Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Новиковой Ирины Михайловны на тему «Формирование и сохранение потребительских свойств ягод земляники садовой органического производства и продуктов их переработки» по специальности 05.18.15 - Технология и товароведение продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания(технические науки)
на соискание учёной степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Колодязная Валентина Степановна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.18.04 технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств.
Ученое звание	профессор
	Основное место работы
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования ««Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» Институт холода и биотехнологий.
Наименование подразделения	факультет пищевых биотехнологий и инженерии
Должность	профессор
Публикации в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях	
1. Колодязная, В. С. Искусственный холод и скрытые резервы пищевых отраслей / В.С. Колодязная, Е.И. Кипрушкина, Д.А. Бараненко, И.А. Шестопалова // Пищевая промышленность. – 2018. – № 4. – С. 42-46.	
2. Перегудаева, Д. А. Кинетика реакций превращения пектиновых веществ в процессе хранения осенних сортов яблок при низких положительных температурах / Д. А. Перегудова, В.С. Колодязная, Д.А. Скуридина // Вестник Международной академии холода. – 2018. – № 2. – С. – 48-54.	
3. Колодязная, В. С. Динамика физиологобиохимических процессов и показателей качества осенних сортов яблок при холодильном хранении с применением газоселективных трековых мембран / В .С. Колодязная, Д. А. Скуридина, В. А. Костюк., К. Г. Барыльник // Холодильная техника. – 2017. – № 12. – С. 32-37.	
4. Колодязная, В.С. Технология холодильного хранения цитрусовых плодов клементинов и ортаник с применением биопрепаратов / В. С. Колодязная, М. С. Булькран // Холодильная техника. – 2016. – № 4. – С. 23-	

28.
5. Кравченко, Д. А.Влияние условий холодильной обработки на качество яблок осенних сортов / Д. А. Кравченко, О. Н. Румянцева, В. С. Колодязная // Вестник Международной академии холода. – 2016. – № 2. – С. 15-20.
6. Крипрушкина, Е. И. Защитно-стимулирующие свойства хитозана при вегетации и хранении томатов / Е. И. Кипрушкина, В. С. Колодязная В.С. // Известия Уфимского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3-1. – С. 121-123.

Официальный оппонент _____ Колодязная В.С.

«07» июня 2019 г.

ПОДПИСЬ РУКИ В.С. Колодязной
Заверяю: Зам. нач. упр. кадров Университета ИТМО
С.Е. Петрова
07 июня 2019 г.

Отдел кадров