

Содержание

Секция 17

Растениеводство, селекция, семеноводство, защита растений...7

Ахтариева Т. С., Ахтариев М. К.

Влияние условий выращивания на рост и развитие яровой пшеницы в условиях северной лесостепи Тюменской области.....7

Ахтариева М. К., Тоболова Г. В., Белкина Р. И.

Электрофоретический метод генетического анализа β -амилазы зерна у сортов пшеницы.....13

Бидянов В. А.

Влияние фунгицида Дивиденд стар на полевую всхожесть и продуктивность сортов ярового ячменя.....16

Ваулин А. Ю.

Эффективность применения гербицидов в посевах кормовых бобов в условиях Северной лесостепной зоны Челябинской области.....21

Грязнов А. А.

Способ кормления птиц-несушек.....26

Губанов М. В., Губанова В. М.

Результаты изучения сортов пленчатого и голозерного ячменя в Северном Зауралье.....36

Заровнятных Е. Н.

Накопление нитратов в клубнях картофеля при минеральной системе удобрений в Северной лесостепи Тюменской области...41

Иванова Е. С.

Перспективы возделывания зернового сорго в условиях Челябинской области.....46

Летяго Ю. А.

Качество зерна сортов сильной пшеницы и соответствие их нормативам.....50

Липп Л. Е.

Эколого-биологическое обоснование элементов защиты капусты белокочанной от капустной тли в условиях северной лесостепи Челябинской области.....54

Лойкова А. В.	
Влияние биопрепаратов и регуляторов роста на посевные и урожайные свойства семян яровой пшеницы.....	62
Панфилов А. Э.	
Сахарная кукуруза в Зауралье: перспективы и проблемы.....	69
Поляков М. В.	
Продуктивность и качество зерна пшеницы под влиянием фунгицидов.....	75
Соловьев С. В.	
Эффективность регуляторов роста на свекловичных посевах в условиях Тамбовской области.....	81
Шулупова О. В.	
Продуктивность сортов пленчатого и голозерного ячменя в Северном Зауралье.....	85
Секция 18	
Земледелие, агрохимия, почвоведение, экология.....	93
Агеев А. А., Анисимов Ю. Б., Громова Л. Д.	
Урожайность и качество зерна в различных агротехнологиях возделывания яровой пшеницы в условиях Челябинской области...	93
Апиронова Н. Н., Волкова М. В., Рзаева В. В.	
Влияние основной обработки почвы на урожайность яровой пшеницы в Северной лесостепи Тюменской области.....	99
Ваганов А. С.	
Получение максимально возможного урожая яровой пшеницы в условиях Северного Зауралья.....	105
Вахитова В. Б.	
Физические, физико-химические свойства почв города Копейска.....	109
Добровольский И. П., Зыбалов В. С.	
Методы снижения влияния тяжелых металлов на плодородие почв.....	113
Доронина О. М.	
Влияние системы обработки чистого пара на засоренность посевов яровой пшеницы.....	125

Еремин Д. И.	
Динамика содержания и запасов гумуса при переводе старопахотного чернозема выщелоченного в залежное состояние в условиях Северного Зауралья.....	129
Зыбалов В. С.	
Агроресурсный потенциал Челябинской области для возделывания масличных культур.....	134
Ивченко Т. Г.	
Охрана редких видов и растительных сообществ болотных экосистем горной части Челябинской области.....	141
Иншакова С. Н., Емельянов А. Н.	
Изменение агрохимических свойств почвы мелиоративной рисовой системы под воздействием однолетних культур-фитомелиорантов.....	145
Калганов А. А.	
Прогноз успешности естественного восстановления растительного покрова.....	151
Кожамкулова Я. С.	
К вопросу увеличения производства рапсового масла и жмыха в Челябинской области.....	154
Красножон С. М.	
Обоснование сроков применения листовых гербицидов в посевах яровых зерновых культур.....	159
Красножон С. М., Дудин Б. М.	
Исследование урожайности кормовых трав.....	164
Ляшко В. Ф.	
Влияние различных видов пара на засоренность и урожайность яровой пшеницы.....	173
Максимовских С. Ю., Плотников Н. В.	
Действие моноэтаноламина и изопропанола на проростки яровых зерновых.....	178
Манторова Г. Ф., Зайкова Л. А.	
Влияние разной плотности <i>Cirsium arvense</i> L. в посевах овса на биомассу и вынос питательных веществ.....	180
Матвеева Е. Ю.	
Продуктивность яровой пшеницы в связи с применением органоминеральных удобрений.....	183

Рзаева В. В., Федоткин В. А.

Качество основной обработки почвы и урожайность культур
зернопарового севооборота в Северном Зауралье.....186

Федоров В. А.

Снижение вредоносности сорняков при использовании
органических удобрений в зерновых севооборотах.....190

Фрумин И. Л.

Экологический ущерб от эрозии и методические вопросы
его стоимостной оценки.....196

Шаталина Л. П., Громова Л. Д.

Качество зерна яровой пшеницы в зависимости
от предшественника и фона минерального питания в условиях
Северной лесостепи Челябинской области.....202