

Председателю Совета по защите
диссертаций на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание ученой
степени доктора наук Д 004.027.02 на базе
ИИФ УрО РАН, академику Черешневу В.А.

от доктора медицинских наук
Бутолина Е.Г.

Я, Бутолин Евгений Германович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Соколовой Ксении Викторовны на тему «*Патофизиологические механизмы макрофагальной регуляции активности внеостровковых инсулин-позитивных клеток поджелудочной железы при экспериментальном сахарном диабете 2 типа*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Совместных публикаций с диссертантом не имею.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой клинической
биохимии и лабораторной диагностики
факультета повышения квалификации
и профессиональной переподготовки
ФГБОУ ВО «Ижевская государственная
медицинская академия» МЗ России

Подпись Е.Г. Бутолина заверяю
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО «Ижевская государственная
медицинская академия» МЗ России



Е.Г. Бутолин

С.П. Овечкина

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Соколовой Ксении Викторовны на тему «Патофизиологические механизмы макрофагальной регуляции образования внеостровковых инсулин-позитивных клеток поджелудочной железы при экспериментальном сахарном диабете второго типа», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство Год рождения	Место работы (с указанием города), должность	Ученая степень, ученое звание	Наименование и шифр спе- циальности	Телефон, элек- тронный адрес
Бутолин Евгений Германович	Гражданин Российской Федерации, Год рождения- 19 сен- тября 1957 г.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная медицинская акаде- мия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ИГМА МЗ РФ), заведующий кафедрой клинической био- химии и лабораторной диагностики факультета повышения квалифика- ции и профессиональной переподготовки	доктор медицинских наук, профессор	14.00.17 (нор- мальная физио- логия)	89128566982 butoline@mail.ru

Опубликованные научные работы (не более 15 названий в изданиях, рекомендованных ВАК за последние 5 лет

1. Вольхина, И.В. Влияние липоевой кислоты на обмен сиаловых кислот в стенке тонкой кишки крыс с аллоксановым диабетом / И.В. Вольхина, И.В. Бутолин Е.Г. // Пе-
диатр. – 2020. – 11(1). – С. 37-42.
2. Обмен коллагена и содержание минеральных веществ в костной ткани животных с экспериментальным диабетом / Н.В. Савинова, О.В. Данилова, Е.Г. Бутолин,
В.А. Вяткин // Молекулярная медицина. – 2020. – Т. 18. – № 2. – С. 27-32.
3. Вольхина, И.В. Влияние липоевой кислоты на обмен сиалосодержащих соединений в плазме крови крыс с аллоксановым диабетом. / И.В. Вольхина, И.В. Бутолин Е.Г.,
Е.А. Скворцова // ПЕДИАТР. – 2018. – 9(5). – С. 36-40.
4. Изменения показателей обмена органического и минерального матрикса компактной костной ткани после введения преднизолона крысам с аллоксановым диабетом /
О.В. Данилова, Н.В. Савинова, С.Е. Переведенцева, С.Р. Трофимова, Н.Г. Наумова, Е.Г. Бутолин // Труды Ижевской государственной медицинской академии. – 2018. – С. 20-21.
5. Влияние кальция на обмен коллагена в губчатой костной ткани у крыс с аллоксановым диабетом / В.А. Вяткин, Е.Г. Бутолин, Н.В. Савинова, В.Г. Иванов,
О.В. Данилова // Уральский медицинский журнал.- 2017. – 1(145). – С. 142-146.
6. Изменение содержания минеральных веществ в костной ткани у крыс с экспериментальным диабетом / Е.Г. Бутолин, В.А. Вяткин, О.В. Данилова, В.Г. Иванов // Вест-
ник Удмуртского университета. – Серия биология. Науки о земле. – 2017. – 27(3). – С. 332-337.

Бутолин Е.Г..

Подпись



Подпись Бутолина Е.Г. заверяю
Начальник отдела кадров

Овечкина С.П.

«14» мая 2021 г