

Председателю диссертационного совета
Д 218.010.02, созданного на базе ФГБОУ
ВО РГУПС, академику РАН, д.т.н. проф.
Колесникову В.И.

Уважаемый Владимир Иванович!

Я, Елагина Оксана Юрьевна, подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе *Мантурова Дмитрия Сергеевича* на тему: «Повышение износостойкости металлических и металло-полимерных трибосистем путем формирования структуры и свойств их поверхностного слоя», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.04 – «Трение и износ в машинах».

Имею 12 статей по теме оппонируемой диссертации, в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет.

Согласен(на) на обработку моих персональных данных и на размещение моего отзыва на диссертацию на сайте РГУФКСМиТ. Ознакомлен(на) с тем, что отзыв на диссертацию должен быть передан в диссертационный совет не позднее, чем за 15 дней до дня защиты диссертации. Сообщаю следующие сведения, направляемые в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации:

Фамилия Имя Отчество	Елагина Оксана Юрьевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор технических наук 05.03.06 – Технологии и машины сварочного производства 05.02.01 – Материаловедение (машиностроение)
Учёное звание, специальность	Профессор по кафедре износостойкости машин и оборудования и технологии конструкционных материалов
Академическое звание	-
Место работы:	
Полное наименование организации (согласно уставу)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный

	университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина
Сокращенное наименование организации (согласно уставу)	РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Ведомственная принадлежность организации	МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Наименование структурного подразделения	Кафедра трибологии и технологий ремонта нефтегазового оборудования
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый адрес организации	119991, город Москва, проспект Ленинский, дом 65, корпус 1
Веб-сайт организации	https://gubkin.ru
Адрес электронной почты	com@gubkin.ru
Номер рабочего телефона	+7(499)507-85-52
Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
Елагина О. Ю., Буклаков А. Г., Янка Ле Разработка нового композиционного материала для зубков вооружения опорно-центрирующих устройств // Трение и износ 2017. - том 38. - № 2. - с.151-157	
Doerr N., Rodriguez-Ripoll M., Malyshev V.N., Elagina O.Yu., Poches N.S. The Research of MAO-coating's Tribological Behavior in different Lubricants // Proceedings of Simposium 2017 "Tribology in Industry and Research"	
Malyshev V.N., Elagina O.Y., Poches N.S., Dörr N., Rodriguez Ripoll M. TRIBOLOGICAL PERFORMANCE OF MICRO-ARC OXIDATION COATINGS WITH BASE OILS // Tribologie und Schmierungstechnik. 2018. T. 65. № 5. С. 5-11.	
Elagina O.Yu., Buryakin A.V., Buklakov A.G., Volkov I.V., Tomskiy K.O Investigation of the effect of metallization coating on the strength of metal pipes // Journal of physics: Conference series, 1172 (2019) 012103	
Елагина О.Ю., Гусев В.М., Буклаков А.Г., Нестеренко Н.С., Томский К.О. Напыление покрытий из псевдосплавов методом электродуговой металлизации // Физика и химия обработки материалов. 2019. № 4. С. 21-26.	
Новотны-Фаркаш Ф., Елагина О.Ю., Килякова А.Ю., Колбас Д.О. Оценка смазочной способности моторных маселс помощью вибрационного трибометра SRV®5 // Технологии нефти и газа. - 2019. - № 6 (125). - с. 36-44.	
Елагина О.Ю., Прыгаев А.К., Волков И.В. Эксплуатационные	

характеристики твердосплавных покрытий, полученных методом высокоскоростного газопламенного напыления // Перспективные материалы. 2020. № 5. С. 81-88.

Elagina O.Yu, Komadyanko A.C., Poleshchuk E.D., Pejakovic V, Drangai L. Prospects for Using Titanium Nitride Coatings for the Contact Surfaces of Friction Clutches // Journal of Friction and Wear - № 41 (1), pp. 25-30

Официальный оппонент

заведующий кафедрой «Трибология и технологии
ремонта нефтегазового оборудования» Федерального
государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования

«Российский государственный университет нефти и газа (национальный
исследовательский университет) имени И.М. Губкина»,

профессор, доктор технических наук

Елагина Оксана Юрьевна

подпись

Подпись О.Ю. Елагиной (оппонента) удостоверяю:



М.П.