

02-9136
в. 101



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный
аграрный университет имени А.А. Ежевского»

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 1999-3765

«Научно-практический журнал

«ВЕСТНИК ИрГСХА»

выпуск 101
декабрь

21-01547



Иркутск
2020



“Научно-практический журнал “Вестник ИрГСХА”

East Siberian Journal of Biosciences

2020 Volume 101

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77 - 75281.

Учредитель: ФГБОУ ВО “Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского”

DOI 10.51215/1999 - 3765-2020-100

СОДЕРЖАНИЕ

АГРОНОМИЯ. МЕЛИОРАЦИЯ

- Баянова А.А.* Современные аспекты проведения мелиорации для неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения 8
- Дмитриев Н.Н.* Агроэкономическая эффективность плодосменных севооборотов с сидерацией и фитомелиорацией 14
- Зотова О.Е., Полоскова Е.Ю.* Морфометрические показатели соцветий некоторых видов *Crataegus* L. интродуцированных в Кольскую Субарктику 23
- Киселева Е.Н., Раченко М.А., Раченко А.М., Камышова Л.Е.* Производственно-биологическая оценка сортов ремонтантной малины в условиях юга Предбайкалья 31
- Наумов И.В., Полковская М.Н.* Анализ сортоиспытаний яровой пшеницы в Иркутской области 41
- Окладчик С.А.* Картофелеводство в хозяйствах Иркутской области 49
- Помазкова Н.В., Фалейчик Л.М.* Динамика структуры землепользования в Забайкальском крае 59
- Рябинина О.В., Новак С.О.* Влияние зерновых культур и фона минерального питания на физические показатели почвы 70
- Солодун В.И., Амакова Т.В.* Эффективность технологии прямого посева под зерновые культуры в зависимости от предшественников и фонов основной обработки почвы 76

БИОЛОГИЯ. ОХРАНА ПРИРОДЫ

- Петрова Е.М.* Исследование содержания тяжелых металлов в мышечной ткани тетеревиных (*Tetraoninae Vigors, 1825*) птиц в разных экологических зонах республики Саха (Якутия) 82
- Скворцова Е.Г., Шмигель В.В., Угловский А.С., Уткина Ю.С.* Анализ двигательной активности карасей *Carassius Gibelio* (Bloch, 1782) с помощью программы BioTracker 88
- Юсупова Н.А., Никулина Н.А.* Влияние декапитации крон на продуктивность сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L., family Pinicidae) на лесосеменных плантациях 106

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА. ЗООТЕХНИЯ

- Батомункуев А.С., Гретченко Ю.А.* Вирусные инфекционные болезни крупного рогатого скота в Иркутской области 112
- Белозерцева С.Л., Петрухина Л.Л.* Влияние кроссов на рост и развитие телок 120
- Дашко Д.В., Бямба Б.* Лечение гнойно-некротических заболеваний дистального отдела конечностей, осложненных бактериальной микрофлорой у крупного рогатого скота 128
- Цой З.В., Васильева Н.В.* Влияние нетрадиционных кормовых добавок растительного и морского происхождения на яичную продуктивность кур-несушек 135