Лабораторная работа №6. Исследование катионообменной способности почв. Определение обменных кальция и магния в почве.

Глоссарий Список литературы Приложения

РАСЧЕТ И ПОСТРОЕНИЕ ТИПОВОЙ БАЗОВОЙ КОНСТРУКТИВНОЙ ОСНОВЫ С ВТАЧНЫМ РУКАВОМ

(электронная учебно-методическая программа)

Федотова И.В., Тихонова Т.П.

Настоящая электронная учебно-методическая программа (ЭУМП) составлена в соответствии с "Требованиями к обязательному минимуму содержания и уровню подготовки дипломированного специалиста по циклу "Дисциплины предметной подготовки" в государственных образовательных стандартах второго поколения".

Электронная программа «Расчет и построение типовой базовой конструктивной основы с втачным рукавом» является частью курса «Конструирование одежды». Курс конструирования одежды читается студентам

4 курса факультета индустрии моды. Он базируется на предшествующих дисциплинах: основы прикладной антропологии и биомеханики, введение в специальность, материаловедение швейных изделий и является базовым, обеспечивающим в дальнейшем основу для подготовки специалистов по специальностям 260902 «Конструирование швейных изделий» и 260901 «Технология швейных изделий».

В ходе освоения пособия студенты получают возможность изучения раздела дисциплины с использованием пошагового метода, что несомненно повышает степень усвоения материала.

Электронное учебно-методическое пособие может быть использовано как на лекциях, так и при выполнении лабораторных работ, а также при самостоятельной работе. Рекомендуется для очного, очно-заочного, заочного и дистанционного обучения.

Химические науки

СТРОЕНИЕ ВЕЩЕСТВА (учебное пособие)

Логинов П.В., Николаев А.А., Луцкий Д.Л., Чуприна Г.И.

Данное учебное пособие охватывает основные вопросы строения вещества и включает следующие темы: атомно-молекулярное учение, строение атома, химическая связь, межмолекулярные взаимодействия, комплексные соединения. В конце каждой главы приводятся различные задания для проверки приобретённых знаний и умений. Большое внимание уделяется вопросам, имеющим особое значение для понимания явлений и процессов в живых системах. Пособие насыщено многочисленными примерами задач с решениями, а также таблицами, схемами и рисунками, сопровождающими отдельные вопросы представленного в книге материала. Пособие содержит также приложение, существенно облегчающее восприятие материала. Данное учебное пособие написано в соответствии с требованиями программы по общей химии для медвузов. Книга может быть полезна для студентов медицинских и педагогических вузов.

Учебное пособие "Строение вещества" рекомендовано УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России для студентов медицинских и фармацевтических вузов. Данное пособие может быть рекомендовано также для студентовиностранцев, изучающих химические дисциплины в России.

Международный стандарт пособия подчёркнут наличием предисловия и введения на двух языках - русском и английском. Опыт работы авторов с иностранными студентами позволяет доступно им доступным языком излагать фундаментальные химические основы, делать сам образовательный процесс плодотворным и эффективным.