

**В диссертационный совет Д 001.048.01**  
 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины»  
 (НИИЭКМ) (630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д.2)

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по диссертации Алехиной Дарьи Александровны «Экспериментальное исследование субхронического воздействия фторида натрия на компоненты редокс-сигнальной системы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 патологическая физиология

<b>Полное и сокращённое название ведущей организации</b>	<b>Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии» ФГБНУ «НИИОП»</b>
<b>Фамилия, Имя, Отчество, учёная степень, учёное звание руководителя организации</b>	<b>ВРИО директора Морозов Сергей Георгиевич, член-кор. РАН, доктор медицинских наук, профессор</b>
<b>Фамилия, Имя, Отчество, учёная степень, учёное звание ученого секретаря организации</b>	<b>Скуратовская Лариса Николаевна, кандидат медицинских наук</b>
<b>Фамилия, Имя, Отчество, учёная степень, учёное звание, должность сотрудника(ов) составившего(их) отзыв ведущей организации</b>	<b>Дудченко Александр Максимович, доктор медицинских наук, главный научный сотрудник лаборатории общей патологии кардио-респираторной системы</b>

**Список основных публикаций научных работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):**

1. Лыско А.И., Дудченко А.М. Каталитические антиоксиданты: потенциальные терапевтические средства для коррекции патологий, вызываемых оксидативным стрессом // Патогенез. 2013. Т. 11. №3. С. 22-28.
2. Лыско А.И., Дудченко А.М. Реперфузионное повреждение и феномен «no reflow», роль супероксидного аниона и пероксинитрита // Патогенез. 2014. Т. 12. №4. С. 47-51.
3. Захарова Е.И., Германова Э.Л., Копаладзе Р.А., Дудченко А.М. Центральные холинергические системы в механизмах гипоксического прекодиционирования: многообразие путей синаптической реорганизации in vivo // Нейрохимия. 2013. Т. 30. №1. С. 52.
4. Ветрилэ Л.А., Лыско А.И., Захарова И.А., Кучеряну В.Г. Влияние антител к глутамату на свободнорадикальное окисление липидов в гипоталамусе и гиппокампе крыс при стрессе // Патогенез. 2012. Т. 10. №3. С. 38-39.
5. Меситов М.В., Игнашкова Т.И., Мещерский М.Е., Акопов А.С., Соколовская А.А., Московцев А.А., Кубатиев А.А. Индукция стресса эндоплазматического ретикулаума в условиях окислительно-восстановительного дисбаланса в клетках Т-лимфобластной лейкемии человека // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2012. №3. С. 87-93.
6. Лукьянова Л.Д., Кирова Ю.И., Сукоян Г.В. Сигнальные механизмы адаптации к гипоксии и их роль в системной регуляции // Биологические мембраны: Журнал мембранной и клеточной биологии. 2012. Т. 29. №4. С. 238.
7. Панченко Л.Ф., Давыдов Б.В., Теребилина Н.Н., Баронец В.Ю., Журавлева А.С. Окислительный стресс при алкогольной болезни печени // Биомедицинская химия. 2013. Т. 59. №4. С. 452-458.
8. Хлебникова Н.Н., Крупина Н.А., Кушнарёва Е.Ю. Уровень кортикостерона в сыворотке крови крыс при экспериментальном моделировании депрессивноподобных состояний // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2013. №4. С. 3-9.
9. Venediktova N., Shigaeva M., Belova S., Belosludtsev K., Belosludtseva N., Gorbacheva O., Lezhnev E., Mironova G., Lukyanova L. Oxidative phosphorylation and ion transport in the mitochondria

