

## **РЕШЕНИЕ**

заседания диссертационного совета 6D.KOA-044 на базе  
Таджикского государственного педагогического университета имени  
Садриддина Айни

от 30 марта 2021 г.

г. Душанбе

Заслушав и обсудив диссертационную работу Хасеновой Марал Торгаевны на тему «Методические основы реализации кейс-метода в процессе обучения химии как средства повышения естественнонаучной грамотности учащихся общеобразовательных учреждений (на примере Павлодарской области Республики Казахстан)» по специальности 13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (химия):

- научные руководители: д. х. н., профессор Бандаев С.Г., д. ф. н., профессор Байсембаев А.Р.;

- отзыв ведущей организации, отзыв и выступление официальных оппонентов: доктора педагогических наук, профессора Холназарова С., доктора химических наук Раджабова У.;

-выступление членов диссертационного совета, доктора биологических наук, Саторова Т., доктора химических наук Азизкуловой О., кандидата педагогических наук Алимова С., члена диссертационного совета, являющегося специалистом по профилю рассматриваемой диссертации, доктора химических наук, профессора Каримова М.Б.

Диссертационный совет 6D.KOA-044 на основании результатов тайного голосования, заключения, принятого советом по диссертации Хасеновой Марал Торгаевны о достоверности, новизне, значимости и выводах диссертации, а также по результатам опубликованных работ

### **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Диссертация Хасеновой Марал Торгаевны на тему «Методические основы реализации кейс-метода в процессе обучения химии как средства повышения естественнонаучной грамотности учащихся общеобразовательных учреждений (на примере Павлодарской области

Республики Казахстан)» по специальности 13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (биология) отвечает требованиям, предъявляемым ВАК при Президенте Республики Таджикистан согласно «Типового положения о диссертационных советах» №505 от 26 ноября 2016 г. и порядка присвоения ученых степеней и ученых званий (доцента, профессора) утвержденным постановлением Правительства Республики Таджикистан № 505 от 26. 11. 2016 г.

2.Опубликованные работы полностью отражают содержание диссертации.

3.Присудить Хасеновой Марал Торгаевне ученую степень кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (химия).

4.Ходатайствовать перед ВАК при Президенте РТ о выдаче Хасеновой Марал Торгаевне диплома кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (химия).

*Председатель диссертационного  
совета 6D.КOA-044 при Таджикском  
государственном педагогическом  
университете имени Садриддина Айни  
доктор биологических наук, профессор*



*Сатторов Т*

*Ученый секретарь диссертационного  
совета 6D.КOA-044 при Таджикском  
государственном педагогическом  
университете имени Садриддина Айни  
кандидат химических наук, доцент*

*Гулов Т.Ё.*