

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

дисциплины «Учебная практика»

Дата подписания: 27.06.2023 20:58:56

Уникальный программный ключ:

790a1a8df25257f9c1e9a2a9a2a9a9a

профиль «Агрономия»

форма обучения заочная

квалификация бакалавр

курс 2

Аннотация рабочей программы

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 влияние 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 загербаризовать 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