

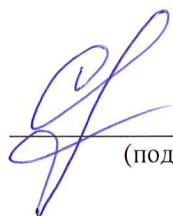
СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации **Катанаевой Юлии Александровны** на тему «Повышение эффективности процесса извлечения экстрактивных веществ из отходов томатного производства», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.12 – Процессы и аппараты пищевых производств

Фамилия, имя, отчество	Соколов Сергей Анатольевич
Гражданство	Украина
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Доцент
Специальность	05.18.12 - Процессы и оборудование пищевых, микробиологических и фармацевтических производств
Место работы	Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», кафедра общинженерных дисциплин
Адрес организации	283050, г. Донецк, ул. Щорса, 31
Телефон организации	+38 (062) 304-50-50
Должность	Заведующий кафедрой общинженерных дисциплин

Основные публикации по проблематике области исследования соискателя

1. Соколов С.А., Катанаева Ю.А. Адаптация метода абсорбционной спектрофотометрии для определения содержания каротиноидов в плодах томата и продуктах его переработки. Производство и переработка сельскохозяйственной продукции: менеджмент качества и безопасности: материалы международной научно-практической конференции, посвященной 25-летию факультета технологии и товароведения Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I (Россия, Воронеж, 7-9 ноября 2018 г.). – Ч. II. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2018. – 442 с. 0,38 а.л.
2. Соколов С.А., Катанаева Ю.А., Корнийчук В.Г., Севаторов Н.Н. Экспериментальная отработка технологических режимов предварительной подготовки сырья для экстрагирования каротиноидов из бросовой выжимки зрелых томатов // матер. II Междунар. науч.-практ. конф. Воронеж. гос. ун-т инж. технолог. – Воронеж: ВГУИТ, 2016. – С. 260-264.
3. Соколов С.А., Катанаева Ю.А., Севаторов Н.Н., Забродский В.В., Дроботько В.Ф. Разработка экспресс-метода определения относительного содержания каротиноидов в плодах томата // Оборудование и технологии пищевых производств. Темат. сб. науч. трудов. – Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2017. – Вып. 1(34). – С.30-37.
4. Соколов С.А., Катанаева Ю.А., Петрова Ю.Н., Севаторов Н.Н. Разработка математической модели процесса экстрагирования каротиноидов субкритической водой // Оборудование и технологии пищевых производств. Темат. сб. науч. трудов. – Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2017. – Вып. 2(35). – С.91-98.



(подпись)

Сергей Анатольевич Соколов

