

СОДЕРЖАНИЕ • 2022 • 8 • 4

- Селекция растений**
- 321 **Оригинальное исследование**
Потенциальные резерваторы патогенов подсолнечника
А.А. Выприцкая
- 332 **Оригинальное исследование**
Семилетняя динамика количественных признаков сортов озимой мягкой пшеницы в условиях богары лесостепи Западной Сибири
В.Е. Козлов, В.И. Пономаренко, К.К. Мусинов, А.С. Сурначёв
- Биотехнология**
- 344 **Оригинальное исследование**
Клонирование и экспрессия гена маннаназы *Thermothielavioides terrestris* в *Komagataella phaffii*
А.В. Задорожный, Е.Ю. Павлова, В.С. Ушаков, Н.В. Богачева, В.Н. Шляхтун, А.С. Розанов, М.Е. Воскобоев, А.В. Коржук, Д.С. Новикова, С.В. Банникова, И.А. Мещерякова, А.Р. Васильева, А.В. Брянская, Д.В. Бочков, А.А. Шипова, Т.Н. Горячковская, С.Е. Пельтек
- Генетика**
- 352 **Обзор**
Выдающиеся ученые России. Профессор Лев Анатольевич Животовский
Т.И. Одинцова, В.А. Пухальский, Ю.А. Столповский, А.М. Кудрявцев
- Дискуссия**
- 372 **Обзор**
Правовое регулирование семеноводства
М.Н. Исламов, Л.А. Смирнова, А.Н. Березкин, А.М. Малько
- 379 **Исправления**
Исправление к статье «Популяционная генетика домашней кошки (*Felis catus* L., 1758) острова Кунашир»
С.К. Холин, Ю.Н. Сундуков

CONTENTS • 2022 • 8 • 4

- Plant breeding**
- 321 **Original article**
Potential reservoirs
of sunflower pathogens
A.A. Vypritskaya
- 332 **Original article**
Seven-year dynamics of quantitative characteristics
of winter common wheat varieties
in the rein-fed forest-steppe of Western
Siberia environments
V.E. Kozlov, V.I. Ponomarenko, K.K. Musinov, A.S. Surnachev
- Biotechnology**
- 344 **Original article**
Heterologous expression
of the *Thermothielavioides terrestris* mannanase gene
in the *Komagataella phaffii* genome
A.V. Zadorozhny, E.Yu. Pavlova, V.S. Ushakov, N.V. Bogacheva,
V.N. Shlyakhtun, A.S. Rozanov, M.E. Voskoboev, A.V. Korzhuk,
D.S. Novikova, S.V. Bannikova, I.A. Mescheryakova, A.R. Vasilieva,
A.V. Bryanskaya, D.V. Bochkov, A.A. Shipova, T.N. Goryachkovskaya, S.E. Peltek
- Genetics**
- 352 **Review**
Outstanding scientists of Russia.
Professor Lev A. Zhivotovsky
T.I. Odintsova, V.A. Pukhalskyi,
Yu.A. Stolpovsky, A.M. Kudryavtsev
- Discussion**
- 372 **Review**
Legal regulation of seed production
M.N. Islamov, L.A. Smirnova, A.N. Berezkin, A.M. Malko
- 379 **Corrigendum**
Correction to “Population genetics
of the domestic cat (*Felis catus* L., 1758)
of Kunashir Island”
S.K. Kholin, Y.N. Sundukov