

РЕЦЕНЗИЯ

на статью «ДИДАКТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ
ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКИ»

§ 1. Шифр специальности:

Статья выполнена по шифру специальности 13.00.08

Статья соответствует шифру специальности 13.00.08

§ 2. Класс статьи:

- Новые технологии, методы.

§ 3. Научная новизна:

Статья актуальна, т.к. автором предлагается определение понятия «межинтегративные исследовательские способности» в контексте комплексного формирования ценностных и профессиональных качеств будущего инженера. Разработана поэтапная методика формирования продуктивных способностей студентов средствами информационных графических технологий, доказана её результативность.

§ 4. Оценка достоверности представленных результатов:

Автор рассматривает пример исследовательского учебного проекта с применением методики, предложенной в статье. Доказано, что участие студентов в учебно-исследовательской работе вуза является эффективным способом перехода от репродуктивного способа обучения к творческому.

§ 5. Практическая значимость:

Предложены дидактические принципы эффективного формирования исследовательских качеств будущего инженера в геометро-графическом пространстве, которые могут быть адаптированы для использования в процессе обучения специалистов других профилей и формирования у них исследовательских умений.

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - хороший, не требует правки, сокращения. Статья не содержит таблиц и рисунков. Резюме отражает содержание статьи. Использован адекватный современный список литературы. Имеется опечатка на стр. 2, в разделе «Цель исследования». В англоязычном варианте резюме имеется ошибка в 4-й строчке сверху: вместо geo-graphical должно быть geometric and graphical.

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, рекомендуется для печати.

Работа исправлена в соответствии с рекомендациями рецензента