

Приложение 1

Сведения о ведущей организации

по диссертации Масляковой Анастасии Алексеевны
на тему «Влияние легирования и термической обработки на прочность и коррозионную стойкость сталей Fe-Mn-Si в CO₂-содержащих нефтепромысловых средах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.17. Материаловедение

1.	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»
2.	Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ПГУ»
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	г. Пенза, Россия
5.	Почтовый индекс, адрес организации	440026, г. Пенза, ул. Красная, 40
6.	Телефон с указанием кода города	(8412) 20-84-06, (8412) 66-60-01
7.	Адрес электронной почты	rup@pnzgu.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://pnzgu.ru rector@pnzgu.ru
9.	Руководитель организации	Гуляков Александр Дмитриевич
10.	Уполномоченный	Васин Сергей Михайлович
11.	Должность	Проректор по научной работе и инновационной деятельности
12.	Ученая степень	Доктор экономических наук
13.	Ученое звание	Профессор
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	1. Лось, И. С. Методика коррозионных испытаний многослойного металлического материала / С. Ю. Киреев, И. С. Лось, Ю. П. Перельгин [и др.] // Коррозия: материалы, защита. – 2017. – № 8. – С. 42–47. 2. Грачев, В.А. СПОСОБ ЗАЩИТЫ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ ОТ ПИТТИНГОВОЙ КОРРОЗИИ МНОГОСЛОЙНЫМИ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПОКРЫТИЯМИ / В. А. Грачев, А. Е. Розен, Г. В. Козлов, А. А. Розен // Коррозия: материалы, защита. - 2017. - № 2. - С. 12-17. 3. Kireev S. Y., Pereygin Y. P., Kireeva S. N. Influence of the electrolysis mode on corrosion resistance of metallic coatings // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2018. – Т. 450. – №. 3. – С. 032030. 4. Grachev, V.A. MEASURING CORROSION RATE

AND PROTECTOR EFFECTIVENESS OF ADVANCED MULTILAYER METALLIC MATERIALS BY NEWLY DEVELOPED METHODS / V. A. Grachev, A. E. Rozen, Y. P. Perelygin, S. Y. Kireev, I. S. Los, A. A. Rozen // Heliyon. - 2018. - Т. 4. № 8. - С. e00731.

5. Сафонов, И. А. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ СВОЙСТВ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ С ВНУТРЕННИМ ПРОТЕКТОРОМ / Сафонов И.А., Розен А.Е., Харина И.Л., Рацук Н.Н., Макарова Е.А. // Успехи в химии и химической технологии. - 2018. - Т. 32. - № 13 (209). - С. 130-132.

6. Grachev V.A., Rozen A.E., Perelygin Yu P., Kireev S.Yu, Los' I.S., Rozen A.A. Accelerated Corrosion Tests of a New Class of Multilayer Metallic Materials with an Internal Protector // Russian Metallurgy.- 2019. - № 3, P.247-256

7. Грачев В.А. Методы ускоренных коррозионных испытаний нового класса многослойных металлических материалов с внутренним протектором / В. А. Грачев , А. Е. Розен , Ю. П. Перельгин , С. Ю. Киреев, И. С. Лось, А. А. Розен // Металлы. – 2019. - № 2. - С. 61-72.

8. Лось, И. С. ЗАКОНОМЕРНОСТИ СОЗДАНИЯ СЛОИСТЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОРРОЗИОННО-СТОЙКИХ МАТЕРИАЛОВ С ВНУТРЕННИМ ПРОТЕКТОРОМ / И. С. Лось, А. Е. Розен, А. В. Дуб, А. Е. Корнеев, С. Ю. Киреев, И. Л. Харина, И. А. Сафонов // Известия Волгоградского государственного технического университета. - 2020. - № 11 (246). - С. 24-30.

9. Розен, А. Е. ПРОИЗВОДСТВО СВАРКОЙ ВЗРЫВОМ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ИЗ СЛОИСТЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПОВЫШЕННОЙ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ /

А. Е. Розен, А. В. Прыщак, О. Н. Логинов, А. В. Хорин, М. С. Гуськов, А. А. Розен, Е. Г. Исаков, А. О. Корольков, Е. А. Макарова // Известия Волгоградского государственного технического университета. - 2020. - № 11 (246). - С. 31-36.

10. Kireev, S. Yu ELECTROCHEMICAL TECHNOLOGY FOR THE FORMATION OF HETEROGENEOUS METAL STRUCTURES WITH INCREASED CORROSION RESISTANCE / S. Yu.

	Kireev, S. N. Kireeva, M. V. Glebov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. - 2020. - С. 22018. 11. Grachev, V. A. MULTILAYER CORROSION-RESISTANT MATERIAL BASED ON IRON-CARBON ALLOYS / V. A. Grachev, A. E. Rozen, Y. P. Perelygin, S. Y. Kireev, I. S. Los // Heliyon. - 2020. - Т. 6. № 5. - С. e04039. 12. Kireev. S. Y. ELECTRODEPOSITION OF NICKEL COATINGS FROM ACETATE-CHLORIDE ELECTROLYTE USING GALVANOSTATIC PULSE ELECTROLYSIS / S. Y. Kireev, A. V. Frolov // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. - 2021. - Т. 57. № 7. - С. 1375-1379. 13. Жулин, А.Г. ВЫБОР ВЛИЯЮЩИХ ФАКТОРОВ ПРИ ДЕСОРБЦИИ УГЛЕКИСЛОТЫ ИЗ ПОДЗЕМНОЙ ВОДЫ / А. Г. Жулин, Л. В. Белова, Ю. П. Перельгин, О. В. Сидоренко // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2021. - № 5 (749). - С. 71-79. 14. Исаков, Е.Г. БЕСШОВНЫЕ ТРУБЫ ВЫСОКОЙ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПОЛУЧЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ ВЗРЫВОМ / Е. Г. Исаков, А. О. Корольков, А. Е. Розен // Машины, агрегаты и процессы. Проектирование, создание и модернизация, материалы международной научно-практической конференции. Научно-исследовательский центр «МашиноСтроение». - Санкт-Петербург. - 2021. - С. 63-65. 15. Розен, А.Е. МНОГОСЛОЙНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВОДОПРОВОДНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ОТ КОРРОЗИИ / А. Е. Розен, Ю. П. Перельгин, С. Ю. Киреев, Б. М. Гришин // Региональная архитектура и строительство. - 2022. -№ 1 (50). - С. 88-92
--	--

Проректор по научной работе
и инновационной деятельности,
д.э.н., профессор

С.М. Васин

С.М. Васин

