

Государственное научное учреждение  
«Институт природопользования НАН Беларуси»

Учреждение образования  
«Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина»

Учреждение образования  
«Брестский государственный технический университет»

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУК О ЗЕМЛЕ: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И СОХРАНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Сборник материалов  
Международной научно-практической конференции,  
посвященной Году науки в Республике Беларусь

Брест, 25–27 сентября 2017 года

В двух частях

Часть 2

Брест  
БрГУ имени А.С. Пушкина  
2017

УДК 551.1/4  
ББК 26.3  
А 43

*Рекомендовано редакционно-издательским советом Учреждения образования  
«Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина»*

*Рецензенты:*

доктор географических наук, профессор **П.С. Лопух**  
кандидат геологических наук **О.В. Цибульская**

*Редакционная коллегия:*

**А.К. Карабанов, М.А. Богдасаров,**  
**А.А. Волчек, Т.А. Шелест, Н.Н. Шешко**

*Научные редакторы:*

**А.К. Карабанов, М.А. Богдасаров**

**А 43** **Актуальные проблемы наук о Земле: использование природных ресурсов и сохранение окружающей среды** : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году науки в Респ. Беларусь, Брест, 25–27 сент. 2017 г. : в 2 ч. / Ин-т природопользования НАН Беларуси, Брест. гос. ун-т им. А. С. Пушкина, Брест. гос. техн. ун-т ; редкол.: А. К. Карабанов [и др.] ; науч. ред. А. К. Карабанов, М. А. Богдасаров. – Брест : БрГУ, 2017. – Ч. 2. – 295 с.

ISBN 978-985-555-660-3 (ч. 2).

ISBN 978-985-555-658-0.

В сборник включены материалы, посвященные различным вопросам геологии, географии, экологии и природопользования.

Издание адресовано ученым и специалистам, а также аспирантам, магистрантам и студентам соответствующего профиля.

**УДК 551.1/4**  
**ББК 26.3**

**ISBN 978-985-555-660-3 (ч. 2)**  
**ISBN 978-985-555-658-0**

© УО «Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина», 2017

*Научное издание*

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУК О ЗЕМЛЕ:  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И СОХРАНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Сборник материалов конференции

В двух частях

Часть 2

Подписано в печать 24.07.2017. Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная.  
Гарнитура Таймс. Ризография. Усл. печ. л. 17,21. Уч.-изд. л. 19,43.  
Тираж 99 экз. Заказ № 321.

Издатель и полиграфическое исполнение:  
Учреждение образования

«Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,  
распространителя печатных изданий

№ 1/55 от 14.10.2013.

Ул. Мицкевича, 28, 224016, Брест.