

ISSN 2500-2082 (Print)
ISSN 3034-5197 (Online)



2026, номер 3

Май–Июнь

Научно–теоретический журнал

ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ

SCIENTIFIC-THEORETICAL JOURNAL

VESTNIK OF THE RUSSIAN AGRICULTURAL SCIENCE

DOI: 10.7868/S30345197

$$Z_m^T(y, h) = P_m W(X_m(y, h))$$

$$F = -D \frac{dc}{dx} \approx -D \frac{c_2 - c_1}{l}$$



НАУКА
— 1727 —

$$P = (m/h) \cdot x \cdot 100\%$$

Содержание / Contents

РАСТЕНИЕВОДСТВО И СЕЛЕКЦИЯ / CROP PRODUCTION AND SELECTION

- 5** Шихмуратов А.З., Магомедов М.М. / Shikhmuradov A.Z., Magomedov M.M.
Пшеница твердая из стран Передней Азии и Западной Европы в климатических условиях Прикаспийской низменности Южного Дагестана / Durum Wheat from the Western Asia and Western Europe Countries in the Climatic Conditions of the Southern Dagestan Caspian Lowland
- 10** Зубкова Т.В., Виноградов Д.В., Лебедев Д.В. и др. / Zubkova T.V., Vinogradov D.V., Lebedev D.V. et al.
Оценка продуктивности подсолнечника и ярового рапса в условиях юга Нечерноземья / Evaluation of Sunflower and Spring Rapeseed Productivity in the Southern Non-Black Earth Region
- 18** Баташева Б.А., Абдуллаев Р.А., Радченко Е.Е., Ковалева О.Н. / Batasheva B.A., Abdullaev R.A., Radchenko E.E., Kovaleva O.N.
Содержание белка в зерне ячменя в условиях Южного Дагестана / Protein Content in Barley Grain in the Southern Dagestan Conditions
- 26** Митрофанов Ю.И., Смирнова Ю.Д., Анциферова О.Н. / Mitrofanov Yu.I., Smirnova Yu.D., Antsiferova O.N.
Эффективность осеннего гребневания почвы при возделывании яровых зерновых культур / The Effectiveness of Autumn Soil Ridge Cultivation in Spring Grain Crop Cultivation
- 35** Семин И.В. / Semin I.V.
Оценка качества срастания сортов груши с семенными подвоями айвы обыкновенной селекции ВНИИСПК / Evaluation of the Intergrowth Quality of the Pear Varieties with Seed Rootstocks Common Quince Bred by the All-Russian Research Institute of Fruit Growing
- 41** Мацнева О.В., Ташматова Л.В., Хромова Т.М. / Matsneva O.V., Tashmatova L.V., Khromova T.M.
Влияние биостимулятора Радифарм на акклиматизацию размноженных in vitro растений земляники / The Effect of the Radipharm Biostimulant on the Acclimatization of in vitro Propagated Strawberry Plants
- 47** Гасиев В.И., Луценко Г.В. / Gasiev V.I., Lushchenko G.V.
Комплексная оценка коллекционных и селекционных образцов клевера лугового по основным хозяйственно ценным параметрам в условиях Центрального Предкавказья / Comprehensive Assessment of Collection and Selection Samples of Red Clover for the Main Economically Valuable Parameters in the Conditions of the Central Ciscaucasia
- 53** Баматов И.М. / Bamatov I.M.
Современные достижения в области удобрений с пролонгируемым высвобождением, инкапсулированных в полимерную матрицу / Modern Advances in the Field of Sustained-Release Fertilizers Encapsulated in a Polymer Matrix
- 62** Теймуров С.А., Казиев М.-Р.А., Ибрагимов К.М. / Teymurov S.A., Kaziev M.-R. A., Ibragimov K.M.
Продуктивный потенциал пастбищных экосистем в Терско-Кумской полупустыне / Productivity Potential Pasture Ecosystems in Tersko-Kumskaya Semi-Desert
- 68** Зейрук В.Н., Белов Г.Л., Мальцев С.В., Колесова Е.А. / Zeyruk V.N., Belov G.L., Maltsev S.V., Kolesova E.A.
Особенности использования регулятора роста Хлорпрофам, Р при хранении чипсового картофеля / Features of Chlorpropham, P Growth Regulator Application Upon Storage Potato for Chips

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ / FARMING

- 73** Захаров В.Л., Пугачев Г.Н., Шубкин С.Ю., Бунеев С.С. / Zakharov V.L., Pugachev G.N., Shubkin S.Yu., Buneev S.S.
Рекомендации по восстановлению плодородия почвы после раскорчевки интенсивных насаждений яблони в зависимости от степени почвоутомления / Recommendations for the Soil Fertility Restoration after Grubbing of Apple Trees Intensive Plantings, Depending on the Soil Fatigation Degree

ЗООТЕХНИКА / ZOOTECHNICS

- 81** Евлевский А.А., Скира В.Н., Шуклин С.И. / Evglevskiy A.A., Skira V.N., Shuklin S.I.
Теоретическое обоснование и клиническая эффективность йодиола и сукцинатов при респираторном синдроме телят (новые возможности) / Teoretical Rationale and Clinical Efficacy of Iodinol and Succinates in Calf Respiratory Syndrome (New Possibilities)
- 87** Маргусевич А.К., Жданова О.Б., Часовских О.В. / Martusevich A.K., Zhdanova O.B., Chasovskikh O.V.
Влияние коры осины на состояние окислительного метаболизма плазмы крови лактирующих коров / The Effect of Aspin's Rind on the State of Blood Plasma Oxidative Metabolism in Lactating Cows
- 92** Худякова Н.А., Кожевникова И.С., Старцева Л.Ф. и др. / Khudyakova N.A., Kozhevnikova I.S., Startseva L.F. et al.
Ассоциация полиморфизма гена MBL1 с устойчивостью к маститу и показателями молочной продуктивности у коров холмогорской породы / Association of MBL1 Gene Polymorphism with Mastitis Resistance and Milk Productivity Indicators in Kholmogory cows
- 98** Нарожных К.Н., Барсукова М.А. / Narozhnykh K.N., Barsukova M.A.
Идентификация метаболических фенотипов у телок мясного скота методом кластерного анализа и их связь с продуктивностью / Identification of Metabolic Phenotypes in Beef Heifers Using Cluster Analysis and their Relationship with Productivity
- 105** Себежко О.И., Коновалова Т.В., Короткевич О.С. и др. / Sebezko O.I., Konovalova T.V., Korotkevich O.S. et al.
Межпородные различия лейкоцитарных параметров быков в Западной Сибири / Interbreed Differences in Leukocyte Parameters of Bulls in Western Siberia

ВЕТЕРИНАРНАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ / VETERINARY ENTOMOLOGY

- 113** Домацкий В.Н., Сивкова Е.И. / Domatskiy V.N., Sivkova E.I.
Распространение аскаридоза и факторы, влияющие на развитие аскарид / The Spread of Ascariasis and Factors Influencing on the Ascarid Development

ПРОЦЕССЫ И МАШИНЫ АГРОИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ / PROCESSES AND MACHINES OF AGROENGINEER SYSTEMS

- 121** Дорохов А.С., Сибирёв А.В., Сазонов Н.В., Кынев Д.Н. / Dorokhov A.S., Sibirev A.V., Sazonov N.V., Kynev D.N.
Обоснование цифровой системы очистки автоматизированного комбайна для уборки картофеля / Justification of a Digital Cleaning System for an Automated Potato Harvester

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС 77-63276 от 06 октября 2015 г.,
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)

Подписано к печати 18.06.2026. Дата выхода в свет 02.07.2026. Формат 60×88 1/8.
Усл. печ. л. 16,0. Уч.-изд. л. 19,2. Тираж 45 экз. Заказ 839. Цена свободная.

16+

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: Российская академия наук, 119991, Москва, Ленинский пр-т, 14

Исполнитель: ФГБУ «Издательство «Наука», 121099, г. Москва, Шубинский пер., д. 6, стр. 1.
Отпечатано в ФГБУ «Издательство «Наука», 121099, г. Москва, Шубинский пер., д. 6, стр. 1.