## ЗМЕСТ


### ЭКАНОМІКА І АРГАНІЗАЦЫЯ СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧАЙ ВЫТВОРЧАСЦІ

**С. Г. Скоропанов.** Проблемы устойчивого роста сельскохозяйственного производства . . . . . 5

**М. І. Гарачка, А. І. Аўраменка.** Аб шляхах стварэння аднолькавых эканамічных умоў гаспадарання ў калгасах . . . . . 11

### ГЛЕБА, УГНАЕННІ, РАСЛІНАВОДСТВА

**Г. С. Ларкін, Т. Н. Пучкарова, Т. А. Раманава.** Зямельныя рэзервы урбанізацыі на тэрыторыі Беларускай ССР . . . . . 19

**В. Н. Кісялёў, А. В. Бортнік, А. В. Заўрыеў, М. І. Пікулік.** Гідраморфныя карбанатна-кальцыевыя саланчакі Беларускага Палесся . . . . . 25

**В. В. Лапа.** Асаблівасці фізіка-хімічнага рэжыму тарфяна-балотных глеб . 36

**А. М. Папова.** Уплыў узроўню ўрадлівасці глеб на ўраджайнасць збожжавых культур (на прыкладзе Дзяржынскага раёна Мінскай вобл.) . . . . . 39

**Л. П. Дзяткоўская, М. Ф. Шаравар.** Дынаміка калію ў дзярнова-падзолістай супясчанай глебе . . . . . 44

**Е. А. Кірдун.** Колькасць воднарастваральнага бору ў дзярнова-палева-падзолістай лёгкасуглінкавай глебе . . . . . 49

**Н. І. Крывеня.** Уплыў севазвароту, нязменных пасеваў і ўгнаенняў на ўраджай палявых культур . . . . . 54

**П. І. Ніканчык, А. А. Лапкоўскі, П. І. Мазура, Э. Г. Вастрова.** Эфектыўнасць прамежкавых культур у севазваротах на дзярнова-падзолістых глебах БССР . 61

**М. С. Нікіціна, В. К. Валадзько.** Спажыванне азоту, фосфару і калію бульбай пры ўнясенні ўзрастаючых доз угнаенняў . . . . . 66

**Н. В. Сініцын, А. І. Мядзвецкі, М. Л. Колб.** Уплыў тэрмінаў падсявання траў на прадукцыйнасць і батанічны састаў травастою заліўнога лугу . . . . . 73

### АХОВА РАСЛІН

**М. А. Дарожкін, У. Р. Іванюк.** Дзеянне фунгіцыдаў, фенольных злучэнняў і антыбіётыкаў на рост узбуджальніка макраспарыёзу бульбы і таматаў — Macrosporium solani Ell. et Mart. . . . . 77

**В. А. Самерсава.** Скалекатрыхоз — небяспечнае захворванне насеннікаў ежы зборнай . . . . . 81

### ЖЫВЁЛАГАДОЎЛЯ І ВЕТЭРЫНАРЫЯ

**А. А. Гайко, В. П. Сіманенка, М. М. Лукашынскі.** Рост, развіццё і мясная прадукцыйнасць чыстапароднага і поменснага маладняку чорна-пярэстай пароды . 84

**В. М. Ількевіч.** Асаблівасці росту мышачнай тканкі ў бычкоў, кастратаў і цялушак . . . . . 88

**В. Я. Краско, Т. С. Чуяшкова.** Выкарыстанне злакавай травы пры ўгнойванні пашы азотнымі ўгнаеннямі . . . . . 93

**В. В. Колбікава.** Колькасць вады ў сыраватцы крыві буйной рагатай жывёлы 100

**І. М. Нікітчанка, Г. І. Клемантовіч, А. Д. Шэлестаў.** Мясныя і адкормачныя якасці свінней спецыялізаваных ліній . . . . . 103

**Ю. С. Шкункова, А. П. Паставалаў.** Выкарыстанне свіннямі пажыўных рэчываў поўнарацыённых камбікармоў з сушанай бульбай . . . . . 107

**Г. М. Казанцава.** Рэпрадуктыўная функцыя кныроў у сувязі са змяненнем метэаралагічных фактараў . . . . . 112

**Я. В. Васілюк.** Кармавы лізін у рацыёнах мясных качанят . . . . . 116

**В. М. Лемеш, І. І. Будзевіч, В. Н. Якубаў, А. Р. Драгун.** Храмасомныя парушэнні пры лейкозе буйной рагатай жывёлы . . . . . 122

**Х. С. Гарагляд, Л. К. Сямёнава, В. М. Лемеш, І. І. Пышко, Р. М. Блажэвіч.** Лейкозагеннае дзеянне малака кароў, хворых лейкозам у субклінічнай стадыі 124

**В. П. Галубнічы, У. І. Каралькоў, Г. П. Цішчанка, Р. Д. Шусцерман, М. А. Каврус.** Эксперыментальнае вывучэнне натыўнай вакцыны супраць віруснага гепатыту качанят . . . . . 127

### ХРОНІКА

**Я. С. Мельнікаў.** Праблемы аўтаматызацыі вытворчых працэсаў у паляводстве . . . . . 133

**І. Ф. Касянок.** Узнагароды ВДНГ СССР — вучоным рэспублікі . . . . 134

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

**С. Г. Скоропанов.** Проблемы устойчивого роста сельскохозяйственного производства . . . 5

**Н. И. Горячко, А. И. Авраменко.** О путях создания равных экономических условий хозяйствования в колхозах . . . 11

### ПОЧВА, УДОБРЕНИЯ, РАСТЕНИЕВОДСТВО

**Г. С. Ларькин, Т. Н. Пучкарева, Т. А. Романова.** Земельные резервы урбанизации на территории Белорусской ССР . . . 19

**В. Н. Киселев, А. В. Бортник, А. В. Завриев, Н. И. Пикулик.** Гидроморфные карбонатно-кальциевые солончаки Белорусского Полесья . . . 25

**В. В. Лапа.** Особенности физико-химического режима торфяно-болотных почв 36

**А. М. Попова.** Влияние уровня плодородия почв на урожайность зерновых культур (на примере Дзержинского района Минской обл.) . . . 39

**Л. П. Детковская, М. Ф. Шаровар.** Динамика калия в дерново-подзолистой супесчаной почве . . . 44

**Е. А. Кирдун.** Содержание водорастворимого бора в дерново-палево-подзолистой легкосуглинистой почве . . . 49

**Н. И. Кревеня.** Влияние севооборота, бессменных посевов и удобрений на урожай полевых культур . . . 54

**П. И. Никончик, А. А. Лапковский, П. И. Мазуро, Э. Г. Вострова.** Эффективность промежуточных культур в севооборотах на дерново-подзолистых почвах БССР . . . 61

**М. С. Никитина, О. К. Володько.** Потребление азота, фосфора и калия картофелем при внесении возрастающих доз удобрений . . . 66

**Н. В. Синицын, А. И. Медведский, М. Л. Колб.** Влияние сроков подсева трав на продуктивность и ботанический состав травостоя пойменного луга . . . 73

### ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

**Н. А. Дорожкин, В. Г. Иванюк.** Действие фунгицидов, фенольных соединений и антибиотиков на рост возбудителя макроспориоза картофеля и томатов Macrosporium solani Ell. et Mart. . . . 77

**В. А. Самерсова.** Сколекотрихоз — опасное заболевание семенников ежи сборной . . . 81

### ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ

**А. А. Гайко, О. П. Симоненко, М. М. Лукашинский.** Рост, развитие и мясная продуктивность чистопородного и помесного молодняка черно-пестрой породы 84

**В. М. Илькевич.** Особенности роста мышечной ткани у бычков, кастратов и телок . . . 88

**В. Е. Краско, Т. С. Чуешкова.** Использование злаковой травы при внесении на пастбища азотных удобрений . . . 93

**В. В. Колбикова.** Содержание воды в сыворотке крови крупного рогатого скота . . . 100

**И. Н. Никитченко, Г. И. Клемантович, А. Д. Шелестов.** Мясные и откормочные качества свиней специализированных линий . . . 103

**Ю. С. Шкункова, А. П. Постовалов.** Использование свиньями питательных веществ полнорационных комбикормов с сушеным картофелем . . . 107

**Г. М. Казанцева.** Репродуктивная функция хряков в связи с изменением метеорологических факторов . . . 112

**Я. В. Василюк.** Кормовой лизин в рационах мясных утят . . . 116

**В. М. Лемеш, И. И. Будевич, В. Н. Якубов, А. Г. Дрогун.** Хромосомные нарушения при лейкозе крупного рогатого скота . . . 122

**Х. С. Горегляд, Л. К. Семенова, В. М. Лемеш, И. И. Пышко, Г. М. Блажевич.** Лейкозогенное действие молока коров, больных лейкозом в субклинической стадии . . . 124

**В. П. Голубничий, В. И. Корольков, Г. П. Тищенко, Р. Д. Шустерман, М. А. Каврус.** Экспериментальное изучение нативной вакцины против вирусного гепатита утят . . . 127

### ХРОНИКА

**Я. С. Мельников.** Проблемы автоматизации производственных процессов в полеводстве . . . 133

**И. Ф. Косенок.** Награды ВДНХ СССР — ученым республики . . . 134