

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Реньш Марина Александровна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 30.11.2021 15:55:05

Уникальный программный ключ:

7ad08362432d5

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Учебная практика»

направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

профиль «Агрохимия и агропочвоведение»

форма обучения заочная

квалификация бакалавр

курс 2

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель – закрепление и углубление теоретических знаний, расширение и углубление знаний по систематике растений на природном материале в естественных условиях произрастания, формирование практических навыков и умений.

Задачи: закрепление и углубление теоретических знаний по ботанике, полученных студентами в процессе предшествующих занятий; приобретение умений и навыков проведения наблюдений в природе, сбора и обработки полевого материала (фенологические наблюдения, фиксация растительных объектов, гербаризация и определение, составление биоморфологических описаний растений) и получение навыков по оформлению наблюдений с выполнением рисунков, схем, таблиц; ознакомление с приспособительными особенностями растений и приуроченностью их к определенным растительным сообществам, получение представления о жизненных формах и экологических группах; распознавание представителей семейств и родов, составляющих растительные сообщества; формирование знаний об основных систематических категориях растений и их признаках, а также об основных видах местной флоры; приобретение навыков природоохранной деятельности; изучение влияния экологических факторов на рост и развитие растений в климатических условиях России.

Тип учебной практики – ознакомительная.

Место дисциплины в структуре ООП

Учебная практика относится к практикам обязательной части ООП.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 9/324

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

ОПК-1 – Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Краткое содержание дисциплины. В процессе учебной практики студенты должны определить и загербаризировать собранные ими растения. Это позволит ознакомиться с разнообразием видового состава растений района, в котором проводится практика, с техникой гербаризации и методами флористических исследований. Одновременно с выполнением определенных заданий студентам можно поручить сбор учебного материала для зимних лабораторных занятий. Практика способствует не только освоению студентами учебного материала, но и приучает их научно мыслить, расширяет кругозор знания в их дальнейшей практической деятельности.

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) диф. зачет