

## СОДЕРЖАНИЕ

1 (185). 2016

## Экология

Ю.И. МАНЬКО, Г.А. ГЛАДКОВА, Л.А. СИБИРИНА. Леса на полуострове Муравьев-Амурский 150 лет назад .....	5
С.А. ПОДОЛЬСКИЙ, С.Ю. ИГНАТЕНКО, Е.В. ИГНАТЕНКО, Т.М. ТИУНОВА, К.П. ПАВЛОВА, Д.В. КОЦЮК, А.И. АНТОНОВ, П.Б. МИХЕЕВ, А.П. ШМИГИРИЛОВ, И.Г. БОРИСОВА, В.М. СТАРЧЕНКО. Методология организации и ведения мониторинга биоразнообразия в зонах влияния ГЭС на примере крупных гидроузлов Приамурья .....	15
Т.А. РУБЦОВА, Д.М. ФЕТИСОВ, А.Н. ГЕЛУНОВ. Новое геоботаническое районирование Еврейской Автономной области.....	26
Д.М. ФЕТИСОВ. Фрагментированность геосистем транспортными коммуникациями и сохранение биоразнообразия юга Дальнего Востока России .....	38

## Химия

О.В. ТАРАСОВ, О.В. ФЕДОРОВА, И.Г. ТАНАНАЕВ, В.И. СЕРГИЕНКО. Формы состояния и миграция радионуклидов в почвах Восточно-Уральского радиоактивного следа .....	47
В.П. МЕДВЕДЕВ, М.А. СЕМЕНОВ, О.В. ФЕДОРОВА, В.А. АВРАМЕНКО, И.Г. ТАНАНАЕВ, В.И. СЕРГИЕНКО. Поведение естественных радионуклидов в процессе щелочной переработки монацитового концентратта .....	53

## Науки о Земле

И.Н. ТИХОНОВ, А.С. ЗАКУПИН. Ретроспективная оценка применимости двухэтапной схемы краткосрочного прогнозирования землетрясений ( $m \geq 5$ ) южного Сахалина по данным детального каталога .....	58
---	----

## Новые технологии

О.Б. ВИТРИК, А.А. КУЧМИЖАК, Ю.Н. КУЛЬЧИН. Картирование показателя преломления поверхностей с субволновым разрешением .....	67
--	----

## Научная смена

Ю.А. КОПТЕВА. Книжное собрание Александра Ивановича Козлова в ЦНБ ДВО РАН .....	77
---	----

## Обзоры

Г.Н. ЧЕЛОМИНА. Гельминтная терапия, или парадоксы паразито-хозяиинных отношений .....	83
---	----

## Из истории науки

С.Б. СЛОБОДИН. К вопросу о топониме «Берингия» и роли Петра Петровича Сушкина в распространении этого термина .....	90
---	----

А.А. ХИСАМУТДИНОВ. Естественнонаучные исследования русских ученых-эмигрантов в северном Китае (первая половина XX века) .....	99
---	----

## Правила для авторов .....

108