

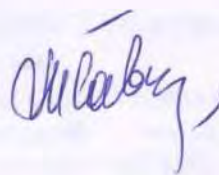
Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Стариковой Дарьи Андреевны на тему: «Ооцит-кумулюсные взаимодействия и ядерно-цитоплазматическое созревание женских гамет *Sus scrofa domesticus in vitro*» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)

Фамилия, имя, отчество	Савченкова Ирина Петровна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.00.23- Биотехнология
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Ученое звание, присвоенное ВАК	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН»
Должность, место работы	Главный научный сотрудник сектора стволовой клетки ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук»
Почтовый индекс, адрес места работы	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д. 24, к. 1
Телефон	+7 (495) 970-03-64
Адрес электронной почты	s-ip@mail.ru
Тема исследований специальности диссертации соискателя	Соответствует
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Савченкова И.П., Осипова Ю.А., Иголкина Л.А. К ВОПРОСУ О ДЕЙСТВИИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР НА КЛЕТКИ МЛЕКОПИТАЮЩИХ IN VITRO Вестник трансплантологии и искусственных органов. 2021. Т. 23. № 5. С. 143. 2. Savchenkova I.P., Savchenkova E.A., Osipova Yu.A., Yurov K.P. INDIRECT DIFFERENTIATION OF MOUSE EMBRYONIC STEM CELLS INTO MACROPHAGE-LIKE CELLS. В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. III International Scientific Conference: AGRITECH-III-2020: Agribusiness, Environmental Engineering and Biotechnologies. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. 2020. С. 42061. 3. Савченкова И.П. РОЛЬ МИКРООКРУЖЕНИЯ В ИНДУЦИРОВАННОЙ IN VITRO ГЕМОПОЭТИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКЕ МЫШИНЫХ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК. Сельскохозяйственная биология. 2020. Т. 55. № 4. С. 659-670. 	

4. Савченкова И.П., Савченкова Е.А. ДИФФЕРЕНЦИРОВКА МЫШИНЫХ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В ГЕМАТОПОЭТИЧЕСКОМ НАПРАВЛЕНИИ. Вестник трансплантологии и искусственных органов. 2019. Т. 21. № 5. С. 160.
5. Коровина Д.Г., Стаффорд В.В., Гулюкин А.М., Родионов И.А., Кулакова В.К., Лозинский В.И., Савченкова И.П. ПОДДЕРЖАНИЕ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ В КРИОГЕЛЯХ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРОВ ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ. Сельскохозяйственная биология. 2019. Т. 54. № 6. С. 1214-1224.
6. Коровина Д.Г., Волкова И.М., Васильева С.А., Гулюкин М.И., Савченкова И.П. МУЛЬТИПОТЕНТНЫЕ МЕЗЕНХИМНЫЕ СТВОЛОВЫЕ КЛЕТКИ, ВЫДЕЛЕННЫЕ ИЗ КОСТНОГО МОЗГА ОВЦЫ: ПОЛУЧЕНИЕ И КРИОКОНСЕРВИРОВАНИЕ. Цитология. 2019. Т. 61. № 1. С. 35-44. **Версии:** Korovina D.G., Volkova I.M., Vasilieva S.A., Gulukin M.I., Savchenkova I.P. MULTIPOTENT MESENCHYMAL STEM CELLS DERIVED FROM SHEEP BONE MARROW: ISOLATION AND CRYOPRESERVATION Cell and Tissue Biology. 2019. Т. 13. № 3. С. 161-169.
7. Савченкова И.П. МУЛЬТИПОТЕНТНЫЕ МЕЗЕНХИМНЫЕ СТРОМАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ, ВЫДЕЛЕННЫЕ ИЗ ПОДКОЖНОГО ЖИРА МЛЕКОПИТАЮЩИХ, ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ *SARCOPTES SCABIEI/MANGE IN VITRO* Сельскохозяйственная биология. 2018. Т. 53. № 4. С. 868-875.
8. Savchenkova I.P., Savchenkova E.A., Alexeenkova S.V., Yurov K.P. GENETIC TRANSFORMATION OF A MOUSE CELL LINE WITH GENES OF THE RECEPTOR FOR EQUINE INFECTIOUS ANEMIA VIRUS (ELR1) AND CYCLIN T1 (ECT1). Russian Agricultural Sciences. 2018. Т. 44. № 6. С. 566-569.
9. Савченкова И.П., Васильева С.А., Гулюкин А.М. ВЛИЯНИЕ ДИМЕТИЛСУЛЬФОКСИДНОГО ШОКА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ КАЛЬЦИЙ-ФОСФАТНОЙ ТРАНСФЕКЦИИ КЛЕТОК. Ветеринария и кормление. 2018. № 5. С. 8-9.

Доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник сектора стволовой клетки ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН)



И.П. Савченкова

Подпись доктора биологических наук Савченковой И.П. заверяю

Ученый секретарь ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН), к.б.н.



Ю.Г. Исаев