

И. Ш. Фатыхов

Кафедра растениеводства ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА –
65 лет деятельности в Удмуртской Республике 3

И. Ш. Фатыхов, Е. В. Корепанова

Подготовка научно-педагогических кадров
на кафедре растениеводства ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА 11

А. А. Арефин

Зависимость всхожести семян озимой вики
от сроков и способов уборки. 19

А. А. Арефин

Озимая вика как источник в начале зеленого конвейера. 24

Т. А. Антипова

Урожайность ячменя и ее структура
при предпосевной обработке семян
и опрыскивании посевов современными препаратами 27

М. А. Алёшин, Л. А. Михайлова

Реализация биологического потенциала посевного гороха
при использовании азотных удобрений. 33

**Б. Г. Ахияров, Б. Н. Сотченко, Е. Ф. Сотченко,
А. В. Валитов, Л. М. Ахиярова, Р. И. Абдульманов**

Продуктивность кукурузы в зависимости
от применения биологического препарата
Экстра-хелат марки Zn 40

М. Ф. Амиров, Р. И. Гараев

Влияние различных биологических агентов
на урожайность и качество зерна яровой пшеницы 44

Р. К. Байкасенов, Г. Ф. Ярцев, Л. А. Симонайтес, Т. В. Коннова

Продуктивность проса и сорговых культур
на южных черноземах Оренбургской области 49

Е. В. Бояршинова, Е. А. Ренёв, С. Л. Елисеев

Влияние срока десикации при однофазной уборке
на урожайность льна масличного сорта
Северный в Среднем Предуралье 52

О. А. Белинский

Урожайность зеленой массы клевера паннонского
(*Trifolium pannonicum* Jacq.) в травосмесях 57

А. И. Вотинцев, С. И. Коконев Урожайность люцерны изменчивой в зависимости от предпосевной обработки семян и покровной культуры	63
А. С. Вшивкова, С. Л. Елисеев Влияние экспозиции склона на урожайность и посевные качества сортов яровой пшеницы в Среднем Предуралье	68
В. М. Василькин, Н. В. Василькин, В. И. Каргин, А. В. Сальникова Влияние разных фонов минеральных удобрений на сбор масла и кормовые показатели качества маслосемян рапса	72
Э. Ф. Вафина Элементы структуры урожайности семян ярового рапса при ее программировании	77
В. Н. Гореева, Е. В. Корепанова, И. Ш. Фатыхов Агроэнергетическая оценка предпосевной обработки семян и приемов посева в технологии возделывания льна масличного ВНИИМК 620	81
Н. Н. Голощапова, П. А. Орлова, Э. В. Зеленская Оценка комбинационной способности линий подсолнечника	86
З. Н. Глухова, Н. Н. Яркова, Л. В. Бессонова Полевая всхожесть семян яровых зерновых культур из разных почвенно-климатических зон Пермского края	90
В. А. Гущина, Г. Н. Володькина Кормовая продуктивность люцерны изменчивой в зависимости от элементов технологии возделывания	95
В. А. Гущина Изменение продуктивности крамбе абиссинской при различных способах использования препарата Альбит	100
А. В. Голубев Влияние экономической привлекательности на развитие отраслей растениеводства	106
А. В. Дмитриев Влияние периода зарастания на гумусовое состояние залежных агродерново-подзолистых суглинистых почв.	111
Г. А. Демиденко Ростовые характеристики проростков гороха посевного при использовании комплексного жидкого минерального удобрения «Биомастер»	114

Ж. С. Джабборов, Ж. Х. Ахмедов, Б. А. Халмонов, Э. Э. Холлиев, Д. Д. Ахмедов Изучение хозяйственно ценных признаков у гибридов F ₂ хлопчатника	117
Э. Р. Даутова, А. В. Валитов, Н. С. Анохина Влияние качества посевного материала на продуктивность топинсолнечника сорт БашГАУ	121
Л. В. Елисеева, О. В. Каюкова, С. В. Филиппова Влияние микробиологических удобрений на качество семян зерновых бобовых культур в условиях Чувашской Республики	126
Д. Р. Исламгулов, Р. И. Еникиев Агроэкологические испытания различных гибридов сахарной свеклы фирмы «betaseed»	130
Ю. Ю. Епишева, Г. Ф. Ярцев, Р. К. Байкасенов, А. А. Сисимбаев Структура урожая и урожайность зерновых культур на черноземах южных Оренбургской области	136
С. С. Жирных Сравнительная оценка урожайности надземной биомассы и семенной продуктивности горчицы белой и желтой.	140
Ю. Н. Зубарев, В. С. Юдин Агрофизические показатели дерново-подзолистой почвы при обработке гербицидами нового поколения яровой пшеницы в Среднем Предуралье	145
М. Г. Ишбулатов, Р. А. Миндибаев, А. Г. Байков, И. Р. Мифтахов Корректировка почвенной карты Аургазинского района с применением ГИС-технологий	153
К. Р. Исмагилов Биоклиматический потенциал северной и северо-восточной лесостепей Республики Башкортостан и урожайность зерновых культур	158
Н. Т. Ибрагимова, А. А. Киселева, И. Г. Асылбаев, Р. Р. Мирсаяпов, Н. Г. Курмашева Бонитировка и оценка земель сельскохозяйственного назначения (на примере Баженовского сельского поселения Белебеевского района Республики Башкортостан).	164

Ч. М. Исламова, Е. Л. Дудина

Площади посева и сравнительная урожайность сортов яровой пшеницы в АО «Учхоз «Июльское» ИжГСХА» в разных абиотических условиях 169

В. Г. Колесникова

Сравнительная урожайность сортов овса посевного в колхозе (СХПК) им. Мичурина Вавожского района Удмуртской Республики 172

А. С. Катаев, Е. А. Ренёв, С. Л. Елисеев

Урожайность и качество клубней топинамбура при различных приемах посадки 176

Е. О. Котова

Перспективы фитомелиорации и фиторемедиации земель сельскохозяйственного назначения 185

Е. В. Корепанова, И. Ш. Фатыхов,

В. Н. Гореева, Ч. М. Исламова

Инновационные технологии в агрономии 190

И. Ю. Кузнецов, А. В. Поварницына

Влияние густоты стояния и удобрения Металлоцен на формирование урожайности различных сортов озимой пшеницы 193

Н. И. Касаткина, Ж. С. Нелюбина,

А. А. Исаков

Кормовая продуктивность сортов клевера лугового 199

Н. И. Касаткина, Ж. С. Нелюбина,

Ч. М. Исламова, А. И. Вотинцев

Сравнительная реакция сортов люцерны на абиотические условия формирования урожайности надземной биомассы на Сарапульском ГСУ 203

А. Г. Курылева, М. В. Курылев

Озимая пшеница – перспективы возделывания в условиях Удмуртской Республики. 209

В. В. Красильников

Влияние экстракта имбиря на свойства и качество пива 214

А. Д. Кабашов, Н. М. Власенко,

Я. Г. Лейбович, З. В. Филоненко,

Л. Г. Разумовская, А. С. Маркова

Сорта овса немчиновской селекции, допущенные к использованию в Среднем Предуралье 216

В. В. Лемешкина, Г. Ф. Ярцев,

Р. К. Байкасенев, Е. Н. Имангазин

Урожайность и структура урожая сортов гороха посевного
в условиях центральной зоны Оренбургской области 220

Е. А. Лобанцова, М. А. Алёшин

Микробиологическая активность светло-серой лесной
почвы при внесении продукта пиролиза рисовой шелухи. 224

Н. И. Мазунина, А. В. Мильчакова, С. С. Крылова

Особенности технологии производства хлебобулочного изделия
«Слоеные сырные палочки» и оценка их качества. 229

Ж. С. Нелюбина, Н. И. Касаткина, И. Ш. Фатыхов

Сравнительный анализ возделывания одновидовых
и смешанных агрофитоценозов многолетних трав на корм
в условиях Удмуртской Республики. 235

А. С. Нигматзянов, И. К. Хабиров

Использование отходов промышленности
и сельского хозяйства для улучшения свойств почвы 239

Р. Б. Нурлыгаянов, И. Р. Нурлыгаянова

Земля – средство производства и объект недвижимости
в сельскохозяйственном производстве РФ 247

Р. Б. Нурлыгаянов, С. Н. Непочатая

Яровой рапс в России: ретроспектива и современность. 253

М. М. Поскребышева, Р. Р. Исмагилов, И. П. Леонтьев

Изменчивость продолжительности фенологических
фаз ярового ячменя на территории Республики Башкортостан . . 261

Е. В. Пономарева, В. И. Жуйков, Е. В. Корепанова,

В. Н. Гореева, Р. Р. Галиев

Инновация в растениеводстве – возделывание
льна масличного в СПК им. Калинина Дебёсского района
Удмуртской Республики 265

Е. Н. Полторыдядько, Т. А. Бабайцева

Реакция сортов озимой тритикале на агроэкологические
условия и ее использование в селекции. 268

Г. М. Рахимова, Э. Н. Каримова, А. Р. Аликова

Влияние предпосевной обработки семян производными
полиненасыщенных жирных кислот
на рост растений кукурузы и фасоли 278

В. А. Руденок

Совершенствование технологии обработки
деталей агротехники 282

Ш. Х. Ризаев

Влияние ресурсосберегающих технологий обработки
почвы на сорные растения и урожайность озимой пшеницы . . . 284

**Е. Ф. Согченко, Б. Г. Ахияров, А. В. Валитов,
Л. М. Ахиярова, Р. И. Абдульманов, С. В. Диарова**

Продуктивность гибридов кукурузы в разных зонах
Республики Башкортостан 288

Н. М. Турдиева, С. Турсунов, Н. Сайфуллаева

Сорные растения кукурузы и методы борьбы с ними 292

Ю. Н. Федорова, Л. Н. Федорова, М. Б. Тельпук

Получение мини-клубней картофеля
методом аэропоники 298

И. Р. Фардеева, И. В. Торбина

Сравнительная характеристика озимой
пшеницы коллекции ВИР 302

И. Ш. Фатыхов, В. Г. Колесникова

Приемы коррекции технологии возделывания сортов овса
в Уральском регионе Нечерноземной зоны России 307

И. Ш. Фатыхов, Е. В. Корепанова,

Ч. М. Исламова, В. А. Капеев, Б. Б. Борисов

Эффективность приемов коррекции технологий
в растениеводстве колхоза (СХПК) им. Мичурина
Вавожского района Удмуртской Республики 310

И. Ш. Фатыхов, Ч. М. Исламова, Е. В. Корепанова,

В. Н. Гореева, В. А. Капеев, Б. Б. Борисов

Растениеводство колхоза (СХПК) им. Мичурина
Вавожского района Удмуртской Республики 313

И. Ш. Фатыхов, Ч. М. Исламова,

Е. В. Корепанова, А. М. Бурдина

Земледелие Удмуртской Республики 316

А. Л. Филимонов

Влияние сроков посева от суммы температур
на рост и развитие растений ярового рапса. 319

М. Халикова, Х. Сайдалиев, А. Холмуродов

Наследование некоторых признаков устойчивости
к сосущим вредителям у межлинейных гибридов хлопчатника . . 324

А. В. Чернов, В. Л. Димитриев, В. Г. Егоров Использование эффективных микроорганизмов при возделывании картофеля	329
В. Б. Шукин, О. Г. Павлова, А. О. Мишустин, Н. В. Ильясова Эффективность регуляторов роста и их совместного применения с Гуми-30 на посеве яровой пшеницы в условиях Оренбургского Предуралья	332
А. А. Ярушина, М. М. Галеев Некоторые итоги развития картофеле-овощного подкомплекса АПК России	337
Г. Ф. Ярцев, Р. К. Байкасенов, А. . С. Даукенов, Д. О. Притуляк Продуктивность льна масличного и сафлора в условиях Центральной зоны Оренбургской области.	343

ОВОЩЕВОДСТВО. ПЛОДОВОДСТВО

А. М. Ленточкин, А. М. Бурдина, А. В. Никитина История и современное состояние плодоводства в Удмуртии	347
Н. Ж. Бакиров, А. Х. Хамзаев, З. Б. Новицкий Выращивание сеянцев саксаула в лесных Питомниках в Республике Каракалпакстан	359
А. В. Валитов, Б. Г. Ахияров, Э. Р. Даутова Сравнительная продуктивность сортов садовой земляники по хозяйственно-биологическим признакам	364
А. А. Васильев, Н. В. Глаз Результаты селекции садовых культур и картофеля на Южном Урале	368
А. В. Ганичева, А. В. Ганичев Метод распознавания сортов яблони	377
Е. А. Горб, Г. В. Барайшук Влияние экологически безопасных препаратов на развитие саженцев древесно-кустарниковых пород	381
Н. М. Дойко, Л. М. Кривдюк Особенности вегетативного размножения <i>Morus alba</i> l. 'Pendula' в условиях парка «Александрия».	385

С. К. Кожухметов, Х. К. Юлдашев Влияние минеральных удобрений на рост саженцев тюльпанного дерева	388
Б. Х. Мамутов, Е. А. Бутков Влияние объема контейнера и состава почвенного субстрата на рост саженцев лесных пород при выращивании посадочного материала с закрытыми корнями	392
Б. Х. Мамутов, Е. А. Бутков Влияние способов полива на рост и приживаемость саженцев лесных пород с закрытой корневой системой при выращивании в контейнерах	397
Л. А. Неменушая Современные направления селекции овощных растений семейства тыквенные.	402
У. И. Рузметов, Ж. Т. Хаитов Размножение гибискуса сирийского (<i>hibiscus syriacus</i> L.) черенками с использованием стимулятора роста	409
М. К. Сабилов, С. С. Шабурян, Р. И. Исмагилов Технологические комплексы и технические средства для декоративного садоводства	414
С. Т. Санаев, Л. Б. Халмирзаева Сорта и совершенствование технологии выращивания унаби (<i>ziziphus jujuba</i> Mill.)	418
Х. Х. Хонкулов, Б. Х. Холмирзаев Совершенствование технологии выращивания яблони в интенсивных садах Самаркандской области	423
О. Т. Хужаев, Р. А. Султанов, О. Ж. Назарова Главнейшие вредители и болезни, наносящие вред при плантационном выращивании Фисташки настоящей в Узбекистане	427
Т. А. Щеголихина Совершенствование сортимента в виноградарстве	430