

Математика

- Бекиев А. Б., Шихиев Р. М. Разрешимость краевой задачи для смешанного уравнения четвертого порядка 11
- Ившин М. С. Задача оптимального управления для уравнения дробной диффузии с производной в условии минимизации 21
- Макаова Р. Х. Об одной смешанной задаче для неоднородного уравнения Аллера 29
- Хуштова Ф. Г. О некоторых свойствах одной специальной функции 34
- Шамоян Р. Ф. О точных оценках для операторов Теплица в аналитических пространствах Харди-Лизоркина в единичном полидиске (на англ. яз.) 42

Биология

- Пшикова О. В. От высокогорной гипоксии до электрон-фонон-фотонных механизмов управления состоянием организма 50
- Чадаева В. А. Таксономическая дифференциация видов *Allium inaequale* Janka и *Allium moschatum* L. с позиции стратегий жизни растений 62

Филология

- Баков Х. И. Х. Х. Хапсироков и адыгский литературный процесс. Проблема системного исследования 71
- Хуако Ф. Н. Джебраил Мекулов и его вклад в популяризацию адыгской науки 77

История

- Панеш А. Д. Адыги Северо-Западного Кавказа в условиях социальных и политических трансформаций (60-е гг. XIX – 30-е гг. XX в.) 84

Философия

- Тхагапсоев Х. Г. Этикет, этика или локальная цивилизация? – к сущностному типу и имени традиционного социокультурного бытия адыгов/кавказцев . . . 89

Рецензии

- Бейтуганов С. Н. Уникальная мозаика флоры 101

Потери науки

- Шхагапсоев С. Х. О научном и педагогическом наследии профессора Людина Хачимовича Слонова (1933 – 2021 гг.) 105

Информация для авторов и читателей (на рус. яз.) 112

Информация для авторов и читателей (на англ. яз.) 114