

## Учредители

Дальневосточное отделение РАН

Центральная научная библиотека ДВО РАН

Журнал основан в 1932 г.

Издание прекращено в 1939 г.,

возобновлено в 1990 г.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО  
ОТДЕЛЕНИЯРОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
НАУК

4 (206). 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Академику В.И. Сергиенко – 75 лет</i> .....	5
<b>Науки о Земле</b>	
П.Я. БАКЛАНОВ, М.Т. РОМАНОВ. Направления долгосрочного развития Дальневосточного региона России .....	6
Г.П. СКРЫЛЬНИК. Место и роль взаимодействий природных факторов и процессов в организации геосистем и создании устойчивого развития регионов (на примере Дальнего Востока) .....	19
Л.И. МЕЗЕНЦЕВА, М.А. ГРИШИНА, И.И. КОНДРАТЬЕВ. Траектории и глубина циклонов, выходящих на территорию Приморского края .....	29
А.И. БАБУШКИНА, Д.Н. БЫКОНЯ, В.А. ЧУЛКОВ. Влияние резкого изменения атмосферного давления на деформацию земной коры .....	39
Т.С. ЯКИМОВ, С.А. ФЁДОРОВ, В.Ю. КАЛГИН. Серебряная минерализация в аргиллитах Кирченовского месторождения (Забайкалье) .....	45
В.К. ЛЕКСИН. Выявление геологических опасностей на Южно-Киринском нефтегазоконденсатном месторождении (шельф острова Сахалин) .....	51
Л.А. ИЗОСОВ, Н.П. КУЛЬКОВ. Геология раннего–среднего палеозоя Япономорской зоны перехода континент–океан (обзор). Ч. 1 .....	59
Ф.С. ОНУХОВ, Т.В. МЕРКУЛОВА. Тектонические террасированные горные склоны как индикатор выделения палеоземлетрясений .....	72
Д.С. МАКСЕЕВ, С.А. ФЕДОРОВ, К.И. АКСЕНТОВ, Р.Б. ШАКИРОВ. Новые геохимические данные по осадкам Южно-Татарского осадочного бассейна (по результатам 54-го рейса НИС «Академик Опарин»)	83
М.М. ДОНЕЦ, В.Ю. ЦЫГАНКОВ. Современные уровни загрязняющих веществ в промышленных объектах дальневосточных морей России .....	90
О.А. ГОЛУБИНА, Е.Н. ТВЕРЯКОВА, И.А. ПЕРЕДЕРИНА, Г.А. ЖОЛОБОВА, И.А. ИВАНОВА, Д.А. МИХАЛЁВ, Ю.Ю. МИРОШНИЧЕНКО, М.В. ЗЫКОВА. Фосфаты Ca, Al, Fe в торфах эвтрофного торфяного месторождения .....	104
В.Д. ХУДИК, В.Т. СЪЕДИН, И.Б. ЦОЙ. Новые данные о возрасте хойнджинской свиты Западного Сахалина и их значение для обоснования положения границы между палеогеном и неогеном на юге Дальнего Востока России .....	112
Е.Н. МАЛЫШЕВА. Сравнительная характеристика комплексов сфинктоzoa, обнаруженных в органогенных постройках Находкинского рифа и горы Брат (Южное Приморье) .....	120
<b>Биологические науки</b>	
Е.А. ЖАРИКОВА, О.М. ГОЛОДНАЯ. К вопросу о почвах городских газонов (на примере городов Приморья) .....	129
<b>Научная смена</b>	
Е.А. ШЕКМАН. Развитие методов моделирования структуры речных бассейнов на основе средств ГИС ....	136
<b>Из истории науки</b>	
А.А. ХИСАМУТДИНОВ. Первые научные обмены: к 135-летию создания Общества изучения Амурского края .....	146