



ОТЗЫВ

кандидата химических наук, доцента Исоева Дилювара Тариковича на автореферат Азимова Рахматулло Раҳимовиҷа на тему «Формирование экологической культуры школьника в процессе обучения химии» (на материалах школ Ресpubлики Таджикистан), представленной на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 13.00.01- общая педагогика, история педагогики и образование (педагогические науки)

Актуальность темы исследования. В стране развивается экологическое образование и воспитание, как новый аспект педагогической теории и практики. Задача экологического образования состоит в формировании экологической культуры каждого человека, которая включает ответственное отношение к общественному и личному здоровью, к окружающей природной среде. Ценность экологической культуры очень велика, как и составной её части - естественнонаучного воспитания личности, воплотившей в себе достижения мировой экологической культуры. При этом сама экологическая культура выступает как развитие личности через приобщение к мировой экологической культуре, в том числе культуре сохранения и поддержания здоровья.

Подобный анализ ранее проведенных исследований, связанных с данной работой, изучение и анализ состояния проблемы позволили докторанту Азимову Рахматулло правильно и четко определить объект, предмет, цель и задачи исследования.

Диссидентом Азимовым Р. было определено, что использование заданий и школьных экспериментов экологического содержания помогает глубокому приобретению химических и экологических знаний, повышению интереса к химии и экологическим проблемам. Положительное влияние использования заданий и школьных экспериментов, содержащих экологическое значение, повышает качество практических действий; способности анализировать и использовать экологическую информацию; экологическое развитие и логическое мышление; повышает уровень самостоятельной деятельности учащихся, помогают в решении задач по охране и восстановлению окружающей среды.

Технология формирования экологической культуры учащихся в процессе обучения химии была обоснована экспериментальной работой, и ее реализация была запланирована в два этапа.

1. Поисковый эксперимент – определение эффективности технологии формирования экологической культуры учащихся в процессе обучения химии.

2. Эксперимент формирования (воспитания), в процессе которого конкретно проверяется концепция формирования экологической культуры учащихся.

Восприятие эколого-химического материала может осуществляться в форме непосредственного восприятия явлений окружающей среды. Задача учителя – научить учащихся воспринимать, наблюдать и различать предметы и явления окружающей действительности, выделять их существенные стороны, в результате чего у них должно быть сформировано важное и необходимое качество – наблюдательность.

Анализ научной и методической литературы показывает, что экологическая культура формируется в процессе воспитания и обучения под влиянием окружающей среды, условий и обстоятельств. Выделены основные компоненты, направленные на воспитание экологическикультурной личности: потребности, знания, мотивы, цели,

поведение, эмоции и т.д. Экологическая культура является важнейшим свойством личности и включает в себя ответственное отношение общества к окружающей среде.

Работа базируется на достаточном числе исходных данных и примеров. Она написана доходчиво, грамотно и аккуратно оформлена. По каждой главе и работе в целом сделаны четкие выводы.

Автореферат соответствует основному содержанию диссертации. Диссертационная работа отвечает требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 14 Положения ВАК о порядке присвоения ученых степеней), а автор Азимов Рахматулло Рахимович заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата наук по специальности 13.00.01 - общая педагогика, история педагогики и образования (педагогические науки).

Кандидат химических наук,
доцент проректор по учебной части
Института энергетики Таджикистана

Исоев Диловар

Адрес: РТ, г. Курган-Тюбс,
улица С.Айни 102, кв.10
тел:900005272
E-mail: isoev-d@mail.ru

Подпись Исоева Диловара Тариковича заверяю:
Начальник ОК ИЭТ
02.02.2015 г.



Равшанова М.