

Аннотация
рабочей программы по дисциплине «Морфология почв»
для подготовки аспирантов по направлению 06.06.01 Биологические
науки направленность (профиль) Почвоведение

Учебная дисциплина (модуль) «Морфология почв» является важной составной частью Учебного плана подготовки аспирантов по направлению 06.06.01 Биологические науки направленность (профиль) Почвоведение.

Целью освоения дисциплины «Морфология почв» является формирование современных знаний и навыков о почве, ее строении, морфологии, составе и свойствах, процессах образования, развития и функционирования.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

- способность ставить задачи исследований, выбирать методы экспериментальной работы, проводить физический, физико-химический, химический и микробиологический анализ почв (ПК-3);

- способность к проведению почвенных и агроэкологических научных исследований, растительной и почвенной диагностики (ПК-4).

Общая трудоемкость учебной дисциплины «Морфология почв» составляет 3 зачетных единицы, в объеме 108 часов.

Контроль знаний аспирантов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

Текущая аттестация аспирантов осуществляется регулярно в форме коллоквиумов.

Промежуточная аттестация аспирантов проводится в форме итогового контроля по дисциплине – зачет.

Ведущие преподаватели: к.с.-х.н., доцент Завалишин С.И.