

Отзыв научного руководителя
на диссертацию Андреевой Надежды Михайловны
«Методика использования дорожных карт
при электронном обучении студентов информатике
(на примере экономических и биологических направлений подготовки)»

по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания
(информатика, уровень высшего профессионального образования),
представленной на соискание учёной степени кандидата педагогических наук

Диссертация Андреевой Н.М. посвящена разработке эффективной методики электронного обучения информатическим дисциплинам студентов экономических и биологических специальностей с опорой на дорожные карты их индивидуальных образовательных траекторий в среде системы управления обучением MOODLE.

Андреева Н.М. является выпускницей механико-математического факультета Новосибирского государственного университета и в настоящее время работает в ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет». Приобретя квалификацию «механика, прикладная математика», она многие годы успешно занималась математическим моделированием биологических систем, о чем свидетельствуют ее многочисленные публикации в научных журналах. Одновременно Андреева Н.М. осуществляла преподавательскую деятельность по многим дисциплинам информационного цикла: «Проектирование баз данных», «Программирование в 1С:», «Информатика» и др. Высокая квалификация профессионального информатика и большой стаж работы в вузе объективно определил ее старшим преподавателем Базовой кафедры вычислительных и информационных технологий ИМиФИ.

За время работы над диссертационным исследованием Андреева Н.М. проявила себя как грамотный исследователь в области теории и методики обучения информатике, умеющий ставить проблемы и успешно их решать.

Достоинство ее диссертационного исследования заключается в разработке и реализации методики электронного обучения информатическим дисциплинам студентов биологических и экономических направлений

подготовки, обеспечивающую индивидуализацию самообразовательной деятельности обучаемых с помощью предметной среды MOODLE.

Разработанные соискателем теоретические положения модели ИК-компетентности студентов классических университетов, условия реализации уточненных дидактических принципов электронного обучения, большой набор оригинальных авторских учебно-методических материалов по информатике вносят существенный вклад в теорию и методику обучения и воспитания информатике.

Работа выполнена самостоятельно.

Безусловно, Андреева Надежда Михайловна достойна соискания ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (информатика, уровень профессионального образования).

Научный руководитель, д-р.пед.наук, профессор,
заведующий Базовой кафедрой информатики и информационных технологий в образовании
Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева

Дата 10.09.2015 г.



Пак Николай Инсегович



Адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, 89.

e-mail: nik@kspu.ru

Контактные телефоны: +7(391) 263-97-33, +7(391) 263-97-94