

СОДЕРЖАНИЕ

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ХИМИЗАЦИЯ

Бражников П.Н., Сайнакова А.Б., Литвинчук О.В. Влияние способов обработки почвы на урожайность озимой ржи сорта Сударушка

CONTENTS

AGRICULTURE AND CHEMICALIZATION

РАСТЕНИЕВОДСТВО И СЕЛЕКЦИЯ

Новиков О.О., Романова М.С., Хакас Е.В., Леонова Н.И., Косинова Е.И. Влияние различных составов питательной среды на развитие микрорастений картофеля сорта Солнечный

PLANT GROWING AND BREEDING

Алексеева В.И., Платонова А.З. Биологическая оценка костреца безостого в различных агроклиматических зонах Якутии

11 Novikov O.O., Romanova M.S., Khakasar E.V., Leonova N.I., Kosinova E.I. The effects of different compositions of growth media on the development of microplants of the Solnechny potato variety

Мусинов К.К., Козлов В.Е., Сурначёв А.С., Лихенко И.Е. Потребность в продолжительности яровизации коллекционных образцов мягкой озимой пшеницы

22 Alexeeva V.I., Platonova A.Z. Biological evaluation of awnless bromegrass in different agro-climatic zones of Yakutia

31 Musinov K.K., Kozlov V.E., Surnachev A.S., Likhenko I.E. The need for the vernalization duration of soft winter wheat collection samples

Устинова В.В., Барашкова Н.В. Продуктивность естественных фитоценозов Намского агроландшафта Якутии при органическом и минеральном режимах питания

39 **Ustinova V.V., Barashkova N.V.** Productivity of natural phytocenoses of the Namsky agrolandscape in Yakutia under organic and mineral nutrition regimes

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Султанов Ф.С., Юдин А.А., Разина А.А., Габдрахимов О.Б. Защита растений нового сорта яровой пшеницы Марсианка

PLANT PROTECTION

47 **Sultanov F.S., Yudin A.A., Razina A.A., Gabdrakhimov O.B.** Plant protection of a new variety of spring wheat Marsianka

Мороховец Т.В., Мороховец В.Н., Вострикова С.С., Басай З.В., Скорик Н.С., Маркова Е.С., Баймуханова А.А. Результаты изучения сорно-полевой флоры Приморского края в 2016–2020 гг.

57 **Morokhovets T.V., Morokhovets V.N., Vostrikova S.S., Basai Z.V., Skorik N.S., Markova E.S., Baymukhanova A.A.** Results of the study of the weed-field flora of Primorsky territory in 2016-2020.

**ЖИВОТНОВОДСТВО
И ВЕТЕРИНАРИЯ**

Севастьянова Т.В., Уша Б.В. Влияние кормовой добавки Биопротектин-КД на молочную продуктивность коров и коррекцию микробиоты телят

**ANIMAL HUSBANDRY
AND VETERINARY SCIENCE**

68 **Sevastianova T.V., Usha B.V.** The effect of the feed additive bioprotectin-KD on the productivity of dairy cows and the correction of the microbiota of calves

Петрухина Л.Л. Молочная продуктивность коров-первотелок в зависимости от интенсивности их выращивания

77 **Petrukhina L.L.** Milk productivity of first-calf cows depending on the intensity of their breeding

*МЕХАНИЗАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ,
МОДЕЛИРОВАНИЕ
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ*

*MECHANISATION, AUTOMATION,
MODELLING AND DATAWARE*

Гарафутдинова Л.В. Агроэкологическая типизация земель

84 Garafutdinova L.V. Agroecological land typification

Чемоданов С.И., Бурлаков Ю.В. Обновление технических средств зерноуборочного комплекса

95 Chemodanov S.I., Burlakov Yu.V. Update of technical equipment of the grain harvesting complex