

Содержание

Агротехнологии

- М. Ю. Карпукhin, Ю. Л. Байкин,
Э. Р. Батыршина* 2
Агрономическая эффективность
органоминерального удобрения
на черноземных почвах Среднего Урала
- О. П. Кибальник, И. М. Боганов, Д. С. Семин,
И. Г. Ефремова, У. М. Сагалбеков* 15
Экологическое испытание сортов сахарного
сорго в агроклиматических условиях России
и Казахстана
- А. А. Муратов, В. В. Епифанцев* 28
Влияние сроков посева на фотосинтез
тритикале в условиях Приамурья
- Е. А. Филиппова, Н. Ю. Банникова,
И. А. Дробот* 40
Зимостойкий сорт озимой пшеницы Изaura
для сложных климатических условий
Уральского региона

Биология и биотехнологии

- А. В. Гончарова, В. А. Бычкова,
В. А. Костылев* 51
Ультрасонографическая оценка почек
у кошек с хроническими нефропатиями
- И. Ф. Горлов, Н. И. Мосолова,
М. И. Сложеникина, Н. А. Ткаченко,
В. С. Гришин, Л. Ф. Обрушников,
Р. У. Мусаев* 61
Влияние новых кормовых добавок
на продуктивность коров
красной степной породы
- А. В. Гулин, О. П. Кигаипаева,
В. А. Мачулкина* 70
Биоэнергетическая оценка производства
семян баклажан

Экономика

- М. С. Петухова, О. В. Агафонова* 79
Теоретико-методологический фундамент
цифровой трансформации сельского хозяйства
России: базовые понятия и этапы
- Е. А. Рахимова* 90
Мясное скотоводство в хозяйствах малых
форм в условиях цифровизации

Contents

Agrotechnologies

- M. Yu. Karpukhin, Yu. L. Baykin,
E. R. Batyrshina* 2
Agronomical efficiency
of organomineral fertilizer
on chernozem soils of the Middle Urals
- O. P. Kibalnik, I. M. Bogapov, D. S. Semin,
I. G. Efremova, U. M. Sagalbekov* 15
Ecological testing of sugar sorghum varieties in
agro-climatic conditions of Russia
and Kazakhstan
- A. A. Muratov, V. V. Epifantsev* 28
The influence of sowing dates on triticale
photosynthesis in the Amur region conditions
- E. A. Filippova, N. Yu. Bannikova,
I. A. Drobot* 40
A new variety of winter
soft wheat Izaura for the forest-steppe zone
of the Ural region

Biology and biotechnologies

- A. V. Goncharova, V. A. Bychkova,
V. A. Kostylev* 51
Ultrasonographic evaluation of the kidneys
in cats with chronic nephropathies
- I. F. Gorlov, N. I. Mosolova,
M. I. Slozhenkina, N. A. Tkachenkova,
V. S. Grishin, L. F. Obrushnikova,
R. U. Musaev* 61
The effect of new feed additives
on the productivity
of red steppe cows
- A. V. Gulin, O. P. Kigashpaeva,
V. A. Machulkina* 70
Bioenergetic assessment
of eggplant seed production

Economy

- M. S. Petukhova, O. V. Agafonova* 79
Theoretical and methodological foundation
of the digital transformation of agriculture
in Russia: basic concepts and stages
- E. A. Rakhimova* 90
Beef cattle breeding in farms of small forms
in the conditions of digitalization