

**Список публикаций Климовой Натальи Сергеевны  
по специальности 2.6.16 Технология производства изделий текстильной  
и легкой промышленности**

Ссылка на яндекс-диск, где размещены научные публикации:  
[https://disk.yandex.ru/d/dmCz\\_Apo2QfwFg](https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg)

Статьи из категории К1

<b>Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности</b>	<b>Ссылка</b>
1. Переборова Н.В., Климова Н.С., Чистякова Е.С., Зурахов В.С., Зурахова Т.А. Моделирование сложных режимов эксплуатации полимерных текстильных материалов //Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2017, № 3, с. 26-33.	<a href="https://elibrary.ru/zvfqur">https://elibrary.ru/zvfqur</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
2. Переборова Н.В., Макаров А.Г., Климова Н.С., Кобякова Ю.В. Вариант решения задачи повышения конкурентоспособности арамидных текстильных материалов на основе системного анализа их свойств//Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2018. Т. 41. № 3. С. 90-99.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=37035405">https://elibrary.ru/item.asp?id=37035405</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
3. Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С., Васильева Е.К. Методы математического моделирования и качественного анализа релаксационно-деформационных процессов арамидных текстильных материалов//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2018, № 2 (374), с.251-255. (Scopus)	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=35405782">https://elibrary.ru/item.asp?id=35405782</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
4. Переборова Н.В., Макаров А.Г., Егорова М.А., Климова Н.С. Методы повышения конкурентоспособности отечественных арамидных текстильных материалов на основе комплексного анализа их функциональных свойств//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2018, № 6 (378), с. 267-272. (Scopus)	<a href="https://elibrary.ru/yugafz">https://elibrary.ru/yugafz</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
5. Pereborova N.V., Demidov A.V., Makarov A.G., Klimova N.S. Modeling of Deformation-Relaxation Processes of Aramid Textile Materials – the Foundation for Analyzing Their Operational Properties// Fibre Chemistry, 2018, Vol. 50, No. 2, pp. 104-107. (Scopus)	<a href="https://elibrary.ru/mwrfux">https://elibrary.ru/mwrfux</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С. Моделирование релаксационно-деформационных процессов арамидных текстильных материалов - основа анализа их эксплуатационных свойств//Химические волокна. 2018, № 2, с. 36-39.	

<p>6. Makarov A.G., Pereborova N.V., Vagner V.I., Egorova M.A., Klimova N.S. Spectral Analysis of Viscoelastic Creep of Geotextiles//Fibre Chemistry, 2018, vol. 50, № 4, pp. 378-382. (Scopus)</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38689496">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38689496</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Макаров А.Г., Переборова Н.В., Вагнер В.И., Егорова М.А., Климова Н.С. Спектральный анализ вязкоупругой ползучести геотекстильных нетканых материалов//Химические волокна, .2018, № 4, с. 117-120.</p>	
<p>7. Pereborova N.V., Makarov A.G., Egorova M.A., Klimova N.S. Improving the Competitiveness of Aramid Textile Materials Based on Mathematical Modeling and Analysis of Their Performance Properties//Fibre Chemistry,2019, № 50(6), pp. 569-572. (Scopus)</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41659145">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41659145</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Переборова Н.В., Макаров А.Г., Егорова М.А., Климова Н.С. Повышение конкурентоспособности арамидных текстильных материалов на основе математического моделирования и анализа их эксплуатационных свойств//Химические волокна, 2018, № 6, с. 87-90.</p>	
<p>8. Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С. Спектральный анализ вязкоупругости геотекстильных нетканых полотен и его применение для оценки их функциональности//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2019, № 2 (380), с. 192-198. (Scopus)</p>	<p><a href="https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2019/10/380_37.pdf">https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2019/10/380_37.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>9. Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С. Математическое моделирование и расчетное прогнозирование вязкоупругости геотекстильных нетканых полотен - средство оценки их функционально-эксплуатационного назначения//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2019, № 4(382), с. 229-234. (Scopus)</p>	<p><a href="https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2020/03/382_44.pdf">https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2020/03/382_44.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>10. Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С. Повышение конкурентоспособности полимерных текстильных материалов на основе применения интегральных критериев достоверности математического моделирования вязкоупругости на стадии их проектирования и организации производства//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2019, № 3 (381), с. 242-247. (Scopus)</p>	<p><a href="https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2019/12/381_50.pdf">https://tftp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2019/12/381_50.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>11. Переборова Н.В., Климова Н.С., Малюков Ю.А., Зурахов В.С. Математическое моделирование деформационных и релаксационных процессов полимерной пряжи// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2020, № 4, с. 5-11.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44836041">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44836041</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>12. Demidov A.V., Makarov A.G., Pereborova N.V., Klimova N.S. Predicting Functioning Processes of Uniaxially Oriented Polymeric Materials//Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 55-60. (Scopus)</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47525916">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47525916</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

Русский вариант: Демидов А.В., Макаров А.Г., Переборова Н.В., Климова Н.С. Прогнозирование эксплуатационных процессов одноосно ориентированных полимерных материалов// Химические волокна, 2021, № 2, с. 3-7.	
13. Klimova N.S., Pereborova N.V., Makarov A.G. Activation Energy of Deformation Processes in Polymer Textile Materials//Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 76-81. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47521929">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47521929</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Климова Н.С., Переборова Н.В., Макаров А.Г. Энергия активации деформационных процессов полимерных текстильных материалов// Химические волокна, 2021, № 2, с. 23-27.	
14. Buryak E.A., Klimova N.S., Pereborova N.V. Separation of Deformation Components in Polymer Textile Materials// Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 88-93. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47524248">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47524248</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Буряк Е.А., Климова Н.С., Переборова Н.В. Определение компонентов деформации полимерных текстильных материалов// Химические волокна, 2021, № 2, с. 34-37.	
15. Vagner V.I., Kozlov A.A., Makarov A.G., Klimova N.S. Systematic Analysis of the Deformational Properties of Polypropylene and Polyvinylidene Fluoride Surgical Materials// Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 120-126. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47525136">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47525136</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Вагнер В.И., Козлов А.А., Макаров А.Г., Климова Н.С. Системный анализ деформационных свойств полипропиленовых и поливинилиденфторидных материалов хирургического назначения// Химические волокна, 2021, № 2, с. 64-69.	
16. Egorov I.M., Kiselev S.V., Makarov A.G., Klimova N.S. Physical Analysis of the Creep of Polypropylene and Polyvinylidene Fluoride Threads for Medical Purposes//Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 127-131. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47527434">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47527434</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Егоров И.М., Киселев С.В., Макаров А.Г., Климова Н.С. Физический анализ ползучести полипропиленовых и поливинилиденфторидных нитей медицинского назначения// Химические волокна, 2021, № 2, с. 70-73.	
17. Makarova A.A., Klimova N.S., Pereborova N.V., Makarov A.G. Criteria for Confidence Prediction of Relaxation Processes of Polymer Textile Materials// Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 2, pp. 137-142. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47523098">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47523098</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

Русский вариант: Макарова А.А., Климова Н.С., Переборова Н.В., Макаров А.Г. Критерии доверительного прогнозирования релаксационных процессов полимерных текстильных материалов// Химические волокна, 2021, № 2, с. 79-83.	
18. Kiselev S.V., Pereborova N.V., Titova L.V., Klimova N.S. Influence of Degree of Twist of Polyester Sewing Threads on Their Deformation Properties// Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 3, pp. 171-175. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47538750">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47538750</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Киселев С.В., Переборова Н.В., Титова Л.В., Климова Н.С. Влияние степени крутки швейных полиэфирных нитей на их деформационные свойства// Химические волокна, 2021, № 3, с. 23-27.	
19. Klimova N. S., Pereborova N. V., Makarov A.G., Ovsyannikov D.A. Deformation Properties of Polymer Textile Materials System Analysis and Prediction//Fibre Chemistry, 2021, Vol. 53, No. 3, pp. 182-184. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47538212">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47538212</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Климова Н.С., Переборова Н.В., Макаров А.Г., Овсянников Д.А. Системный анализ деформационных свойств полимерных текстильных материалов и их прогнозирование// Химические волокна, 2021, № 3, с. 34-36.	
20. Buryak E.A., Klimova N.S., Pereborova N.V., Titova L.V. Mathematical Modeling of Viscoelastic Properties of Reinforced Polyester Sewing Threads//Fibre Chemistry, 2022, Vol. 54, No. 4, p. 223-228. (Scopus)	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49041488">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49041488</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
Русский вариант: Буряк Е.А., Климова Н.С., Переборова Н.В., Титова Л.В. Математическое моделирование вязкоупругих свойств швейных армированных полиэфирных нитей// Химические волокна, 2021, № 4, с. 3-7.	
21. Переборова Н.В., Климова Н.С., Малюков Ю.А., Зурахов В.С. Математическое моделирование деформационных и релаксационных процессов полимерной пряжи//Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2021, № 1, с. 7-13.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443187%20">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443187%20</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
22. Литвинов А.М., Козлов А.А., Климова Н.С., Переборова Н.В. Разработка методов компьютерного анализа деформационных процессов полимерных текстильных материалов// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2021, № 1, с. 82-87.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443202">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443202</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
23. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Спектральная интерпретация деформационных процессов полимерных текстильных материалов// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2021, № 1, с. 100-105.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443206">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46443206</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

<p>24. Киселев С.В., Козлов А.А., Литвинов А.М., Климова Н.С. Вариант математического моделирования деформационных свойств текстильных полимерных материалов// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2021, № 3, с. 96-102.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48250438">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48250438</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>25. Козлов А.А., Климова Н.С., Литвинов А.М., Макарова А.А. Системный анализ деформационных свойств полимерных текстильных материалов на основе математического моделирования вязкоупругости// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2021, № 3, с. 62-57.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48250431">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48250431</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>26. Переборова Н.В., Макарова А.А., Климова Н.С., Литвинов А.М., Вагнер В.И. Математическое моделирование и прогнозирование релаксационных и деформационных процессов композитов, армированных текстильными материалами//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2021, № 6 (396), с. 226-231. (Scopus)</p>	<p><a href="https://tp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2022/03/396_33.pdf">https://tp.ivgpu.com/wp-content/uploads/2022/03/396_33.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>27. Klimova N.S., Wagner V.I., Ovsyannikov D.A., Litvinov A.M. Mathematical Modeling of Functional Processes of Polymeric Textile Materials// Fibre Chemistry, 2022, Vol. 54, No. 3, pp. 166-169. (Scopus)</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52066344">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52066344</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Климова Н.С., Вагнер В.И., Овсянников Д.А., Литвинов А.М. Математическое моделирование функциональных процессов полимерных текстильных материалов// Химические волокна, 2022, № 3, с. 24-27.</p>	
<p>28. Khammatova E.A., Gainutdinov R.F., Klimova N.S., Ovsyannikov D.A. Use of plasma treatment to increase the strength of protective clothing made of composite material//Fibre Chemistry, 2022, Vol. 54, No. 4, pp. 218-221. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10380-3">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10380-3</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Хамматова Э.А., Гайнутдинов Р.Ф., Климова Н.С., Овсянников Д.А. Применение плазменной обработки для повышения прочности шва спецодежды из композиционного материала// Химические волокна, 2022, № 4, с. 5-8.</p>	
<p>29. Pereborova N.V., Klimova N.S., Wagner V.I. Determination of irreversible deformation for numerical prediction of functional processes of geotechnical nonwoven materials //Fibre Chemistry, 2022, Vol. 54, No. 6, pp. 388-390. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10414-w">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10414-w</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Переборова Н.В., Климова Н.С., Вагнер В.И. Учет необратимой деформации при цифровом прогнозировании эксплуатационных процессов геотекстильных нетканых материалов// Химические волокна, 2022, № 6, с. 58-59.</p>	

<p>30. Егорова М.А., Вагнер В.И., Климова Н.С., Литвинов А.М. Вариант математического моделирования эксплуатационных процессов полимерных текстильных материалов// Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2022, № 4 (400), с. 185-191. (Scopus)</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49477900">https://elibrary.ru/item.asp?id=49477900</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>31. Макаров А.Г., Вагнер В.И., Климова Н.С. Применение цифрового прогнозирования при определении упругих, вязкоупругих и пластических компонент деформации текстильных материалов// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности, 2022, № 3, с. 14-19.</p>	<p><a href="https://tlp.spb.ru/ru/archiv_e/vypusk-3-2022/">https://tlp.spb.ru/ru/archiv_e/vypusk-3-2022/</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>32. Klimova N.S. Development of recommendations for the design of polymeric textile materials for medical purposes// Fibre Chemistry, 2023, Vol. 55, No. 2, pp. 76-78. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10432-8">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10432-8</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Климова Н.С. Разработка рекомендаций по проектированию полимерных текстильных материалов медицинского назначения//Химические волокна, 2023 - 2, с. 20-22.</p>	
<p>33. Khammatova V.V., Gainutdinov R.F., Klimova N.S. Obtaining a multifunctional textile material using plasma and metal nanoparticles// Fibre Chemistry, 2023, Vol. 55, No. 2, pp. 132-134. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10444-4">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10444-4</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Хамматова В.В., Гайнутдинов Р.Ф., Климова Н.С. Получение многофункционального текстильного материала с использованием плазмы и наночастиц металла//Химические волокна, 2023 - 2, с. 74-76.</p>	
<p>34. Klimova N.S. Methodology for mathematical modeling of viscoelasticity of oriented polymeric materials// Fibre Chemistry, 2023, Vol. 55, No. 3, pp. 163-166. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10453-3">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10453-3</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>Русский вариант: Климова Н.С. Методология математического моделирования вязкоупругости ориентированных полимерных материалов// Химические волокна, 2023 - 3, с. 27-30.</p>	
<p>35. Klimova N.S. System analysis of the deformation properties of polymer sea ropes// Fibre Chemistry, 2023, Vol. 55, No. 3, pp. 200-204. (Scopus)</p>	<p><a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10461-3">https://link.springer.com/article/10.1007/s10692-023-10461-3</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

<p>Русский вариант: Климова Н.С. Системный анализ деформационных свойств полимерных морских канатов// Химические волокна, 2023 - 3, с. 63-66.</p>	
<p>36. Климова Н.С. Оценка функциональности полимерных текстильных материалов с целью повышения их конкурентоспособности//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2023, № 4 (406), pp. 110-116. (Scopus)</p>	<p><a href="https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2023/10/406_14.pdf">https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2023/10/406_14.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>37. Климова Н.С. Качественная оценка эксплуатационных свойств полимерных нитей на стадии их проектирования и организации производства//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности, 2023, № 5 (407), с. 62-66. (Scopus)</p>	<p><a href="https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2023/12/407_8.pdf">https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2023/12/407_8.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>38. Климова Н.С. Проведение оценки функциональности полимерных текстильных материалов с целью повышения их конкурентоспособности // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023, № 2, с. 32-35.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54616062">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54616062</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>39. Климова Н.С. Вариант математического моделирования деформационных свойств полиэфирных крученых нитей // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 3, с. 29-33.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54782600">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54782600</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>40. Переборова Н.В., Климова Н.С. Качественная оценка деформационных процессов полимерных текстильных эластомеров // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 4, с. 44-47.</p>	<p><a href="https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-4-2023/">https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-4-2023/</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>41. Н.В. Переборова, Н.С. Климова. Математическое моделирование - основа качественного анализа деформационно-релаксационных процессов арамидных текстильных материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.</p>	<p><a href="https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>42. Климова Н.С. Моделирование процесса усадки и анализ деформационно-восстановительных свойств арамидных текстильных материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.</p>	<p><a href="https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>43. Н.С. Климова. Решение задачи повышения конкурентоспособности отечественных арамидных текстильных материалов на основе анализа и прогнозирования их функциональных свойств // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.</p>	<p><a href="https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tsp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

44. Макаров А.Г., Демидов А.В., Климова Н.С. Моделирование и цифровое прогнозирование эксплуатационных режимов геотекстильных нетканых материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.	<a href="https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
45. Егоров И.М., Егорова М.А., Климова Н.С. Методы спектрального анализа деформационных и восстановительных режимов полимерных нетканых материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.	<a href="https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
46. Вагнер В.И., Чистякова Е.С., Климова Н.С., Томашевич Я.С. Определение степени достоверности цифрового прогнозирования эксплуатационных режимов полимерных текстильных материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности - 2023 - 6.	<a href="https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/">https://tlp.spb.ru/ru/archiv/e/vypusk-6-2023/</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

### Статьи из категории К2

47. Переборова Н.В., Климова Н.С., Абрамова И.В., Кобякова Ю.В.. Методы компьютерного прогнозирования деформационных процессов технического текстиля// Дизайн. Материалы. Технология, 2017, № 3, с. 97-104.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=30046347">https://elibrary.ru/item.asp?id=30046347</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
48. Переборова Н.В., Климова Н.С., Макарова А.А., Александрова М.И. Разработка методов моделирования и оценки функциональных свойств арамидных текстильных материалов специального назначения//Дизайн. Материалы. Технология, 2020, № 2, с. 126-132.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=43068327">https://elibrary.ru/item.asp?id=43068327</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
49. Климова Н.С., Переборова Н.В., Литвинов А.М., Козлов А.А. Компьютерное прогнозирование деформационных процессов полимерных текстильных материалов //Дизайн. Материалы. Технология, 2021, № 2, с. 120-130.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46456170">https://elibrary.ru/item.asp?id=46456170</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
50. Переборова Н.В., Климова Н.С., Литвинов А.М., Макарова А.А. Математическое моделирование деформационных свойств полимерных материалов с учетом выбора оптимальной модели // Дизайн. Материалы. Технология, 2021, № 2, с. 101-111.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46456168">https://elibrary.ru/item.asp?id=46456168</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
51. Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С., Литвинов А.М. Разработка методов оптимизации прогнозирования деформационных процессов полимерных текстильных материалов// Дизайн. Материалы. Технология, 2021, № 3, с. 127-133.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=47114325">https://elibrary.ru/item.asp?id=47114325</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
52. Литвинов А.М., Климова Н.С., Демидов А.В. и др. Разработка методов цифрового прогнозирования и системного анализа эксплуатационных свойств полимерных канатов // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 4, с. 36-47.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48029552">https://elibrary.ru/item.asp?id=48029552</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>



<p>53. Демидов А.В., Луканин П.В., Макаров А.Г., Литвинов А.М., Климова Н.С. и др. Разработка методов системного анализа эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов на основе спектрального моделирования их деформационных процессов // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 4, с. 48-58.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48029553">https://elibrary.ru/item.asp?id=48029553</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>54. Климова Н.С., Литвинов А.М., Макарова А.А., Демидов А.В., Луканин П.В. Разработка методов повышения конкурентоспособности продукции текстильной и легкой промышленности при организации ее производства // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 4, с. 13-19.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48029549">https://elibrary.ru/item.asp?id=48029549</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>55. Макарова А.А., Литвинов А.М., Климова Н.С., Демидов А.В., Луканин П.В. Разработка критериев доверительного прогнозирования эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов на стадии организации их производства // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 4, с. 20-29.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48029550">https://elibrary.ru/item.asp?id=48029550</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>56. Климова Н.С., Вагнер В.И., Овсянников Д.А., Литвинов А.М. Компьютерное моделирование функциональных процессов текстильных материалов//Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 1 (65), с. 161-168.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48542817">https://elibrary.ru/item.asp?id=48542817</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>57. Климова Н.С., Вагнер В.И., Овсянников Д.А., Литвинов А.М. Цифровизация прогнозирования процессов ползучести швейных материалов //Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 2, с.88-92.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48611758">https://elibrary.ru/item.asp?id=48611758</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>58. Переборова Н.В., Климова Н.С., Литвинов А.М., Титова Л.В. Пути повышения конкурентоспособности продукции текстильной и легкой промышленности //Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 2, с. 116-120.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48611763">https://elibrary.ru/item.asp?id=48611763</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>59. Переборова Н.В., Климова Н.С. Прогнозирование деформационных процессов геотекстильных нетканых материалов с учетом поправки на необратимость деформации //Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 4 (68), с. 104-108.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=50108430">https://elibrary.ru/item.asp?id=50108430</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>60. Вагнер В.И., Козлов А.А., Климова Н.С. Учет влияния деформации на свойства геотекстильных нетканых материалов при их эксплуатации //Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 4 (68), с. 120-124.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=50108433">https://elibrary.ru/item.asp?id=50108433</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

<p>61. Макаров А.Г., Киселев С.В., Климова Н.С. Решение задачи повышения точности математического моделирования деформационных процессов полимерных текстильных материалов //Дизайн. Материалы. Технология, 2022, № 4 (68), с. 148-152.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=50108437">https://elibrary.ru/item.asp?id=50108437</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>62. Макаров А.Г., Вагнер В.И., Климова Н.С. Математическое моделирование деформационных режимов эксплуатации полимерных текстильных материалов с повышенной точностью //Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2022. - № 3, с. 105-108.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49857830">https://elibrary.ru/item.asp?id=49857830</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>63. Переборова Н.В., Климова Н.С. Учет необратимого компонента деформации при прогнозировании деформационных процессов геотекстильных нетканых материалов //Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2022. - № 4, с. 101-104.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=50308634">https://elibrary.ru/item.asp?id=50308634</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>64. Климова Н.С. Компьютерное моделирование деформационных свойств полимерных текстильных нитей для парашютостроения // Дизайн. Материалы. Технология, 2023 - 3, с. 113-117.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54661592">https://elibrary.ru/item.asp?id=54661592</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>65. Вагнер В.И., Козлов А.А., Климова Н.С., Егорова М.А. Методы системного анализа при исследовании деформационных свойств медицинских текстильных материалов // Дизайн. Материалы. Технология, 2023 - 4, с. 141-148.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=56745701">https://elibrary.ru/item.asp?id=56745701</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>66. Переборова Н.В., Климова Н.С., Ермин Д.А., Томашевич Я.С. Рекомендации по разработке текстильных материалов медицинского назначения // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии, 2023, № 1, с. 35-40.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=50485072">https://elibrary.ru/item.asp?id=50485072</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>67. Климова Н.С. Математическое моделирование деформационных процессов полиэфирных крученых нитей//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии, 2023, № 2, с. 99-103.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54007729">https://elibrary.ru/item.asp?id=54007729</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>68. Климова Н.С. Математическое моделирование и системный анализ деформационных свойств полимерных нитей для парашютостроения//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии, 2023,- № 2, с. 14-17.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54007705">https://elibrary.ru/item.asp?id=54007705</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>69. Климова Н.С., Макаров А.Г. Спектрально-временная теория вязкоупругости полимерных текстильных материалов//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии, 2023 - 3, с. 114-118.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54946400">https://elibrary.ru/item.asp?id=54946400</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

<p>70. Демидов А.В., Переборова Н.В., Климова Н.С. Разработка цифровых критериев качественной оценки потребительских свойств продукции текстильной и легкой промышленности//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии, 2023 - 3, с. 86-91.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54946395">https://elibrary.ru/item.asp?id=54946395</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
--	---

### Другие издания

<p>71. Переборова Н.В., Климова Н.С., Матюшин Н.С., Пантелеев Я.А., Степанов Р.О. Системный анализ деформационных свойств текстильных материалов сложной структуры // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2017, № 3, с. 87-94.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=32413042">https://elibrary.ru/item.asp?id=32413042</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>72. Демидов А.В., Переборова Н.В., Климова Н.С. Прогнозирование релаксационно-деформационных процессов арамидных текстильных материалов - основа качественного анализа их эксплуатационно-потребительских и функциональных свойств// Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2017, № 4, с. 106 - 113.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>73. Переборова Н.В., Климова Н.С., Кобякова Ю.Б., Абрамова И.В. Моделирование сложных режимов деформирования полимерных текстильных материалов как инструмент оценки и улучшения их функционально-эксплуатационных свойств//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2017, № 5, с. 71-78.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=35645720">https://elibrary.ru/item.asp?id=35645720</a>  <a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670</a></p>
<p>74. Переборова Н.В., Климова Н.С., Кобякова Ю.Б., Абрамова И.В. Исследование деформационных свойств арамидных текстильных материалов с целью улучшения их функционально-эксплуатационных характеристик//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2017, №5, с. 104-112.</p>	<p><a href="http://journal.prouniver.ru/uploads/vestnik/content/S1/2017/N5/annotation_S1-N5-2017_rus.pdf">http://journal.prouniver.ru/uploads/vestnik/content/S1/2017/N5/annotation_S1-N5-2017_rus.pdf</a>  <a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36452670</a></p>
<p>75. Переборова Н.В., Климова Н.С., Абрамова И.В., Кобякова Ю.В. Компьютерное моделирование деформационных процессов арамидных материалов//Инновации молодежной науки. Тезисы докладов всероссийской научной конференции молодых ученых. 2017, с. 7-8.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnovnauki_2017.pdf">http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnovnauki_2017.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

<p>76. Переборова Н.В., Климова Н.С., Вьюгина Н.А., Антонова И.А. Математическое моделирование деформационных свойств полимерных текстильных материалов// Инновации молодежной науки. Тезисы докладов всероссийской научной конференции молодых ученых. 2017, с. 8-9.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnoivnauki_2017.pdf">http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnoivnauki_2017.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>77. Переборова Н.В., Кобякова Ю.В., Абрамова И.В., Климова Н.С. Моделирование и спектральный анализ вязкоупругой ползучести геотекстильных нетканых материалов//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2018, № 2, с. 115-125.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=36351135">https://elibrary.ru/item.asp?id=36351135</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>78. Переборова Н.В., Климова Н.С., Кобякова Ю.В., Абрамова И.В., Яшина А.А. Проведение качественного анализа релаксационно-деформационных свойств арамидных текстильных материалов на стадии организации их производства//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. 2018, № 1, с. 16-26.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=37218251">https://elibrary.ru/item.asp?id=37218251</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>79. Переборова Н.В., Чистякова Е.С., Климова Н.С., Макаров А.Г. Организация производства (текстильная и легкая промышленность). Изд-во: СПбГУПТД. 2018. – 53 с.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018192">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018192</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>80. Переборова Н.В., Чистякова Е.С., Климова Н.С., Макаров А.Г. Управление в социальных и экономических системах. Изд-во: СПбГУПТД. 2018. – 56 с.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018194">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018194</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>81. Переборова Н.В., Чистякова Е.С., Климова Н.С., Макаров А.Г. Управление экономическими системами. Изд-во: СПбГУПТД. 2018. – 113 с.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018193">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018193</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>82. Макаров А.Г., Переборова Н.В., Литвинов А.М., Климова Н.С. Разработка критериев доверительного прогнозирования деформационных и релаксационных процессов полимерных текстильных материалов// Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки, 2021, № 2, с. 3-13.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46618708">https://elibrary.ru/item.asp?id=46618708</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>83. Переборова Н.В., Климова Н.С., Литвинов А.М., Агеева Е.А. Математическое моделирование эксплуатационных процессов полимерных текстильных материалов// Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46618714">https://elibrary.ru/item.asp?id=46618714</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки, 2021, № 2, с. 41-51.	
84. Козлов А.А., Климова Н.С., Смирнов А.М., Чекмарев Н.С., Шабала М.Д. Математические модели эксплуатационных свойств термостойких арамидных материалов двойного назначения // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 1, с. 115-123.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46214840">https://elibrary.ru/item.asp?id=46214840</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
85. Козлов А.А., Климова Н.С., Яхья Л., Бегунова И.В., Кузьменко М.М. Разработка методов определения релаксационных и деформационных характеристик полимерных текстильных материалов // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. - 2021. - № 2, с. 90-98.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46216555">https://elibrary.ru/item.asp?id=46216555</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
86. Козлов А.А., Климова Н.С., Смирнов А.М., Чекмарев Н.С., Шабала М.Д. Разработка математических моделей деформационных свойств термостойких арамидных материалов // Всероссийская конференция молодых ученых "Инновации молодежной науки", 2021, с. 18-20.	<a href="https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw">https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
87. Переборова Н.В., Климова Н.С. Моделирование деформационных процессов полимерных текстильных материалов в условиях переменной температуры // Всероссийская конференция молодых ученых "Инновации молодежной науки", 2021, с. 24-25.	<a href="https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw">https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
88. Переборова Н.В., Макарова А.А., Климова Н.С. Ползучесть полипропиленовых и поливинилиденфторидных нитей медицинского применения // Сборник научных трудов Международного научно-технического симпозиума «Современные инженерные проблемы ключевых отраслей промышленности» III Международного Косыгинского Форума «Современные задачи инженерных наук». (20-21 октября 2021 г.). Том 3. – М.: РГУ им. А.Н. Косыгина, 2021. с. 171-176.	<a href="http://www.info-rae.ru/wp-content/uploads/2021/11/Том_3_СБОРНИК_МНТС_Современные-инженерные-проблемы-ключевых-отраслей-промышленности.pdf">http://www.info-rae.ru/wp-content/uploads/2021/11/Том_3_СБОРНИК_МНТС_Современные-инженерные-проблемы-ключевых-отраслей-промышленности.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
89. Климова Н.С., Переборова Н.В. Цифровое прогнозирование деформационных процессов полимерных текстильных материалов // II Международная научная конференция "Инновационные направления развития науки о полимерных волокнистых и композиционных материалах", СПб., 2021, с. 35-37.	<a href="http://publish.sutd.ru/docs/content/sb_polimermater_2021.pdf">http://publish.sutd.ru/docs/content/sb_polimermater_2021.pdf</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
90. Переборова Н.В., Климова Н.С., Вагнер В.И. Повышение конкурентоспособности продукции текстильной и легкой промышленности на основе методов цифровой экономики. Изд-во: ФГБОУ ВО "СПбГУПТД", 2021. - 103 с.	<a href="https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw">https://disk.yandex.ru/i/pdMou7m3FJyMIw</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

<p>91. Климова Н.С., Переборова Н.В. Цифровое моделирование деформационных процессов арамидных материалов// Всероссийская научная конференция молодых ученых с международным участием "Инновации молодежной науки", 2022, с. 27-29.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50142367&amp;pf=1">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50142367&amp;pf=1</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>92. Климова Н.С., Переборова Н.В. Спектральное моделирование полимерных текстильных наноматериалов// Всероссийская научная конференция молодых ученых с международным участием "Инновации молодежной науки", 2022, с. 42-43.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50142260&amp;pf=1">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50142260&amp;pf=1</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>93. Климова Н.С., Переборова Н.В. Цифровое прогнозирование эксплуатационных процессов полимерных текстильных материалов // III Международная научная конференция "Инновационные направления развития науки о полимерных волокнистых и композиционных материалах", СПб., 2022, с. 18-21.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49968052">https://elibrary.ru/item.asp?id=49968052</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>94. Переборова Н.В., Климова Н.С., Вагнер В.И. Методы качественной оценки эксплуатационных свойств полимерных материалов текстильной и легкой промышленности. Изд-во: СПбГУПТД, 2022, 124 с.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49948366">https://elibrary.ru/item.asp?id=49948366</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>95. Переборова Н.В., Климова Н.С., Вагнер В.И. Вычисление компонента необратимой деформации деформационных процессов нетканых материалов //Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. - 2023. - № 1, с. 52-54.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54025253">https://elibrary.ru/item.asp?id=54025253</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>96. Климова Н.С. Проведение качественной оценки эксплуатационных свойств полимерных текстильных нитей//Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки, 2023, № 2, с. 31-34.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=55996516">https://elibrary.ru/item.asp?id=55996516</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>97. Вагнер В.И., Козлов А.А., Климова Н.С., Егорова М.А. Проведение системного анализа деформационных свойств полипропиленовых и поливинилиденфторидных медицинских материалов //Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки, 2023, № 3, с. 14-20.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=56006748">https://elibrary.ru/item.asp?id=56006748</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>98. Климова Н.С., Переборова Н.В. Математическое моделирование и оценка функциональных свойств полимерных текстильных материалов //Инновации молодежной науки. Всероссийская научная конференция с международным участием. Часть 1, 2023, с. 22-24.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnovnauki_2023_1.pdf">http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinnovnauki_2023_1.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

<p>99. Климова Н.С., Переборова Н.В. Цифровое моделирование физико-механических процессов арамидных материалов //Иновации молодежной науки. Всероссийская научная конференция с международным участием. Часть 1, 2023, с. 28-30.</p>	<p><a href="http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinovnauki_2023_1.pdf">http://publish.sutd.ru/docs/content/st_tezisinovnauki_2023_1.pdf</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>100. Н.С. Климова, Н.В. Переборова. Разработка методологии цифрового прогнозирования основополагающих деформационных процессов полимерных текстильных материалов //IV Международная научная конференция "Инновационные направления развития науки о полимерных волокнистых и композиционных материалах" - СПб., 2023, с. 57-61.</p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54954622">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54954622</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

### Программы для ЭВМ

<p>101. Переборова Н.В., Климова Н.С., Козлов А.А., Буряк Е.А. Системный анализ деформационно-эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017660121 от 14.09.2017.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39369798">https://elibrary.ru/item.asp?id=39369798</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>102. Переборова Н.В., Климова Н.С., Егорова М.А., Буряк Е.А. Сравнительный анализ деформационно-эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017660118 от 14.09.2017</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39369795">https://elibrary.ru/item.asp?id=39369795</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>103. Переборова Н.В., Климова Н.С., Козлов А.А., Буряк Е.А. Качественный анализ деформационно-эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017660122 от 14.09.2017</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39369799">https://elibrary.ru/item.asp?id=39369799</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>104. Переборова Н.В., Киселев С.В., Чистякова Е.С., Климова Н.С. Прогнозирование релаксационно-эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018612848 от 01.03.2018.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39292101">https://elibrary.ru/item.asp?id=39292101</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>105. Переборова Н.В., Веретенников Е.А., Макаров А.Г., Климова Н.С. Прогнозирование функционально-деформационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018612843 от 01.03.2018</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39292096">https://elibrary.ru/item.asp?id=39292096</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>106. Переборова Н.В., Веретенников Е.А., Макаров А.Г., Климова Н.С. Прогнозирование релаксационно-деформационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018612703 от 22.02.2018.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39291956">https://elibrary.ru/item.asp?id=39291956</a>  <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

107. Переборова Н.В., Киселев С.В., Чистякова Е.С., Климова Н.С. Проведение сравнительного анализа релаксационно-эксплуатационных свойств полимерных текстильных материалов технического назначения. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018612704 от 22.02.2018.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=39291957">https://elibrary.ru/item.asp?id=39291957</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
108. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Моделирование эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660037 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480710">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480710</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
109. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Прогнозирование эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660231 от 23.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480909">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480909</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
110. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Качественная оценка эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660224 от 23.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480902">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480902</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
111. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Системный анализ эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660232 от 23.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480910">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480910</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
112. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Прогностическая оценка эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660038 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480711">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480711</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
113. Климова Н.С., Литвинов А.М., Переборова Н.В., Киселев С.В. Оптимизация эксплуатационно-деформационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660225 от 23.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480903">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480903</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
114. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Моделирование эксплуатационно-релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660042 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480715">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480715</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
115. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Прогнозирование эксплуатационно-релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660036 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480709">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480709</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
116. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Качественная оценка эксплуатационно-релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480908">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480908</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>



государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660230 от 23.06.2021.	
117. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Системный анализ эксплуатационно-релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660041 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480714">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480714</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
118. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Прогностическая оценка эксплуатационно-релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660686 от 30.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46481484">https://elibrary.ru/item.asp?id=46481484</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
119. Литвинов А.М., Климова Н.С., Переборова Н.В., Козлов А.А. Оптимизация эксплуатационно-релаксационных полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021660099 от 22.06.2021.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46480772">https://elibrary.ru/item.asp?id=46480772</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
120. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Литвинов А.М. Математическое моделирование релаксационных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022661890 от 28.06.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49197267">https://elibrary.ru/item.asp?id=49197267</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
121. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Литвинов А.М. Математическое моделирование деформационных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022662404 от 04.07.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49197781">https://elibrary.ru/item.asp?id=49197781</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
122. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Литвинов А.М. Математическое моделирование восстановительных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022662683 от 06.07.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49198100">https://elibrary.ru/item.asp?id=49198100</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
123. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Литвинов А.М. Математическое моделирование вязкоупругих свойств полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022661960 от 28.06.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49197337">https://elibrary.ru/item.asp?id=49197337</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
124. Климова Н.С., Литвинов А.М., Киселев С.В., Козлов А.А. Прогнозирование релаксационных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022662885 от 07.07.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49198304">https://elibrary.ru/item.asp?id=49198304</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

125. Климова Н.С., Литвинов А.М., Киселев С.В., Козлов А.А. Прогнозирование деформационных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022662191 от 30.06.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49197568">https://elibrary.ru/item.asp?id=49197568</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
126. Климова Н.С., Литвинов А.М., Киселев С.В., Козлов А.А. Прогнозирование восстановительных режимов полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022663115 от 12.07.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49198553">https://elibrary.ru/item.asp?id=49198553</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
127. Климова Н.С., Литвинов А.М., Киселев С.В., Козлов А.А. Прогнозирование вязкоупругих свойств полимерных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022661893 от 28.06.2022.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=49197270">https://elibrary.ru/item.asp?id=49197270</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
128. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Томашевич Я.С. Прогнозирование эксплуатационных процессов технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023661129 от 29.05.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54047922">https://elibrary.ru/item.asp?id=54047922</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
129. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Климова Н.С., Томашевич Я.С. Прогнозирование функциональных процессов технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023661128 от 29.05.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54047921">https://elibrary.ru/item.asp?id=54047921</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
130. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Макаров А.Г., Климова Н.С. Расчет показателей качественной оценки деформационных свойств технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663833 от 28.06.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198403">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198403</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
131. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Макаров А.Г., Климова Н.С. Расчет показателей качественной оценки релаксационных свойств технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663686 от 27.06.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198253">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198253</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
132. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Макаров А.Г., Климова Н.С. Расчет показателей качественной оценки вязкоупругих свойств технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663739 от 27.06.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198307">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198307</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>
133. Переборова Н.В., Вагнер В.И., Макаров А.Г., Климова Н.С. Расчет показателей качественной оценки восстановительных свойств технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663640 от 27.06.2023.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198207">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198207</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a>

<p>134. Егорова М.А., Егоров И.М., Томашевич Я.С., Климова Н.С. Расчет параметров математических моделей релаксационных процессов технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663639 от 27.06.2023.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198206">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198206</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>135. Егорова М.А., Егоров И.М., Томашевич Я.С., Климова Н.С. Расчет параметров математических моделей восстановительных процессов технических тканей. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023664167 от 03.07.2023.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54199077">https://elibrary.ru/item.asp?id=54199077</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>136. Переборова Н.В., Колодин А.А., Климова Н.С. Расчет параметров-характеристик математических моделей релаксационных процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663835 от 28.06.2023.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198405">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198405</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>
<p>137. Переборова Н.В., Колодин А.А., Климова Н.С. Расчет параметров-характеристик математических моделей вязкоупругих процессов полимерных текстильных материалов. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023663839 от 28.06.2023.</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=54198409">https://elibrary.ru/item.asp?id=54198409</a> <a href="https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg">https://disk.yandex.ru/d/dmCz_Apo2QfwFg</a></p>

Соискатель



подпись

Н.С. Климова

инициалы, фамилия

Список верен:

Научный консультант



подпись

Н.В. Переборова

инициалы, фамилия

Проректор по научной работе



подпись

А.Г. Макаров

инициалы, фамилия

05.03.2024

дата