



ЭКОЛОГИЯ В ШКОЛЕ (до и после)

№2, 2015

Учебно-методический
журнал ИД «ЭкоПРАВДА»
<http://www.ekopravda.ru>

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АЛЕКСЕЕВ С.В.,
д.п.н., президент федерации экологического
образования, г. Санкт-Петербург

БАКИРОВ И.Ф.,
Заслуженный Эколог РФ,
президент ИД «Экологическая правда»

ГОРСКИЙ В.А.,
д.п.н., зав., Центра проблем общего и до-
полнительного образования ИСМО РАО,
г. Москва

СИДОРОВ А.Г.,
Министр Экологии и ПР РТ, г.Казань

ФАТТАХОВ Э.Н.,
Министр образования и науки РТ, г.Казань

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

E-mail: RAVOOP@mail.ru

Гайсин И.Т., Минакова Е.А., Ганиев Р.М.,
Самойлов В.И., Хабибулина Р.А

БАКИРОВ И.Ф., главный редактор

E-mail: ra52@mail.ru

ISBN 978-5-9222-1013-3

Издательство «Отечество» г. Казань,
ул. Московская, д.44, корп.1.

Отпечатано в типографии: «Отечество»
г. Казань, ул. Чистопольская, 27 а

Подписано в печать 29.05.2015г.

Формат 60x84/8. Тираж 200 шт.

Подписка на журнал осуществляется во
всех почтовых отделениях России.

Подписной индекс по каталогу:

«Пресса России» – 42381

«Почта России» – 16192

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации

ПИ №ФС77-28900

Перепечатка редакционных материалов
допускается только со ссылкой на журнал

«Экология в школе».

© «Экология в школе», 2015г.

В НОМЕРЕ:

УЧЁНЫЕ - УЧИТЕЛЯМ



СУРАВЕГИНА И.Т., "Почему нужна экологизация обще-
образовательной школы".....2

ЭКОЛОГИЗАЦИЯ в ШКОЛЕ



АБРАМОВА А.Е., «Влияние экологии на здоровье челове-
ка».....5

ХАМДЕЕВА Г.Р., «Воспитание гуманного отношения к
животным у детей»6

РИЗАТДИНОВА Г.З., «Популяризация экологических зна-
ний среди школьников».....7

КЛЮКИНА И.Н., БЕЛОВ Д., «Проблемы качества воды
участка реки Тойма Елабужского района».....10

АНДРЕЕВА Л.Н., «Экологическое воспитание в семье»..12

КАБИРОВА А.Р., «Эколого-нравственное воспитание на
уроках русского языка и литературы».....13

НУРУЛЛИНА Н.А., «Вода – кровь Земли».....14

БЕЛОНОГОВА Н.А., « Системно-деятельностный подход
в обучении биологии как ресурс качественного образова-
ния».....15

ЛУТФУЛЛИНА А.Р., «Решение экологической проблемы
на уроках технологии».....19

ХАФИЗОВА Г.З. «Экологическое воспитание – это воспи-
тание нравственности, духовности и интеллекта».....20

ХАЙРУЛЛИНА Г.Г. «Формирование экологической куль-
туры детей дошкольного возраста через активные исследо-
вания и игровые формы».....22

АХТЯМОВА А.И. Методическая разработка игры
«Тайны живой природы» для учащихся 4 класса.....26

ГИЛЬМУТДИНОВА А.К., Тема: «Игра – соревнование по
экологии для учащихся начальных классов»26

ШАРАФЕТДИНОВА Г.Н., «Котлы булсын Нәүрүз!».....28

РАХИМОВА Р.И., Урок: «Экология» (8 кл.).....30

АНДРЕЕВА Л.Н., Экскурсия на природу «Операция
Первоцвет» (5-6 кл.)35

БЕЛОНОГОВА И.А., Урок: «Водная среда обитания»
(5 кл.).....37

КАЗАЕВА Ю.А., Урок: «происхождение культурных
растений» (6 кл.).....41

РИЗАТДИНОВА Г.З., Образовательная программа
«Основы экологии» (8-10

кл.).....43

ӘХМӘТГАЛИЕВА Ә.А., Тема: “Сәмбелә бәйрәме”.....47



ЭКОЛОГИЗАЦИЯ до ШКОЛЫ

Школа дошкольных наук.....49

ВАЛИЕВА Г.Ә., Тема: “Кошлар – канатлы дусларыбыз”.....49

БАТТАЛОВА Э.С., Тема: “Урман аланында”52

ГАЛЯУТДИНОВА Р.М., Тема: «Звуки природы».....56

ВАЛИЕВА Л.Ф., Тема «Лис и мышонок».....58