

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

*Воронич С.С., Роева Н.Н., Гребёнкин Н.Н.,
Зайцев Д.А., Хлопаев А.Г., Зайцева И.А.*

Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения,
подверженных негативному воздействию
промышленных предприятий 3

ЗАГРЯЗНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, АНАЛИЗ И ОХРАНА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Куролап С.А., Серeda Л.О.

Комплексный подход к оценке состояния почвенного
покрова урбанизированной территории
на примере города Воронежа 8

*Фомина И.А., Саванина Я.В.,
Барский Е.Л., Лобакова Е.С.*

Оптические методы анализа диализной культуры цианобактерий
для контроля загрязнения водных объектов 17

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Натишвили О.Г., Губеладзе Д.О.

Некоторые соображения о гидравлическом
моделировании связных селевых потоков 24

Алексеев В.В., Громов Ю.Ю., Дивин А.Г., Лакомов Д.В.

Анализ изображений сельскохозяйственной продукции
в условиях неопределенности 28

ЭКОЛОГИЯ МОРЕЙ И ОКЕАНОВ

Амбросимов А.К.

Циклонический круговорот Среднего Каспия –
это сезонное контурное течение над склоном
дербентской котловины 41

ГЕОЭКОЛОГИЯ

Галченко Ю.П.

Технические и экологические аспекты развития геотехнологий
с избирательной выемкой полезного ископаемого 46

Список статей, опубликованных в 2017 г. 53

Правила публикации 56