

## «СВЕКЛОВОДСТВО»

Абросимов, А.Г. Средства механизации для возделывания и уборки сахарной свеклы, высеянной по ленточной схеме, в условиях центрального Черноземья / А.Г. Абросимов, В.И. Горшенин, С.В. Соловьёв // В сборнике: Аграрная наука в условиях модернизации и инновационного развития АПК России Сборник материалов Всероссийской научно-методической конференции с международным участием, посвященной 100-летию академика Д.К. Беляева. 2017. С. 8-12.

Ашуркова, О.А. Усовершенствованная технология возделывания фабричной сахарной свеклы / О.А. Ашуркова, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв // В сборнике: Основы повышения продуктивности агроценозов материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти известных ученых И.А. Муромцева и А.С. Татаринцева. 2015. С. 50-53.

Балашов, А.В. Блочно-модульный агрегат для возделывания пропашных культур / А.В. Балашов, Ж.Ж. Зайнушев, А.Н. Омаров, А.И. Завражнов, С.В. Соловьёв // Вестник Мичуринского ГАУ, №2, 2015г., с.163-171.

Балашов, А.В. Сравнительные эксплуатационно-технологические показатели и показатели качества посева капсульных семян / А.В. Балашов, Ж.Ж. Зайнушев, А.Н. Омаров, А.И. Завражнов, Н.В. Михеев // Вестник Мичуринского ГАУ, - №2, 2015, -с.179-183

Горшенин, В.И. Исследование влияния конструктивных параметров модернизированного высевающего аппарата сеялки ССТ-12Б на заполнение ячейки диска семенами / В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2016. № 4. С. 150-154.

Горшенин, В.И. К вопросу об очистке сахарной свеклы при уборке в условиях ЦЧР / В.И. Горшенин, П.Н. Кузнецов, Н.В. Михеев, С.В. Соловьёв // Наука в центральной России. 2017. № 2 (26). С. 13-21.

Горшенин, В.И. Новая технология возделывания и уборки сахарной свеклы в условиях Северо-востока центрального черноземья / В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв, О.А. Ашуркова // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2016. № 3. С. 165-171.

Горшенин, В.И. Обоснование конструктивно-режимных параметров высевающего диска механической свекловичной сеялки / В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2017. № 1. С. 132-140.

Горшенин, В.И. Совершенствование конструкции узла вибрации копателя корнеплодов сахарной свеклы / В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв, И.А. Дробышев // Научное обозрение. 2017. № 6. С. 53-56.

Горшенин, В.И. Совершенствование рабочих органов машин для уборки сахарной свеклы / В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв, И.А. Дробышев // Наука в центральной России. 2016. № 6 (24). С. 11-18.

Горшенин, В.И. Совершенствование технологии и средств механизации для ухода за посевами сахарной свеклы в условиях Северо-востока центрального черноземья /В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв, И.А. Дробышев, О.А. Ашуркова// В сборнике: В.И. Вернадский: устойчивое развитие регионов Материалы Международной научно-практической конференции. 2016. С. 62-68.

Горшенин, В.И. Теоретическое обоснование конструктивных параметров высевающего аппарата свекловичной сеялки /В.И. Горшенин, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв, И.А. Дробышев// Научное обозрение. 2016. № 8. С. 84-88.

Горшенин, В.И. Технология возделывания и машина для уборки сахарной свеклы, высеянной по схеме 15+45 см /В.И. Горшенин, С.В. Соловьёв, А.Г. Абросимов, И.А. Дробышев, О.А. Ашуркова// В сборнике: Агротехнологические процессы в рамках импортозамещения материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения заслуженного работника высшей школы РФ, доктора с.-х. наук, профессора Ю.Г. Скрипникова. 2016. С. 313-317.

Горшенин, В.И. Технология возделывания и техническое средство для уборки сахарной свеклы в условиях ЦЧЗ /В.И. Горшенин, С.В. Соловьёв, А.Г. Абросимов, И.А. Дробышев, О.А. Ашуркова// В сборнике: Перспективы развития интенсивного садоводства материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти ученого-садовода, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии РФ, заслуженного деятеля науки РСФСР В.И. Будаговского. 2016. С. 228-232.

Заволока, И.П. Продуктивность гибридов сахарной свеклы отечественной и зарубежной селекции в условиях северо-восточной части ЦЧЗ / И.П. Заволока, О.Н. Гостев, Ю.И. Верещагин // Сборник научных трудов, посвященный 85-летию Мичуринского государственного аграрного университета Сборник научных трудов. В 4-х томах. Под редакцией В.А. Бабушкина. Мичуринск, 2016. С. 25-29.

Завражнов, А.И. Определение конструктивных параметров аппликаторов для локальной обработки посевов сахарной свеклы / А.И. Завражнов, А.В. Балашов, С.В. Дьячков, А.Н. Омаров, С.П. Стрыгин //Достижения науки и техники АПК. 2017. Т. 31. № 1. С. 52-55.

Завражнов, А.И. Результаты исследований параметров датчиков, используемых в системе контроля высева семян пропашных культур/ А.И. Завражнов, А.В. Балашов, Н.Ю. Пустоваров // Наука в центральной России. 2017. № 5 (29). С. 28-35.

Завражнов, А.И. Результаты исследований щелевых распылителей для обработки свеклы/ А.И. Завражнов, К.А. Манаенков, С.В. Соловьёв, А.Н. Омаров// Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2016. № 2. С. 126-131.

Завражнов, А.И. Инновационная технология и техника производства сахарной свеклы: монография / А.И. Завражнов, В.И. Горшенин, С.В.

Соловьев [и др.]. - Изд-во ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, Мичуринск-наукоград РФ, 2018. - 210 с.

Завражнов, А.И. Применение импульсного метода внесения жидких рабочих растворов / А.И. Завражнов, А.Н. Омаров // Вестник МичГАУ, №6, 2014, с. 41-43.

Завражнов, А.И. Математическое моделирование удельных показателей механического состава почвы / А.И. Завражнов, А.А. Завражнов, В.Ю. Ланцев // Сборник трудов XXVII Международной конференции «Математические методы в технике и технологиях ММТТ-27», Т 7, секция 4,9, Тамбов: Гос.тех.ун-т, 2014, с157-161.

Завражнов, А.И. Технология и комбинированное средство для ухода за посевами сахарной свёклы / А.И. Завражнов, К.А. Манаенков, С.В. Соловьев, А. Н. Омаров, А. В. Балашов // Наука в центральной России.- 2016. - №2. - С. 5-11.

Завражнов А.И., Балашов А.В., Пустовалов Н.Ю. Результаты исследований элементов системы контроля высева семян пропашных культур // Инженерное обеспечение инновационных технологий в АПК: сборник материалов Международной научно-практической конференции 25-27 октября 2017.- Мичуринск-наукоград. - 2017.- С.32-39.

Зайнушев, Ж.Ж. Показатели качества высева дражированных семян при проведении лабораторных исследований высевающего аппарата / Ж.Ж. Зайнушев, А.И. Завражнов, М.К. Бралиев // Наука и образование XXIвека: опыт и перспективы // Материалы международной научно-практической конференции. 20-21ноября, -2015г., Уральск, -с.306-310.

Кузнецов, П.Н. Ресурсосберегающая технология уборки сахарной свёклы / П.Н. Кузнецов, В.И. Горшенин, С.В. Соловьев // В сборнике: Агротехнологические процессы в рамках импортозамещения материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения заслуженного работника высшей школы РФ, доктора с.-х. наук, профессора Ю.Г. Скрипникова. 2016. С. 308-313.

Кузнецов, П.Н. Снижение потерь плодородного слоя почвы при уборке сахарной свёклы в условиях ЦЧР / П.Н. Кузнецов, В.И. Горшенин, С.В. Соловьев // В сборнике: Сборник научных трудов, посвященный 85-летию Мичуринского государственного аграрного университета в 4 т.. Мичуринск, 2016. С. 32-38.

Муравьев, В.С. Совершенствование технологического процесса посева семян фабричной сахарной свеклы в условиях ЦЧЗ / В.С. Муравьев, С.В. Соловьёв, А.Г. Абросимов // В сборнике: Инженерное обеспечение инновационных технологий в АПК Материалы международной научно-практической конференции. Сборник научных трудов. Под общей редакцией В.А. Солопова. 2017. С. 71-74.

Огородников, П.И. Биотехнические системы в агропромышленном комплексе: монография / П.И. Огородников. - Издательский дом «Универсальная книга», 2011-412с.

Полевщиков, С.И. Влияние способов основной обработки почвы на засоренность посевов и продуктивность гибридов / С.И. Полевщиков, И.П. Заволока, О.Н. Гостев // Сахарная свекла. – 2014. - №1.- С. 16-17.

Полевщиков, С.И. Влияние свекловичных севооборотов и применяемых удобрений на содержание гумуса в почве / С.И. Полевщиков, И.П. Заволока // В сборнике: Основы повышения продуктивности агроценозов: Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти известных ученых И.А. Муромцева и А.С. Татаринцева. 2015. С. 142-146.

Соловьев, С.В. Определение оптимальных параметров места удара по ворсине для её очистки от налипшей почвы при уборке сахарной свеклы / С.В. Соловьев, П.Н. Кузнецов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2015. № 2. С. 154-162.

Соловьев, С.В. Совершенствование степени очистки корнеплодов сахарной свеклы путём применения щёточного очистителя в условиях тамбовской области / С.В. Соловьев, П.Н. Кузнецов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2015. № 1. С. 162-167.

Хлуденцов, Е.С. Совершенствование машины для ухода за посевами сахарной свеклы / Е.С. Хлуденцов, А.Г. Абросимов, С.В. Соловьёв // В сборнике: сборник научных трудов, посвященный 85-летию Мичуринского государственного аграрного университета в 4 т.. Мичуринск, 2016. С. 93-97.