

Содержание Т. 6. № 3. 2017.

От редакции

Выпуск 24 3

Аналитический обзор

Антонов А. М., Lutovinovas E. ., Иванов Г. А., Пастухова Н. О. **Адаптация и перспективы разведения мухи Черная львинка (*Hermetia illucens*) в циркумполярном регионе** 4-19

Савинов А. Б., Никитин Ю. Д. **Развитие представлений об активности растений, ее экологической роли и способах оценки в экосистемах** 20-39

Сладкова С. В., Холодкевич С. В., Сафронова Д. В., Борисов Р. Р. **Кардиоактивность раков *Cherax quadricarinatus* (vonMartens1868) в различных физиологических состояниях** 40-53

Оригинальные исследования

Андреев В. П., Соболев П. С., Попова Г. Н. **Новые типы субстратов пероксидаз** 54-65

Жуков А. В., Задорожная Г. А. **Пространственная изменчивость твердости рекультивируемых почв** 66-80

Ивичева К. Н., Филоненко И. В. **О влиянии освоенности водосбора реки Верхней Сухоны (Вологодская область) на химический состав вод ее притоков** 81-92

Кулаков Д. В. **Использование показателей зоопланктона в оценке качества вод двух озер бассейна Финского залива** 93-100

Матанцева М. В., Симонов С. А., Лапшин Н. В. **Изменчивость территориального поведения птиц рода *Sylvia* в зависимости от структуры биотопов и плотности населения** 101-117

Суходольская Р. А., Савельев А. А., Шамаев Д. Е. **Влияние факторов среды на изменчивость размеров жужелицы *Poecilus cupreus* L. (Coleoptera, Carabidae)** 118-131