

Сибирский экологический журнал, Т. 19, № 2

Март–апрель 2012

Содержание

И. Ю. КОРОПАЧИНСКИЙ, О. Н. ПОТЕМКИН, А. В. РУДИКОВСКИЙ, Е. В. КУЗНЕЦОВА.	
Полиморфизм и структура популяций ели сибирской (<i>Picea obovata</i> Ledeb.) на северном пределе распространения вида.....	175
Т. А. БЛЯХАРЧУК, В. П. АМЕЛЬЧЕНКО. Динамика ареала рода полыней на территории Западной Сибири и прилегающих территорий в голоцене по данным пыльцевого анализа в связи с изменением климата.....	185
Л. Г. ТАРШИС, Г. И. ТАРШИС, Л. М. МОРОЗОВА, С. Н. ЭКТОВА, М. СОБОТИК. Морфолого-анатомические особенности подземных органов покрытосеменных многолетников, произрастающих в экстремальных условиях среды.....	197
К. С. БОБКОВА, А. В. МАНОВ. Состояние древостоев и подроста коренных ельников притундровой зоны Печорского бассейна.....	205
М. Б. ДУЗБАЕВА, М. С. ПАНИН. Отличительные особенности физиономических признаков древесной растительности в условиях промышленных городов Усть-Каменогорска и Зырянновска Республики Казахстан.....	213
А. А. ЗВЕРЕВ. Использование классов эквивалентности и фактор-множеств в анализе ботанических данных.....	221
А. П. ГУСЕВ. Особенности сукцессий растительности в ландшафтах, нарушенных деятельностью человека (на примере юго-востока Белоруссии).....	237
А. К. МАХНЕВ, Е. С. ДЕГТЯРЕВ, С. В. МИГАЛИНА. Внутривидовая изменчивость <i>Betula pendula</i> Roth по содержанию тритерпенов в листьях.....	237
Л. М. КОНДРАТЬЕВА, Н. К. ФИШЕР, В. В. БАРДЮК. Биоиндикация трансграничного загрязнения реки Амур ароматическими углеводородами после техногенной аварии в Китае.....	245
Б. Л. ЩЕРБОВ. Роль лесной подстилки в миграции химических элементов и искусственных радионуклидов при лесных пожарах в Сибири.....	253
Л. Г. БЯЗРОВ. Стабильные изотопы азота ($d^{15}N$) в талломах аридного кочующего лишайника <i>Xanthoparmelia camtschadalis</i> в высотном градиенте Хангайского нагорья (Монголия).....	267
А. Р. СИБИРКИНА. Содержание бериллия в органах сосны обыкновенной ленточных боров Прииртышья Республики Казахстан.....	277
Н. С. ШИХОВА. Некоторые закономерности в накоплении свинца растениями в условиях урбанизации (на примере г. Владивостока).....	285
А. Н. ЖУРАВСКАЯ, С. Ю. АРТАМОНОВА, Г. В. ФИЛИППОВА. Радионуклиды и тяжелые металлы в системе “радиоактивные отвалы – грунт – растение” и их влияние на семенное потомство ольховника кустарникового (<i>Duschekia fruticosa</i> (Rupr) Pouzar)...	295
Р. Ю. ШАГУТ, Л. А. ИГНАТЬЕВ. Реакция растений на отходы бурения нефтегазового комплекса в зоне Средней тайги Приобья.....	303
IV Международный конгресс ботанических садов.....	313