

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Мухаметов Э. М., Казанина М. А., Тупикова Л. К. Урожайность и качество зерна пшеницы в зависимости от технологии возделывания	4
Филиппова Е. В. Влияние доз и способов внесения основного удобрения на засоренность, полегание и развитие болезней в посевах озимой пшеницы	9
Филиппова Е. В., Ксмарова Т. Е. Накопление минерального азота в почве под озимой пшеницей	13
Кравцов А. И., Кравцова Л. Н. Влияние сроков и способов уборки, приемов послеуборочной обработки на качество зерна озимой пшеницы	17
Бубенцов В. П., Верещака Я. С. Заполнение экологических ниш сорными растениями агрофитоценоза посевов озимой пшеницы при его формировании под влиянием антропогенных факторов	19
Кириленко Л. Е. Нетрадиционные способы воздействия на семена и вегетирующие растения	23
Исмагилов Р. Р., Хамитов У. Н., Нурлыгаянов Р. Б. Гидротермические условия вегетации и формирование урожая озимой ржи	25
Мухаметов Э. М., Макаеева О. Н. Влияние способов уборки на технологические свойства зерна тритикале	27
Кочурко В. И., Пугач А. А. Влияние норм высева на продуктивность колоса озимой тритикале Дар Беларуси	29
Макаеева О. Н. Исследование пивоваренных свойств некоторых сортов зерна тритикале	32
Мастерова Л. А., Мастеров А. С. Устойчивость сортов и селекционных сортообразцов ячменя к корневой гнили	34
Николаев М. Е., Волков М. М. Биогумус и урожайность гречихи	37
Тарануха Г. И., Шедко Т. П. Потенциальные возможности узколистного люпина и пути их реализации	40
Стефаненко Г. Г. Влияние плодородия почвы на развитие и семенную продуктивность ярового рапса	44
Стефаненко Г. Г. Влияние удобрений на формирование урожаяобразующих факторов и продуктивность ярового рапса	47
Петровская В. А., Решетник А. П. Влияние качества клубней на сохранность различных сортов семенного картофеля	49
Решетник А. П., Петровский Д. Е. Сохранность семенного картофеля в зависимости от размера клубней	53
Холоп Я. И., Протасов Н. И., Саскевич П. А. Десикация посевов подсолнечника и ее влияние на посевные качества семян	54
Шершенев П. М., Камасин С. С., Караульный В. Н., Волков М. М. Продуктивность сортов масличного подсолнечника в условиях Могилевской области	59
Холоп Я. И. Влияние густоты стояния растений на урожай подсолнечника и посевные качества семян	62
Решетник А. П., Янушко С. В., Шелюто Б. В., Коляда В. И. Повышение продуктивности старовозрастного сенокоса подсевом в дернину многолетних бобовых трав	69
Шелюто А. А., Шелюто Б. В., Петренко В. И. Современное состояние и пути повышения эффективности люцерносеяния в Беларуси	76

Персикова Т. Ф. Отзывчивость новых сортов клевера позднеспелого на условия питания	80
Жила Г. В., Хуторной А. Ф. Продуктивность бобово-злаковых травосмесей на пойменных почвах	84
Стрелков В. Г., Цык В. В. Урожайность многолетних злаковых трав в зависимости от норм высева и условий увлажнения	87
Кожановский В. А., Соколова Е. К. Изменение ботанического состава травостоев под влиянием подсева многолетних бобовых трав в дернину сеяных сенокосов	92
Стрелков В. Г., Алехина Ю. В. Формирование травостоев люцерны и люцерно-клеверных смесей в ценозе при подсеве в дернину фрезерной травяной сеялкой МД-3,6	97
Кожановский В. А., Соколова Е. К. Продуктивность травостоев при подсеве семян многолетних бобовых трав в дернину луга	103
Алехина Ю. В. Выживаемость многолетних бобовых трав при подсеве в дернину старосеяных пастбищ и сенокосов	108
Цыцковская И. В., Ларьков В. М. Агрофизическое состояние почвы на ЗПО в зоне воздействия животноводческого комплекса	113
Камасин С. С., Караульный В. Н., Таранова А. Ф. Эффективность микрорельефного способа посева люпина узколистного и овса посевного в совместных посевах	118
Ган-Мовкис И. З. Рыхление гребней при возделывании картофеля	122
Стефаненко Г. Г. Эффективность агротехнических и химических приемов против сорняков в посевах ярового рапса	124
Заключение	128