

РЕФЕРАТ

Отчет 36 с., 10 рис., 1 табл., 36 источн.

ФЛОРА, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС, НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, РАЗРАБОТКА, АКТ ВНЕДРЕНИЯ.

Объектом исследования является научно-методическое обеспечение образовательного процесса по дисциплинам ботанического профиля.

Цель работы – включение новых объектов культурной и дикорастущей флоры Бугско-Полесского региона в содержание дисциплин ботанического цикла.

В процессе выполнения научно-исследовательской работы обновлено содержание и разработано учебно-методическое обеспечение ряда учебных дисциплин ботанического цикла с учетом современного состояния флоры Бугско-Полесского региона.

В процессе работы проведены анализ гербарных материалов, полевые исследования, сбор полевого материала, изготовление гербарных коллекций и микропрепаратов, фотографирование структур растений.

В результате исследования были подготовлены 4 учебных издания, в том числе 3 учебно-методических комплекса и 1 практикум, и подготовлены 13 разработок, в содержании которых представлена информация о видах культурной и дикорастущей флоры Бугско-Полесского региона.

Степень внедрения – подготовленные издания и разработки внедрены в образовательный процесс факультета естествознания БрГУ имени А.С. Пушкина и учреждений среднего образования г. Бреста и Брестской области.

Эффективность внедренных разработок в образовательный процесс выражается в способствовании повышению уровня наглядности изучаемого материала, освоению обучающимися методических принципов анализа флоры, приобретению и развитию навыков исследовательской работы.