

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины
«Мелиоративное почвоведение»

по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия

1. Цели освоения дисциплины:

Целями освоения дисциплины являются: формирование представлений теоретических основах регулирования водного и, связанного с ним воздушного, пищевого, теплового и солевого режимов почв в сочетании с соответствующей агротехникой для обеспечения оптимальных условий роста и развития сельскохозяйственных культур; о методах создания и поддержания оптимальных условий в системе почва - растение – атмосфера для успешного возделывания сельскохозяйственных культур без снижения экологической устойчивости агромелиоративных ландшафтов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина ФТД.01 «Мелиоративное почвоведение» входит в часть ФТД. Факультативные дисциплины программы магистратуры, по направлению подготовки 35.04.04 «Агрономия».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения данной дисциплины магистрант должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-5- способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности;

ОПК-6- способен управлять коллективами и организовывать процессы производства.

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 4 зачетных единиц, из них 32 – контактная и 40 - самостоятельная работа.

5. Форма контроля: зачет