

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Классификация почв» предназначена для аспирантов, обучающихся по образовательной программе направления подготовки – 1.5.19. Почвоведение (биологические науки), форма подготовки очная и входит в образовательный компонент, факультативные дисциплины учебного плана.

Трудоемкость – 2 з.е. (72 часов). Дисциплина включает в себя 8 часов лекций, 8 часов лабораторных занятий и 56 часа самостоятельной работы. Обучение осуществляется в 3 семестре. Форма промежуточной аттестации: зачет (3 семестр).

Целью освоения дисциплины «Классификация почв» является: изучение студентами современных принципов базовых почвенных классификаций, призванных отображать естественное разнообразие почв. Упор сделан на изучение «Почвенной Таксономии» США, Российской почвенной классификации, классификации ФАО/ЮНЕСКО как одних из наиболее детально разработанных, динамично развивающихся и широко известных в мировом почвоведении классификационных систем. В центре внимания курса те группы почв, которые представлены на территории российского Дальнего Востока.

Задачи дисциплины:

- развить у аспирантов целостное представление о классификации почв как о способе описания многообразия почвенного покрова России;
- научить методам определения классификационной принадлежности почв Дальнего Востока.

Код и формулировка требования	Этапы формирования
Знает	фундаментальные и прикладные разделы специальных (профильных) дисциплин,

Умеет	варианты творческого использования в научной, производственно-технологической и педагогической деятельности данных разделов
Владеет	творчески использовать в научной, производственно-технологической и педагогической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных (профильных) дисциплин.