

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
(ОмГТУ)



пр. Мира, д.11, Омск, 644050  
тел. (3812) 65-34-07, факс (3812) 65-26-98  
e-mail: info@omgtu.ru, http://www.omgtu.ru  
ОКПО 02068999, ОГРН 1025500531550  
ИНН/КПП 5502013556/ 550101001

10.03.2020 № 184/12-28-27

На № 0303/20 от «06» 03 20 20 г.

Председателю совета Д 212.092.01  
по защите диссертаций на соискание  
ученой степени кандидата наук,  
доктора наук на базе ФГБОУ ВО  
«Комсомольский-на-Амуре  
государственный университет»  
д.т.н., профессору Еренкову О.Ю.

Уважаемый Олег Юрьевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет» дает согласие на выполнение функций ведущей организации по диссертации Василевской Светланы Игоревны на тему «Формообразование глубоких отверстий малого диаметра при электроэрозионно – электрохимической прошивке», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.07 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки) в диссертационном совете Д 212.092.01 на базе ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет».

Проректор по научной работе

Б.Д. Женатов

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Василевской Светланы Игоревны на тему  
«Формообразование глубоких отверстий малого диаметра при  
электроэрозионно – электрохимической прошивке» по специальности  
05.02.07 – Технология и оборудование механической и физико-технической  
обработки (технические науки)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ОмГТУ»
Почтовый индекс, адрес организации	644050, Россия, Сибирский федеральный округ, Омская область, г. Омск, Пр. Мира, д. 11
Адрес электронной почты	info@omgtu.ru
Телефон	(3812) 65-34-07
Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Линовский А.В. Исследование поверхности зубчатых колес, изготовленных с применением электрохимической обработки / А.В. Линовский, А.А. Федоров, Н.В. Бобков, Ю.О. Бредгауэр // Динамика систем, механизмов и машин. – 2019. Т. 7. № 3. С. 71 – 75.	
2. Gritsenko, V.P. Enhancement of the Wear Resistance of Tungsten Cobalt Carbide Plates Using Ion Implantation and Al–Si–N Coatings / Gritsenko V.P., Rechenko, D.S., Rogachev E.A., Smyrnova K.V., Bagdasaryan A.A., Sergeev V.P., Popov A.Y., Nogaibekova G.Z., Fedorischeva M.V., Pogrebnjak A.D. // Springer Proceedings in Physics. – 2020. – P. 279-286.	
3. Бобков, Н.В. Анализ поверхности образцов из циркония ниобия и ванадия, изготовленных с помощью проволочной электроэрозионной обработки / Н.В. Бобков, А.А. Фёдоров, А.В. Линовский, Ю.О. Бредгауэр // Динамика систем, механизмов и машин. – 2019. Т. 7. № 3. С. 41 – 46.	
4. Линовский, А.В. Исследование точности зубчатых колес, изготовленных с применением электроэрозионной обработки / А.В. Линовский, А.А. Федоров,	



А.В. Тигнибидин, С.В. Такаюк, С.В. Лаврентьев // Динамика систем, механизмов и машин. – 2018. Т. 6. № 1. С. 167 – 174.

5. Бобков, Н.В. Исследование влияния режимов проволочно-вырезной электроэрозионной обработки на морфологию, шероховатость и трещинообразование поверхности тугоплавких металлов / Н.В. Бобков, А.А. Федоров, Д.А. Полонянкин, А.И. Блесман, А.С. Демин, Д.Б. Рейтер // Динамика систем, механизмов и машин. – 2018. Т. 6. № 1. С. 148 – 154.

6. Линовский А.В. Изготовление мелко модульных зубчатых колес с применением электрофизических и электрохимических методов обработки / А.В. Линовский // Динамика систем, механизмов и машин. – 2017. Т. 5. № 1. С. 102-105.

7. Бобков Н.В. Производство катодов для магнетронного распыления с помощью электроэрозионной обработки / Н.В. Бобков, А.В. Линовский // Современные фундаментальные и прикладные исследования. – 2017. № 2 – 1(25). С. 11-14.

8. Бобков, Н.В. Исследование поверхностного слоя циркониевого сплава Э-110 после электроэрозионной обработки / Н.В. Бобков // Современные фундаментальные и прикладные исследования. – 2016. № 4 (23). С. 15-18.

9. Линовский А.В. Влияние режимов проволочной электроэрозионной обработки на качество поверхностного слоя меднографитовых щеток ОМГ А.В. Линовский, А.А. Федоров, С.В. Петроченко // Современные фундаментальные и прикладные исследования. – 2016. Т.2. № 2 (21). С. 16-25.

10. Bobkov N.V. Investigation of the impact of WEDM modes on surface morphology, roughness and cracking of zirconium, niobium and vanadium / Fedorov A.A., Polonyankin D.A., Blesman A.I., Demin A.S., Reiter D.B. // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. P. 012020.

11. Fedorov A.A. Investigation of the impact of rehbinder effect, electrical erosion and wire tension on wire breakages during WEDM / Fedorov A.A., Linovsky A.V., Blesman A.I., Postnikov D.V., Polonyankin D.A., Russkikh G.S. // Journal of Materials Processing Technology. – 2018. Vol. 256. P. 131-144.

12. Morgunov A.P. Control unit for the dosed feeding of the nutrient solution into the industrial aeroponic installation system / Morgunov A.P., Kirgizova I.V. // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. Vol. 1210. P. 1.

13. Rechenko D.S. Research on the high quality replacement carbide plates

operability with Al-Si-N hardening coating / Rechenko D.S., Gritsenko B.P., Popov A.Y., Balova D.G. // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – Vol. 1050(1). – P. 012067.

14. Rechenko D.S. Formation of wear-resistant structures on solid alloy for superfinish processing / Rechenko D.S., Popov A.Y., Gritsenko B.P., Sungatulin A.R., Titov Y.V., Sergeev V.P., Voronov A.V., Deev K.A., Pupchin V.A. // AIP Conference Proceedings. – 2016. – Vol. 1783. – P. 020191.

Заведующий кафедрой  
«Металлорежущие станки и инструменты»  
д.т.н., профессор

  
Попов Андрей Юрьевич

Профессор кафедры  
«Металлорежущие станки и инструменты»  
д.т.н., доцент

  
Реченко Денис Сергеевич

Проректор по научной работе  
к.т.н., доцент

Женатов Бекин Десимбаевич

