

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b37d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.08.02«Практическая ботаника»

Направление подготовки

35.03.07 - Технология производства и переработки

сельскохозяйственной продукции (уровень бакалавриата)

Общая трудоемкость дисциплины -3 зачетных единиц, 108 часа.

1. Цели и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины - приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции».

Задачи: развитие интереса у студентов к данной дисциплине, а так же глубокого понимания важности вопроса рационального использования богатейшей лекарственной флоры, необходимости охраны природы и улучшения использования природных ресурсов; формирование у будущего специалиста правильного научного подхода к изучению явлений и процессов органического мира; ознакомить студентов с основными кормовыми, полевыми и плодоовощными культурами; научить различать вредные и ядовитые растения на естественных кормовых угодьях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

«Практическая ботаника» в основной профессиональной образовательной программе подготовки бакалавров по направлению 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» является дисциплиной по выбору вариативной части (Б1.В.ДВ.08.02).

3. Требования к уровню освоения и содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

-способность распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве (ПК-3).

В результате изучения курса студент должен:

знать: кормовые, полевые и плодоовощные культуры;

уметь: визуально распознавать растения различных хозяйственно-ботанических групп и иметь представление об их основных биологических, морфологических, хозяйственно-полезных, кормовых свойствах и особенностях;

владеть: методикой морфологического описания растений.