



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА имени К.А. Тимирязева  
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

КАЛУЖСКИЙ ФИЛИАЛ

Факультет агротехнологий, инженерии и землеустройства

Кафедра агрономии

УТВЕРЖДАЮ:

Директор КФ РГАУ-МСХА

имени К.А. Тимирязева

С.Д. Малахова

2025г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
(ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ)  
«ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В  
САДОВОДСТВЕ»**

**Цель реализации программы** – совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности специалистов аграрного профиля. Дать представление о системе органического земледелия в садоводстве, об особенностях удобрения плодово-ягодных и овощных культур, борьбы с сорняками, защиты садовых растений от болезней и вредителей в системе органического земледелия.

**Категория слушателей:** лица, имеющие высшее образование или среднее профессиональное образование, а также члены садово-огородных товариществ, имеющие высшее или среднее специальное образование и желающие применять элементы органического земледелия в своей практической деятельности. К освоению дополнительной профессиональной программы также допускаются студенты старших курсов, получающие среднее профессиональное или высшее образование по направлениям подготовки 35.03.04 «Агрономия» и 35.03.05 «Садоводство».

**Срок обучения:** 3 недели

**Объем программы:** 72 академических часа

**Форма обучения:** очная, очно-заочная

**СОГЛАСОВАНО:**

Заместитель директора по учебной работе

Т.Н.Пимкина

Руководитель центра ДПО  
И.о. декана факультета агрономии,  
инженерии и землеустройства

О.В. Рахимова

И.о. зав. кафедрой агрономии

О.В. Рахимова

Калуга, 2025

**Учебный план  
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
«Технологии органического земледелия в садоводстве»**

<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего</b>	<b>По учебному плану</b>		<b>Самостоятельная работа</b>
		<b>Лекции</b>	<b>ПЗ</b>	
<b>Раздел 1. Основные принципы системы органического земледелия.</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>12</b>
Тема 1.1. Основные принципы системы органического земледелия.	5	1	-	4
Тема 1.2. Нормативные документы по производству продукции в системе органического земледелия.	9	1	-	8
<b>Раздел 2. Биологические особенности основных плодово-ягодных и овощных культур.</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>16</b>
Тема 2.1. Биологические особенности основных плодово-ягодных культур Калужской области.	10	1	1	8
Тема 2.2. Биологические особенности основных овощных культур Калужской области.	10	1	1	8
<b>Раздел 3. Технологические приемы органического земледелия в садоводстве.</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>18</b>
Тема 3.1. Оптимизация минерального питания плодово-ягодных и овощных культур в системе органического земледелия.	14	2	2	10
Тема 3.2. Борьба с сорняками, болезнями и вредителями плодово-ягодных и овощных культур в системе органического земледелия.	12	2	2	8
<b>Всего</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>46</b>
<b>Итоговая аттестация</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>56</b>