

A monograph by the professor of the Department of Space Engineering and Technologies Kerimbay Nurzhan Nurbergenovich has been published.



**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА
ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ЧАРЫНСКОГО ГНПП**

УДК 502/504 (1-751.2)
ББК 28.088я6
L 46

ISBN 978-601-7059-63-7

Рецензенты:

Заядан Болатхан Казыханович, д. б. н., профессор, Член-корреспондент НАН РК, декан факультета биологии и биотехнологии КазНУ имени Аль-Фараби

Мазбаев Орденбек Блисбекович, д. г. н., профессор кафедры физической и экономической географии ЕНУ имени Л. Н. Гумилева

Науанова Айнаш Пахуашовна, профессор кафедры почвоведения и агрохимии Казахского агротехнического университета имени С. Сейфуллина

Рекомендовано и утверждено Ученым Советом Евразийского Национального университета имени Л. Н. Гумилева и научно-техническим советом Чарынского государственного национального природного парка (протокол №5 от 11.11.2019 г.)

Современное состояние рекреационного потенциала природной среды Чарынского ГНПП:
Коллективная монография. Алматы: Изд-во ТОО «Тау Кайнар», 2019. 204 стр.

Под научной редакцией: Керімбай Нұржан Нұрбергенұлы, Dr, prof. кафедры Космической техники и технологии ЕНУ имени Л.Н. Гумилева

УДК 502/504 (1-751.2)
ББК 28.088я6

В коллективной монографии рассмотрены результаты научных исследований авторов, содержащее полное и всестороннее исследование особо охраняемой природной территории Чарынского ГНПП. Научно обоснованы физико-географические факторы формирования и функционирования природных компонентов; проанализирован современный рекреационный потенциал; дается характеристика репрезентативности и экологической значимости; лесорастительных и экологических условий территории; анализируются современное функциональное зонирование территории, зоны ограниченной хозяйственной деятельности; определены перспективные планы научной деятельности; долгосрочные и краткосрочные цели управления Чарынским ГНПП.

Предлагаются пути оптимизации использования природных ресурсов.

Книга предназначена для широкого круга читателей: специалистам-практикам в области туризма и рекреации, природоохранной деятельности и лесного хозяйства, обучающимся (студентам, магистрантам, докторантам), преподавателям, научным работникам и руководителям различного уровня. Авторы надеются, что книга по своей энциклопедической полноте станет полезной и заинтересует многочисленных участников общественных экологических организаций.

ISBN 978-601-7059-63-7

©Чарынский ГНПП, 2019
©ЕНУ им. Л. Н. Гумилева, 2019
©КАТУ им. С. Сейфуллина

Kerimbai Nurzhan Nurbergenovich since September 1, 2015 has been working as an assistant professor at the Department of Space Engineering and Technology at the L.N. Gumilyov Eurasian National University. In 2015, he received a doctorate degree in geoinformatics from the University of Salzburg (Austria). Since 2017, Professor of the Department of Space Engineering and Technologies L. N. Gumilyov Eurasian National University.

Kerimbay Nurzhan Nurbergenovich is the author of educational and methodological works with a total volume of more than 100 scientific and about 50 publications: five textbooks, one textbook, two monographs and more than 80 scientific articles published in various publications in Kazakhstan and abroad. Major scientific works: 1. "Fundamentals of Geoinformatics"; 2. "Digital cartography". Prepared 1 doctor and 30 masters of natural and technical sciences.

In addition, the monograph "The Current State of the Reaction Potential of the Natural Environment of the Charyn State National Natural Park" has been published.

Kerimbay N.N. takes an active position in the team, a supporter of various innovations that improve the educational process, easily gets along with teachers and students.

The staff of the Department of Space Engineering and Technology wishes Kerimbay Nurzhan Nurbergenovich good health, family well-being, creative success, and long life!