культур.	1	1							1	
2.6.3	Апробация зерновых культур.	4			4					4	

2.6.4	Апробация кормовых культур.	2			2					2	
2.6.5	Апробация овощных, бахчевых культур, картофеля и плодово-ягодных культур.	2			2					2	
2.7	Сертификация семенного и посадочного материала. Система добровольной сертификации	2			2					2	
2.8	Фитосанитарное обследование	4			4					4	
2.8.1	Основные вредители с/х культур: биология, морфология, порог вредоносности, методы обследования.	2			2					2	
2.8.2	Основные болезни с/х культур: биология, морфология, порог вредоносности, методы обследования.	2			2					2	
	<b>Всего:</b>	<b>44</b>	<b>12</b>		<b>32</b>					<b>44</b>	

<b>Модуль 3. Информационные технологии в АПК, охрана труда, подведение итогов</b>											
3.1.	Информационные технологии.	6	2		4					6	
3.2.	Охрана труда.	2	2							2	
3.3.	Экология.	2			2					2	
3.4.	Круглый стол	4					4			4	
	<b>Всего:</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>6</b>		<b>4</b>			<b>14</b>	
	<b>ИТОГО:</b>	<b>72</b>	<b>22</b>		<b>46</b>		<b>4</b>			<b>72</b>	

**Форма контроля знаний – комплексный экзамен.**

Нач. отдела по ДО, профессор

Н.П. Часовских

Зав. кафедрой ДПО, доцент

В.А. Любич