

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Черемных Ксении Михайловны
 «Биодеструкция дегидроабетиновой кислоты актинобактериями
 рода *Rhodococcus*» по специальности 03.02.03. Микробиология
 на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Фамилия, имя, отчество	Грязнова Диана Васильевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Кандидат биологических наук по специальности 03.02.03 Микробиология
Ученое звание	-
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Филиал АО «НПО «Микроген» в г. Пермь «Пермское НПО «Биомед»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Филиал акционерного общества «научно-производственное объединение по медицинским иммунобиологическим препаратам «Микроген» в г. Пермь «Пермское НПО «Биомед»
Ведомственная принадлежность организации	Акционерное общество Ростех
Полное наименование кафедры, лаборатории	Цех вакцинно-сывороточных препаратов
Должность	Начальник цеха
Почтовый индекс, адрес организации	614089 г. Пермь, ул. Братская, д. 177
Веб-сайт организации	https://www.microgen.ru/company/filials/biomed
Телефон	8(902) 801-34-52
Адрес электронной почты	d.v.gryaznova@microgen.ru
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?	Не являюсь
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся	Не являюсь

научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?	
Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом диссертационного совета, принявшего диссертацию защите?	Не являюсь
Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?	Не являюсь
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	
<p>1. Николаева А.М., Сперанская В.Н., Соснина О.Ю., Семенова В.Д., Грязнова Д.В., Пушкарева Е.В. Исследования в области создания и совершенствования вакцин: 120-летний путь // Перспективы развития производства и применения иммунобиологических препаратов в XXI веке Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 120-летию филиала АО "НПО "Микроген" в г. Пермь "Пермское Научно-производственное объединение "Биомед". – 2018. – С. 14–24.</p> <p>2. Сперанская В.Н., Веселова Е.А., Грязнова Д.В., Пагнуева Л.Ю. Использование реакции коагутинации в производстве комбинированных вакцин // Перспективы развития производства и применения</p>	

иммунобиологических препаратов в XXI веке Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 120-летию филиала АО "НПО "Микроген" в г. Пермь "Пермское Научно-производственное объединение "Биомед". – 2018. – С. 129–133.

3. Николаева А.М., Семенова В.Д., Сперанская В.Н., Соснина О.Ю., Грязнова Д.В., Пушкарева Е.В. Комбинированная вакцина для профилактики коклюша, дифтерии, столбняка, гепатита в и инфекции, вызываемой *Haemophilus influenzae* тип В // Патент RU 2626532С2. – 2017. – Бюл. 22.

4. Николаева А.М., Семенова В.Д., Соснина О.Ю., Сперанская В.Н., **Грязнова Д.В.**, Пушкарева Е.В. Комбинированная вакцина для профилактики коклюша, дифтерии, столбняка // Патент RU 2596919С2. – 2016. – Бюл. 25.

5. Николаева А.М., **Грязнова Д.В.**, Семенова В.Д., Пушкарева Е.В., Перевозчиков А.Б., Соснина О.Ю. Разработка и изучение вакцинных препаратов, не содержащих тиомерсал // Пермский медицинский журнал. – 2014. – Т. 31, № 2. – С. 117–122.

6. Соснина О.Ю., Калашникова Е.А., **Грязнова Д.В.**, Сперанская В.Н., Николаева А.М. Бактериально-клеточный реагент на основе белка а: технология получения и опыт использования // Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю.А. Овчинникова. – 2013. – Т. 9, № 1. – с. 28–36.

_____ / (подпись оппонента)

Руководитель (Зам. рук.) организации
дата

М.П. **Соснова Е.В.**
Фамилия И.О.

