

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

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**Согласовано:**

Первый заместитель министра  
сельского хозяйства, пищевой и  
перерабатывающей промышленности  
Оренбургской области

Г.П. Захаров  
«\_\_\_\_\_» 2017г.

**Утверждаю:**

И.о. проректора по ДО  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ  
\_\_\_\_\_ В.В. Дегтярев  
«\_\_\_\_» 2017г.

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

**«Современные технологии производства продукции растениеводства»**

**Цель обучения:**  
(компетенции)

- повышение профессиональной компетентности агрономов управлений сельского хозяйства районов и сельскохозяйственных предприятий по организации и внедрению в производство современных технологий возделывания основных сельскохозяйственных культур в условиях Оренбургской области

**Результат обучения:**  
(компетенции)

- специалисты получают дополнительные компетенции, умения и навыки по организации производства и внедрению в подведомственных организациях и предприятиях современных технологий возделывания основных сельскохозяйственных культур с элементами точного земледелия

**Категория  
слушателей:**

- агрономы районных управлений сельского хозяйства и сельскохозяйственных предприятий Оренбургской области

**Срок обучения:**  
**Форма обучения:**  
**Место обучения:**

- 72 часа  
- с отрывом от работы  
- ИДО ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ (г.Оренбург, ул. Коваленко, 5); аудитории 17, конференц-зал, Центр ресурсосберегающего и точного земледелия оснащены мультимедийным оборудованием и необходимыми приборами.

**Режим занятий:**

-6-8 часов в день

**Организационно-педагогические условия:**

Дополнительная профессиональная программа разработана на основании профессионального стандарта «Агроном» 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.

Основные требования к специалистам в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки Современные технологии производства продукции растениеводства (Приказ Минобрнауки России № 1975 от 31.05.2011 г.).

## Учебный план

№ п/п	Наименование модулей, разделов, дисциплин	Всего аудиторных часов	В том числе							Самостоятельная работа	Всего часов	Форма контроля занятий
			лекции	деловые/ ролевые игры, тренинги	Практические/ семинары	Выездные занятия	Круглые столы, семи- нары по обмену опытом, мастер классы	стажировка				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

### Модуль 1. Современные тенденции развития АПК и нормативно-правовая база

1.1.	Организация подготовки студентов, ПП и ПК специалистов в ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ	2	2									2
1.2.	Меры государственной поддержки АПК	4			2			2				4
1.3.	Страхование урожая с государственной поддержкой	2	2									2
1.4.	Социально-психологические требования, предъявляемые к специалистам АПК	2		2								2
	<b>Всего:</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>2</b>			<b>10</b>	

### 2. Технологический модуль

2.1	Состояние и перспективы развития отрасли растениеводства в Оренбургской области	4						4				4
2.2	Повышение эффективности использования воды в ресурсосберегающих технологиях	2				2						2

2.3	Инновации, определяющие будущее растениеводства и кормопроизводства	6	4		2				6	
2.4	Озимые культуры: значение, современные технологии возделывания	2					2		2	
2.5	Система организации семеноводства в России и Оренбургской области	4	4						4	
	Сортовой и семенной контроль, сертификация семян	4	2		2				4	
2.6	Эффективность дифференцированного внесения минеральных удобрений в системе точного земледелия	2			2				2	
	Перспективы использования No-till и ЭМ- технологий в Оренбургской области	4	4						4	
2.7	Современные системы защиты растений от сорняков, вредителей и болезней	4	2		2				4	
2.8	Оптимизация регулируемых факторов при возделывании зерновых культур и кукурузы на зерно в степной зоне Южного Урала	4	2		2				4	
2.9	Тенденции изменения климата и урожайности с/х культур в Оренбургской области. Проблема долгосрочного прогнозирования урожайности	4	2				2		4	
2.10	Современные технологии возделывания картофеля и овощных культур	2					2		2	

2.11	Перспективы производства картофеля и овощей в закрытом грунте	4					4			4	
	Современные технологии выращивания плодово-ягодных культур в Оренбургской области	2			2					2	
2.12	Современные комплексы машин в растениеводстве. Точное земледелие	8	4				4			8	
	<b>Всего:</b>	<b>56</b>	<b>24</b>		<b>14</b>		<b>18</b>			<b>56</b>	

### Модуль 3. Охрана труда и подведение итогов

3.1	Охрана руда	2	2							2	
3.2	Круглый стол	4					4			4	
	<b>Всего:</b>	<b>6</b>	<b>2</b>				<b>4</b>			<b>6</b>	
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>16</b>		<b>24</b>			<b>72</b>	

Форма контроля знаний – комплексный экзамен

Начальник отдела по ДО, профессор

Н.П. Часовских

Зав. кафедрой ДПО, доцент

В.А. Любич