

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Петрова Никиты Александровича на тему «Получение и оценка *in vivo* инновационных пищевых ингредиентов – биологически активных соединений с биополимерными матрицами», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4 - «Биохимия»

Фамилия, имя, отчество	Коваленко Людмила Васильевна
Ученая степень, отрасль науки, название и шифр научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор медицинских наук 14.00.16 «Патологическая физиология»
Ученое звание (по специальности, кафедре)	Профессор
Академическое звание	-
Занимаемая должность, название подразделения	Заведующий кафедрой патофизиологии и общей патологии
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент предоставления им отзыва	Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет»
Сокращенное наименование организации	БУ ВО СурГУ
Юридический адрес организации	628412, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1
Почтовый адрес организации	628412, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1
Контактные данные (тел., e-mail)	Тел. +7 (908) 884-64-76 E-mail: kovalenko_lv@surgu.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1.	Белова Е.А., Кавушевская Н.С., Кривых Е.А., Коваленко Л.В. Антирадикальная активность полифенольных экстрактов плодов рода <i>Vaccinium</i> и влияние их на оксидативный статус // Вестник Новгородского государственного университета. 2022. № 1 (126). С. 47-51.
2.	Кавушевская Н.С., Тер-Аветикян Л.Г., Синюкова Т.А., Коваленко Л.В. Влияние полифенольных экстрактов плодов рода <i>Vaccinium</i> на оксидативный статус крови у крыс // Гены и Клетки. 2022. Т. 17. № 3. С. 97-98.
3.	Коваленко Л.В., Белоцерковцева Л.Д., Каспарова А.Э., Мордовина И.И., Гуляев А.Е., Кавушевская Н.С., Синюкова Т.А. Оценка влияния полифенолов и флавоноидов растительного сырья на течение беременности и ее исходы // Вестник СурГУ. Медицина. 2021. № 1 (47). С. 67-74.
4.	Коваленко Л.В., Белова Е.А., Гуляев А.Е., Кавушевская Н.С., Синюкова Т.А.,



	Кривых Е.А. Патологические процессы при метаболическом синдроме как вероятные мишени терапевтического воздействия // Патогенез. – 2022. - №1. С. 4-13.
5.	Шульгау З.Т., Коваленко Л.В., Белоцерковцева Л.Д., Сергазы Ш.Д., Толмачева О.В., Жуликеева А.М., Гуляев А.Е., Каспарова А.Э., Мордовина И.И., Белова Е.А., Синюкова Т.А., Логутенко А.В. Влияние экстракта черники на репродуктивную (генеративную) функцию самок крыс // Вестник СурГУ. Медицина. 2021. № 3 (49). С. 83-92.
6.	Белова Е.А., Тритэк В.С., Шульгау З.Т., Гуляев А.Е., Кривых Е.А., Коваленко Л.В., Дренин А.А., Ботиров Э.Х. Изучение фенольных соединений ягод трех видов растений рода Vaccinium, произрастающих в Ханты-Мансийском автономном округе // Химия растительного сырья. 2020. № 1. С. 107-116.
7.	Кривых Е.А., Гуляев А.Е., Коваленко Л.В., Шульгау З.Т. Антигипергликемический эффект экстрактов северных ягод на модели сахарного диабета II типа у крыс, иницированного стрептозотоцином // Вестник Уральской медицинской академической науки. 2020. Т. 17. № 3. С. 193-205.
8.	Гуляев А.Е., Коваленко Л.В., Белова Е.А., Шульгау З.Т., Сергазы Ш.Д., Столяров В.В. // Влияние концентратов полифенолов из северных ягод клюквы, брусники и черники на выживаемость крыс при интоксикации СС14 // Вестник Новгородского государственного университета. 2018. № 2 (108). С. 42-46.
9.	Белова Е.А., Гуляев А.Е., Коваленко Л.В., Шульгау З.Т. Полифенольные компоненты северных дикорастущих ягод, антиоксидантный и противовоспалительный потенциал их экстрактов // Вестник СурГУ. Медицина. 2018. № 1 (35). С. 75-84.

Заведующей кафедрой патофизиологии и общей патологии бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутского государственного университета»  
 доктора медицинских наук по специальности 14.00.16  
 Патологическая физиология

 Коваленко Л.В.

Подпись Коваленко Л.В. заверяю:  
 Ученый секретарь Ученого совета  
 доктор биологических наук, доцент



 Козлова В.В.

Дата: «05» апреля 2023 г.