

Сведения

06 официальных оппонентах по диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук Макаровой Н.П. «Морфологические и молекулярно-биологические особенности постовулыторных ооцитов и их роль в преимплантационном развитии эмбрионов человека» по специальности 03.03.04 – Клеточная биология, цитология, гистология и 03.03.05 – Биология развития, эмбриология

№ п.п	Фамилия Имя, Отчество	Год рождения и гражданств о	Место основной работы, должность адрес места телефон, e-mail.	Ученая степень, шифр, специальность	Ученое звание	Шифр специальнос ти в совете и отрасль науки	Основные работы по профилю диссертации
1	Поторелов Александр Григорьевич	1952, гражданин Российской Федерации	Федеральное государственное бюджетное учреждение научи Институт теоретической экспериментальной биофизики Российской академии заведующий лабораторией функциональной микроскопии биоструктур, 142290, Московская обл., г. Пушино, ул. Институтская, 3	Доктор биологических наук 03.01.02 Биофизика	профессо р	03.01.02 – Биофизика, Биологическ ие науки	1. Поторелова М.А., Голиченков В.А., Поторелова В.Н., Панайт А.И., Смирнов А.А., Поторелов А.Г. Аминокислотная коррекция компенсаторного ответа на гипотонический стресс у ооцита мышь in vitro // Вюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2015. Т. 159. № 1. С. 43- 45. 2. Поторелов А.Г., Смирнов А.А., Поторелова В.Н. Высокий калий: норма или экстремальная ситуация при культивировании ранних эмбрионов млекопитающих // Клеточные технологии в биологии и медицине. 2017. № 1. С. 55-60. 3. Поторелова М.А., Панайт А.И., Поторелов А.Г. Лазерная сканирующая микроскопия применительно к раннему эмбриону мышь: цитометрия и изучение морфологии клетки // Биофизика. 2016. Т. 61. № 3. С. 528-536. 4. Поторелов А.Г., Смирнов А.А., Поторелова В.Н. Гипоксия в условиях доимплантационного эмбриогенеза млекопитающих: экстремальная ситуация или норма

