

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Фёдоров Ю.И.

**Наименование дисциплины:** Б1.О.06 Информационные технологии

### **Цель освоения дисциплины:**

- формирование определённых ФГОС и учебным планом компетенций в рамках курса информационных технологий, необходимых для решения соответствующих профессиональных задач и научных проблем;
- формирование компетенций, позволяющих использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
- обеспечение подготовки соответствующего уровня по информационным технологиям для изучения дисциплин профессионального цикла.

### **1. Требования к результатам освоения дисциплины:**

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)</b>
ОПК-3 Способен использовать современные методы решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности;	ОПК-3.1 Анализирует методы и способы решения задач по разработке новых технологий в агрономии	<i>Знать:</i> методы и способы решения задач по разработке новых технологий в агрономии <i>Уметь:</i> анализировать методы и способы решения задач по разработке новых технологий в агрономии <i>Владеть:</i> навыками применения методов и способов решения задач по разработке новых технологий в агрономии

	<p>ОПК-3.2 Использует информационные ресурсы, достижения науки и практики при разработке новых технологий в агрономии</p>	<p><i>Знать:</i> как использовать информационные технологии и ресурсы, достижения науки и практики при разработке новых технологий в агрономии</p> <p><i>Уметь:</i> использовать информационные технологии и ресурсы, достижения науки и практики при разработке новых технологий в агрономии</p> <p><i>Владеть:</i> навыками использования информационных технологий и ресурсов, достижений науки и практики при разработке новых технологий в агрономии</p>
--	---	---

## 2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Информационные и компьютерные технологии в агрономии. Цифровые технологии в АПК. Специализированные сети, базы и банки данных.

**3. Общая трудоемкость дисциплины:** Объем дисциплины Б1.О.06 Информационные технологии составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) (ЗЕ), (72 академических часов).