

# СЕЛЕКЦИЯ И СЕМЕНОВОДСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

**Э. Ф. Вафина**

Особенности формирования урожайности  
семян масличных культур семейства Капустные. . . . . 3

**В. С. Динкова, В. В. Казакова**

Оценка среднеспелых сортов  
озимой мягкой пшеницы  
в центральной зоне Краснодарского края. . . . . 9

**Е. Л. Дудина, Ч. М. Исламова**

Влияние глубины посева семян  
яровой пшеницы Йолдыз на показатели качества зерна. . . . . 14

**Е. В. Корепанова, В. Н. Гореева**

Продолжительность межфазных периодов сортов  
и селекционных номеров льна-долгунца  
в зависимости от метеорологических условий. . . . . 18

**А. М. Ленточкин**

Результаты зонального испытания сортов яровой пшеницы . . . 24

**М. Л. Пономарева, С. Н. Пономарев**

Сорта озимой ржи и тритикале  
татарстанской селекции . . . . . 31

**И. Н. Серебренникова, А. В. Кононов**

Оценка зимостойкости образцов озимой тритикале  
в Среднем Предуралье . . . . . 37

## ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, РАСТЕНИЕВОДСТВО

**В. П. Василько, Е. С. Бойко**

Разработка биологизированных технологий  
возделывания гибридов сахарной свеклы  
кубанской селекции, обеспечивающих сохранение  
плодородия чернозема выщелоченного и реализацию  
биологического потенциала культуры . . . . . 41

<b>Э. Ф. Вафина</b> Качество зерна сортов озимой тритикале в зависимости от предуборочной обработки посевов . . . . .	48
<b>Э. Ф. Вафина</b> Сравнительная оценка нектароносных растений полевой культуры. . . . .	53
<b>В. Н. Гореева, Е. В. Корепанова, Ч. М. Исламова, Г. Р. Галиева</b> Оценка сортов льна масличного по содержанию и сбору белка с урожаем семян . . . . .	57
<b>В. Н. Гореева, Е. В. Корепанова, Ч. М. Исламова, И. Ш. Фатыхов, В. А. Капеев</b> Реакция сортов льна масличного на абиотические условия и некорневую подкормку органоминеральным удобрением урожайностью лубо-волокнуистой продукции . . . . .	60
<b>А. В. Дмитриев</b> Восстановление запасов гумуса в почвах залежных земель Удмуртской Республики . . . . .	66
<b>Л. В. Елисеева</b> Влияние предпосевной обработки семян чины регуляторами роста на ее продуктивность. . . . .	71
<b>Е. В. Ившина, А. В. Мильчакова, Н. И. Мазунина</b> Производство хлеба пшеничного с добавлением прованских трав в ООО «Ижевский хлебозавод № 3» г. Ижевска . . . . .	76
<b>О. П. Кожевникова, Л. В. Киселева, Е. В. Перцева, Н. В. Васина</b> Влияние биостимуляторов на формирование агрофитоценозов кукурузы . . . . .	83
<b>О. В. Коробейникова, Т. А. Строт</b> Урожайность и пораженность болезнями сортов картофеля различных сроков созревания в зависимости от метеорологических условий. . . . .	88

<b>А. В. Мильчакова, А. В. Зайцева, Н. И. Мазунина</b> Производство пшеничного хлеба с добавлением васоби в ООО «Ижевский хлебозавод № 3» г. Ижевска . . . . .	95
<b>Е. В. Соколова, О. В. Коробейникова, В. М. Мерзлякова</b> Экономическая эффективность опрыскивания огурца микроудобрением Силиплант . . . . .	102
<b>Т. Н. Тутова</b> Оценка декоративности рассады петунии гибридной . . . . .	105
<b>И. А. Тёмкин, С. И. Коконев, О. В. Эсенкулова, Т. Н. Рябова</b> Урожайность райграса пастбищного в зависимости от предпосевной обработки семян и нормы высева . . . . .	110
<b>А. В. Ястребова, Т. Н. Рябова, А. В. Мильчакова, С. И. Коконев</b> Адаптивные свойства люпина узколистного в зависимости от предпосевной обработки семян и нормы высева . . . . .	115
<b>О. В. Эсенкулова, О. В. Коробейникова, М. П. Маслова</b> Влияние предпосевной и послепосевной обработки почвы на корневую гниль яровой пшеницы . . . . .	119

## **АГРОХИМИЯ И ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ**

<b>А. Н. Арефьев, К. Ю. Ковальский</b> Действие и последствие различных норм диатомита и их сочетаний с птичьим пометом на водопотребление растений и продуктивность сельскохозяйственных культур . . . . .	125
<b>Т. В. Ерофеева Л. А. Антипкина</b> Влияние осадка сточных вод на биологическую активность почв в посевах сельскохозяйственных культур. . . . .	130
<b>Л. В. Запрометова, Н. П. Бакаева</b> Влияние органических удобрений на перезимовку озимой пшеницы . . . . .	134

<b>Т. Е. Иванова, Е. В. Лекомцева</b> Влияние подкормок на урожайность перца сладкого . . . . .	139
<b>Ч. М. Исламова, Е. Л. Дудина, И. Ш. Фатыхов</b> Влияние предпосевной обработки семян химическими и биологическими препаратами на посевные качества семян урожая . . . . .	143
<b>Е. В. Лекомцева, Т. Е. Иванова</b> Применение органических удобрений при выращивании картофеля на дерново-среднеподзолистой супесчаной почве . . . . .	147
<b>Я. К. Тосунов, А. И. Чернышев, К. О. Синяшин</b> Влияние препарата Микромецен на рост растений подсолнечника и протекающие в них физиологические процессы. . . . .	151
<b>Н. В. Чернышева, А. Я. Барчукова</b> Эффективность применения различных фунгицидов в борьбе с болезнями озимой пшеницы. . . . .	157

## **ТЕХНОЛОГИИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

<b>О. П. Васильева, Л. Л. Максимов, К. Л. Шкляев, А. Л. Шкляев, И. А. Дерюшев, Н. В. Баталова</b> Состояние оросительной мелиорации в Удмуртской Республике . . . . .	164
<b>К. Г. Волков, А. Г. Ипатов</b> К вопросу о методике ускоренных стендовых испытаний клапанов двигателей внутреннего сгорания . . . . .	168
<b>К. Г. Волков, А. Г. Ипатов</b> Температурный режим стендовых испытаний клапанов автотракторных двигателей. . . . .	173
<b>А. Л. Шкляев, К. Л. Шкляев</b> Полевая сельскохозяйственная роботизированная техника. . . . .	176

К. Л. Шкляев, А. Л. Шкляев,  
Л. Л. Максимов, Е. А. Михеева

Устройство для сортировки плодоовощного сырья . . . . . 184

## ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Э. Ф. Вафина

К 90-летию со дня рождения

Агнии Васильевны Кокиной . . . . . 191

С. Н. Уваров

Научный потенциал кафедры

социально-гуманитарных дисциплин Ижевской ГСХА . . . . . 195