



К 105-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ И.И. СИНЯГИНА

Гамзиков Г.П. Сибирский период творческой жизни И.И. Синягина, № 4.

БИОТЕХНОЛОГИЯ

Рожанская О.А., Ломова Т.Г., Шилова Т.В., Горшкова Е.М. Новые соматоклонные линии сои для селекции в Сибири, № 2.

Калмыкова Г.В., Горобей И.М., Осипова Г.М. Перспективы использования *Bacillus thuringiensis* как биологического агента защиты растений, № 4.

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ХИМИЗАЦИЯ

Галеев Р.Ф., Шашкова О.Н. Влияние удобрений и факторов биологизации на продуктивность кормового севооборота в лесостепи Западной Сибири, № 2.

Добровольская Н.И., Семендяева Н.В., Капустянчик С.Ю., Иванова М.И. Подходы к разработке системы оценки ресурсного потенциала агроландшафтов, № 4.

Едимечев Ю.Ф., Шпедт А.А. Моделирование продуктивности яровой пшеницы в агроландшафтах Красноярского края, № 2.

Комарова Н.А., Козлова Л.М. Изменение содержания гумуса в светло-серой лесной почве под влиянием различных паров, № 3.

Костюк А.В., Лукачева Н.Г. Оценка экологической безопасности применения гербицида Стеллар, № 4.

Кураченко Н.Л., Бопп В.Л. Динамика углерода водорастворимого гумуса в черноземе обыкновенном под чистыми и бинарными посевами донника, № 5.

Павлова А.И., Каличкин В.К. Использование геоморфометрического анализа рельефа при создании базы данных сельскохозяйственных земель, № 5.

Перфильев Н.В., Выюшина О.А. Влияние плотности почвы при различных системах основной обработки на урожайность ячменя, № 1.

Разина А.А., Дятлова О.Г. Сидеральный пар – агроприем для снижения распространения корневой гнили, № 6.

Синещев В.Е., Ткаченко Г.И. Содержание сырой клейковины в зерне яровой пшеницы при минимизации обработки чернозема выщелоченного, № 2.

РАСТЕНИЕВОДСТВО И СЕЛЕКЦИЯ

Ашмарина Л.Ф., Коняева Н.М., Коробейников А.С. Комплексная устойчивость сортов ярового рапса к грибным фитопатогенам в условиях Западной Сибири, № 3.

Колпаков Н.А., Чернышева Н.Н., Тулина А.О. Оценка коллекционных образцов редиса для селекции в Западной Сибири, № 6.

Лихенко Н.Н., Паркина О.В., Чичкань Е.А. Интродукция клена остролистного в условиях лесостепи Приобья, № 6.

Пузиков А.Н., Суворова Ю.Н. Крупноплодные сорта подсолнечника в южной лесостепи Западной Сибири, № 3.

Сурин Н.А., Ляхова Н.Е., Герасимов С.А., Липшин А.Г. Биологические особенности и селекционное значение сортов ячменя сибирской селекции, № 1.

Темиров К.С., Салмина И.С., Доманская М.К. Урожайность и биохимические показатели селекционных линий гороха посевного различного морфотипа, № 5.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2016 г.

Фомина М.Н. Особенности формирования зерновой продуктивности перспективных сортов ячменя в зоне Северного Зауралья, № 2.

Юсова О.А., Николаев П.Н. Продуктивность и качество зерна ячменя в условиях южной лесостепи Западной Сибири, № 6.

КОРМОВАЯ БАЗА

Иванов Р.В., Ильин А.Н. Питательная ценность отавы сеяного бобово-злакового и естественного травостоев при тебеневке лошадей, № 2.

Кашеваров Н.И., Полюдина Р.И., Потапов Д.А. Генетические ресурсы кормовых растений Сибири, № 4.

Патрин П.А., Кондратов А.Ф., Пшенов Е.А., Рудаков Д.С. Производство зерно-кормовых смесей в условиях Сибири, № 1.

Садохина Т.А., Ломова Т.Г., Бакшаев Д.Ю. Продуктивность смешанных посевов зернофуражных культур и качество сенажа из них, № 2.

САДОВОДСТВО

Асбаганов С.В., Кобозева Е.В., Агафонов А.В. Покой и прорастание семян рябины сибирской в зависимости от условий хранения и обработки фитогормонами, № 5.

Петрук В.А., Боровикова Т.В., Аполинарьева И.К. Интродукция сортов земляники крупноплодной в условиях лесостепи Западной Сибири, № 6.

ЖИВОТНОВОДСТВО

Анганов В.В., Цыбикова Р.Н. Оценка экстерьера лошадей восточно-сааянского экотипа бурятской породы, № 3.

Белозерцева С.Л., Петрухина Л.Л. Продолжительность продуктивного использования дочерей разных быков-производителей двух общепородных линий, № 3.

Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Плахина О.В., Бексеитов Т.К. Полиморфизм гена CSN3 симментальской породы скота разных эколого-географических зон и связь генотипов с продуктивностью, № 6.

Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Плахина О.В., Герасимчук Л.Д., Бамбух В.И., Панков Е.А., Панков С.А. Влияние голштинизации симментальской породы на изменение полиморфизма генов CSN3, BLG и их связь с продуктивностью и сыропригодностью, № 4.

Инербаев Б.О., Рыков А.И., Дуров А.С., Борисов Н.В., Храмцова И.А. Новое технологическое решение для мясной фермы по производству диетической говядины, № 5.

Кан-Оол Б.К., Луду Б.М. Биохимический состав молока тувинских якоматов, № 4.

Кропачев Д.В., Морузи И.В., Старцева Е.А., Ноздрин Г.А., Пищенко Е.В., Иванова А.Б. Применение биологически активных веществ для увеличения скорости роста позвоночных животных, № 3.

Крыцына Т.И., Кочнев Н.Н., Юдин Н.С. Исследование полиморфизма – 793 С/Т в промоторе гена TNF- α у крупного рогатого скота разной породной принадлежности, № 1.

Луду Б.М., Кан-Оол Б.К. Мясная продуктивность молодняка яков, № 2.

Мурзина Т.В., Вершинин А.С., Демидонова Т.Б. Роль австралийских мериносов в выведении аргунского типа забайкальской породы овец, № 1.

Мурзина Т.В., Дамдинова Л.Г. Влияние живой массы овцематок аргунского типа на рост и развитие потомства, № 1.

Хамируев Т.Н., Волков И.В., Дабаев О.Д. Убойные качества помесного молодняка овец разного происхождения, № 6.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2016 г.

Хаустов В.Н., Снигирев С.И., Ли С.С., Пилюкшина Е.В., Покутнев А.С. Применение яиц артемии в рационах кур, № 5.

Цыбикова Р.Н. Физиологическое состояние яков Восточного Саяна при интродукции в лесостепную зону Бурятии, № 4.

Чысыма Р.Б., Макарова Е.Ю., Деева В.С. Характеристика овец и коз местных пород Республики Тыва по антигенам групп крови, № 4.

Швыдков А.Н., Ланцева Н.Н., Рябуха Л.А. Физиологический статус сельскохозяйственной птицы при применении кормовых добавок и антибиотика, № 3.

ВЕТЕРИНАРИЯ

Акулова А.П., Казаринов Н.П., Донченко Н.А. Модель отграниченного перитонита на нелинейных лабораторных мышах, № 3.

Густокашин К.А., Гуславский И.И., Барышников П.И., Резниченко З.М., Федорова Г.А., Новиков Н.А. Нозологический профиль инфекционных болезней сельскохозяйственных животных Алтайского края в системе эпизоотологического мониторинга, № 6.

Ионина С.В., Донченко Н.А., Донченко В.Н. Взаимосвязь циркуляции микобактерий во внешней среде с туберкулиновыми реакциями у животных, № 2.

Лопатин С.В., Самоловов А.А. Терапевтическая эффективность сульфогеля при болезнях пальцев у коров, № 1.

Луницын В.Г., Михайлов В.И., Тишков М.Ю., Шмакова О.Н. Анализ эпизоотической ситуации по инвазионным болезням копытных охотничьего хозяйства, № 3.

Смертина Е.Ю., Павлов А.В. Содержание половых и стероидных гормонов в сыворотке крови коров ирменского типа, № 4.

Толстых Н.А., Леонов С.В., Итэсь Ю.В., Городов В.С., Юшков Ю.Г., Стеблева Г.М. Влияние кормовых добавок на основе органических кислот на бактериальное обсеменение комбикорма, № 4.

Требухов А.В., Эленшлегер А.А. Взаимосвязь основных показателей минерального обмена у больных кетозом коров и рожденных от них телят, № 5.

Шкиль Н.Н., Соколов М.Ю., Смолянинов Ю.И., Беляева Н.Ю. Изучение эффекта стимуляции яичников крыс препаратами Оваринин и Фоллигон, № 1.

МЕХАНИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Блохин Ю.И., Ананьев И.П., Зубец В.С. Исследование частотно-влажностных диэлектрических характеристик кормовых трав с использованием прецизионного измерителя импеданса, № 1.

Булгаков С.А., Воронин Д.М. Исследование процесса прогрева двигателя после пуска в условиях отрицательных температур, № 3.

Домнышев Д.А., Воронин Д.М., Долгушин А.А., Курносов А.Ф., Баранов Д.В. Применимость гидравлических амортизаторов автомобилей в условиях отрицательных температур, № 4.

Ивакин О.В., Нестяк В.С. Применение защитных экранов при выращивании томатов в открытом грунте, № 2.

Назаров Н.Н., Яковлев Н.С. Распределение рабочей жидкости бакпрепаратов в подлаповом пространстве посевного рабочего органа, № 4.

Назаров Н.Н., Яковлев Н.С. Посевной рабочий орган для реализации бороздкового ленточного посева зерновых, № 5.

Немцев А.Е., Коротких В.В., Деягин В.Н. Обеспечение работоспособности техники в АПК на основе модельных сервисных технических кластеров, № 6.

Пшенов Е.А., Гуськов Ю.А., Блынский Ю.Н., Нагель И.И. Совершенствование системы подачи пластичного материала в формовочный аппарат, № 4.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2016 г.

Тихоновский В.В., Блынский Ю.Н., Гуськов Ю.А. Повышение эффективности работы машин на уборке зерновых в Сибири, № 3.

Торопов В.Р. Выбор технологических схем зерноочистительно-сушильных комплексов, № 2.

Яковлев Н.С. Применение кольцевой бороны при разбросном посеве семян, № 2.

Яковлев Н.С., Блынский Ю.Н., Назаров Н.Н., Черных В.И. Качество обработки почвы в зависимости от размера культиваторных лап, скорости агрегата и влажности почвы, № 4.

Яковлев Н.С., Колинко П.В. Тяговое сопротивление почвообрабатывающих и посевных машин, № 1.

Яковлев Н.С., Цегельник А.П., Черных В.И. Влияние размера лап посевных агрегатов на качество обработки почвы, № 3.

АВТОМАТИЗАЦИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Алейников А.Ф., Минеев В.В. Измерение механических свойств ягод облепихи и смородины, № 4.

Алейников А.Ф., Минеев В.В., Золотарёв В.А., Ёлкин О.В. Комплекс средств контроля для селекции, сортоизучения и промышленного производства облепихи, № 6.

Гребенникова И.Г. Методика оценки форм тритикале с применением комплекса компьютерных программ, № 5.

Гурова Т.А., Луговская О.С., Свежинцева Е.А. Использование виртуального прибора «ЛИСТОМЕР» для определения площади поражения листьев, № 6.

Ёлкин О.В. Применение многокритериальной оценки использования техники и ресурсов сельхозпредприятия, № 5.

Исакова С.П., Лапченко Е.А. Web-комплекс на базе математической модели формирования оптимального машинно-тракторного парка, № 5.

Федоров А.Г., Криков А.М., Делягин В.Н., Лившиц В.М., Моносзон А.А. Прогнозирование остаточного ресурса узлов и агрегатов грузовых автомобилей в среде электронной таблицы, № 3.

Чанышев Д.И., Алейников А.Ф., Гребенникова И.Г., Чешкова А.Ф., Степочкин П.И. Кластеризация образцов пищевого сырья при селекции, № 6.

ПЕРЕРАБОТКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Луницын В.Г., Белозерских И.С., Маркова Н.А. Биохимический состав и биологическая активность шкуры марала и продуктов ее переработки, № 6.

Луницын В.Г., Неприятель А.А. Безотходная технология переработки продукции пантового оленеводства, № 5.

Нициевская К.Н., Мотовилов О.К. Исследование микробиологической безопасности полуфабриката из плодов рябины обыкновенной, № 2.

Шелепов В.Г., Ермохин В.Г., Ермохина А.И. Использование добавки из пшеницы в рецептурепельменей для социального питания, № 3.

Чекрыга Г.П., Плахова А.А. Пыльцевой анализ медов юга Западной Сибири, № 6.

ЭКОНОМИКА

Пыжикова Н.И., Овсянко Л.А., Коваленко Е.И. Оценка эффективности субсидий в молочное скотоводство Красноярского края, № 3.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2016 г.

Филимонова Н.Г., Озерова М.Г. Дополнительное государственное субсидирование на основе типизации аграрного сектора региона, № 4.

Шагивалиев Л.Р. Оценка влияния показателей сельскохозяйственного производства и кадрового потенциала на результативность аграрного сектора, № 5.

ПРОБЛЕМЫ. СУЖДЕНИЯ

Блынский Ю.Н., Докин Б.Д., Елкин О.В., Иванов Н.М., Мартынова В.Л. Методические подходы к выбору технологий и технических средств при производстве зерна в условиях Сибири, № 2.

Мурзина Т.В., Вершинина В.А. Формирование рынка продукции овцеводства в Забайкальском крае, № 1.

Чепурин Г.Е., Иванов Н.М. Теоретические основы разработки технологического паспорта зерноуборочного комбайна, № 2.

Юшкова Л.Я., Донченко Н.А. Функционально-стоимостной анализ в ветеринарии, № 1.

ИЗ ИСТОРИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ

Данилова А.А. Почвенно-микробиологические исследования в Сибирском научно-исследовательском институте земледелия и химизации, № 1.

Донченко А.С., Папков С.А., Самоловова Т.Н. Из истории сибирских научно-исследовательских институтов животноводства и ветеринарии в период политических репрессий 1930-х годов, № 5.

Полюдина Р.И. Селекция клевера лугового в Сибири, № 5.

Уразова Л.Д. Развитие кормопроизводства в условиях Нарыма: страницы истории, № 1.

НАУЧНЫЕ СВЯЗИ

Ботиров М.И. Эффективность посева люцерны в интенсивной системе чередования культур, № 1.

Кусанова Б.Т. Морфофункциональные свойства вымени коров-первотелок разных пород на северо-востоке Казахстана, № 3.

Ранчева Е.Л., Ванева-Ганчева Т.Т., Димитров Я.Д. Анализ временных рядов для описания демографической динамики картофельной моли, № 2.

Stoimenov G., Petrova V., Kirkova Y. An influence of microclimatic factors and irrigation regime on productivity of a Bulgarian wheat variety Sadovo 1, № 6.

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Анатолий Николаевич Власенко (к 70-летию со дня рождения), № 4.

К юбилею Антонины Васильевны Гончаровой, № 3.

К юбилею В.А. Солошенко, № 6.

ПАМЯТИ УЧЕНОГО

К 90-летию селекционера Геннадия Иннокентьевича Ушакова, № 3.

Памяти академика Петра Лазаревича Гончарова. 02.02.1929–18.04.2016, № 2.

Памяти доктора ветеринарных наук, профессора Юрия Яковлевича Дольникова, № 3.