

ISSN 0869-8619



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Сибирский экологический журнал

Том XXV

2' 2018

Март-апрель

Издательство СО РАН

Новосибирск

Сибирский экологический журнал, Т. 25, № 2
Март–апрель 2018

Содержание

Е. А. БЕЛОСЛУДЦЕВ, В. В. ГАСИЛИН. Космополитическое распространение средиземноморского паука-плеваки <i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802) (Aranei, Scytodidae) и новые находки вида на севере ареала	141
Н. В. ПОМАЗКОВА, В. Ю. АБАКУМОВА. Анализ роли рельефа в пространственной дифференциации ландшафтов с использованием геоинформационных и статистических методов	158
А. Ю. КОРОЛЮК, Н. А. ДУЛЕПОВА, С. М. ЯМАЛОВ, М. В. ЛЕБЕДЕВА, Я. М. ГОЛОВАНОВ, А. А. ЗВЕРЕВ. Закономерности организации растительности песчаных степей долин рек Самары, Урала и их притоков (Оренбургская область)	173
Е. В. ЖМУДЬ, О. В. ДОРОГИНА, А. А. АЧИМОВА. Пластичность морфоструктуры побегов <i>Hedysarum austrosibiricum</i> В. Fedtsch (Fabaceae) в различных эколого-географических условиях	183
О. П. БАЖЕНОВА, О. О. КРЕНЦ. Фитопланктон как показатель экологического состояния озерной системы Салтаим – Тенис (Омская область)	194
Е. А. КУРАШОВ, Г. Г. МИТРУКОВА, Ю. В. КРЫЛОВА. Межгодовая изменчивость состава низкомолекулярных метаболитов <i>Ceratophyllum demersum</i> (Ceratophyllaceae) в пойменном озере с изменяющимся трофическим состоянием	207
Д. Ю. РОГОЗИН, В. В. ЗЫКОВ, Е. А. ИВАНОВА, Т. Н. АНУФРИЕВА, Ю. В. БАРХАТОВ, Е. Б. ХРОМЕЧЕК, И. Ю. БОТВИЧ. Меромиктический режим и сезонная динамика вертикальной структуры озера Учум (Южная Сибирь)	225
М. В. ИВАНОВА, С. П. МАКАРЕНКО, Г. Г. СУВОРОВА. Жирнокислотный состав суммарных липидов хвои <i>Picea obovata</i> в весенний период вегетации	239
Г. Г. НАЗАРОВА, Л. П. ПРОСКУРНЯК, О. Ф. ПОТАПОВА. Половой диморфизм содержания белка в моче у мышевидных грызунов: связь с численностью популяций	248
Ю. А. ПШЕНИЧКИНА, А. Я. ПШЕНИЧКИН. Биогеохимические особенности накопления платины в <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi (Lamiaceae)	256