

СОДЕРЖАНИЕ

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ХИМИЗАЦИЯ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Н. Семендяева, А. Кожевников, Н. Добротворская. Эколого-мелиоративное состояние засоленных земель Барабинской низменности и использование их в земледелии. | 3 |
| В. Сапрыкин, Р. Голиков, В. Губаренко. Проблемы экологии и современное земледелие. | 8 |
| Л. Касимова, А. Кравец. Физиологическая активность водных экстрактов из исходных и активированных торфов. | 15 |
| В. Синсешков, Н. Васильева, А. Красноперов, С. Шукин, В. Мухин. Минимизация обработки почвы и фитосанитарная безопасность. | 20 |

РАСТЕНИЕВОДСТВО И СЕЛЕКЦИЯ

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Э. Денисова, Г. Ковальская, Е. Киров, Т. Мазяркина. Содержание микроэлементов в семенах ярового рапса с разной окраской семенной оболочки. | 26 |
| Р. Белкина, Г. Исупова, Л. Гарбар, М. Санникова. Урожайность и качество зерна сортов яровой пшеницы под влиянием ухода за посевами. | 35 |
| Ф. Стрижова. Оценка пластичности сортов яровой пшеницы по массе 1000 зерен. | 40 |
| С. Угарова. Изменчивость и наследуемость признаков формы и размера корнеплодов столовой моркови. | 45 |
| Е. Зинкевич. Результаты изучения яровой мягкой пшеницы из коллекции ВИР в условиях лесостепи Кемеровской области. | 50 |

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Л. Ашмарина, Б. Тепляков, Н. Поскольный, В. Коробов. Особенности фитосанитарной ситуации в агроценозе яровой пшеницы разного срока сева в лесостепи Западной Сибири. | 54 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

КОРМОВАЯ БАЗА

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Н. Кашеваров, Н. Кашеварова, А. Полищук. Оптимизация агротехники совместных посевов суданки с мальвой кормовой при возделывании на силос. | 61 |
| В. Бегунов. Влияние сроков первого скашивания на урожай при различных режимах использования пойменных лугов Нижнего Амура. | 64 |

ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| В. Безгин, А. Сухонос. Повышение сохранности новорожденных телят..... | 71 |
| Н. Захаров, А. Незавитин, В. Макута. Качество говядины голштинизированного и симментализированного скота Горной Шории..... | 75 |
| Л. Макаренко. Эффективность использования цеолита Пегасского месторождения в рационах ремонтных телок..... | 78 |
| А. Деревянкин. Мясная продуктивность помесных баранчиков в зависимости от вариантов скрещивания..... | 81 |
| Ю. Царев. Распространение лейкоза крупного рогатого скота в Красноярском крае и меры борьбы с ним..... | 83 |
| В. Семенихин, М. Филипенко, Н. Некрасова, Е. Храпов, А. Самоловов. Генотипирование патогенного биотипа <i>AB Fusobacterium necrophorum subsp. necrophorum</i> | 86 |

МЕХАНИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| В. Геер, Г. Чепурин, Н. Латынцев. Обоснование технологии заготовки подвяленных кормов с упаковкой в пластиковые мешки комбайном-упаковщиком..... | 91 |
| В. Ляпин, В. Котяшкина. Результаты воздействия электрокультивации на лук и сорные растения..... | 95 |

ЭКОНОМИКА

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| И. Курцев, А. Задков. Адаптивные системы ведения сельского хозяйства: теоретическое обоснование и практическая реализация..... | 100 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

ЭКОЛОГИЯ И КАЧЕСТВО

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Т. Бокова, К. Мотовилов, О. Грачева, И. Бочкарева, Г. Юсупова. Перспективные способы снижения содержания тяжелых металлов в мышечной и костной тканях цыплят..... | 108 |
| Т. Замятина. Методологические подходы к поиску, оценке и использованию биологически активных веществ лекарственных растений для производства лечебно-профилактических продуктов питания..... | 117 |

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| К 65-летию академика Г.П. Гамзикова..... | 121 |
| Доктору технических наук, Заслуженному инженеру сельского хозяйства РСФСР В.А. Стремнину — 75 лет..... | 123 |

ПАМЯТИ УЧЕНОГО

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Горелов Иван Григорьевич..... | 125 |
|--------------------------------------|-----|