

## В НОМЕРЕ:

### Личный опыт

ХАРИСОВА З.Г., Экологическое воспитание и образование на уроках естественнонаучных дисциплин в начальной школе.....	3
МИФТАХОВА З.Р., Методы и приемы формирования нравственно-экологического опыта школьников.....	4
КАШАПОВА Р.Д., Роль эколого-географического образования.....	5
АХМЕТЗЯНОВ Н.В., Экологическое образование и воспитание на уроках и во внеурочное время.....	6
АХМЕТШИНА Г.Х., Экологическое образование и воспитание на уроках татарского языка и литературы .....	9
ГАЙФУЛИНА Э.Ш. Экологическое воспитание подрастающего поколения.....	10
КАРПОВА В.В. Наши «друзья» - сорняки.....	12
ИВАНОВА Ч.В. Роль проектно-исследовательского объединения «Моя Земля – мой дом родной» в воспитании экологически грамотного гражданина.....	14
ФАЗУЛЛИНА Г.М. Использование традиционных форм организации исследовательских работ учащихся.....	16

### Экологизация в школе

САДЫКОВА Н.З., ШАКУРОВА Т.Х., Экологический КВН «Республика моя – Тарастан!».....	18
ГЫЙЛЯЖЕВА Ә.Р., ШӘРӘФЕТДИНОВА Р.Р., ГЫЙЛЯЖЕВА Э.С., Класстан тыш чара “Урман - жиребез матурлыгы”.....	20
ХАРИСОВА З.Г., Урок окружающего мира (2кл.) «Из чего что сделано».....	23
РИЗАТДИНОВА Г.З., Урок биологии (9 кл.) « Цитлогия наука о клетке» .....	25
ЯХИНА Р.А., Урок права (10 кл.) «Право на благоприятную окружающую среду».....	29
ХАЙБУЛЛИНА Ф.Ф., Урок по природоведению (5 кл.) «Суша земли. Материки».....	33
КАБИРОВА А.Р., Урок русского языка (11 кл.) «Подготовка к сочинению ЕГЭ».....	35
ФАРВАЕВА Ф.М., Экологик тәрбия сәгате “ Урман – зур байлык”.....	38
АЙДАШЕВА К.А., Татар әдәбияты дәресе (7 кл.) “Урман”.....	41
ФАТТАХОВА Р.А., Татар әдәбияты дәресе (9 кл.) “Урман бай ул”.....	43
ГИЛЬМАНОВА Ч.Н., Татар теле дәресе (7 кл.) “Табигатьне саклау” .....	45
ФАРВАЕВА Ф.М., Биология дәресе, кабатлау.....	47
ЛУТФУЛЛИНА А.Р., Интегрированный мастер-класс по технологии и экологии “Чудеса из вторичного сырья”.....	51
БУРГАНОВА Г.М., Интегрированный мастер-класс по английскому языку и экологии «Лексические игры для введения и закрепления нового материала по теме «Дикие животные» на уроках английского языка в начальной школе».....	55



### ЭКОЛОГИЯ

#### В ШКОЛЕ

(до и после)

№12, 2014

Научно-методический  
журнал ОО «ВООП»

<http://www.ekopravda.ucoz.ru>

<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 дополнительного 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](mailto:RAVOOP@mail.ru)

Гайсин И.Т., Минакова Е.А., Ганиев Р.М., Сагатова М. А.

БАКИРОВ И.Ф., главный редактор

E-mail: [ra52@mail.ru](mailto:ra52@mail.ru)

Верстка: Сагатов М. Д.

ISBN

Издательство «Отечество» г. Казань,

ул. Лево-Булачная, д.24.

Отпечатано в типографии: «Отечество»

г. Казань, ул. Чистопольская, 27 а

Подписано в печать 19.03.2014г.

Формат 60x84/8. Тираж 300 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», 2014г.