

УЧРЕДИТЕЛЬ

ГУ ДПО «Институт развития образования
Забайкальского края»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Гарднер Валерия Валерьевна, к.п.н.,
ректор ГУ ДПО «Институт развития
образования Забайкальского края»

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР

Жамбалова Эмилия Чойжалсановна,
проректор по научно-методической работе
ГУ ДПО «Институт развития образования
Забайкальского края»

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ВЫПУСК

Рыбак Татьяна Георгиевна,
заведующий кафедрой естественно-научного и
математического образования ГУ ДПО
«Институт развития образования
Забайкальского края»

Литературное редактирование: **Шаферова Г.В.**

Техническое редактирование, верстка: Лхасаранова В.Б.

Дизайн: Капустина С.А.

ISSN 2227-7447

672007

Забайкальский край

г. Чита, ул. Фрунзе, 1

8 (3022) 41 54 05

zabkipkro@mail.ru

rio.zabkipkro@mail.ru

<http://irozk.ru>

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФГОС

Салтанова Наталья Вячеславовна. Обзор основных концепций естественно-научного образования 3

Дробная Елена Валериановна. Обеспечение преемственности в преподавании предметных областей «Основы религиозных культур и светской этики» и «Основы духовно-нравственной культуры народов России» 10

Малярчикова Ольга Викторовна. Реализация федерального проекта «Цифровая образовательная среда» как условие успешного обучения математике 15

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Матвеева Людмила Николаевна. Исследовательские проекты как средство формирования творческих способностей обучающихся 18

Лебединцев Владимир Борисович. Технология извлечения информации из нетекстовых источников в ходе совместной деятельности обучающихся 22

Козырева Нина Валерьевна. Воспитательный потенциал учебного предмета «География» 31

Котельникова Екатерина Константиновна. Культурологический подход в обучении биологии 35

Макарова Елена Филипповна. Внеурочная деятельность как средство развития интереса к урокам биологии 37

Малкова Елена Сергеевна. Использование оборудования центра «Точка роста» по химии в урочной и внеурочной деятельности учащихся 42

Шинкарева Ольга Петровна. Учебно-исследовательская и проектная деятельность в рамках изучения школьного курса биологии 49

Бабухина Марина Николаевна. Оценка учебных достижений обучающихся как одно из условий формирования и развития функциональной грамотности 52

Побежимова Вера Валерьевна. Двигательная активность в младшем школьном возрасте 58

Сажина Елена Николаевна. Практическое руководство для начинающих фермеров по закладке яблоневого сада в условиях Забайкальского края 61

ГУМАНИТАРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Бронникова Вера Васильевна. Система воспитания школьников МОУ «Шилкинская средняя общеобразовательная школа №1»: использование потенциала уроков литературы 70

Стёпкина Светлана Владимировна. Анализ идейно-художественного содержания литературного текста (по рассказу К.Г. Паустовского «Акварельные краски») 76

РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС

Региональный конкурс уроков учителей географии «В.К. Арсеньев – дальневосточный Колумб», посвященный русскому путешественнику, географу, этнографу, писателю, исследователю Дальнего Востока В.К. Арсеньеву 81