

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Проблемы генетического почвоведения»**  
**для подготовки аспирантов по направлению 06.06.01 Биологические**  
**науки направленность (профиль) Почвоведение**

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

Целью дисциплины «Проблемы генетического почвоведения» является формирование у аспирантов знаний современных проблем в почвоведении, путей их преодоления.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- способность понимать сущность современных проблем и самостоятельно вести научный поиск в агропочвоведении и агроэкологии (ПК-1).

Общая трудоемкость учебной дисциплины «Проблемы генетического почвоведения» составляет 2 зачетных единицы, в объеме 72 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.