

## **Биологическая латынь и номенклатура**. Дисциплина входит в Б1.Б.23.

Дисциплина относится к Блоку 1 вариативной части. Общая трудоемкость дисциплины 4 з.е., 144 час.

**Цель курса** - ознакомить студентов с теоретическими аспектами биологической номенклатуры на основе международных кодексов номенклатуры; изложить материал, способствующий осмысленному запоминанию латинских названий живых организмов

### **Задачи курса:**

- показать применение на практике основных положений международных кодексов номенклатуры;
- научить чтению латинских названий живых организмов;
- дать основные сведения по грамматике латинского языка;
- выработать навыки самостоятельной работы со словарем.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

- способностью применять знание биологического разнообразия и использовать методы наблюдения, идентификации, классификации, воспроизводства и культивирования живых объектов для решения профессиональных задач (ОПК-1);

ИД-1 ОПК-1 Демонстрировать знание основ биологического разнообразия для решения профессиональных задач

ИД-2 ОПК-1 Владеть методами наблюдения, идентификации, классификации, воспроизводства и культивирования живых объектов

ИД-3 ОПК-1 Уметь применять знания о биологическом разнообразии в решении профессиональных задач

ИД-4 ОПК-1 Использовать методы наблюдения, идентификации, классификации, воспроизводства и культивирования живых объектов для решения профессиональных задач

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

**знать:** основные положения международных кодексов номенклатуры;

**уметь:** читать латинские названия живых организмов;

**владеть:** грамматикой латинского языка; навыками самостоятельной работы со словарем.

