

Сведения об официальном оппоненте

в диссертационный совет Д 001.048.05 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» (ФИЦ ФТМ) (630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, 2) по диссертации Аникеева Анатолия Анатольевича «Патоморфология репаративных процессов при острой венозной блокаде в условиях применения клеточных технологий в эксперименте», по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия (отрасль науки 14.00.00 Медицинские науки) на соискание ученой степени доктора медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Жукова Наталья Анатольевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием отрасли науки, научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор медицинских наук Отрасль науки: 14.00.00 – Медицинские науки Специальность: 14.03.02 – Патологическая анатомия
Ученое звание	-
Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом, адрес)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук (630090, г. Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, 9)
Наименование подразделения	Лаборатория фармакологических исследований
Должность	Ведущий научный сотрудник
Телефон	8(383) 330-88-50
Электронная почта	benzol@nioch.nsc.ru

Основных публикаций по профилю отрасли науки (14.00.00 – медицинские науки) оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях имеется более 70, в том числе в соответствующей сфере исследования (патологическая анатомия) за последние 5 лет (не более 15):

1. Низомов С.А., Сорокина И.В., Жукова Н.А., Борисов С.А., Толстикова Т.Г., Семенов Д.Е., Бакарев М.А. Простатотропное действие динатриевой соли глицирризиновой кислоты при моделировании доброкачественной гиперплазии предстательной железы // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2020. Т. 169. № 1. С. 124-129.

2. Низомов С.А., Сорокина И.В., Жукова Н.А., Толстикова Т.Г., Семенов Д.Е., Проценко А.Е. Морфологическая оценка простатотропной активности (3,5-диметил-4-гидрокси)бензилтиододекана на модели доброкачественной гиперплазии предстательной железы у крыс // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2019. Т. 167. № 6. С. 772-776.

3. Борисова М.С., Соколов Д.Н., Жукова Н.А., Толстикова Т.Г., Салахутдинов Н.Ф. Противовязвенная и противовоспалительная активность тиазолидинона на основе камфенового альдегида // Сибирский научный медицинский журнал. 2018. Т. 38. № 2. С. 5-12.

4. Каледин В.И., Сорокина И.В., Жукова Н.А., Толстикова Т.Г., Богданова Л.А., Морозкова Т.С., Семенов Д.Е. Усиление общетоксического и ослабление гепатотоксического действия диэтилнитрозамина при торможении его метаболизма у мышей // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2017. Т. 103. № 5. С. 527-532.

5. Низомов С.А., Жукова Н.А., Сорокина И.В. Простатотропный эффект бетамида в модели абактериального простатита у крыс // Урологические ведомости. 2017. Т. 7. № 5. С. 78-79.

6. Киселев А.Б., Овчинников А.Ю., Толстикова Т.Г., Чаукина В.А., Мирошниченко Н.А., Жукова Н.А. Транскутанная терапия назальной обструкции, сопровождающей ин-

термиттирующий аллергический и острый инфекционный ринит. Эффективная фармако-терапия. 2017. № 14. С. 8-12.

7. Maksimova G.A., Pakharukova M.Y., Kashina E.V., Kovner A.V., Lvova M.N., Kato-
khin A.V., Mordvinov V.A., Zhukova N.A., Tolstikova T.G., Sripa B. Effect of *Opisthorchis fe-
lineus* infection and dimethylnitrosamine administration on the induction of cholangiocarcinoma
in Syrian hamsters // *Parasitology International*. 2017. Т. 66. № 4. С. 458-463.

8. Сорокина И.В., Жукова Н.А., Толстикова Т.Г., Попов С.А., Шульц Э.Э. Бетамид –
средство с противоопухолевой активностью, снижающее гепато- и нефротоксические эф-
фекты цитостатической полихимиотерапии // *Российский биотерапевтический журнал*.
2016. Т. 15. № 1. С. 103-104.

9. Попова Т.В., Толстикова Т.Г., Летягин А.Ю., Жукова Н.А., Бгатова Н.П., Рачков-
ская Л.Н., Котлярова А.А., Бурмистров В.А. Влияние новой мазевой композиции Ag/тага
и хитозан-геля на лечение экспериментальных ран различной этиологии // *Бюллетень си-
бирской медицины*. 2016. Т. 15. № 1. С. 47-54.

10. Жураковский И.П., Толстикова Т.Г., Сорокина И.В., Жукова Н.А., Борисова
М.С., Маринкин И.О., Аутеншлюс А.И. Эффективность применения β-аланиламида бету-
лоновой кислоты при стафилококковом остеомиелите у крыс Вистар // *Современные про-
блемы науки и образования*. 2016. № 5.

11. Korolenko T.A., Spiridonov V.K., Goncharova N.V., Johnston T.P., Tuzikov F.V.,
Tuzikova N.A., Zhukova N.A. et al. Early-stage atherosclerosis in poloxamer 407-induced hy-
perlipidemic mice: pathological features and changes in the lipid composition of serum lipopro-
tein fractions and subfractions // *Lipids in Health and Disease*. 2016. Vol. 15. № 1. P. 16.

12. Gilinsky M.A., Johnston T.P., Zhukova N.A., Dubrovina N.I., Latysheva T.V., Nau-
menko S.E., Sukhovshin R.A. Methylated arginine analogues: their potential role in atheroscle-
rosis and cognition using the poloxamer-407-induced mouse model of dyslipidemia // *Canadian
Journal of Physiology and Pharmacology*. 2016. Т. 94. № 11. С. 1122-1131.

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации и согласие на обра-
ботку и распространение персональных данных с целью размещения в информационно-
телекоммуникационной сети «Интернет» (Приказ Министерства образования и науки РФ
от 16.04.2014 № 326, Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842).

Подтверждаю, что не являюсь Министром образования и науки Российской Феде-
рации, государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая
влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на принимаемые решения по
вопросам государственной научной аттестации, членом Комиссии, членом экспертных
советов, членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите, научным
руководителем (научным консультантом) соискателя ученой степени, соавтором соиска-
теля ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работни-
ком (в том числе работающим по совместительству) организаций, где выполнялась дис-
сертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель или науч-
ный консультант, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым со-
искатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика
или исполнителем (соисполнителем) (п. 22 «Положения о присуждении ученых степе-
ней», Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842).

Официальный оппонент,
доктор медицинских наук

Жукова Наталья Анатольевна

31 марта 2021 г.

Подпись Жуковой Н.А. заверяю
Ученый секретарь ФГБУН НИО
кандидат химических наук



9

Бредихин Р.А.