

Р.К. Ашкеева
Л.М. Тугелбаева
Р.Г. Рыскалиева

ГИДРОХИМИЯ

Учебное пособие

УДК 542 (075)

ББК 24.1 я 73

А 98

*Рекомендовано к изданию Ученым советом
факультета химии и химической технологии
и РИСО КазНУ им. аль-Фараби
(протокол №2 от 20 декабря 2018 г.)*

Рецензент

кандидат химических наук, доцент **А.А. Мусабеева**

Ашкеева Р.К.

А 98 Гидрохимия: учеб. пособие / Р.К. Ашкеева, Л.М. Тугелбаева, Р.Г. Рыскалиева. – Алматы: Қазақ университеті, 2019. – 158 с.

ISBN 978-601-04-3863-7

В учебном пособии в доступной форме представлены основной теоретический материал, вопросы семинаров, контрольные вопросы для повторения и самоконтроля, подробные методические указания к выполнению лабораторных и практических работ, задачи и тестовые задания для самостоятельной работы.

Учебное пособие по дисциплине «Гидрохимия» рекомендовано для подготовки к семинарским и лабораторным занятиям, для самостоятельной подготовки студентов 1-2 курсов факультетов биологии и биотехнологии, географии и природопользования.

**УДК 542 (075)
ББК 24.1 я 73**

ISBN 978-601-04-3863-7

© Ашкеева Р.К., Тугелбаева Л.М., Рыскалиева Р.Г., 2019
© КазНУ им. аль-Фараби, 2019