

АННОТАЦИЯ
учебной дисциплины (модуля) Б1.В. ОД 15 Семеноводство

35.03.04 Агрономия

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3,0 зачетных единиц (108 часов).

Это вариативная дисциплина.

Дисциплина *Семеноводство* в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

Общепрофессиональные:

- готовностью установить соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования (ОПК-7);

Профессиональные:

- способностью обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовить семена к посеву (ПК-12).

В результате изучения дисциплины (модуля) студент должен:

Знать:

- проведение отборов в первичном семеноводстве;
- организацию элитного и промышленного семено-водства, технологию производства семян сельскохозяйственных культур, задачи семенного и сортового контроля;

Уметь:

- проводить апробацию посевов, послеуборочную обработку и хранение семян полевых культур;
- закладывать питомники первичного семеноводства;
- выращивать семена на промышленной основе;
- составлять необходимую документацию для семенного и сортового контроля.

Владеть:

- Методами отбора элитных растений

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций: *проблемная лекция, лекция-визуализация, работа в группах, выполнение индивидуальных заданий.*

Контроль знаний, умений и навыков студентов осуществляется в следующих формах: *рубежная проверка по окончании изучения разделов в виде семинаров.*

Промежуточная форма контроля – 8 семестр зачет.