

Работа по выпуску кафедрой научных статей, монографий, учебников и др. за 2018/2019.

№ п/п	Авторы	Наименование работы
1.	Пешков В.В., Булков А.Б., Максименков В.И., Коломенский А.Б.	Диффузионно-сварные титановые тонкостенные слоистые конструкции (статья), Вестник ВГТУ 2018, Т.14, № 1
2.	Коломенский А.Б. Шахов С.В., Коломенский Б.А., Зубарев И.В.	Повышение ресурсных характеристик технического титана путем оптимизации параметров газонасыщенных слоев (статья), Вестник ВГТУ 2018, том 14, № 3
3.	Пешков В.В., Булков А.Б., Корчагин И.Б.	Диффузионная сварка слоистых панелей с сотовым наполнителем тонкостенным композитом из сплава ОТ4-1 (статья), «Сварочное производство», № 3
4.	Пешков В.В., Булков А.Б., Коломенский А.Б., Егоров В.Г.	Диффузионно-сварные титановые тонкостенные слоистые конструкции, «Сварочное производство», № 11, 2018
5.	Пешков В.В., Булков А.Б., Куцев С.Б.	Особенности развития процесса диффузионной сварки титановых тонкостенных слоистых конструкций с тавровым соединением, «Сварочное производство», № 12, 2018
6.	Пешков В.В., Булков А.Б., Корчагин И.Б., Ларсов С.М.	Диффузионная сварка титановых тонкостенных конструкций с тавровым соединением, Вестник ВГТУ 2018, том 14, № 4
7.	Пешков В.В., Булков А.Б., Куцев С.Б., Агапов Б.Л., Донцов А.И., Канныкин С.В.	Топография, химический и фазовый состав поверхностей разрушения диффузионно-сварных соединений, «Вестник ВГТУ» 2018, том 14, №5
8.	Семенович М.В., Семенович В.С.,	Экспериментальные исследования влияния схем технологического силового воздействия на прочность сварного соединения, Заготовительные производства в машиностроении, 2019, том 17, №1
9.	Пешков В.В., Булков А.Б., Корчагин И.Б.	Диффузионная сварка титана с использованием давления на начальном этапе, «Сварочное производство», № 1, 2019
10.	I.L. Bataronov, V.F. Selivanov, M.V. Semenozhenkov, V.V. Peshkov, I.B. Korchagin	Modeling the process of interaction of porous titanium adsorbent with a multi-component gas environment IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. Vol. 537, (2019), 022041