

## Науки о земле

М.В. Ушаков

Модель кривых истощения зимнего стока рек Северо-Востока России. С. 5–14

Е.Ю. Яковлев, Г.П. Киселёв, С.В. Дружинин, С.Б. Зыков

Исследование фракционирования изотопов урана ( $^{234}\text{U}$ ,  $^{238}\text{U}$ ) в процессе образования кристаллов льда. С. 15–23

## Биология

Кищенко И.Т.

Сезонный рост побегов и листьев интродуцированных видов *Syringa L.* (Oleaceae Hoffmg. & Link.) в Южной Карелии. С. 24–34

Леонова Н.Б., Горяинова И.Н.

Постоянство и эколого-ценотические связи майника двулистного (*Maianthemum bifolium (L.) F.W. Schmidt*) и линнеи северной (*Linnaea borealis L.*) в лесах Европейской России. С. 45–58

Мирошниченко Е.С., Москвина М.И.

Экологическая характеристика цианобактериального перифитона литорали Кольского залива Баренцева моря. С. 59–71

Попова А.А., Наквасина Е.Н., Паринова Т.А., Волков А.Г.

Неоднородность почвенно-растительного покрова вторичных луговых экосистем островной поймы р. Северной Двины. С. 72–82

Соколова В.В., Мамонтов А.К.

Культура *Juglans regia L.* в условиях Москвы. С. 83–90

Коротков В.Н., Пчёлкин А.В.

Первичные сведения о лишенобиоте национального парка «Онежское Поморье». С. 35–44

## Физика, Математика, Информатика

Корабельщикова С.Ю., Мельников Б.Ф.

Об общем корне элементов глобального надмоноида. С. 91–96

Кремлева Л.В., Бедердинова О.И., Елисеев А.Н.

Моделирование операций технологического проектирования с использованием искусственных нейронных сетей. С. 97–105

Шабловский О.Н., Кроль Д.Г.

Локально-неравновесное воздействие стоячей волны на двухмерные периодические тепловые структуры. С. 106–115

## Научная жизнь

VII Всероссийская школа-конференция «Сверхкритические флюидные технологии в решении экологических проблем: создание перспективных материалов». С. 116–119