



## Содержание № 3. 2020

### От редакции

*Конец 2020*

3

### Оригинальные исследования

- Ануфриев А. И. *Динамика и скорость роста температуры тела у зимоспящих при пробуждениях* 4 – 15
- Егорова Н. Ю., Сулейманова В. Н. *Оценка эколого-ценотических условий местообитаний *Dactylorhiza maculata* (L.) Soo (orchidaceae juss.) Вятско-камского междуречья* 16 – 28
- Иванова М. И., Бухаров А. Ф., Кашлева А. И., Балеев Д. Н. *Лук алтынкольский в условиях культуры московской области* 29 – 39
- Кульнев В. В., Насонов А. Н., Цветков И. В., Король Т. С., Шаховская К. А. *Биотестирование почв на основе фрактальных характеристик растений* 40 – 53
- Рязанов С. С., Кулагина В. И., Грачев А. Н., Сунгатуллина Л. М., Забелкин С. А., Шагидуллин Р. Р. *Влияние биоуглей из илов сточных вод на рост растений, почвенные микроорганизмы и содержание азота в серых лесных почвах* 54 – 70
- Ташлыкова Н. А., Афонина Е. Ю. *Развитие планктонных биоценозов литоральной зоны в условиях антропогенной гидротермали водоемов-охладителей* 71 – 87

### Методы экологических исследований

- Коросов А. В., Ганюшина Н. Д. *Методы оценки параметров терморегуляции рептилий (на примере обыкновенной гадюки, *Vipera berus* L.)* 88 – 103
- Румянцев Д. Е., Черакшев А. В. *Методические подходы для определения возраста деревьев* 104 – 117

### Синописис

- Коросов А. В. *Портреты* 118 – 119