

## **Методы описания биологических систем.**

Дисциплина входит в Б1.В.ДВ.01.02. Общая трудоемкость дисциплины 3 з.е., 108 час.

**Цель** изучения дисциплины – формирование теоретических научных познаний и практических навыков, необходимых исследователю-биологу, расширение научного кругозора, выработка способности к постановке и проведению эксперимента, анализу и критическому пониманию достижений современной науки.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

- способность участвовать в планировании и проведении экспериментов по испытанию растений в соответствие с поступившим заданием на выполнение данных видов работ и установленными методиками проведения испытаний (ПК – б).

ИД-1<sub>ПК-6</sub> Участвует в планировании и проведении экспериментов по испытанию растений

ИД-2<sub>ПК-6</sub> Планирует проведение экспериментальных опыт

ИД-3<sub>ПК-6</sub> Владеет методиками проведения испытаний в соответствие с поступившим заданием на выполнение данных видов работ

