

**Сибирский экологический журнал, Т. 26, № 4**  
**Июль–август 2019**

**Содержание**

В. И. ХАРУК, А. С. ШУШПАНОВ, И. А. ПЕТРОВ, Д. А. ДЕМИДКО, С. Т. ИМ, А. А. КНОРРЕ. Усыхание <i>Abies sibirica</i> Ledeb. в горных лесах Восточного Саяна .....	369
П. А. ШАРЫЙ, Л. С. ШАРАЯ, А. В. ИВАНОВА, Н. В. КОСТИНА, Г. С. РОЗЕНБЕРГ. Сравнительный анализ видового богатства жизненных форм сосудистых растений в Среднем Поволжье. ....	383
Т. Т. ЕФРЕМОВА, А. Ф. АБРОВА. Регрессионные модели кислотно-основных свойств торфяных болот как оперативные критерии их классификации по химическому принципу. ....	397
М. А. ШЕЛЯКИН, М. П. АНДРЕЕВ, Г. Н. ТАБАЛЕНКОВА, Т. К. ГОЛОВКО. Дыхательная активность талломов некоторых видов лишайников – представителей антарктической флоры .....	410
А. А. РОМАНОВ, Е. В. МЕЛИХОВА, М. А. ЗАРУБИНА, Н. А. МИКЛИН, В. О. ЯКОВЛЕВ. Пространственная структура фауны и населения птиц гор Северо-Восточной Сибири .....	419
В. Г. МОРДКОВИЧ, И. И. ЛЮБЕЧАНСКИЙ. Зоологические аспекты экологической сукцессии на выровненном отвале Назаровского углераза КАТЭКа в Красноярском крае .....	428
В. А. НЕСТЕРЕНКО, О. А. БУРКОВСКИЙ. Динамика численности мышевидных грызунов и структура их сообществ на о-ве Сахалин. ....	445
А. А. ЭРСТ, В. В. ЯКУБОВ. Регенерационная способность представителей редкого вида <i>Rhodiola rosea</i> L. из различных местообитаний в культуре <i>in vitro</i> .....	455
И. Ю. КУДРЕВАТЫХ, П. И. КАЛИНИН, А. О. АЛЕКСЕЕВ. Биогенное накопление химических элементов растениями родов <i>Poa</i> Varnhart и <i>Artemisia</i> L. в сухостепной и полупустынной зонах юга Русской равнины .....	466
В. А. ФЕДЮНИН, А. А. ПОРОМОВ, А. В. СМУРОВ. Влияние ионов металлов на выживаемость и клеточные элементы целомической жидкости морских звезд <i>Asterias rubens</i> (Linnaeus, 1758) (Echinodermata: Asteroidea) .....	479