

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных
трудов Телегина Виктора Валериевича

01	Solid Modeling in Autodesk Inventor at Initial Stage of Training of Specialists in Field Mechanical Engineering Твердотельное моделирование в Autodesk Inventor на начальном этапе подготовки специалистов в области машиностроения	Статья, Конференция Скопус	ICIE 2018: Proceedings of the 4th International Conference on Industrial Engineering pp 1241-1247. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-95630-5_130 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-95630-5_130 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 483 (2019) 012004 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/483/1/012004	5	A.M. Kozlov, A.V. Kirichek
02	3D-forming and Autodesk Autocad at the initial stage of engineering training of specialists in technical areas 3D-образование и Autodesk AutoCAD на начальном этапе инженерной подготовки специалистов технических направлений https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/article/view/15187/6250	Статья Скопус РИНЦ	International Journal of Engineering and Technology (UAE) Vol 7, No 3.5 (2018) https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/issue/view/351	3	Telegin I.V., Stepanov A.S.
03	The influence of roll working surface topography on wear resistance and quality of cold rolled grain-oriented steel Влияние топографии рабочей поверхности валков на износостойкость и качество холоднокатаной зернистой стали	Статья Скопус РИНЦ	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 53, 5, 2018, 943-949 http://dl.uctm.edu/journal/nod/e/j2018-5/20_18-87_p943-949.pdf	7	Kozlov, A.M., Telegin, V.V., Kozlov, A.A.
143	Development and research of the rotating lever object as a dynamic model of a cycle mechanism Разработка и исследование объекта вращающийся рычаг динамической модели циклического механизма	Статья Скопус	MATEC Web Conf. Volume 224, 2018 International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2018) DOI https://doi.org/10.1051/matecconf/201822402078 Published online 30 October 2018	6	Viktor Telegin, Alexander Kozlov, Tatyana Shumilova
04	3D-моделирование как один из базовых элементов профессиональной подготовки специалистов машиностроительных предприятий	Статья РИНЦ	Вестник ЛПТУ №2 (36). 2018. – С. 44-49.	6	ВВ Телегин, ИВ Телегин
05	Mathematical model of the part shape and automation on its basis of the process of developing the drawing parameters of the axisymmetric forging Математическая модель формы детали и автоматизация на её основе процесса разработки параметров чертежа осесимметричной поковки http://www.tojdac.org/tojdac/VOLUME8-MRCHSPCL_files/tojdac_v080MSE154.pdf	Статья WOS	The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication - TOJDAC ISSN: 2146-5193, March 2018 Special Edition, p. 458-464 http://tojdac.org/tojdac/VOLUME8-MRCHSPCL.html	7	ИВ Телегин ВВ Телегин

06	Разработка 3D-модели ведомого вала редуктора	Статья РИНЦ	В книге: МАШИНОСТРОЕНИЕ. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ Материалы научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. 2018. С. 177-180.	С. 177-180	Паршинцев А.А.
07	Создание наружной ходовой резьбы в Autodesk Inventor	Статья РИНЦ	В книге: МАШИНОСТРОЕНИЕ. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ Материалы научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. 2018. С. 180-183.	С. 180-183	Усов Н.Д.
2019					
08	Solid-state modeling and basic training of specialists in the field of mechanical engineering Твердотельное моделирование и базовая подготовка специалистов в области машиностроения	Скопус	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 483 (2019) 012004 doi:10.1088/1757-899X/483/1/012004 (Это Волгоград)	5 стр.	V V Telegin, I V Telegin, A V Kirichek
09	Применение Autodesk AutoCAD для расчёта упруго-инерционных параметров деталей механических систем	Статья РИНЦ	Современные инструментальные системы, информационные технологии и инновации: сборник научных трудов 14-ой Международной научно-практической конференции (13-14 марта 2019 года)/ редкол.: Горохов А.А.(отв. Ред.); Юго-Зап. гос. ун-т., Курск: Из-во ЗАО «Университетская книга», 2019. С. 182-184	3 стр.	Телегин ВВ, Телегин ИВ
10	Экспериментальное исследование динамических процессов в механизме отрезки холодноштамповочного автомата	Статья РИНЦ	Современные инструментальные системы, информационные технологии и инновации: сборник научных трудов 14-ой Международной научно-практической конференции (13-14 марта 2019 года)/ редкол.: Горохов А.А.(отв. Ред.); Юго-Зап. гос. ун-т., Курск: Из-во ЗАО «Университетская книга», 2019. С. 185-188	4 стр.	Телегин ВВ, Телегин ИВ
11	3D-моделирование и Autodesk Inventor в курсе инженерная графика	Статья НЕ РИНЦ	Машиностроение: инновационные аспекты развития: Материалы международной научно-практической конференции. – Санкт-Петербург: СПбФ НИЦ МС, 2018. – №2. – 237 с. С. 209-212	4 стр.	Телегин ВВ, Телегин ИВ
12	Исследование процесса комбинированного выдавливания поковки с фасонной головкой	Статья НЕ РИНЦ	Машиностроение: инновационные аспекты развития: Материалы международной научно-практической конференции. – Санкт-Петербург: СПбФ НИЦ МС, 2018. – №2. – 237 с. С. 174-178	5 стр.	Телегин ИВ, Телегин ВВ

13	An Investigation of the Influence of Cam Track Manufacturing Accuracy on the Dynamics of Automatic Machine Mechanisms Исследование влияния точности изготовления дорожек кулачков на динамику механизмов машин-автоматов	СКОПУС	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 709 (2020) 022093 doi:10.1088/1757-899X/709/2/022093	6 стр	V V Telegin and A M Kozlov
14	Программный комплекс для динамического анализа механизмов	Статья РИНЦ	Качество в производственных и социально-экономических системах: сборник научных трудов 6-й Международной научно-технической конференции (20 апреля 2018 года) редкол.: Павлов Е.В. (отв. ред.); Юго-Зап.гос. ун-т, В 2-х томах, Том 2, Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2019. - 202 с. С. 113-117	5 стр.	
15	Исследование влияния зазоров в кинематических парах на уровень динамических процессов в циклических механических системах	Статья РИНЦ	Управление качеством на этапах жизненного цикла технических и технологических систем: сборник научных трудов 7-й Международной научно-технической конференции (30-31 мая 2019 года) редкол.: Павлов Е.В. (отв. ред.); Юго-Зап. гос. ун-т, В 2-х томах, Том 2, Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2019. - 314 с. С.219-223	5 стр.	
16	Solid Modeling in Professional Training of Specialists for Machine-building Enterprises Твердотельное моделирование в профессиональной подготовке специалистов для машиностроительных предприятий	Скопус	International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering Volume-8 Issue-9S3, July 2019 Страницы 7-9 Retrieval Number: 130020789S319/19 DOI: 10.35940/ijtee.13002.0789S319	3	Igor Telegin
17	The impact analysis of the gaps in kinematic pairs on dynamic processes in cyclic mechanisms Анализ влияния на динамические процессы в циклических механизмах зазоров в кинематических парах	Статья WOS	MATEC Web of Conferences 298, 00131 (2019) DOI: https://doi.org/10.1051/mateconf/201929800131 Это через Севастополь	8	
18	Design of simulation models and study on their basis the dynamics of the cyclic mechanisms Создание имитационных моделей и исследование на их основе динамики циклических механизмов	Статья WOS	MATEC Web of Conferences 298, 00132 (2019) DOI: https://doi.org/10.1051/mateconf/201929800132 Это через Севастополь	7	Igor Telegin
19	Autodesk Inventor – базовая среда 3D-моделирования при подготовке специалистов для предприятий машиностроительного производства	Статья РИНЦ	ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ НАУКИ, ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ: сборник научных статей материалы 9-й Международной научно-практической конференции (01 ноября 2019 года) редкол.: Горохов А.А. (отв. ред.); Юго-Зап. гос. ун-т. Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2019. - 373 с. С. 277 – 280	4	
20	Разработка процесса комбинированного выдавливания поковки в программе QFORM	Статья РИНЦ	СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ / Научно-практический рецензируемый журнал №5 (26) 2019. С. 222 – 226	5	Телегин Игорь
21	Динамический анализ и оценка работоспособности при проектировании механизмов машин-автоматов	Статья РИНЦ	СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ, №6 (27), 2019. С. 27 – 32.	6	

2020 год					
22	Применение демпфирующих устройств в механизмах кузнечно-прессовых автоматов	Статья РИНЦ	ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ И ОБОРУДОВАНИЯ В МАШИНОСТРОЕНИИ: сборник научных статей 5-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием (14 февраля 2020 года)/ редкол.: Горохов А.А. (отв. Ред.); Юго-Зап. гос. ун-т., Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2020. - 347 с. С. 310-313	4	
23	Анализ динамики системы переноса заготовок холодноштамповочного автомата	Статья РИНЦ	ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ И ОБОРУДОВАНИЯ В МАШИНОСТРОЕНИИ: сборник научных статей 5-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием (14 февраля 2020 года)/ редкол.: Горохов А.А. (отв. Ред.); Юго-Зап. гос. ун-т., Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2020. - 347 с. С. 313-316	4	Телегин В.В.
24	3D modeling in Autodesk AutoCAD as a Basic Component of the Initial Training of Mechanical Engineers 3D-моделирование в Autodesk AutoCAD как базовая составляющая начальной подготовки инженеров-механиков	Статья WOS	2020 International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies. Volume 11 No.6 ISSN 2228-9860 eISSN 1906-9642 CODEN: ITJEA8 Paper ID:11A06Q http://TUENGR.COM/V10A/11A06Q.pdf DOI: 10.14456/ITJEMAST.2020.117	4	Viktor Valerievich Telegin Igor Viktorovich Telegin
25	Performance assessment in the design of high-speed automatic machines based on an analysis of their dynamics Оценка работоспособности при проектировании быстроходных машин-автоматов на основе анализа их динамики	Скопус	Lecture Notes in Mechanical Engineering this link is disabled, 2021, стр. 1000–1007 https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_115 Страницы 1000-1007 Пром-Инжиниринг 2020 Отправил 29.01.2020 Вышла 25.04.2021	8 стр.	Telegin Viktor Valerievich
26	Исследование упруго-деформированного состояния конструкции снпцы культиватора	Статья РИНЦ	Современные инновации в науке и технике: Сборник научных трудов 10-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием (15-16 апреля 2020 года)/ редкол.: Разумов М.С. (отв. ред.); Юго-Зап. гос. ун-т. Курск: Юго-Зап. гос. ун-т, 2020. - 355 с. С. 327-329	3 стр.	Телегин В.В.
27	Research in Autodesk Inventor weldment performance cultivator frame Исследование в Autodesk Inventor работоспособности сварной конструкции рамы культиватора	Скопус	To cite this article: V V Telegin and I V Telegin 2020 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 966 012106 Отправил 16 июня 2020 Опубликовано 17 ноября 2020 Scopus (В Scopus 10.12.2020) (Обычно 2 – 3 месяца) https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/966/1/012106	5 с.	V V Telegin and I V Telegin
28	A study of the cultivator suspension's strength based on its solid model in Autodesk Inventor Professional Исследование прочностных характеристик подвески культиватора на основе её	Скопус	Севастополь Отправил 25.05.2020 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 971, 2020 - IOPscience https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/971/3	6 с.	V V Telegin and I V Telegin

	твердотельной модели в Autodesk Inventor Professional				
20	Development and research of the cultivator frame design made of non-standard beams Разработка и исследование конструкции рамы культиватора изготовленной из нестандартных балок	Статья	Через Севастополь Отправил 26.10.2020. MATEC Web of Conferences 329, 05004 (2020) ICMTMTE 2020 https://doi.org/10.1051/mateconf/202032905004	7 с.	Viktor Telegin, and Igor Telegin
30	Толкатель – типовое звено в задачах исследования динамики механизмов	Статья РИНЦ	В сборнике: Перспективное развитие науки, техники и технологий. Сборник научных статей 10-ой Международной научно-практической конференции. Редколлегия: А.А. Горохов (отв. ред.). 2020. С. 237-240.	4 стр.	Телегин Виктор Валериевич
2021 год					
31	3D-моделирование и исследование сварной конструкции рамы культиватора в Autodesk Inventor	Статья РИНЦ	Вестник ЛГТУ №1 (44). 2021. – С. 29-33.	5 стр.	Телегин В.В.
32	Physical modeling low-waste technological process of the round forging hot stamp Физическое моделирование малоотходного технологического процесса круглойковки горячей штамповкой	Скопус пока нет	MATEC Web Conf. Volume 346, 2021 International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2021) Article Number 01023 Number of page(s) 5 Section Materials Processing Technologies https://doi.org/10.1051/mateconf/202134601023 Published online 26 October 2021	5 с.	Igor Telegin, and Victor Telegin
2022 год					
33	The Pusher as an Object of the Simulation Model in the Tasks of Studying Cyclic Mechanisms Dynamics Толкатель – объект имитационной модели в задачах исследования динамики циклических механизмов	Скопус	Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment Materials Research Forum LLC Materials Research Proceedings 21 (2022) 274-27 https://www.mrforum.com/product/9781644901755-49/ https://www.mrforum.com/wp-content/uploads/open_access/9781644901755/49.pdf? Через Севастополь		Viktor V. Telegin, Igor V. Telegin