

Сдать до 20 декабря
в ОНТИ (комн. 521 Гл.

Форма 2

**УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ
научно-педагогических работников**

кафедры высшей математики за 2018 год

учеб. корпуса)

№ п/п	Ранг конференции (междунар., всеросс., регион., унив.)	Полное название конференции	Организатор конференции	Дата и место проведения конференции	Полное библиографическое описание статьи в трудах или материалах конференции	Электронный адрес размещения статьи в трудах или материалах конференции ¹
1	2	3	4	5	6	7
1	Междунар.	The 44th international conference on applications of mathematics in engineering and economics (AMEE'18).	Факультет прикладной математики и информатики, Технический университет Софии, Софийский университет им. Св. Климента Охридского	Sozopol, Bulgaria, 8–13 June 2018	Velmisov P.A., Ankilov A.V, Pokladova Y.V. Stability of solutions of initial-boundary value problems in aerohydroelasticity // AIP Conference Proceedings 2048, 040011, 2018. – P.040011-1–040011-10.	https://doi.org/10.1063/1.5082083
2	Междунар.	The 44th international conference on applications of mathematics in engineering and economics (AMEE'18).	Факультет прикладной математики и информатики, Технический университет Софии, Софийский университет им. Св. Климента Охридского	Sozopol, Bulgaria, 8–13 June 2018	Velmisov P.A., Mizher U.J., Semenova E.P. Asymptotic study of nonlinear viscous gas flows // AIP Conference Proceedings 2048, 040012, 2018. – P.040012-1–040012-11.	https://doi.org/10.1063/1.5082084
3	Междунар.	IV Международная научная конференция «Актуальные проблемы прикладной математики»	Институт прикладной математики и автоматизации Кабардино-Балкарского научного центра РАН	Нальчик, 22 мая – 26 мая 2018 г.	Вельмисов П.А., Тамарова Ю.А., Семенова Е.П. Асимптотические уравнения газовой динамики: качественный анализ, построение решений, приложения // Актуальные проблемы прикладной математики: Материалы IV Международной научной конференции. – Нальчик, ИПМА КБНЦ РАН, 2018. – С. 69.	http://apam2018.niipma.ru

4	Междунар.	IV Международная научная конференция «Актуальные проблемы прикладной математики»	Институт прикладной математики и автоматизации Кабардино-Балкарского научного центра РАН	Нальчик, 22 мая – 26 мая 2018 г.	Вельмисов П.А., Анкилов А.В., Покладова Ю.В. Об устойчивости решений некоторых классов начально-краевых задач в аэрогидроупругости // Актуальные проблемы прикладной математики: Материалы IV Международной научной конференции. – Нальчик, ИПМА КБНЦ РАН, 2018. С. 70.	http://apam2018.niipma.ru
5	Междунар.	5-я Международная конференция, посвящённая 95-летию со дня рождения Л.Д.Кудрявцева «Функциональные пространства. Дифференциальные операторы. Проблемы математического образования»	РУДН, МГУ, МИРАН, МФТИ, МИРЭА, НМС	Москва, 26–29 ноября 2018 г.	Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Математическое моделирование нелинейной динамики упругих пластин в потоке газа // Функциональные пространства. Дифференциальные операторы. Проблемы математического образования: тезисы докладов 5-ой Международной конференции, посвящённой 95-летию со дня рождения Л.Д.Кудрявцева. Москва, РУДН, 26–29 ноября 2018 г. – М.: РУДН, 2018. – С.184-185.	http://ldk95.rudn.ru
6	Междунар.	5-я Международная конференция, посвящённая 95-летию со дня рождения Л.Д.Кудрявцева «Функциональные пространства. Дифференциальные операторы. Проблемы математического образования»	РУДН, МГУ, МИРАН, МФТИ, МИРЭА, НМС	Москва, 26–29 ноября 2018 г.	Вельмисов П.А., Гладун А.В. О построении управления колебаниями трубопровода на основе метода Галёркина // Функциональные пространства. Дифференциальные операторы. Проблемы математического образования: тезисы докладов 5-ой Международной конференции, посвящённой 95-летию со дня рождения Л.Д.Кудрявцева. – Москва, РУДН, 26–29 ноября 2018 г. – М.: РУДН, 2018. – С.186-187.	http://ldk95.rudn.ru

7	Междунар.	Международная научно-практическая конференция «Современная математика и ее приложения»	Чеченский государственный педагогический университет	Грозный, 21-23 октября 2018г.	Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Математическое моделирование аэроупругих систем // Современная математика и ее приложения: материалы Международной научно-практической конференции (Грозный 21-23 октября 2018г.). – Махачкала: АЛЕФ, ЧГПУ, 2018. – С.8-12.	https://chspu.ru/events/v-chgpu-proshla-mezhdunarodnaja-nauchno-.html
8	Междунар.	VIII Международная научная молодежная школа-семинар имени Е.В. Воскресенского «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ».	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва, Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН, Средне-Волжское математическое общество	Саранск, 16-20 июля 2018 г.	Вельмисов П.А., Анкилов А.В. Динамическая устойчивость упругой пластины при струйном обтекании // Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ: труды VIII Международной научной молодежной школы-семинара имени Е.В. Воскресенского (Саранск, 16-20 июля 2018 г.). – Саранск: СВМО, 2018. – С.30-32.	http://conf.svmo.ru/files/2018/ThesesSaransk2018.pdf
9	Междунар.	VIII Международная научная молодежная школа-семинар имени Е.В. Воскресенского «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ».	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва, Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН, Средне-Волжское математическое общество	Саранск, 16-20 июля 2018 г.	Вельмисов П.А., Анкилов А.В. Динамическая устойчивость упругой пластины при струйном обтекании // Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ: труды VIII Международной научной молодежной школы-семинара имени Е.В. Воскресенского (Саранск, 16-20 июля 2018 г.). – Саранск: СВМО, 2018. – С.30-32.	http://conf.svmo.ru/files/2018/ThesesSaransk2018.pdf

10	Междунар.	VIII Международная научная молодежная школа-семинар имени Е.В. Воскресенского «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ».	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва, Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН, Средне-Волжское математическое общество	Саранск, 16-20 июля 2018 г.	Вельмисов П.А., Мизхер У.Д., Семенова Е.П. Динамическая устойчивость упругих пластин, взаимодействующих со слоистыми течениями // Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ: труды VIII Международной научной молодежной школы-семинара имени Е.В. Воскресенского (Саранск, 16-20 июля 2018 г.). – Саранск: СВМО, 2018. – С.33-35.	http://conf.svmo.ru/files/2018/T_hesesSaransk2018.pdf
11	Междунар.	VIII Международная научная молодежная школа-семинар имени Е.В. Воскресенского «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ».	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва, Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН, Средне-Волжское математическое общество	Саранск, 16-20 июля 2018 г.	Вельмисов П.А., Анкилов А.В., Покладова Ю.В. Динамическая устойчивость деформируемых элементов аэроупругих конструкций // Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ: труды VIII Международной научной молодежной школы-семинара имени Е.В. Воскресенского (Саранск, 16-20 июля 2018 г.). – Саранск: СВМО, 2018. – С.134-141.	http://conf.svmo.ru/files/2018/T_hesesSaransk2018.pdf
12	Междунар.	V Международная научная конференция, посвященная 80-летию А. М. Нахушева «Нелокальные краевые задачи и родственные проблемы математической биологии, информатики и физики»	Институт прикладной математики и автоматизации Кабардино-Балкарского научного центра РАН	Нальчик, 04 – 07 декабря 2018 г.	Вельмисов П. А., Покладова Ю. В. Об одном классе начально-краевых задач в аэрогидроупругости // Нелокальные краевые задачи и родственные проблемы математической биологии, информатики и физики: материалы V Международной научной конференции, посвященной 80-летию А. М. Нахушева. Кабардино-Балкарская Республика, Нальчик, 04 – 07 декабря 2018 г. – Нальчик, 2018. – С.56.	http://www.binak2018.niipma.ru

13	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Анкилов А.В., Семенова Е.П. Динамическая устойчивость колебаний прямого трубопровода с протекающей с переменной скоростью жидкостью // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 156-159.	
14	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Анкилов А.В. Нелинейное моделирование продольно-поперечных колебаний пластины // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 159-163.	
15	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П. А., Киреев С. В. Математическое моделирование вязкоупругих свойств конструкций дифференциальными уравнениями с запаздыванием // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 163-168.	

16	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Еникеева А.Ф. Примеры самосопряженных дифференциальных операторов // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 168-170.	
17	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Савинов Н.В., Тамарова Ю.А. Исследование устойчивости конечно-разностных аппроксимаций одного уравнения газовой динамики // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 170-173.	
18	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Маценко П.К. Краевая задача для дифференциального уравнения первого порядка с оператором поворота в производной // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 173-175.	

19	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Мизхер У.Д. Исследование гидродинамических характеристик ламинарного потока в трубе в ANSYS FLUENT // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 175-180.	
20	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Семёнов А.С. Признак делимости составного числа на семнадцать // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 181-184.	
21	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Семёнов А.С. Пример аналитического исследования множества действительных решений уравнения с параметром с помощью правила множителей Лагранжа // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 185-188.	

22	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Сергеев В.А., Молгачев А.А. Об одном дискретном методе решения задачи теплопроводности // Вузовская наука в современных условиях : сборник материалов 52-й научно-технической конференции (29 января – 3 февраля 2018 года). В 3 ч. Ч.2. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. С. 188-191.	
23	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	– Анкилов А.В., доклад – «Математическая модель вибрационного устройства с произвольным числом упругих элементов».	
24	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Анкилов А.В., доклад – «Динамическая устойчивость упругой пластины при струйном обтекании».	
25	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Гладун А.В., Корнеев А.В. доклад – «О некоторых задачах управления динамикой упругих элементов конструкций».	
26	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Мизхер У.Д., Семенова Е.П., доклад – «Асимптотические исследования вязких течений газа».	
27	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Мизхер У.Д., доклад – «Численный эксперимент в некоторых задачах о расчете течений вязкого газа в системе ANSYS».	
28	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Тамарова Ю.А., Решетников Ю.А., Савинов Н.В., доклад – «Конечно-разностные схемы решения линейных задач аэрогидроупругости».	

29	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Еремеева Н.И., доклад – «Методы исследования устойчивости некоторых классов начально-краевых задач в аэрогидроупругости».	
30	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Покладова Ю.В., Корнеев А.В., доклад – «Об одном методе решения задач аэрогидроупругости с учетом нелинейного аэрогидродинамического воздействия».	
31	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Вельмисов П.А., Дерюгин М.Ю., Решетников Ю.А., доклад – «Исследование аэродинамики летательного аппарата с поврежденным крылом».	
32	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Маценко П.К., доклад – «Краевая задача для функционально-дифференциального уравнения первого порядка с отражением в старшем члене и возмущением, содержащем вторую производную».	
33	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Маценко П.К., доклад – «О моделях дифференциальных операторов с инволюцией на комплексной плоскости и краевых задачах, связанных с ними».	
34	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Маценко П.К., доклад – «Численное решение задачи Коши для нелинейного уравнения первого порядка с инволюцией».	
35	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Маценко П.К., доклад – «Модель управления динамической системой при детерминированном возмущении в случайный момент времени».	

36	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Молгачёв А.А., доклад – «Об одном методе интерполяции функций системами линейных уравнений».	
37	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Савинов Н.В., доклад – «Об устойчивости одной разностной схемы».	
38	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Савинов Н.В., доклад – «О переводе нечетких данных в лингвистическую формулу».	
39	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Семенов А.С., доклад – «Оптимальное управление электродвигателем платформы экскаватора по минимуму смешанного функционала с ограничением на угловую скорость в виде неравенства».	
40	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Тимошин М.И., доклад – «Использование теории особенностей Морса к исследованию кривых третьего порядка».	
41	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Тимошин М.И., доклад – «Модернизация метода Адамова исследования кривых третьего порядка».	
42	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Тимошин М.И., доклад – «Касательные преобразования и кривые третьего порядка».	

43	Универ.	52-я научно-техническая конференция УлГТУ «Вузовская наука в современных условиях»	УлГТУ	Ульяновск, 29 января – 3 февраля 2018 года.	Логинов Б.В., Кадрякова М. Р., Шаманаев П.А., доклад – «О периодических решениях одного класса линейных неоднородных систем обыкновенных дифференциальных уравнений с малым параметром в резонансном случае».	
----	---------	------------------------------------------------------------------------------------	-------	---------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--