

Экологический вестник Донбасса

Научный журнал
Выходит 4 раза в год
Основан в марте 2020 г.
Выпуск 3 2021

Ecological Bulletin of Donbass

Scientific Journal
Publication Frequency: 4 times a year
Established: March, 2020
Issue 3 2021

Алчевск
2021

УДК 502:504.06

Экологический вестник Донбасса

Научный журнал

Выпуск 3 2021

**Основатели:
ГОУ ВО ЛНР «ДонГТИ» при поддержке
Министерства природных ресурсов
и экологической безопасности ЛНР**

*Свидетельство Министерства связи
и массовых коммуникаций ЛНР
о регистрации средства массовой
информации ПИ 000174 от 19.01.2021*

*Рекомендовано учёным советом
ГОУ ВО ЛНР «ДонГТИ»
(Протокол № 4 от 26.11.2021)*

Формат 60×84¹/₈
Усл. печат. л. 9,63
Заказ № 234
Тираж 100 экз.

Издательство не несёт ответственности за
содержание материала, предоставленного
автором к печати.

Адрес редакции, издателя и основателя:
ГОУ ВО ЛНР «ДонГТИ»
пр. Ленина, 16, г. Алчевск, ЛНР
94204
E-mail: info@dstu.education
Web-site: <http://www.dstu.education>

**ИЗДАТЕЛЬСКО-ПОЛИГРАФИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР,**
ауд. 2113, т./факс 2-58-59
Свидетельство о государственной
регистрации издателя, изготовителя
и распространителя средства массовой
информации
МИ-СГР ИД 000055 от 05.02.2016.

Главный редактор

Вишне夫斯基 Д. А. — к.т.н., доц., ректор

Заместитель главного редактора

Куберский С. В. — к.т.н., проф.,
проректор по научной работе

Редакционная коллегия:

Дегтярев Ю. А. — Министр природных ресурсов
и экологической безопасности ЛНР

Пяткова Н. П. — к.э.н., доц.

Ладыш И. А. — д.с.-х.н., доц.

Зинченко А. М. — к.э.н., доц.

Кусайко Н. П. — директор НЦМОС

Смирнова И. В. — к.х.н.

Левченко Э. П. — к.т.н., доц.

Проценко М. Ю. — к.т.н., доц.

Швыдченко С. С. — к.б.н., доц.

Секретарь редакционной коллегии

Подлипенская Л. Е. — к.т.н., доц.

Для научных работников, аспирантов,
студентов высших учебных заведений, НИИ,
сотрудников предприятий, занимающихся
проблемами окружающей среды, органов
государственной власти.

Язык издания:
русский, английский

Компьютерная вёрстка
Исмаилова Л. М.

© ГОУ ВО ЛНР «ДонГТИ», 2021
© Чернышова Н. В., художественное
оформление обложки, 2021