

Сведения об официальном оппоненте

Я, Гражулене Светлана Степановна, согласна быть официальным оппонентом Пряжникова Дмитрия Владимировича по кандидатской диссертации на тему: «Структура и свойства модифицированных магнитных наноматериалов для сорбционного концентрирования» по специальности 1.4.2. – Аналитическая химия.

О себе сообщаю:

Учёная степень: доктор химических наук

Шифр и наименование специальности: 02.00.02 Аналитическая химия

Учёное звание : старший научный сотрудник

Должность: главный научный сотрудник

Место и адрес работы: 142432, Черноголовка, Московской обл. ул. Академика Осипьяна, д. 6. ФГБУН Институт проблем технологии микроэлектроники и особо чистых материалов РАН

Тел: 8(496) 524-40-30

Адрес электронной почты: grazhulene@mail.ru

Научные работы по специальности оппонируемой диссертации

11. Шукшина Е.И., Фарафонова О.В., Шанин И.А., Гражулене С.С., Еремин С.А., Ермолаева Т.Н. Аффинные взаимодействия на поверхности пьезоэлектрического сенсора, модифицированного углеродными нанотрубками, при определении фторхинолонов. Сорбционные и хроматографические процессы. 2018. Т. 18. № 3. С.394-403.

2. С.С.Гражулене, Н.И. Золотарёва, А.Н. Редькин . Магнитные нанокompозиты на основе углеродных нанотрубок: перспективные сорбенты для аналитических и технологических целей. //Лаборатория и производство.2019. N3. С.108-112.

3.. С. С. Гражулене, Н. И. Золотарева, А. Н. Редькин, Н. Н. Шилкина, А. А. Митина, И. И. Ходос Сорбционные свойства магнитного композита на основе модифицированных углеродных нанотрубок в зависимости от условий синтеза //Журнал прикладной химии. 2020. Т. 93. Вып. 1. С. 66-74

4. Золотарёва Н.И., Гражулене С.С., Использование химически активных добавок для определения бора в графите дуговым атомно-эмиссионным методом. Журнал аналитической химии 2021 Т. 76 Вып. 2. С. 124-129

5. Е. В. Бизина, О. В. Фарафонова,, С. С. Гражулене, Н.И. Золотарёва, Т. Н. Ермолаева. Пьезоэлектрический иммуносенсор на основе магнитных углеродных нанокompозитов для определения ципрофлоксацина. Журнал аналитической химии 2022. том 77, № 4, с. 375–383

6. С. С. Гражулене, Н. И. Золотарева,, А. Н. Редькин Сорбционные возможности магнитного композита на основе модифицированных углеродных нанотрубок, синтезированных на различных катализаторах Журнал аналитической химии 2022. том 77, № 5, с. 1–8

Согласна на размещение сведений в сети «интернет» на сайте ФГБУН «ГЕОХИ РАН

Дата: 05.07. 2022

Подпись _____



Личную подпись д.х.н. С.С.Гражулене заверяю

Канд физ.-мат. наук



О.В. Феклисова