

Белорусский государственный университет

Химический факультет

Кафедра органической химии

Аннотация к дипломной работе

Разработка наглядных электронных учебных материалов по проблемным
вопросам курса органической химии

Дементьева Наталья Сергеевна

Научный руководитель:

м.н.с. НИЛ ЭОС кафедры органической химии БГУ, Зубрицкий Дмитрий
Михайлович

Минск, 2014

АННОТАЦИЯ

Работа выполнена на 47 страницах с использованием 30 библиографических источников, содержит 4 приложения.

Объектом исследования являются электронные образовательные ресурсы по органической химии и методике преподавания химии.

Описаны виды электронных образовательных ресурсов, а также методики их создания. С использованием современных компьютерных технологий разработаны наглядные электронные учебные материалы по общему курсу органической химии, обеспечивающие облегчение восприятия и запоминания учебного материала.

Ключевые слова: электронный образовательный ресурс, электронный учебный материал.

SUMMARY

The graduate work was carried out in 47 pages with 30 bibliographic sources and 4 attachments.

In this work as object of research electronic educational resources for organic chemistry and teaching methods of chemistry are discussed.

The types of electronic educational resources, as well as methods of their creation are described. With the use of modern computer technologies have been developed illustrative electronic educational materials for the general course of organic chemistry that provide relief perception and memorization of training material.

Keywords: electronic educational resources, e-learning material.