

Аннотация
к рабочей программе Б1.В.ДВ.01.01 «Интродукция сельскохозяйственных растений»
Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки
35.03.04. Агрономия

Цель дисциплины – формирование у студентов комплексного подхода к изучению закономерностей происхождения и географии распределения растительных ресурсов Земли, используемых в сельском хозяйстве; углубление знаний биологических дисциплин, составляющих теоретическую и практическую основу для специальных курсов.

Задачами дисциплины является изучение:

- исторических закономерностей происхождения и распространения наиболее важных сельскохозяйственных растений;
- основных географических закономерностей происхождения и распространения используемых человеком растений;
- биологических особенностей отдельных групп сельскохозяйственных растений при интродукции;
- организации работы по интродукции сельскохозяйственных растений. Карантин при интродукции.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю, практике), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

- Способен распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры (ПКУВ-15).

Индикаторы достижения компетенции:

- демонстрирует знания морфологических признаков распространенных в регионах дикорастущих растений и сельскохозяйственных культур (ПКУВ-15.1. ИД-1)
- распознает по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры (ПКУВ-15.2. ИД-2).

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: анатомию, морфологию, систематику, закономерности происхождения растений и формирование урожая.

уметь: распознавать культурные и дикорастущие растения, определять их физиологическое состояние.

владеть: навыками организации работ по применению пестицидов и биологических средств защиты растений.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик:
канд. с.-х. наук

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению

З.Ш. Дагужиева

Н.И. Мамсиров

