Перечень зарегистрированных в Роспатенте программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем, созданных в рамках научной и инновационной деятельности ТГУ, полученных в $2010\text{-}2023\,\text{гг.}$:

Ī	Название	Авторы	Право-	№ свиде-	Дата реги-	Открытые
	пазвание	Авторы	облада-	тельства	страции	реестры ФИПС
			тели	1000000	o para	procept range
Ì	Удар-ПЛ1. Глубокое	Орлов Ю.Н.	ТГУ	2010610910	28.01.2010	Нет свободного
	проникание тел при					доступа к сви-
	соударении. Плоская задача					детельствам до
-	W OCL W	0 1011 5	TELL	2010/10011	20.01.2010	2013 г.
	Удар-ОС1. Ударно-волновое нагружение конструкций.	Орлов Ю.Н., Глазырин В.П.,	ТГУ	2010610911	28.01.2010	Нет свободного
	Осесимметричная задача	Орлов М.Ю.				доступа к сви- детельствам до
	Оссениметри нам зада н	Орлов М.то.				2013 г.
1	Удар-ПЛ2. Разрушение тел при	Орлов Ю.Н.,	ТГУ	2010610912	28.01.2010	Нет свободного
ै	соударении. Плоская задача	Глазырин В.П.,				доступа к сви-
		Орлов М.Ю.				детельствам до
-	D. + 2.0	7	THE T	2010612170	21.02.2010	2013 г.
	РаФорм-2. Определение равновесной формы капли	Пономарева М.А.	ТГУ	2010612178	24.03.2010	Нет свободного
	жидкости, расположенной на					доступа к сви- детельствам до
	твердой горизонтальной					2013 г.
	поверхности					
Ī	Программа двумерной	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2010613252	17.05.2010	Нет свободного
	интерполяции параметра по	Горбачев С.В.				доступа к сви-
	регулярной сети					детельствам до
ł	Программа занесения на	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2010613253	17.05.2010	2013 г. Нет свободного
	регулярную сеть	Горбачев С.В.	11 3	2010013233	17.03.2010	доступа к сви-
	параметрической информации	Topoures c.s.				детельствам до
	из профилей					2013 г.
	Программа-эмулятор логически	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2010613254	17.05.2010	Нет свободного
	прозрачного нейрочипа для	Горбачев С.В.				доступа к сви-
	поиска нефти, газа по					детельствам до
	геофизическим и геохимическим данным "Neuro-					2013 г.
	Chip"					
Ì	Программа нейросетевого	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2010613255	17.05.2010	Нет свободного
	расчета прогнозной модели	Горбачев С.В.				доступа к сви-
	нефтегазового месторождения					детельствам до
	по геофизическим и					2013 г.
	геохимическим данным "Neuro-					
-	S" РаФорм-1. Определение	Пономарева М.А.,	ТГУ	2010614033	22.06.2010	Нет свободного
	равновесной формы объема	Тимохин А.М.,	11 9	2010014033	22.00.2010	доступа к сви-
	жидкости, расположенного на	Якутенок В.А.				детельствам до
	твердой горизонтальной					2013 г.
	поверхности					Exc. 4360
	Численная модель движения	Бордовицына Т.В.,	ТГУ	2010614443	07.07.2010	Нет свободного
	искусственных спутников	Авдюшев В.А.,				доступа к сви-
	Земли	Батурин А.П., Куликова П.В.,				детельствам до 2013 г.
		Чувашов И.Н.				2013 1.
1	КАНАЛ-1. Заполнение плоских	Борзенко Е.И.,	ТГУ	2010615836	07.09.2010	Нет свободного
	каналов реологически сложной	Шрагер Г.Р.,	5-7-79-695/FF/F	1011100 - 10175 PRO 7856 PR	omeanwelloude (100-201)	доступа к сви-
	жидкостью со свободной	Якутенок В.А.				детельствам до
Į	поверхностью					2013 г.

Численное моделирование в среде параллельных вычислений движения больших систем ИСЗ A Resource Tracer	Бордовицына Т.В., Авдюшев В.А., Александрова А.Г., Чувашов И.Н. Горелов В.В.	ТГУ	2010616152	20.01.2011	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г. Нет свободного доступа к свидетельствам до
«Ист-1. Истечение неоинейновязкопластичной жидкости из конической емкости»	Пономарева М.А., Якутенок В.А., Шрагер Г.Р.	ТГУ	2011611912	28.02.2011	2013 г. Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Овен. Моделирование процессов деформации и структурно-фазовых превращений двухкомпонентных порошковых систем при твердофазном и жидкофазном спекании. Двумерная постановка	Скрипняк В.А., Чахлов С.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.В., Скрипняк Н.В.	ТГУ	2011615945	29.07.2011	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Расчет напряженно- деформированного состояния и разрушения анизотропных материалов при динамических нагрузках в трехмерной постановке	Радченко А.В., Кобенко С.В., Радченко П.А.	ТГУ	2011615952	29.07.2011	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
ВСЯМ. Программа ЭВМ для моделирования угловых характеристик черенковского излучения с учетом зависящих от глубины проникновения в мишень распределений по потерям энергии	Богданов О.В.	ТГУ	2011616414	17.08.2011	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
SWC. Моделирование процессов деформации и структурно-фазовых превращений в керамических материалах при интенсивных импульсных воздействиях	Скрипняк В.А., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.В., Скрипняк Н.В.	ТГУ	2011616386	16.08.2011	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Прикладная программная система для численного моделирования движения астероидов	Галушина Т.Ю., Быкова Л.Е.	ТГУ	2011617538	28.09.2011	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Программа моделирования термогидродинамических полей сопряженной естественной конвекции в трехмерном прямоугольном объекте при наличии локальных источников тепловыделения	Шеремет М.А.	ТГУ	2011619358	07.12.2011	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Информационная система поляризационного лазерного зондирования	Самохвалов И.В., Кауль Б.В., Волков С.Н., Соковых О.В.	ТГУ	2012611687	15.02.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.

Программа моделирования пространственных нестационарных режимов термогравитационной конвекции в вертикальном цилиндре с теплопроводной оболочкой	Шеремет М.А.	ТГУ	2012613035	28.03.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Программа для фрактального анализа трехмерных изображений для микротомографа	Сырямкин В.И., Глушков Г.С., Бурмантов С.И., Лунев С.О., Казтаев А.Ж.	ТГУ	2012613416	11.04.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Программа для корреляционного статистического изображения, полученного с помощью микротомографа	Сырямкин В.И., Глушков Г.С., Бурмантов С.И., Лунев С.О., Казтаев А.Ж.	ТГУ	2012613265	06.04.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Системное программное обеспечение вебориентированного производственно- исследовательского центра мониторинга и прогноза региональных климатических и экологических изменений и поддержки непрерывного образования "Климат"	Гордов Е.П., Окладников И.Г., Титов А.Г.	ТГУ	2012617356	15.06.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Прикладное программное обеспечение вебориентированного производственно-исследовательского центра мониторинга и прогноза региональных климатических и экологических изменений и поддержки непрерывного образования "Климат"	Гордов Е.П., Окладников И.Г., Титов А.Г.	ТГУ	2012617359	15.06.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Программа нейросетевой кластеризации стран по уровню технико-экономического развития	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Абрамова Т.В.	ТГУ	2012615745	22.06.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Программа для интегральной оценки состояния биосистем с использованием распараллеливания вычислений	Стромов Г.Г., Рыжков Д.В., Фокин В.А., Бразовский К.С.	ТГУ	2012616112	04.07.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Программа моделирования процессов генерации лазерного излучения в органических средах	Копылова Т.Н., Гадиров Р.М., Никонов С.Ю.	ТГУ	2012616456	17.07.2012	Нет свободного доступа к сви- детельствам до 2013 г.
Расчет явлений, происходящих в конденсированных средах в результате интенсивных импульсных воздействий в осесимметричной постановке	Хабибуллин М.В., Афанасьева С.А.	ТГУ	2012617301	14.07.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Прикладная программная система для улучшения орбит и построения начальной доверительной области по результатам наблюдений астероида	Галушина Т.Ю., Быкова Л.Е., Батурин А.П.	ТГУ	2012617858	30.08.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.

Программное обеспечение для структурного анализа материалов с использованием изображений объектов, полученных на рентгеновском микротомографе	Осипов А.В., Буреев А.Ш., Куцов М.С., Сырямкин В.И.	ТГУ	2012617948	03.09.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Программное обеспечение для сжатия изображений объектов, полученных на рентгеновском микротомографе	Осипов А.В., Буреев А.Ш., Куцов М.С., Сырямкин В.И.	ТГУ	2012617971	03.09.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Программа нейросетевой калибровки рентгеновского детектора микротомографа	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Казтаев А.Ж., Бородин В.А.	ТГУ	2012618721	24.09.2012	Нет свободного доступа к свидетельствам до 2013 г.
Программа для управления индукционным магнетометром	Матросова А.Ю., Кудин Д.В.	ТГУ	2013611565	25.01.2013	ссылка на свидетельство
Экструдер-1.0. Расчет параметров течения нелинейной вязкопластичной среды в экструдере с гладкой внутренней поверхностью корпуса	Десятник А.В., Пономарева М.А., Шрагер Г.Р., Якутенок В.А.	ТГУ	2013612136	14.02.2013	ссылка на свидетельство
Экструдер-1.1. Расчет параметров течения нелинейной вязкопластичной среды в экструдере с винтовой нарезкой на внутренней поверхности корпуса	Десятник А.В., Пономарева М.А., Шрагер Г.Р., Якутенок В.А.	ТГУ	2013612158	15.02.2013	ссылка на свидетельство
Программа для цифрового метеомодуля	Колесник С.А., Кудин Д.В., Учайкин Е.О.	ТГУ	2013612227	18.02.2013	ссылка на свидетельство
База данных элементов расчетной модели для проведения механического анализа бортовой радиоаппаратуры космических аппаратов	Бовсуновский А.Б., Ящук А.А., Никульчиков А.В.	ТГУ	2013620445	27.03.2013	ссылка на свидетельство
Программа расчета влияния механических нагрузок на электронные модули	Азин А.В., Марицкий Н.Н., Пономарев С.А., Пономарев С.В., Бовсуновский А.Б.	ТГУ	2013613398	03.04.2013	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение 3D реконструкции на основе теневых проекций	Сырямкин В.И., Бурцев К.Ю., Дацюк В.В., Коростылёв В.А., Повторев В.М.	ТГУ	2013613691	15.04.2013	ссылка на свидетельство
Программный комплекс для динамического моделирования осаждения и уплотнения суспензий методом дискретных элементов	Дьяченко Е.Н.	ТГУ	2013614804	21.05.2013	ссылка на свидетельство
Программа выделения контуров (изолиний) в растровых изображениях	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Лунев С.О., Рудаков И.Б.	ТГУ	2013615258	03.06.2013	ссылка на свидетельство
Расчет формирования насыпного слоя из полидисперсных частиц статическим методом	Дьяченко Е.Н., Миньков Л.Л.	ТГУ	2013615471	10.06.2013	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа масштабирования растровых изображений	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Рудаков И.Б.	ТГУ	2013615838	20.06.2013	ссылка на свидетельство

Программа фильтрации шумов в растровых изображениях методами усредняющего, порогового и медианного фильтров	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Рудаков И.Б.	ТГУ	2013615843	20.06.2013	ссылка на свидетельство
Программа создания единой вычислительной среды в локальной сети: DistributedSystem	Петров А.А.	ТГУ	2013616043	26.06.2013	ссылка на свидетельство
Программа построения выпуклой оболочки множества точек в пространстве заданной размерности	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Рудаков И.Б.	ТГУ	2013616353	04.07.2013	ссылка на свидетельство
Программный модуль обработки инвестиционного денежного потока для оценки финансовых показателей технологического проекта инновационного предприятия	Сырямкин В.И., Горбачев С.В., Койнов С.А.	ТГУ	2013616352	04.07.2013	ссылка на свидетельство
Программный комплекс расчета двухфазных течений в соплах	Глазунов А.А., Васенин И.М., Дьяченко Л.И., Дьяченко Н.Н.	ТГУ	2013616440	08.07.2013	ссылка на свидетельство
Программа расчета теплопроводности и диффузии в конденсированных средах на основе метода конечных элементов	Жильцов К.Н., Горельский В.А., Смолин А.Ю.	ТГУ	2013619844	17.10.2013	ссылка на свидетельство
Программа для цифрового модуля ионозонда "ТОМИОН"	Колесник С.А., Пикалов М.В., Хаитов Р.К.	ТГУ	2013617815	23.08.2013	ссылка на свидетельство
TRAVA. Программа для моделирования процессов переноса излучения в однородных и неоднородных газово-аэрозольных средах	Каширский Д.Е., Войцеховская О.К., Егоров О.В.	ТГУ	2013617114	01.08.2013	ссылка на свидетельство
Программная система «Evolution» для исследования орбитальной эволюции реальных и виртуальных астероидов	Галушина Т.Ю., Быкова Л.Е., Авдюшев В.А.	ТГУ	2013618898	20.09.2013	ссылка на свидетельство
Программа для определения квадратурных компонент на ионозонде "ТОМИОН"	Колесник С.А., Пикалов М.В., Хаитов Р.К.	ТГУ	2013618892	20.09.2013	ссылка на свидетельство
Программа слежения за подвижной областью в видеопоследовательности	Шапошникова Е.В.	ТГУ	2013660663	14.11.2013	ссылка на свидетельство
Программа для расчета поляризационных параметров мод шумановских резонансов по данным трехкомпонентного магнитометра «LEMI 30»	Колмаков А.А., Недосеков Д.А., Хаитов Р.К.	ТГУ	2013619037	24.09.2013	ссылка на свидетельство
Программа для определения отклонения критической частоты слоя F2 ионосферы во время геомагнитных бурь	Пикалов М.В., Колесник С.А.	ТГУ	2013619039	24.09.2013	ссылка на свидетельство
Программа для выделения регулярных геомагнитных микропульсаций	Якимук М.А., Колесник С.А.	ТГУ	2013619038	24.09.2013	ссылка на свидетельство

Программа для краткосрочного численного прогноза погодных условий над аэропортом с использованием мезомасштабной метеорологической модели TSU-NM3	Старченко А.В.	ТГУ	2013619523	07.10.2013	ссылка на свидетельство
Программа для расчета трехмерного поля ветра над аэродромом с использованием микромасштабной метеорологической модели	Старченко А.В., Нутерман Р.Б., Данилкин Е.А.	ТГУ	2013619558	09.10.2013	ссылка на свидетельство
Программный модуль вычисления свободной энергии трапециевидной пластины	Бухтяк М.С., Пономарев С.В.	ТГУ	2013660499	07.11.2013	ссылка на свидетельство
Программный модуль модели накопления повреждений контактов электронной платы	Пономарев С.А., Азин А.В., Марицкий Н.Н., Каравацкий А.К., Пономарев С.В.	ТГУ	2013660877	21.11.2013	ссылка на свидетельство
ПрессформаСЛ-1.0. Расчет параметров течения, реализующегося при заполнении прямоугольной пресс-формы методом свободного литья	Пономарева М.А.	ТГУ	2013661368	06.12.2013	ссылка на свидетельство
ПрессформаЛД-1.0. Расчет параметров течения, реализующегося при заполнении прямоугольной пресс-формы методом литья под давлением	Пономарева М.А Шрагер Г.Р., Якутенок В.А.	ТГУ	2013661369	06.12.2013	свидетельство
Программа расчета трехмерного двухфазного течения и энерготяговых характеристик в соплах	Кувшинов Н.Е., Глазунов А.А., Еремин И.В., Тырышкин И.М.	ТГУ	2013661836	17.12.2013	ссылка на свидетельство
Программа расчета квазиодномерного двухфазного течения и энерготяговых характеристик в соплах	Кувшинов Н.Е., Глазунов А.А., Еремин И.В., Тырышкин И.М.	ТГУ	2013661835	17.12.2013	ссылка на свидетельство
Программа расчета динамических и кинематических характеристик течения неньютоновской жидкости в канале со скачком сечения	Борзенко Е.И., Алексеева К.Г.	ТГУ	2014610080	09.01.2014	ссылка на свидетельство
Программа расчета эволюции свободной поверхности при заполнении плоского канала вязкой жидкостью	Борзенко Е.И., Масалимов Д.Р.	ТГУ	2014610082	09.01.2014	ссылка на свидетельство
Программный модуль вычисления напряженно- деформированного состояния материалов радиоэлектронной аппаратуры	Азин А.В., Марицкий Н.Н.	ТГУ	2014610989	22.01.2014	ссылка на свидетельство
Программный модуль автоматизации механического анализа электронной радиоаппаратуры	Бовсуновский А.Б., Ящук А.А.	ТГУ	2014610990	22.01.2014	ссылка на свидетельство

Программа распределения вычислений методом	Дьяченко Е.Н.	ТГУ	2014611690	07.02.2014	свидетельство
дискретных элементов с клиент-серверной архитектурой					
Программа визуализации	Дьяченко Е.Н.	ТГУ	2014611978	14.02.2014	ссылка на
расчетов методом дискретных элементов	двиченко Е.П.	11 3	2014011778	14.02.2014	свидетельство
Программа проведения	Костюшин К.В.,	ТГУ	2014612468	26.02.2014	ссылка на
инженерных расчетов	Тырышкин И.М.,		2014012408	20.02.2014	Свидетельство
параметров течения и	Ворожейкина Д.А.				<u>CBRZCTC3BCTBC</u>
энерготяговых характеристик	Ворожения для				
энергетических установок					
Программа управления	Крайнов Д.А., Губанов	ТГУ	2014613983	14.04.2014	ссылка на
турбодетандерным	C.M.	11 5	2011013703	11.01.2011	свидетельство
охладителем	0.171.				<u>CDIIZC1C3BC1BC</u>
Программа для ведения	Стрельникова Е.О.,	ТГУ	2014614617	29.04.2014	ссылка на
текущего контроля	Белянкин Ю.В.,	11 3	2014014017	27.04.2014	Свидетельство
успеваемости и аттестации	Петелин А.Е.				СВИДСТСЯВСТВО
студентов	TICICIMII 74.L.				
"Опцис". Оптимизация	Громов М.Л., Кушик	ТГУ	2014617730	31.07.2014	ссылка на
цифровых схем,	Н.Г., Евтушенко Н.В.	11 3	2014017730	31.07.2014	Свидетельство
представленных в формате	11.1 ., Евгушенко 11.Б.				СБИДСТСЛЬСТВО
ISCAS89 на основе					
фрагментарного подхода					
Электронная система контроля	Погуда А.А., Мицель	ТГУ	2014619707	19.09.2014	COLUMN III
знаний НейроТест	А.А.	11 9	2014019707	19.09.2014	ссылка на
Константа 1.02. Расчет	Артюхов В.Я., Майер	ТГУ	2014660008	01.10.2014	<u>СВИДЕТЕЛЬСТВО</u>
	Г.В.	11 y	2014000008	01.10.2014	ссылка на
константы скорости	1 .D.				<u>свидетельство</u>
внутренней конверсии в многоатомной органической					
1					
молекуле Программа нахождения	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2014660091	01.10.2014	COLUMNO NO
референтного (эталонного)	Горбачев С.В.,	11 9	2014000091	01.10.2014	ссылка на
сигнала на основе	Ваганова Е.В.				свидетельство
сингулярного разложения	Баганова Е.Б.				
матрицы исходного сигнала					
Программа формирования	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2014660092	01.10.2014	COLUMN III
обучающей и тестирующей	Горбачев С.В., Койнов	11 9	2014000092	01.10.2014	<u>ссылка на</u> свидетельство
выборки по комплексу	C.A.				СБИДСТСЛЬСТВО
геофизических и	C.A.				
геохимических параметров и					
данным разведочных скважин					
на нефтегазовом					
месторождении					
Программа распознавания	Сырямкин В.И.,	ТГУ	2014660093	01.10.2014	ссылка на
образов на основе	Горбачев С.В.,	11.3	2017000093	01.10.2014	СВИДЕТЕЛЬСТВО
нейросетевого классификатора	Абрамова Т.В.				<u>Съндетельетьо</u>
методом разделяющих булевых	riopanioba 1.D.				
функций					
АегоСrit-1.01. Расчет	Овчинников В.А.	ТГУ	2014661343	29.10.2014	ссылка на
химически равновесного	OBTRIBURIOS D.A.	11.3	2017001373	27.10.2014	СВИДЕТЕЛЬСТВО
гиперзвукового обтекания					CBRIGOTOJIBOTBU
лобовой критической точки					
затупленного тела в рамках					
теории пограничного слоя					
Программа синтеза тестов	Громов М.Л.,	ТГУ	2014661807	13.11.2014	ссылка на
конечно автоматными	Дорофеева М.Ю.,	11 3	201700100/	13.11.2014	СВИДЕТЕЛЬСТВО
методами «FSMTest-1.0»	Евтушенко Н.В.,				овидотольство
мотодами мготит сы-т.о//	Жигулин М.В., Кушик				
	Н.Г., Шабалдин А.В.,				
	Шабалдина Н.В.				
	_ шауалдипа 11.D.	<u> </u>		<u> </u>	1

Программа моделирования нестационарных режимов магнитной термогравитационной конвекции в замкнутой прямоугольной полости	Шеремет М.А., Бондарева Н.С.	ТГУ	2014662023	19.11.2014	свидетельство
Программа расчета взаимодействия графеновой пластины с молекулой	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2014662024	19.11.2014	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов турбулентной естественной конвекции и теплового поверхностного излучения в замкнутой прямоугольной полости	Шеремет М.А., Мирошниченко И.В.	ТГУ	2014662025	19.11.2014	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа расчета взаимодействия наночастицы с молекулой	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А.	ТГУ	2014662108	24.11.2014	ссылка на свидетельство
Программа расчета оптимального расположения частиц металла вдоль поверхности цилиндрического заряда твердого топлива	Миньков Л.Л., Шрагер Э.Р.	ТГУ	2014662145	24.11.2014	ссылка на свидетельство
«Object tracking PS». Программа слежения за объектом в видеопотоке	Пастушков А.В.	ТГУ	2014662190	25.11.2014	ссылка на свидетельство
Программа для расчета задачи горения газовой смеси в энергетической установке	Моисеева К.М.	ТГУ	2014662263	26.11.2014	ссылка на свидетельство
Inspert 1.0. Веб-приложение визуальный конструктор пользовательских поисковых запросов на основе комбинаторных тематических тезаурусов	Бочаров А.В.	ТГУ	2014662752	08.12.2014	ссылка на свидетельство
Константа 2.02. Расчет константы скорости интеркомбинационной конверсии в многоатомной органической молекуле	Артюхов В.Я., Майер Г.В.	ТГУ	2015610714	16.01.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа оценки динамики комплексных спектров временных параметров неэквидистантных временных рядов	Бородин А.С., Сарычев В.Т., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2015611637	03.02.2015	ссылка на свидетельство
Программа для оценки комплексных спектров эквидистантных временных рядов различной длительности	Бородин А.С., Сарычев В.Т., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2015611705	04.02.2015	ссылка на свидетельство
Программа для оценки комплексных спектров вариаций R-R интервалов синусового ритма сердца человека по длительным временным рядам	Бородин А.С., Сарычев В.Т., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2015611704	04.02.2015	ссылка на свидетельство
Программа для формирования зондирующего сигнала на цифровом модуле ионозонда "ТОМИОН"	Колесник С.А., Пикалов М.В., Хаитов Р.К.	ТГУ	2015612561	20.02.2015	ссылка на свидетельство

Программа расчета вектора движения облачных полей и составления краткосрочного прогноза	Елизаров А.И., Скороход Н.Н.	ТГУ	2015612562	20.02.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета временных показателей изменчивости R-R интервалов синусового ритма сердца человека	Бородин А.С., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2015613372	13.03.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета статистических оценок вероятностного распределения временного ряда R-R интервалов синусового ритма сердца человека	Бородин А.С., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2015613377	13.03.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа выделения подсхем для внутреннего полюса комбинационной схемы	Останин С.А., Кириенко И.Е.	ТГУ	2015613797	25.03.2015	ссылка на свидетельство
Программа расчета оптимального расположения частиц металла внутри заряда твердого топлива с цилиндрическим каналом	Миньков Л.Л., Шрагер Э.Р.	ТГУ	2015613759	25.03.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа расчета кинематических, динамических характеристик потока и полей температуры при заполнении круглой трубы вязкой жидкостью	Борзенко Е.И., Фролов О.Ю., Шрагер Г.Р.	ТГУ	2015614591	21.04.2015	ссылка на свидетельство
Программа расчета взаимодействия открытой нанотрубки с молекулой	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2015615759	22.05.2015	ссылка на свидетельство
Программа расчета характеристик горения газовой смеси в U-образной щелевой горелке	Моисеева К.М., Крайнов А.Ю.	ТГУ	2015615798	25.05.2015	ссылка на свидетельство
Программа для определения параметров движения искусственных спутников Земли по данным измерений	Чувашов И.Н., Бордовицына Т.В.	ТГУ	2015617580	15.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
МЕGNO. Программа для определения параметра хаотичности МЕGNO в задачах динамики астероидов	Летнер О.Н., Галушина Т.Ю., Авдюшев В.А.	ТГУ	2015660718	06.10.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа расчета параметров спектральных линий молекул H2O, SO2 и H2S в инфракрасном и микроволновом диапазонах "MIRSpectra"	Егоров О.В. Войцеховская О.К. Каширский Д.Е.	ТГУ	2015617860	23.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
IRaPaD. Автоматическое определение характеристик движущихся частиц на тепловом видео в инфракрасном диапазоне	Фильков А.И., Проханов С.А.	ТГУ	2015617763	22.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета охлаждения блока приемных емкостей для десублимации газа	Крайнов А.Ю., Губанов С.М., Моисеева К.М., Дурновцев М.И.	ТГУ	2015617679	17.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>

Программа для расчета теплообмена технологического оборудования в производственном помещении путем вентиляции охлажденным воздухом	Крайнов А.Ю., Губанов С.М., Моисеева К.М.	ТГУ	2015617678	17.07.2015	ссылка на свидетельство
Удар. Метод переменного размера расчетной области	Глазырин В.П., Орлов М.Ю., Орлов Ю.Н., Орлова Ю.Н.	ТГУ	2015618344	06.08.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции материала с изменяемым фазовым состоянием в замкнутой полости с локальным источником энергии	Шеремет М.А., Бондарева Н.С.	ТГУ	2015617811	22.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов турбулентной термогравитационной конвекции, теплопроводности и теплового поверхностного излучения в замкнутой полости с источником энергии	Шеремет М.А., Мирошнеченко И.В.	ТГУ	2015617879	23.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования стационарных режимов естественной конвекции в замкнутой пористой полости, заполненной наножидкостью (однофазная модель с эффективными параметрами)	Шеремет М.А., Гибанов Н.С.	ТГУ	2015617874	23.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов теплопереноса в плоской тепловой трубе	Шеремет М.А., Кожевников Д.А.	ТГУ	2015617731	21.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов термогравитационной конвекции в пористой области, заполненной наножидкостью (двухфазная модель с учетом эффектов броуновской диффузии и термодиффузии)	Шеремет М.А., Бондарева Н.С., Мирошнеченко И.В.	ТГУ	2015618155	31.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов сопряженной свободной конвекции в вертикальном цилиндре при наличии пористого фитиля	Шеремет М.А., Носонов И.И.	ТГУ	2015617810	22.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета пеленга инфразвуковых сигналов	Соловьев А.В., Провоторов Д.С., Вознесенская К.В.	ТГУ	2015617812	22.07.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета изменений статистических оценок вероятностного распределения R-R интервалов синусового ритма сердца человека при воздействии внешних факторов	Соловьев А.В., Бочаров А.А., Вознесенская К.В., Провоторов Д.С.	ТГУ	2015618156	31.07.2015	ссылка на свидетельство

Программа для расчета мощности наземного взрыва по характеристикам акустической	Соловьев А.В., Провоторов Д.С.	ТГУ	2015618151	31.07.2015	ссылка на свидетельство
волны Программа выделения базовых ритмов в спектрах электрической активности	Соловьев А.В., Бочаров А.А., Вознесенская К.В.	ТГУ	2015617872	23.07.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
мозга человека Программа для определения проницаемости туннеля из сферических наночастиц	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2015618253	04.08.2015	ссылка на свидетельство
Программа для определения проницаемости дуплета	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2015618252	04.08.2015	ссылка на свидетельство
IntonText 1.0. Определитель тональностей и тематик сообщений СМИ на основе вероятностного анализа контекстов	Бочаров А.В.	ТГУ	2015618554	12.08.2015	ссылка на свидетельство
Акустический отклик и морфологический анализ воздействия фемтосекундных лазерных импульсов на биологические ткани	Кистенев Ю.В., Кабанов А.М.	ТГУ	2015621468	22.09.2015	ссылка на свидетельство
Константы скорости деградации фосфоресцентного состояния в многоатомной органической молекуле	Артюхов В.Я., Майер Г.В.	ТГУ	2015619117	25.08.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета эволюции капельной среды прекурсора при ее движении в камере плазмохимического реактора	Бондарчук С.С., Бондарчук И.С., Жуков И.А., Промахов В.В.	ТГУ	2015619795	15.09.2015	ссылка на свидетельство
Forest aerodynamics 1.0 – Расчет движения газопылевой смеси в трехмерном пространстве с преградами	Орлов С.А.	ТГУ	2015619846	15.09.2015	ссылка на свидетельство
GraphiteEquilibriumDestruction. Программа расчета химически равновесного термохимического разрушения углеграфитового материала в высокоэнтальпийном потоке химически равновесного воздуха	Ефимов К.Н	ТГУ	2015619975	18.09.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета естественной конвекции жидкости в цилиндрической емкости, возникающей при температурной и концентрационной неоднородности	Крайнов А.Ю., Губанов С.М., Моисеева К.М.	ТГУ	2015660015	21.09.2015	ссылка на свидетельство
GraphiteNonEquilibriumDestruct ion. Программа расчета химически неравновесного термохимического разрушения углеграфитового материала в высокоэнтальпийном потоке химически равновесного воздуха	Ефимов К.Н	ТГУ	2015660037	21.09.2015	ссылка на свидетельство

Программное обеспечение для оценки корректности действий реаниматора на основе анализа шумов кровотока в местах бифуркаций сонных артерий	Буреев А.Ш., Жданов Д.С., Киселева Е.Ю., Земляков И.Ю., Куцов М.С., Осипов А.В.	ТГУ	2015660318	29.09.2015	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для оценки состояния реанимируемого посредством анализа шумов кровотока в местах бифуркаций сонных артерий	Буреев А.Ш., Жданов Д.С., Киселева Е.Ю., Земляков И.Ю., Куцов М.С., Осипов А.В.	ТГУ	2015660422	30.09.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета пространственного распределения акустических шумов города от автомобильного транспорта	Соловьев А.В., Бочаров А.А.	ТГУ	2015661502	29.10.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета суточных характеристик электрического поля атмосферы	Соловьев А.В., Вознесенская К.В.	ТГУ	2015661503	29.10.2015	ссылка на свидетельство
Программа расчета скейлограммы временных рядов	Соловьев А.В., Провоторов Д.С., Вознесенская К.В., Бочаров А.А.	ТГУ	2015661509	29.10.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета уплотнения тугоплавких керамических порошковых систем при горячем неизостатическом прессовании	Скрипняк В.В., Скрипняк В.А., Скрипняк Е.Г., Скрипняк Н.В., Ваганова И.К.	ТГУ	2015661735	06.11.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета амплитудно-фазовой характеристики когеренции между параметрами функционального состояния организма человека и физических полей окружающей среды	Соловьев А.В., Провоторов Д.С.	ТГУ	2015661844	10.11.2015	ссылка на свидетельство
Программа для расчета суточных изменений статистических и спектральных характеристик инфразвукового фона	Соловьев А.В., Бочаров А.А., Провоторов Д.С.	ТГУ	2015661845	10.11.2015	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для построения геоинформационной системы транспортной нагрузки и архитектурно-ландшафтной планировки города	Соловьев А.В., Бочаров А.А.	ТГУ	2015662064	16.11.2015	ссылка на свидетельство
Моделирование теплофизических и механических свойств тугоплавких композиционных материалов в диапазоне изменения температуры от 300 К до 2300 К	Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.А., Ваганова И.К. Скрипняк Н.В.	ТГУ	2015662149	18.11.2015	ссылка на свидетельство
Программа для определения проницаемости элемента плотной упаковки полидисперсных наночастиц	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Щербаков Н.Р., Усенко О.В.	ТГУ	2015662253	19.11.2015	ссылка на свидетельство
Программа расчета взаимодействия фуллереновой наночастицы с молекулой	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2015662254	19.11.2015	ссылка на свидетельство

Программа для расчета	Бондарчук С.С.,	ТГУ	2015662722	30.11.2015	ссылка на
внутрибаллистических и	Бондарчук И.С.,				<u>свидетельство</u>
энерготяговых параметров	Жуков И.А.,				
гибридных РДТТ	Промахов В.В.				
Стена. Расчет трехмерной	Федянин И.С.,	ТГУ	2015662850	04.12.2015	ссылка на
томограммы неоднородностей,	Шипилов Э.С.,				свидетельство
скрытых внутри стеновых	Сатаров Р.Н., Якубов				
конструкций, по данным	В.П.				
двумерного механического					
сканирования					
сверхширокополосным					
приёмо-излучателем					
Стена-АР. Расчет трехмерной	Федянин И.С.,	ТГУ	2015662851	04.12.2015	ссылка на
томограммы по данным	Шипилов Э.С.,			0.112.2010	свидетельство
электронного сканирования	Сатаров Р.Н., Якубов				<u>OBILE OF THE FEB.</u>
планарной тактированной	В.П.				
матрицы	B.11.				
сверхширокополосных приёмо-					
передающих антенн					
Программа для численного	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2015662944	07.12.2015	CCFILING IIO
	Демин В.В., Ольшуков А.С.	11 y	2013002944	07.12.2013	<u>ссылка на</u>
восстановления цифровых голограмм «RecDiHolo»	A.C.				<u>свидетельство</u>
-	Гара ПИ	TEM	2015((2051	09 12 2015	
Программа расчета профилей	Горн Д.И.,	ТГУ	2015662951	08.12.2015	ссылка на
энергетических зон в	Войцеховский А.В.				<u>свидетельство</u>
варизонной гетероструктуре на					
основе материала CdHgTe c					
одной потенциальной ямой с					
учётом зависимости					
электронного сродства от					
координаты					
«AffinityMCTBand»					
Программный модуль	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2015663064	09.12.2015	ссылка на
Экспериментального Образца	A.C.				<u>свидетельство</u>
комплекса методик и					
аппаратно-программных					
средств для мониторинга					
растворимых и нерастворимых					
примесей в природных водных					
объектах «Восстановления					
цифровых голограмм					
нерастворимых примесей в					
природных водных объектах»					
Программа для ЭВМ по	Кистенев Ю.В.,	ТГУ	2015663065	09.12.2015	ссылка на
предварительной обработке	Вражнов Д.А.,				свидетельство
данных спектрального анализа	Николаев В.В.,				
r	Шаповалов А.В.,				
	Борисов А.В.				
Программа для расчета	Коношонкин А.В.,	ТГУ	2015663164	11.12.2015	ссылка на
матрицы Мюллера для	Боровой А.Г.	11.7	2013003104	11,12,2013	свидетельство
перистых облаков для	Lopozon II.I.				<u> </u>
сканирующего лидара					
Программа для работы с	Каширский Д.Е.	ТГУ	2015663642	25.12.2015	ССИПКа на
базами данных параметров	каширский д.Е.	11 3	2013003042	23.12.2013	<u>ССЫЛКА НА</u>
спектральных линий					<u>свидетельство</u>
молекулярных газов					
«SLPDBCluster»	0	TEV	2016610012	11.01.0016	
Программа минимизации	Останин С.А.,	ТГУ	2016610012	11.01.2016	ссылка на
частично определенных	Кириенко И.Е.				<u>свидетельство</u>
булевых функций,					
представленных BDD-графами					

Программа расчета жидкокапельного аэрозольного облака	Ткаченко А.С., Маслов Е.А., Усанина А.С., Орлов С.Е.	ТГУ	2016610567	14.01.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета оптических характеристик турбидиметрии полидисперсных аэрозолей	Бондарчук С.С., Маслов Е.А., Антонникова А.А., Усанина А.С., Бондарчук И.С.	ТГУ	2016610569	14.01.2016	ссылка на свидетельство
Программа нахождения вероятностей управляемости и наблюдаемости полюсов комбинационных схем	Матросова А.Ю., Томков В.В.	ТГУ	2016610571	14.01.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа оценки эффективности упрощения схем, получаемых в результате применения метода синтеза контролепригодных комбинационных схем	Матросова А.Ю., Митрофанов Е.В.	ТГУ	2016610573	14.01.2016	ссылка на свидетельство
Программа для усреднения матрицы обратного рассеяния по азимутальному углу для лидара с коническим сканированием	Коношонкин А.В., Боровой А.Г.	ТГУ	2016611009	25.01.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа определения концентраций многокомпонентных газовых смесей в приземной атмосфере по их селективному поглощению излучения в УФ области спектра	Смирнов С.С., Брюханов И.Д., Ни Е.В.	ТГУ	2016611377	01.02.2016	ссылка на свидетельство
Управляющая программа моделирования мозга	Шумилов В.Н., Шумилов И.В.	ТГУ	2016611519	04.02.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета времени смачивания частиц расплавом металла и перемешивания частиц в расплаве при ультразвуковой обработке	Кудряшова О.Б., Ворожцов А.Б., Ворожцов С.А., Промахов В.В., Жуков И.А.	ТГУ	2016611594	05.02.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета параметров ультразвуковой обработки расплава с целью диспергирования частиц	Кудряшова О.Б., Ворожцов А.Б., Ворожцов С.А., Промахов В.В., Жуков И.А.	ТГУ	2016611651	08.02.2016	ссылка на свидетельство
Функция подготовки массивов и установки связей	Шумилов В.Н.	ТГУ	2016611652	08.02.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа анализа данных когнитивных исследований MRSATNS	Баланев Д.Ю.	ТГУ	2016612015	16.02.2016	ссылка на свидетельство
Безрезонаторная лазерная генерация в растворе органического красителя с агломератами наночастиц при воздействии наносекундного лазерного излучения	Харенков В.А., Землянов А.А., Кистенев Ю.В.	ТГУ	2016620215	12.02.2016	ссылка на свидетельство
DK-HoloSoft 1.0 Количественная оценка качества восстановленных голографических изображений нерастворимых примесей в природных водных объектах	Дёмин В.В., Каменев Д.	ТГУ	2016612333	24.02.2016	ссылка на свидетельство

DK-HoloSoft 2.0 Моделирование голограмм частиц правильной формы на основе аналитических расчётов для зоны дифракции Фраунгофера	Дёмин В.В., Каменев Д.	ТГУ	2016612334	24.02.2016	свидетельство
DK-HoloSoft 3.0 Определение положения плоскости наилучшей фокусировки в цифровой голографии частиц	Дёмин В.В., Каменев Д.	ТГУ	2016612335	24.02.2016	ссылка на свидетельство
Программный модуль экстраполяции цифровых голограмм бикубическими сплайнами	Дёмин В.В., Ольшуков А.С.	ТГУ	2016612358	25.02.2016	ссылка на свидетельство
S-RimplyGraphen-1.0 Программа для расчета энергии воздействия сморщенного графена	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2016613332	24.03.2016	ссылка на свидетельство
S-ThinLayer. Программа для расчета проницаемости сверхтонкой аморфной пленки	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2016613333	24.03.2016	ссылка на свидетельство
S-RimplyGraphen-2.0 Программа для расчета энергии взаимодействия молекул с поверхностью сморщенного графена	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2016613334	24.03.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета влияния скоростного отставания частиц от газа на оптимальное расположение частиц металла внутри заряда твердого топлива с цилиндрическим каналом	Миньков Л.Л., Шрагер Э.Р.	ТГУ	2016613740	05.04.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета прогнозных параметров нейросетевой модели траектории технико-экономического развития	Горбачев С.В.	ТГУ	2016614007	12.04.2016	ссылка на свидетельство
Программа визуализации двигательной активности OTracker	Баланев Д.Ю., Капилевич Л.В., Кабачкова А.В.	ТГУ	2016614328	20.04.2016	ссылка на свидетельство
Программа моделирования изменения спиновой конфигурации и намагниченности наноразмерных ферримагнетиков от внешних и внутренних параметров	Родионов В.А., Журавлёв В.А., Найден Е.П.	ТГУ	2016614806	05.05.2016	ссылка на свидетельство
База данных по измерениям компонентного состава и спектров поглощения в пробах выдыхаемого воздуха в целевой группе, группе сравнения и контрольной группе	Кистенев Ю.В., Пенкова О.В., Борисов А.В.	ТГУ	2016620613	16.05.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета двумерных течений в сопловых блоках ракетных двигателей	Костюшин К.В.	ТГУ	2016615157	17.05.2016	ссылка на свидетельство
Расчет кинематических и динамических характеристик в Т-образном канале с учетом сложного взаимодействия жидкости с твердой стенкой	Борзенко Е.И., Дьякова О.А.	ТГУ	2016615391	23.05.2016	ссылка на свидетельство

	T		T	ı	, ,
База данных по частотам	Вагайцева К В.,	ТГУ,	2016620669	25.05.2016	ссылка на
аллелей SNP маркеров X-	Харьков В.Н.,	"НИИМГ			свидетельство
хромосомы в популяциях	Степанов	"			
Евразии	В.А., Бочарова А.В.,				
	Чередниченко А.А.				
Программа визуализации	Костюшин К.В.,	ТГУ	2016615543	26.05.2016	ссылка на
расчетов двумерных течений в	Богдевич Ю.Р.,				свидетельство
энергоустановках	Кагенов А.М., Ермеков				
	Р.И.				
Программа построения	Костюшин К.В.,	ТГУ	2016615544	26.05.2016	ссылка на
геометрии газодинамических	Богдевич Ю.Р.,				<u>свидетельство</u>
трактов ракетных двигателей	Кагенов А.М., Ермеков				
	Р.И.				
Определение параметров	Кудряшова О.Б.,	ТГУ	2016615899	02.06.2016	ссылка на
распределения частиц	Жирнов А.А.				свидетельство
дисперсной среды по размерам					
в модифицированном методе					
малоуглового рассеяния					
Программа для расчета	Кудряшова О.Б.,	ТГУ	2016616079	06.06.2016	ссылка на
предельных давления при	Ворожцов С.А.				свидетельство
взрывном компактировании	- F				
частиц порошков					
Программа для расчета	Крайнов А.Ю.,	ТГУ	2016618084	20.07.2016	ссылка на
гидродинамических	Губанов С.М.,	11 3	2010010004	20.07.2010	свидетельство
параметров хладоносителя в	Моисеева К.М.				СВИДСТСЯВСТВО
здании	Woneceba K.W.				
Программа для расчета горения	Моисеева К.М.,	ТГУ	2016618085	20.07.2016	ссылка на
монодисперсной взвеси	Крайнов А.Ю.	11 3	2010018083	20.07.2010	
угольной пыли в метано-	краинов А.Ю.				<u>свидетельство</u>
воздушной смеси в проточной					
горелке					
Программа для расчета	Крайнов А.Ю.,	ТГУ	2016618086	20.07.2016	00117770 110
	Губанов С.М.,	11 9	2010018080	20.07.2010	ссылка на
теплообмена и расхода	Т убанов С.М., Моисеева К.М.				<u>свидетельство</u>
теплоносителя в	Моисеева К.М.				
теплообменных установках	E OB	TELES 7	2016610524	02.00.2017	
Программа расчета параметров	Егоров О.В.,	ТГУ	2016618534	02.08.2016	ссылка на
спектральных линий молекулы	Войцеховская О.К.,				<u>свидетельство</u>
диоксида азота с учетом	Каширский Д.Е.				
колебательно-вращательных					
резонансов и спин-					
вращательного взаимодействия	TTT > 7.6.4	TOTAL CONTRACTOR OF THE PARTY O	2016616777	00.00.00.0	
Программа моделирования	Шеремет М.А.,	ТГУ	2016618535	02.08.2016	ссылка на
нестационарных режимов	Мирошниченко И.В.				свидетельство
термогравитационной					
конвекции и теплового					
поверхностного излучения в					
замкнутой полости с					
криволинейной стенкой					
Программа моделирования	Шеремет М.А.,	ТГУ	2016618536	02.08.2016	ссылка на
пространственных режимов	Гибанов Н.С.				<u>свидетельство</u>
конвективного					
тепломассопереноса в					
замкнутом пористом объеме,					
заполненном наножидкостью					
(двухфазная модель с учетом					
эффектов броуновской					
диффузии и термодиффузии)					
	1	1	1	l	i

Программа моделирования пространственных режимов конвективного тепломассопереноса в замкнутом пористом объеме, заполненном наножидкостью (однофазная модель с учетом соотношений Максвелла и Бринкмана для эффективных физических характеристик)	Шеремет М.А., Носонов И.И.	ТГУ	2016618709	05.08.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета нестационарной скорости горения пороха Н при сбросе давления	Порязов В.А., Крайнов А.Ю.	ТГУ	2016619152	15.08.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета скорости горения замороженной суспензии нанодисперсного алюминия	Порязов В.А., Крайнов А.Ю.	ТГУ	2016619222	16.08.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета профилей энергетических зон в варизонной гетероструктуре на основе материала CdHgTe с одиночной квантовой ямой с учётом зависимости электронного сродства от координаты «AffinityMCTBandQW»	Горн Д.И., Войцеховский А.В.	ТГУ	2016619250	16.08.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета спектров межподзонного поглощения в гетероструктуре на основе материала CdHgTe с квантовыми ямами «InterSUBbandMCTAbsQW»	Горн Д.И., Войцеховский А.В.	ТГУ	2016619251	16.08.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
НурегВlunt-1.07. Программа расчета гиперзвукового обтекания сферического затупления летательного аппарата вязким химически равновесным воздухом	Овчинников В.А.	ТГУ	2016619291	17.08.2016	ссылка на свидетельство
Программа сокращения длины тестовой последовательности, представленной булевыми интервалами	Андреева В.В.	ТГУ	2016619314	17.08.2016	ссылка на свидетельство
GraphiteNonEquilibriumDestruct ionBoundaryLayer. Программа расчета химически неравновесного термохимического разрушения углеграфитового материала в высокоэнтальпийном потоке химически неравновесного воздуха в пограничном слое	Ефимов К.Н.	ТГУ	2016619414	18.08.2016	ссылка на свидетельство
GraphiteNonEquilibriumDestruct ionShockLayer. Программа расчета химически неравновесного термохимического разрушения углеграфитового материала в высокоэнтальпийном потоке химически неравновесного воздуха в ударном слое	Ефимов К.Н.	ТГУ	2016619415	18.08.2016	ссылка на свидетельство

		_			T
Программа моделирования	Шеремет М.А.,	ТГУ	2016619498	22.08.2016	ссылка на
нестационарных режимов	Бондарева Н.С.				<u>свидетельство</u>
плавления материала в					
замкнутой квадратной полости					
с локальным источником					
энергии при наличии					
однородного магнитного поля					
Программа расчета спектров	Горн Д.И.,	ТГУ	2016619524	22.08.2016	ссылка на
межзонного поглощения в	Войцеховский А.В.				свидетельство
гетероструктуре на основе					
материала CdHgTe c					
квантовыми ямами					
«InterbandMCTAbsQW»					
Программа моделирования	Шеремет М.А.,	ТГУ	2016619589	24.08.2016	ссылка на
пространственных	Гибанов Н.С.				свидетельство
нестационарных режимов					
естественной конвекции в					
замкнутом объеме с локальным					
источником энергии					
треугольного сечения					
Программа для исследования	Чувашов И.Н.,	ТГУ	2016619832	31.08.2016	ссылка на
хаотичности движения	Бордовицына Т.В.,				свидетельство
околоземных объектов	Александрова А.Г.				
Программа для высокоточного	Чувашов И.Н.,	ТГУ	2016619833	31.08.2016	ссылка на
численного моделирования	Бордовицына Т.В.,				свидетельство
движения искусственных	Пахомова Е.В.				
спутников Земли					
Программа синтеза	Останин С.А., Гребнев	ТГУ	2016660205	08.09.2016	ссылка на
монотонного детектора	А.О., Буторина Н.Б.				свидетельство
равновесных кодов					
Программа синтеза	Останин С.А.,	ТГУ	2016660206	08.09.2016	ссылка на
самопроверяемых и	Кириенко И.Е.,				<u>свидетельство</u>
отказоустойчивых	Николаева Е.А.				
последовательностных схем					
Программа моделирования	Шеремет М.А.,	ТГУ	2016660229	08.09.2016	ссылка на
нестационарных режимов	Кожевников Д.А.				<u>свидетельство</u>
термогравитационной и					
термокапиллярной конвекции в					
цилиндрической полости с					
учетом испарения со свободной					
поверхности					
Программа расчета	Журавлёв А.В.,	ТГУ	2016660395	15.09.2016	ссылка на
магнитомеханического	Журавлёв В.А.				<u>свидетельство</u>
отношения и полей магнитной					
анизотропии					
поликристаллических и					
порошковых ферримагнетиков					
с кубической, гексагональной,					
тетрагональной и тригональной					
кристаллическими структурами					
из экспериментов по					
ферромагнитному резонансу	7 7.5		004555555	20.00.511	
Программа определения уровня	Бухтяк М.С.,	ТГУ	2016661063	28.09.2016	ссылка на
деформации сетеполотна	Пономарев С.В.				<u>свидетельство</u>
параболического рефлектора			201555555	20.00.255	
Firebrands-1.0. Расчет	Астанин А.В.,	ТГУ	2016661128	30.09.2016	ссылка на
начальных параметров горящих	Касымов Д.П.,				свидетельство
	- A T I		1	1	i
частиц, генерируемых фронтом лесного пожара	Фильков А.И.				

Программа для ЭВМ по	Кистенев Ю.В.,	ТГУ	2016661279	05.10.2016	ссылка на
интеллектуальному анализу	Вражнов Д.А.,				свидетельство
данных компонентного состава	Николаев В.В.,				
или спектров поглощения	Шаповалов А.В.,				
выдыхаемого воздуха целевой	Борисов А.В.				
группы, группы сравнения и					
контрольной группы					
Программа для определения	Скрипняк В.В.,	ТГУ	2016661681	18.10.2016	ссылка на
параметров механического	Скрипняк Е.Г.,				свидетельство
поведения материалов при	Скрипняк В.А.,				
нагружении плоскими	Скрипняк Н.В.,				
ударными волнами с	Ваганова И.К.				
использованием					
экспериментальных профилей					
ударных импульсов					
Моделирование процессов	Скрипняк В.В.,	ТГУ	2016661683	18.10.2016	ссылка на
высокоскоростной деформации	Скрипняк Е.Г.,				свидетельство
ультрамелкозернистых	Скрипняк В.А.,				
металлов и сплавов с учетом	Скрипняк Н.В.,				
распределения зерен по	Ваганова И.К.,				
размерам					
Программное обеспечение для	Буреев А.Ш., Жданов	ТГУ	2016661872	24.10.2016	ссылка на
оценки динамики частоты	Д.С., Дикман Е.Ю.,		2010001072	2	Свидетельство
дыхательных движений	Костелей Я.В., Куцов				<u>свидетельстве</u>
пациента во время проведения	M.C.				
сердечно-легочной реанимации	141.6.				
Радиодозор. Расчет положения	Федянин И.С.,	ТГУ	2016661893	25.10.2016	ссылка на
и частоты дыхания живых	Шипилов С.Э.,		2010001073	25.10.2010	свидетельство
объектов, скрытых за	Сатаров Р.Н., Якубов				СВИДСТСЯВСТВО
стеновыми конструкциями, по	В.П.				
данным линейного	D.11.				
электронного сканирования					
сверхширокополосными					
приёмоизлучателями					
Программа для расчета	Бородин А.С.,	ТГУ	2016661894	25.10.2016	COLUMNO HO
трендовых составляющих	Тужилкин Д.А.	11 9	2010001894	23.10.2010	<u>ссылка на</u>
1 -	тужилкин д.А.				<u>свидетельство</u>
временных рядов данных	Кистенев Ю.В.,	ТГУ	2016621440	26.10.2016	001 17770 110
База данных по измерениям	1	11 y	2010021440	20.10.2010	ссылка на
спектров поглощения паров	Борисов А.В.,				<u>свидетельство</u>
воздуха, полученного путем	Шаповалов А.В.,				
испарения слюны для больных	Рябцева Д.А.				
раком полости рта и здоровых					
добровольцев	L/wamawa IO D	TEV	2016621442	26 10 2016	00117710 770
База данных по измерениям	Кистенев Ю.В.,	ТГУ	2016621442	26.10.2016	ссылка на
спектров поглощения в пробах	Борисов А.В.,				<u>свидетельство</u>
выдыхаемого воздуха	Лисоводская К.В.,				
пациентов с инфарктом	Мочалов М.В.				
миокарда и здоровых					
добровольцев	I/	TEX	2016661074	26.10.2016	
Программа для расчета	Кудряшова О.Б.,	ТГУ	2016661974	26.10.2016	ссылка на
коэффициента спектральной	Жирнов А.А.,				<u>свидетельство</u>
прозрачности	Ворожцов С.А.		20166665	26.10.2016	
Аскат-1.0. Оценка точности	Богословский Н.Н.,	ТГУ	2016661975	26.10.2016	ссылка на
спутниковых данных	Ерин С.И.				<u>свидетельство</u>
измерений влажности почвы		1			
ASCAT по данным прямых					
измерений	1	1		1	

Программно-алгоритмический комплекс коррекции интенсивности лидарного сигнала на статистический и фоновой шум, на просчёты и последействие фотоэлектронных умножителей приёмных каналов лидара	Самховалов И.В., Волков С.Н., Брюханов И.Д.	ТГУ	2016662035	28.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа для исследования эволюции параметра хаотичности ОМЕGNO в задачах динамики астероидов	Галушина Т.Ю.	ТГУ	2016662036	28.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа визуализации трехмерного распределения плазменной частоты по результатам мониторинга ионосферных параметров на ионозонде "ТОМИОН"	Колесник С.А.	ТГУ	2016662080	31.10.2016	ссылка на свидетельство
Модуль объявления функций и глобальных (общедоступных) переменных	Шумилов В.Н.	ТГУ	2016662102	31.10.2016	ссылка на свидетельство
рагСТМ. Численная модель переноса примесей с учетом химических реакций для многопроцессорной вычислительной техники	Старченко А.В., Беликов Д.А., Данилкин Е.А., Барт А.А.	ТГУ	2016662121	31.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа визуализации планетарного распределения частот шумановских резонансов	Колесник С.А.	ТГУ	2016662147	31.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета пространственно-временного распределения электронной концентрации в ионосфере Земли	Колесник С.А.	ТГУ	2016662148	31.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета частот шумановских резонансов с неоднородной по высоте ионосферой	Колесник С.А.	ТГУ	2016662181	31.10.2016	ссылка на свидетельство
Программа для цифрового модуля по сбору данных мониторинга физических полей окружающей среды	Колесник С.А.	ТГУ	2016662213	02.11.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета трендов	Колесник С.А.	ТГУ	2016662214	02.11.2016	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа обработки и визуализации данных мониторинга физических полей окружающей среды	Колесник С.А.	ТГУ	2016662225	02.11.2016	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для оценки динамики частоты сердечных сокращений пациента во время проведения сердечно-легочной реанимации	Буреев А.Ш., Жданов Д.С., Дикман Е.Ю., Костелей Я.В., Куцов М.С.	ТГУ	2016662238	03.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа визуализации и корректировки базы данных Томской ионосферной станции	Колесник С.А.	ТГУ	2016662332	07.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа визуализации и обработки ионограмм	Колесник С.А.	ТГУ	2016662333	07.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа настройки ионозонда "ТОМИОН"	Колесник С.А.	ТГУ	2016662335	07.11.2016	ссылка на свидетельство

АСКАТУС-ПЛАВ -1.0. Усвоение спутниковых данных измерений влажности почвы	Богословский Н.Н., Ерин С.И.	ТГУ	2016662366	08.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа для реализации мониторинга электромагнитных полей в диапазоне от 1 кГц до 30 МГц на ионозонде "ТОМИОН"	Колесник С.А.	ТГУ	2016662369	08.11.2016	ссылка на свидетельство
Функция взаимодействия с оператором и ввода-вывода файлов	Шумилов В.Н., Сырямкин В.И.	ТГУ	2016662493	11.11.2016	ссылка на свидетельство
База данных матриц обратного рассеяния для кристаллов перистых облаков для интерпретации данных сканирующего лидара	Коношонкин А.В.	ТГУ	2016621551	22.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета проницаемости системы параллельных графеновых пластин	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Усенко О.В.	ТГУ	2016662774	22.11.2016	ссылка на свидетельство
Распознавание государственных регистрационных знаков транспортных средств	Сырямкин В.И., Фадеев А.С, Судакова Е.С, Пыхтырев В.С.	ТГУ	2016662799	23.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа для расчета проницаемости слоя открытых нанотрубок	Бубенчиков А.М., Бубенчиков М.А., Тарасов Е.А., Усенко О.В.	ТГУ	2016662808	23.11.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета эффективности сгорания металлических частиц в цилиндрическом канале заряда твердого топлива	Миньков Л.Л., Пикущак Е.В., Хмелева М.Г.	ТГУ	2016662823	23.11.2016	ссылка на свидетельство
Взрыв. Сглаживание контактной границы	Глазырин В.П., Орлов Ю.Н., Орлов М.Ю.	ТГУ	2016663830	19.12.2016	ссылка на свидетельство
Программа расчета параметров функционирования аблирующей теплозащиты	Бондарчук С.С., Жуков А.С.	ТГУ	2017610017	09.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа расчета элементов траектории артиллерийского снаряда	Савкина Н.В., Фарапонов В.В., Маслов Е.А.	ТГУ	2017610086	09.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа расчета элементов траектории реактивного снаряда	Савкина Н.В., Фарапонов В.В.	ТГУ	2017610227	09.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа расчета параметров работы термобарокамеры для исследования горения образцов высокоэнергетических материалов в газовом потоке	Бондарчук С.С., Коноваленко А.И., Жуков И.А., Промахов В.В., Бондарчук И.С.	ТГУ	2017610236	09.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа расчета усредненных факторов эффективности ослабления зондирующего излучения для определения оптимального диапазона измерения средних размеров частиц аэрозольной среды	Мецлер Э.А., Павленко А.А., Титов С.С., Ворожцов С.А.	ИПХЭТ СОРАН, ТГУ	2017610241	09.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа для нанесения осей координат и графиков на растровые томографические изображения	Суханов Д.Я.	ТГУ	2017610247	09.01.2017	ссылка на свидетельство

Программа расчета параметров работы эжектора с газогенераторной подачей рабочего тела	Бондарчук С.С., Жуков А.С., Бондарчук И.С., Жукова Т.В., Рыжих Ю.Н.	ТГУ	2017610317	10.01.2017	ссылка на свидетельство
Программный модуль Экспериментального Образца комплекса методик и аппаратно-программных средств для мониторинга растворимых и нерастворимых примесей в природных водных объектах "Определение пространственного положения нерастворимых примесей"	Ольшуков А.С., Дёмин В.В.	ТГУ	2017610340	10.01.2017	ссылка на свидетельство
Программный модуль Экспериментального Образца комплекса методик и аппаратно-программных средств для мониторинга растворимых и нерастворимых примесей в природных водных объектах "Обработки и фильтрации цифровых голограмм"	Ольшуков А.С., Дёмин В.В.	ТГУ	2017610479	11.01.2017	ссылка на свидетельство
Расчет технических параметров звездообразного сетевого фрагмента сетей уровня доступа	Сущенко С.П., Михеев П.А.	ТГУ	2017610683	16.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа для имитационного моделирования циклических сетей связи	Моисеев А. Н., Буртовая Д.А.	ТГУ	2017610685	16.01.2017	ссылка на свидетельство
Имитационная модель беспроводной сети, основанной на множественном доступе с контролем несущей и предотвращением коллизий	Сущенко С.П., Михеев П.А.	ТГУ	2017610737	16.01.2017	ссылка на свидетельство
Программа для вычисления стационарного распределения вероятностей числа заявок в RQ-системах с входящим ММРР-потоком	Фёдорова Е.А.	ТГУ	2017610889	18.01.2017	ссылка на свидетельство
Имитационная модель однолинейной системы массового обслуживания с заявками случайного объема	Моисеева С.П., Тимофеев А.И.	ТГУ	2017610954	19.01.2017	ссылка на свидетельство
Программно-алгоритмический комплекс расчёта и приведения к плоскости вертикальной симметрии матриц обратного рассеяния света облаков верхнего яруса на основе данных поляризационного лазерного зондирования	Самохвалов И.В., Волков С.Н., Брюханов И.Д.	ТГУ	2017611252	01.02.2017	ссылка на свидетельство
Программа управления позиционированием роботизированного манипулятора в пространстве	Боровик В.С., Шидловский С.В.	ТГУ	2017611305	01.02.2017	ссылка на свидетельство
Расчет комплексной магнитной проницаемости по результатам измерений коэффициента отражения прямоугольного резонатора на СВЧ	Коровин Е.Ю., Сусляев В.И., Ульянова О.А.	ТГУ	2017611446	02.02.2017	ссылка на свидетельство

	T	1		T	
Элемент	Шатравин В.В, Шашев	ТГУ	2017611595	07.02.2017	ссылка на
высокопроизводительной	Д.В.				свидетельство
перестраиваемой					
вычислительной структуры					
обработки бинарного					
изображения	Italia ETO C	TEX.	2017/1107/	00.02.2015	
Расчет комплексной	Коровин Е.Ю., Сусляев	ТГУ	2017611876	09.02.2017	ссылка на
диэлектрической	В.И., Ульянова О.А.				<u>свидетельство</u>
проницаемости по результатам					
измерений коэффициента					
отражения прямоугольного					
резонатора на СВЧ Ортогонализация функций	Шатравин В.В.,	ТГУ	2017611881	10.02.2017	OCCUPATION AND
методом Грама-Шмидта с	Светлаков А.А.,	11 9	201/011661	10.02.2017	ССЫЛКА НА
заданным весом	Шидловский С.В.				<u>свидетельство</u>
Программа формирования	Гафуров О.М.,	ТГУ	2017612103	15.02.2017	ссылка на
эталонов и расчета паттернов	Гафуров Д.О., Гафуров	11 3	2017012103	13.02.2017	свидетельство
на основе обучаемых	А.О.				СВИДСТСЯВСТВО
нейронных сетей для анализа и					
прогноза финансовой					
устойчивости предприятий					
Статмод-1.0. Статическое	Демкин В.П.,	ТГУ	2017612123	15.02.2017	ссылка на
моделирование функции	Мельничук С.В.			,	свидетельство
распределения электронов в					
разрядах пучкового типа с					
применением метода Монте-					
Карло					
Программа восстановления	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2017612341	20.02.2017	ссылка на
изображений планктонных	A.C.				свидетельство
частиц из цифровых голограмм					
Программа определения 3D	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2017612348	20.02.2017	ссылка на
координат планктонных частиц	A.C.				<u>свидетельство</u>
по данным, полученным из					
цифровых голограмм	Tu	mer.	2017515555	20.02.22.2	
Программа фильтрации	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2017612350	20.02.2017	ссылка на
изображений планктонных	A.C.				<u>свидетельство</u>
частиц, восстановленных из					
цифровых голограмм	Fodymor O M	TEV	2017612292	20.02.2017	OOL LETTER AND
Программа формирования	Гафуров О.М., Гафуров Д.О., Гафуров	ТГУ	2017612382	20.02.2017	ссылка на
эталонов и расчета паттернов на основе обучаемых	Гафуров д.О., гафуров А.О				<u>свидетельство</u>
на основе обучаемых нейронных сетей для	Λ.Ο				
распознавания объектов в					
оцифрованном видеопотоке					
GlowTOspark-1.0. Численное	Демкин В.П.,	ТГУ	2017612384	20.02.2017	ссылка на
моделирование плазмы,	Мельничук С.В.			,	свидетельство
формируемой при переходе от					
искрового к тлеющему разряду					
в гелии					
Программа пространственной	Дёмин В.В., Ольшуков	ТГУ	2017612521	27.02.2017	ссылка на
фильтрации цифровых	A.C.				<u>свидетельство</u>
голограмм планктонных частиц					
Программа расчета эволюции	Архипов В.А., Булавко	ТГУ	2017614108	06.04.2017	ссылка на
облака жидко-капельных	А.М., Бурков В.А.,				<u>свидетельство</u>
компонентов ракетных топлив	Маслов Е.А., Ткаченко				
в атмосфере	А.С., Ткаченко П.Н.				
Программа преобразования	Гаврилов Д.Ю.,	ТГУ	2017614141	06.04.2017	ссылка на
результатов измерений	Сусляев В.И.				свидетельство
электромагнитных параметров					
материалов для терагерцового					
спектрометра «СТД-21»					

Имитационная модель бесконечнолинейной системы обслуживания требований случайного объема с ММРР входящим потоком	Лисовская Е.Ю., Моисеева С.П., Pagano M.	ТГУ	2017615302	12.05.2017	ссылка на свидетельство
Программа расчета конвекции в камерах сухого хранения отработанного ядерного топлива	Крайнов А.Ю., Моисеева К.М., Картавых А.А.	ТГУ	2017617114	27.06.2017	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа расчета десублимации фтористого водорода из газовой смеси	Васенин И.М., Губанов С.М., Дурновцев М.И.	ТГУ	2017617200	30.06.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов сопряженной смешанной конвекции в канале с тепловыделяющим элементом	Шеремет М.А., Носонов И.И	ТГУ	2017617404	04.07.2017	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа моделирования нестационарных режимов конвективного теплопереноса в замкнутой пористой полости, заполненной жидкостью с переменной вязкостью	Шеремет М.А., Астанина М.С.	ТГУ	2017617526	06.07.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования конвективных режимов теплопереноса в замкнутой полости, заполненной наножидкостью, в условиях переменности физических свойств среды и при воздействии однородного магнитного поля	Шеремет М.А., Астанина М.С.	ТГУ	2017617576	07.07.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов смешанной конвекции в замкнутой полости, заполненной наножидкостью, с подвижной границей и при воздействии переменного магнитного поля	Шеремет М.А., Гибанов Н.С.	ТГУ	2017617612	11.07.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования турбулентной естественной конвекции и теплового поверхностного излучения в замкнутой наклонной полости с локальным источником энергии	Шеремет М.А., Мирошниченко И.В.	ТГУ	2017617614	11.07.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных пространственных режимов термогравитационной конвекции в кубической полости с тепловыделяющим элементом трапециевидной формы	Шеремет М.А., Гибанов Н.С.	ТГУ	2017617714	11.07.2017	ссылка на свидетельство
Программа моделирования пространственных режимов плавления материала в замкнутой кубической полости при наличии локального источника энергии	Шеремет М.А., Бондарева Н.С.	ТГУ	2017617730	11.07.2017	ссылка на свидетельство

Программное обеспечение «Robotec» для	Гуцул В.И., Сырямкин В.И., Сырямкин М.В.,	ТГУ	2017617732	11.07.2017	ссылка на свидетельство
автоматизированной робототехнической системы	Угрюмов Д.А.				
мультикоптер «Колесо» для контроля радиационной и					
химической обстановки на					
месте чрезвычайных ситуаций	717	THE T	2017/17724	11.07.0017	
Программа моделирования нестационарных режимов	Шеремет М.А., Мирошниченко И.В.,	ТГУ	2017617734	11.07.2017	<u>ссылка на</u> свидетельство
конвективно-радиационного	Михайленко С.А.				СВИДСТСЛВСТВО
теплопереноса в замкнутой					
вращающейся полости с					
локальным источником					
энергии Программно-алгоритмический	Самохвалов И.В.,	ТГУ	2017618194	25.07.2017	ссылка на
комплекс определения	Волков С.Н., Брюханов	11 3	2017018194	23.07.2017	<u>севлка на</u> свидетельство
геометрических и оптических	И.Д., Ни Е.В.				
параметров облаков на основе	, , ,				
данных экспериментов по					
поляризационному лазерному					
зондированию атмосферы Имитационная модель	Шидловский С.В.,	ТГУ	2017618195	25.07.2017	ссылка на
кремниевого фотоэлемента	Гимазов Р.У.	11 3	2017018173	23.07.2017	<u>свидетельство</u>
Программа расчёта	Егоров О.В.,	ТГУ	2017618892	11.08.2017	ссылка на
высокотемпературных	Войцеховская О.К.,				<u>свидетельство</u>
параметров спектральных	Каширский Д.Е.				
линий сероводорода с учётом					
колебательно-вращательных резонансов и центробежных					
эффектов					
Расчет и оптимизация	Колесникова С.И.,	ТГУ	2017660055	13.09.2017	ссылка на
параметров векторного	Дубина Н.Д.				свидетельство
нелинейного управления					
трехмерным хаотическим объектом при выводе его в					
заданное множество состояний					
в условиях помех					
Расчет и оптимизация	Колесникова С.И.,	ТГУ	2017660056	13.09.2017	ссылка на
параметров векторного	Мыльникова Е.В.,				<u>свидетельство</u>
нелинейного управления	Егоров С.А.				
дискретным четырехмерным хаотическим объектом при					
выводе его в заданное					
множество состояний					
Программа для классификации	Горбачев С.В.,	ТГУ	2017660316	21.09.2017	ссылка на
научно-технических проектов	Мизюркина О.И.,				свидетельство
на основе дерева решений	Койнов С.А., Абрамова Т.В.				
Программа формирования базы	Горбачев С.В.,	ТГУ	2017660318	21.09.2017	ссылка на
правил по набору	Мизюркина О.И.,				свидетельство
технологических признаков	Койнов С.А., Абрамова				
	T.B.	TOTAL CONTRACTOR OF THE PARTY O	2015661450	10 10 0017	
Программа обработки данных	Чупашев А.В., Буркин В.В., Фарапонов В.В.,	ТГУ	2017661458	13.10.2017	<u>ССЫЛКА НА</u>
дренажных и весовых испытаний на модельной	В.Б., Фарапонов Б.Б., Ищенко А.Н.				<u>свидетельство</u>
аэродинамической установке					
«ATDProc»					

		_			
Программа моделирования и оценки опасности дефектов паяных соединений	Азин А.В., Пономарев С.В., Пономарев С.А., Жуков А.А.	ТГУ	2017661565	16.10.2017	ссылка на свидетельство
компонентов электронной платы	22, 202 12.12				
Программа для подавления	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2017661869	24.10.2017	CCFIIING HO
взаимных помех мнимого и	А.Ю.	11 3	2017001809	24.10.2017	ссылка на
	A.IO.				свидетельство
действительного изображений					
частицы, восстановленных из					
цифровой голограммы,					
методом вычитания	П	TEST	2017((1027	25 10 2017	
Программа для запоминания	Лирмак Ю.М.,	ТГУ	2017661937	25.10.2017	ссылка на
слов и выражений английского	Митчелл П.Д.,				<u>свидетельство</u>
языка	Янковская А.Е.	TOTAL Y	2017((1020	25 10 2015	
Программа автоматического	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2017661938	25.10.2017	ссылка на
определения порога	А.Ю.				<u>свидетельство</u>
бинаризации полутоновых					
изображений частиц,					
восстановленных из цифровых					
голограмм	н. Бъ	THE T	2017665050	0.5.10.001.5	
Программа для подавления	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2017661939	25.10.2017	ссылка на
взаимных помех мнимого и	А.Ю.				свидетельство
действительного изображений					
частицы, восстановленных из					
цифровой голограммы,					
пространственно-частотным					
методом	7 5.5.7	- TOPE I	2015662046	26.10.2015	
Программа автоматического	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2017662046	26.10.2017	ссылка на
выделения изображений частиц	А.Ю.				<u>свидетельство</u>
и определения параметров					
описанных около них					
прямоугольников при					
обработке двумерного					
представления изображения объема с частицами,					
восстановленного из цифровой					
голограммы «ДАНХЭМ» Программа для	Каширский Д.Е.,	ТГУ	2017662937	21.11.2017	ссылка на
расчета энергетического	Войцеховская О.К.,	11 3	2017002937	21.11.2017	свидетельство
спектра двухатомных молекул	Егоров О.В.				овидотольство
при высоких температурах	Liopod O.D.				
Программа расчёта параметров	Егоров О.В.,	ТГУ	2017662938	21.11.2017	ссылка на
спектральных линий	Войцеховская О.К.,		2017002730		свидетельство
«холодных» и «горячих» полос	Каширский Д.Е.				22140100100
поглощения диоксида серы					
(SO2) с учётом колебательно-					
вращательных резонансов и					
центробежных эффектов					
Программа для синтеза	Суханов Д.Я.,	ТГУ	2017663267	28.11.2017	ссылка на
источников магнитного поля	Росляков С.Н.				свидетельство
Восстановление трёхмерных	Суханов Д.Я.,	ТГУ	2017663268	28.11.2017	ссылка на
изображений по	Завьялова К.В.				свидетельство
пространственно-когерентным					
измерениям электромагнитного					
поля					
Программа обработки данных	Суханов Д.Я.,	ТГУ	2017663285	28.11.2017	ссылка на
ультразвукового зондирования	Кузьменко И.Ю.,				свидетельство
для определения формы	Муксунов Т.Р.,				
неровных поверхностей	Завьялова К.В.				

Программа расчета задачи искрового зажигания двухфазной реагирующей среды	Моисеева К.М., Крайнов А.Ю.	ТГУ	2017664231	19.12.2017	ссылка на свидетельство
Программа для расчета осесимметричных течений в ракетном двигателе с учетом прогара твердого топлива	Кирюшкин А.Е.	ТГУ	2017664323	20.12.2017	ссылка на свидетельство
Программа для предварительного анализа и подготовки данных измерений трехкомпонентного магнитометра LEMI-30 к выделению спектральных характеристик шумановских резонансов	Колмаков А.А., Цюпа И.Ю.	ТГУ	2018610325	10.01.2018	ссылка на свидетельство
Программа для расчета поглощения акустических сигналов в атмосфере Земли	Соловьев А.В.	ТГУ	2018610326	10.01.2018	ссылка на свидетельство
Программный модуль обработки изображений дефектов, расположенных в объёме кристалла ZnGeP2 и восстановленных из цифровых голограмм	Дёмин В.В., Ольшуков А.С.	ТГУ	2018610334	10.01.2018	ссылка на свидетельство
Программа для оценки спектральных составляющих эквидистантных временных рядов данных периода сердечных сокращений	Бородин А.С., Тужилкин Д.А.	ТГУ	2018610383	10.01.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программный модуль формирования изображений дефектов, расположенных в объёме кристалла ZnGeP2, по данным полученным из цифровых голограмм	Дёмин В.В., Ольшуков А.С.	ТГУ	2018610484	11.01.2018	ссылка на свидетельство
Расчёт напряжения течения и плотности дефектов дисперсно- упрочнённого материала с алюминиевой матрицей и некогерентными сферическими частицами	Данейко О.И., Ковалевская Т.А.	ТГУ	2018610540	12.01.2018	ссылка на свидетельство
База данных основных спектральных параметров первых трех мод шумановских резонансов по регистрации в г. Томске	Колесник С.А.	ТГУ	2018620054	10.01.2018	ссылка на свидетельство
Программа для моделирования механического поведения цирконий-ниобиевых сплавов при квазистатических и динамических нагрузках в широком диапазоне температур	Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.А., Скрипняк Н.В., Ваганова И.К.	ТГУ	2018611303	01.02.2018	ссылка на свидетельство
Моделирование дисперсного упрочнения высокохромистых сталей в широком температурном диапазоне	Скрипняк Н.В., Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.А., Ваганова И.К.	ТГУ	2018611488	02.02.2018	ссылка на свидетельство

Программа моделирования естественной конвекции в замкнутой частично пористой полости с локальным тепловыделяющим элементом в условиях перенности вязкости рабочей среды	Шеремет М.А., Астанина М.С.	ТГУ	2018611791	07.02.2018	ссылка на свидетельство
GPM_dbase. Геофизические и геохимические данные месторождений углеводородов	Обходский А.В., Сачков В.И., Обходская Е.В., Дьячков Е.В., Бажукова Е.А.	ТГУ	2018620243	09.02.2018	ссылка на свидетельство
Программа для определения тесных сближений объектов околоземного пространства	Чувашов И.Н., Бордовицына Т.В.	ТГУ	2018612045	09.02.2018	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции и поверхностного излучения в замкнутой вращающейся полости с локальным источником постоянного объемного тепловыделения	Шеремет М.А., Михайленко С.А.	ТГУ	2018612056	09.02.2018	ссылка на свидетельство
Расчет оптимальной критериальной зависимости для параметров кристаллизации распыляемых в струе жидких частиц алюминия	Архипов В.А., Бондарчук С.С., Маслов Е.А., Савкина Н.В., Бондарчук И.С.	ТГУ	2018612293	14.02.2018	ссылка на свидетельство
Расчет распространения в атмосфере жидко-капельного облака при аварийном сбросе авиационного топлива	Архипов В.А., Маслов Е.А., Жарова И.К., Савкина Н.В.	ТГУ	2018612307	15.02.2018	ссылка на свидетельство
Расчет коэффициента отражения для радиопоглощающего материала, расположенного на металлической поверхности	Коровин Е.Ю., Сусляев В.И., Землянухин Ю.П.	ТГУ	2018612426	16.02.2018	ссылка на свидетельство
Математическое моделирование прочностных характеристик РДТТ при работе скрепленного с корпусом осесимметричного заряда твердого топлива	Васенин И.М., Гойко В.Л., Пикущак Е.В.	ТГУ	2018612464	16.02.2018	ссылка на свидетельство
Психологические факторы средовой самоидентичности вузовской молодежи	Богомаз С.А., Левицкая Т.Е., Козлова Н.В., Атаманова И.В.	ТГУ	2018620306	19.02.2018	ссылка на свидетельство
Программа расчета комплексной диэлектрической проницаемости по измеренным значениям волновой матрицы на векторных анализаторах цепей	Сусляев В.И., Журавлев В.А., Гаврилов Д.Ю., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2018612581	20.02.2018	ссылка на свидетельство
Расчет коэффициента отражения для многослойного радиопоглощающего покрытия, расположенного на металлической поверхности	Сусляев В.И., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2018612636	21.02.2018	ссылка на свидетельство

Расчет коэффициентов отражения, прохождения и поглощения для радиопоглощающего материала, расположенного в свободном пространстве	Сусляев В.И., Коровин Е.Ю., Качалов А.С.	ТГУ	2018612729	22.02.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа управления мультисенсорным порталом безопасности	Федянин И.С., Шипилов С.Э., Сатаров .Н., Якубов В.П.	ТГУ	2018612913	01.03.2018	ссылка на свидетельство
База данных записей электромагнитных полей в диапазоне от 1 кГц до 30 МГц по регистрации в г. Томске	Колесник С.А.	ТГУ	2018620484	27.03.2018	ссылка на свидетельство
База данных ионосферных параметров, полученных на Томской ионосферной станции	Колесник С.А.	ТГУ	2018620539	10.04.2018	ссылка на свидетельство
Программа для расчета динамических и кинематических характеристик изотермического течения вязкой жидкости в круглой трубе со скачком сечения	Борзенко Е.И., Рыльцева К.Е., Фролов О.Ю.	ТГУ	2018617672	28.06.2018	ссылка на свидетельство
База данных карт молекулярной протонной фракции нормальной миелинизации мозга крыс и мышей	Ярных В.Л., Ходанович М.Ю., Светлик М.В., Крутенкова Е.П., Пищелко А.О., Кудабаева М.С., Глазачева В.Ю., Кисель А.А.	ТГУ	2018620973	03.07.2018	ссылка на свидетельство
Программа для полиномиальной аппроксимации температурных и концентрационных зависимостей спектральных характеристик многокомпонентных газовых сред	Егоров О.В., Войцеховская О.К., Каширский Д.Е.	ТГУ	2018618859	23.07.2018	ссылка на свидетельство
Программа расчета эквивалентной нагрузки системы регулировки длины вант в составе крупногабаритного трасформируемого рефлектора в условиях космического пространства	Жуков А.П., Пономарев С.В., Рикконен С.В., Азин А.В., Павлов М.С.	ТГУ	2018618678	17.07.2018	ссылка на свидетельство
Микросхема для проведения TCV тестов при производстве InAIN/GaN HEMT	Великовский Л.Э., Сим П.Е., Демченко О.И., Курбанова Н.Е.	ТГУ	2018630123	06.08.2018	ссылка на свидетельство
Микросхема для проведения PCM тестов при производстве InAIN/GaN HEMT	Великовский Л.Э., Сим П.Е., Демченко О.И., Курбанова Н.Е.	ТГУ	2018630124	06.08.2018	ссылка на свидетельство
База данных карт молекулярной протонной фракции нормальной миелинизации мозга человека в процессе развития	Ярных В.Л., Ходанович М.Ю., Крутенкова Е.П., Светлик М.В., Кудабаева М.С., Глазачева В.Ю., Книппенберг Н.В., Терещенкова О.Л.	ТГУ	2018621287	14.08.2018	ссылка на свидетельство

Программа моделирования естественной конвекции и теплового поверхностного излучения в замкнутой квадратной полости с локальным тепловыделяющим элементом треугольной формы	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2018619948	15.08.2018	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение приложения отображения графиков	Савицкий Р.В. Добрычев К.П. Замятин А.В.	ТГУ	2018660022	15.08.2018	ссылка на свидетельство
Tempfild-v.1. Построение и анализ поля температуры по данным, полученным при помощи инфракрасной камеры JADE J530SB	Агафонцев М.В., Касымов Д.П.	ТГУ	2018660031	15.08.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа моделирования смешанной конвекции жидкости с переменной вязкостью в канале с тепловыделяющим источником и пористой вставкой	Астанина М.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2018660032	15.08.2018	ссылка на свидетельство
Программа моделирования двумерного процесса плавления парафина внутри металлического радиатора при наличии источника постоянного объемного тепловыделения	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2018660042	15.08.2018	ссылка на свидетельство
Программа для вычисления тока в конечном числе квадратных катушек для формирования локализованного магнитного поля	Суханов Д.Я., Росляков С.	ТГУ	2018660067	16.08.2018	свидетельство
Программа моделирования естественной конвекции неньютоновской жидкости в полости с изотермическим источником энергии	Бондаренко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2018660156	17.08.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа моделирования смешанной конвекции наножидкости и генерации энтропии в полости с изотермическим источником энергии и подвижной стенкой	Бондаренко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2018660157	17.08.2018	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение приложения визуализации	Савицкий Р.В. Добрычев К.П. Замятин А.В.	ТГУ	2018660178	17.08.2018	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение Web приложения отображения графиков	Савицкий Р.В. Добрычев К.П. Замятин А.В.	ТГУ	2018660179	17.08.2018	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов смешанной конвекции во вращающейся пористой полости с изотермическим источником	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2018660304	21.08.2018	ссылка на свидетельство
Программа обработки данных спектроскопии с лидарного комплекса	Обходский А.В., Сачков В.И., Обходская Е.В., Дьячков Е.В.	ТГУ	2018660303	21.08.2018	ссылка на свидетельство

Программное обеспечение	Афанасьев А.А.,	ТГУ	2018660406	22.08.2018	ссылка на
системы клиентской	Пестов Е.В., Замятин				свидетельство
безопасности	A.B.				
Программное обеспечение	Обходский А.В.,	ТГУ	2018660409	22.08.2018	ссылка на
сохранения и доступа к данным	Сачков В.И.,				<u>свидетельство</u>
результатов поиска и	Обходская Е.В.,				
мониторинга месторождений	Бажукова Е.А.				
углеводородов					
Программное обеспечение	Савицкий Р.В.	ТГУ	2018660415	22.08.2018	ссылка на
приложения отображения	Добрычев К.П.				<u>свидетельство</u>
событий	Замятин А.В.	THE T	2010660542	22.00.2010	
Программа моделирования	Бондарева Н.С.,	ТГУ	2018660543	23.08.2018	ссылка на
тепломассопереноса внутри	Шеремет М.А.				<u>свидетельство</u>
системы пассивного					
охлаждения, основанной на					
использовании материалов с изменяемым фазовым					
состоянием с наночастицами,					
при наличии металлического					
теплорассеивающего профиля					
Тетрорасссивающего профили Тетрорасссивающего профили Тетрорасссивающего профили	Агафонцев М.В.,	ТГУ	2018660618	28.08.2018	ссылка на
спектра изменения	Касымов Д.П., Рейно		2010000010	20.00.2010	свидетельство
температуры в факеле пламени	В.В., Лобода Е.Л.				
по данным, полученным при					
помощи инфракрасной камеры					
JADE J530S					
Программное обеспечение Web	Савицкий Р.В.	ТГУ	2018660662	28.08.2018	ссылка на
приложения отображения	Добрычев К.П.				<u>свидетельство</u>
событий	Замятин А.В.				
Программное обеспечение	Тренькаев В.Н.,	ТГУ	2018660663	28.08.2018	ссылка на
сервера истории	Яновский В.Д., Пестов				<u>свидетельство</u>
	Е.В., Замятин А.В.				
Программа папоМ расчета	Бондарчук С.С.,	ТГУ	2018660938	30.08.2018	ссылка на
температуры плавления и	Бондарчук И.С., Жуков				<u>свидетельство</u>
минимального для	А.С., Промахов В.В.,				
коалесценции диаметра	Рыжих Ю.Н.				
наночастиц металлов	H CD	TEX	2019((102(21.00.2010	
Построение кратчайших	Чернышов С.В.,	ТГУ	2018661026	31.08.2018	ссылка на
установочных	Андреева В.В., Матросова А.Ю.,				свидетельство
последовательностей из заданного начального	Пахомова Е.Г.				
состояния схемы	TIAXOMOBA E.T.				
Программа моделирования	Мирошниченко И.В.,	ТГУ	2018661074	31.08.2018	ссылка на
нестационарных режимов	Шеремет М.А.	11 3	2010001074	31.00.2010	свидетельство
турбулентного сложного	Expense in.				<u>- Бидотольотьо</u>
теплообмена в замкнутой					
полости с локальным					
источником объемного					
тепловыделения					
ВЦК-газ. Расчет закрученного	Евсеев Н.С., Шваб А.В.	ТГУ	2018661122	03.09.2018	ссылка на
турбулентного течения в					свидетельство
рабочей камере воздушно-					
центробежного классификатора					
ВЦК-частицы. Расчет поля	Евсеев Н.С., Шваб А.В.	ТГУ	2018661123	03.09.2018	ссылка на
скорости и траекторий					<u>свидетельство</u>
движения мелкодисперсных					
частиц в воздушно-					
центробежном классификаторе					
с учетом пульсационного					
движения несущего газа		<u> </u>			

Программа для расчета характеристик кристаллизации металла в цилиндрическом кокиле при вибрационной обработке	Кудряшова О.Б., Жуков И.А., Хмелева М.Г.	ТГУ	2018661598	10.09.2018	ссылка на свидетельство
UFS. Численная модель переноса выбросов автотранспорта в уличных каньонах	Данилкин Е.А.	ТГУ	2018662909	17.10.2018	ссылка на свидетельство
Сенсория. Управление температурой нагрева полупроводниковых газовых датчиков и запись их показаний в режиме реального времени	Кузьменко И.Ю., Муксунов Т.Р.	ТГУ	2018663321	25.10.2018	ссылка на свидетельство
Программа для моделирования механического поведения сплавов с гексагональной плотноупакованной решеткой	Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.А., Скрипняк Н.В., Ваганова И.К.	ТГУ	2018663751	02.11.2018	ссылка на свидетельство
Расчет нестационарного теплового поля в нагревательном элементе 3D – принтера	Евсеев Н.С., Шваб А.В., Промахов В.В., Жуков И.А.	ТГУ, ООО "Интех- М"	2018663766	02.11.2018	ссылка на свидетельство
Реконструкция трёхмерных радиоизображений объектов, скрытых за неоднородными диэлектрическими преградами	Завьялова К.В., Суханов Д.Я.	ТГУ	2018663830	06.11.2018	ссылка на свидетельство
Имитационная модель контроллера с перестраиваемой структурой	Шидловский С.В., Шихман М.В.	ТГУ	2018664154	12.11.2018	ссылка на свидетельство
Автономное управление антропоморфным роботом на основе функциональной 3D-модели в симуляционной среде	Буреев А.Ш., Дикман Е.Ю., Жданов Д.С., Костелей Я.В., Селезнев А.И., Хохлова Л.А., Чехоцкая Е.В.	ТГУ	2018664190	13.11.2018	ссылка на свидетельство
Программа Plasma для расчета параметров плавления пористых агломератов при их движении в камере плазмохимического реактора	Архипов В.А., Бондарчук С.С., Жарова И.К., Маслов Е.А., Бондарчук И.С.	ТГУ	2018664280	14.11.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для работы с искусственными нейронными сетями «ArtiNeuro». Версия 1.0	Каширский Д.Е., Войцеховская О.К., Егоров О.В.	ТГУ	2018664281	14.11.2018	ссылка на свидетельство
Расчет параметров технологического процесса в установке селективной сорбции	Обходский А.В., Сачков В.И., Обходская Е.В., Горюнов А.Г.	ТГУ	2018664330	14.11.2018	ссылка на свидетельство
Программа для управления оптическим радаром мультисенсорного портала безопасности	Хмелев В.Л., Федянин И.С., Шипилов С.Э., Сатаров Р.Н., Якубов В.П.	ТГУ	2018664488	16.11.2018	ссылка на свидетельство
Программный модуль 3D- представления промышленных данных в VR/AR/MR	А.С. Углов, А.В. Замятин	ТГУ	2018664811	22.11.2018	ссылка на свидетельство
Программа построения двумерной карты окружающего пространства, оценивающая окружающую обстановку, на базе визуально-инерциальных SLAM алгоритмов	Шашев Д.В., Пославский С.И.	ТГУ	2018664885	26.11.2018	ссылка на свидетельство

Программное обеспечение для сравнения трехмерных моделей объектов	А.В. Приступа, А.В. Замятин	ТГУ	2018665452	05.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа численного расчёта энергетических и поляризационных характеристик лидарного сигнала двукратного рассеяния	Самохвалов И.В., Брюханова В.В., Дорошкевич А.А.	ТГУ	2018665503	05.12.2018	ссылка на свидетельство
Расчет коэффициентов отражения, прохождения и поглощения от двухслойной структуры в свободном пространстве	Сусляев В.И., Коровин Е.Ю., Пухальский С.О., Балашов М.В.	ТГУ	2018665504	05.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа Particle для расчета морфологии полых керамических частиц в плазменном потоке	Архипов В.А., Бондарчук С.С., Гольдин В.Д., Жарова И.К., Маслов Е.А.	ТГУ	2018665596	06.12.2018	ссылка на свидетельство
Расчет эпюр скорости в поперечных сечениях свободной затопленной газовой струи	Лысак И.А., Лысак Г.В.	ТГУ	2018665772	11.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа для проведения газодинамических расчетов в каналах и соплах с использованием численных схем высокого порядка точности	Костюшин К.В., Бургомистренко Р.Ю., Котоногов В.А.	ТГУ	2018666278	13.12.2018	ссылка на свидетельство
Имитационная модель системы контроля и управления станции мультироторного беспилотного летательного аппарата	Шидловский С.В., Гимазов Р.У.	ТГУ	2018666499	18.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа обработки данных с устройства для измерения электропроводности водных растворов	Сусляев В.И., Третьяков А.С., Коровин Е.Ю., Доржиев К.Ю.	ТГУ	2018666664	19.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа Cloud Formation для расчета эволюции жидко-капельного аэрозоля с учетом закономерностей формирования начального облака полидисперсных капель в турбулентном следе	Архипов В.А., Басалаев С.А., Жарова И.К., Золоторёв Н.Н., Маслов Е.А.	ТГУ	2018666697	19.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа расчета рабочих характеристик в камере сгорания РДТТ	Середа М.С., Костюшин К.В., Червакова А.В., Митрофанов А.А.	ТГУ	2018666711	19.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа моделирования процессов высокоскоростного соударения с графическим интерфейсом и системой визуализации результатов расчетов	Югов Н.Т., Белов Н.Н., Костюшин К.В.	ТГУ	2018666712	19.12.2018	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа коррекции элементов экспериментально определённых матриц обратного рассеяния света на вклад многократного рассеяния	Самохвалов И.В., Брюханов И.Д.	ТГУ	2018666949	25.12.2018	ссылка на свидетельство
Программа определения формы раскроя сетеполотна отражающей поверхности офсетного рефлектора	Бухтяк М.С., Пономарев С.А.	ТГУ	2019610271	09.01.2019	ссылка на свидетельство

	,	1	1	Г	
nBnMCTBand. Расчет	Горн Д.И.,	ТГУ	2019610413	10.01.2019	ссылка на
профилей энергетических зон в	Войцеховский А.В.				<u>свидетельство</u>
барьерной гетероструктуре на					
основе материала CdHgTe c n-					
типом проводимости					
Программно-алгоритмический	Брюханов И.Д.	ТГУ	2019610524	11.01.2019	ссылка на
комплекс планирования					<u>свидетельство</u>
лидарных экспериментов					
Средовые и индивидуальные	Тюлюпо С.В., Дашиева	ТГУ	2019620069	14.01.2019	ссылка на
индикаторы субъективного	Б.А., Настас А.Э.,				свидетельство
благополучия подростков из	Арышева Е.Г.				
сельских, малых городских и	1				
кочевых сообществ Сибири					
DHC - Crystal.Rec	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2019610757	18.01.2019	ссылка на
	А.Ю., Ольшуков А.С.				свидетельство
DHC - Crystal V 1.0	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2019610807	18.01.2019	ссылка на
Bite crystal v 1.0	А.Ю., Ольшуков А.С.	11 3	2017010007	10.01.2017	свидетельство
Classification-N - программная	Дёмин В.В., Давыдова	ТГУ	2019611374	24.01.2019	ссылка на
часть АПК-Н	А.Ю., Ольшуков А.С.,	11 3	2019011374	24.01.2019	
4acib Alik-ii	Половцев И.Г.				<u>свидетельство</u>
Програма и профила	*	ТГУ	2019611253	23.01.2019	00117770 170
Программа профилирования	Костюшин К.В.,	11 y	2019611253	23.01.2019	ссылка на
сверхзвуковой части сопла	Бургомистренко Р.Ю.,				<u>свидетельство</u>
Лаваля	Алигасанова К.Л.,				
	Котоногов В.А.				
Программа расчета двумерных	Костюшин К.В.,	ТГУ	2019611667	31.01.2019	ссылка на
течений газа в сопловых блоках	Червакова А.В., Середа				свидетельство
и истекающих струях на	M.C.				
расчетных сетках с заранее					
неизвестной топологией					
Программа моделирования	Скрипняк Н.В.,	ТГУ	2019613565	19.03.2019	ссылка на
упругопластического	Скрипняк В.В.,				<u>свидетельство</u>
деформирования	Скрипняк Е.Г.,				
ультрамелкозернистых сплавов	Скрипняк В.А.,				
с объемно-центрированной	Рудаков С.Д.				
кубической и гексагональной					
плотноупакованной решетками					
Численное моделирование	Суханов Д.Я.,	ТГУ	2019614618	09.04.2019	ссылка на
акустических процессов в	Росляков С., Кузовова				свидетельство
ультразвуковом волноводе	A.E.				
Программа управления	Севастьянов Е.Ю.,	ТГУ	2019614627	09.04.2019	ссылка на
четырехканальным	Максимова Н.К.				свидетельство
измерительным стендом для					
полупроводниковых газовых					
сенсоров					
Программа управления	Суханов Д.Я.,	ТГУ	2019614946	16.04.2019	ссылка на
сигналом генератора с	Кузьменко И.Ю.,				свидетельство
цифровой обратной связью	Муксунов Т.Р.,				
	Завьялова К.В.				
Программа моделирования	Мирошниченко И.В.,	ТГУ	2019615858	14.05.2019	ссылка на
турбулентных режимов	Шеремет М.А.	11 3	2017013030	17.05.2017	свидетельство
сопряженной естественной	Hiepemer IVI.A.				CDMACTORDOLDU
_					
конвекции и теплового					
поверхностного излучения в					
полости с нестационарным					
источником объемного					
тепловыделения					

Программа моделирования плавления материала с изменяемым фазовым состоянием при наличии наночастиц в замкнутой полости с локальным источником переменного объемного тепловыделения и радиаторной системой	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2019616078	17.05.2019	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов термогравитационной конвекции в замкнутой вращающейся полости с локальным источником переменного объемного тепловыделения	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2019616157	17.05.2019	ссылка на свидетельство
Программа моделирования конвективного теплопереноса степенной жидкости в полости с локальным источником постоянного объемного тепловыделения	Бондаренко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2019616419	22.05.2019	ссылка на свидетельство
Бимодальный корпус устной речи жителей Южно- Сибирского региона	Артёменко Е.Д., Буб А.С., Васильева А.В., Душейко А.С., Машанло Т.Е., Нагель О.В., Резанова З.И., Сафиуллина Е.Ш., Степаненко А.А., Темникова И.Г.	ТГУ	2019620803	22.05.2019	ссылка на свидетельство
Программа численного расчета слоев адсорбента в адсорбере для проведения осушки воздуха	Решетников С.И., Мещеряков Е.П.	ТГУ	2019618128	26.06.2019	ссылка на свидетельство
Программа расчета крупногабаритного ободного сетчатого рефлектора с поиском вантовой формообразующей структуры	Белов С.В., Жуков А.П., Пономарев С.В., Бельков А.В., Азин А.В., Павлов М.С.	ТГУ	2019618129	26.06.2019	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа численного расчета размера зерна адсорбента с учетом влияния внутренней диффузии	Решетников С.И., Мещеряков Е.П.	ТГУ	2019618239	27.06.2019	ссылка на свидетельство
GlowTOspark-3.0. Численный расчет электрофизических и термодинамических характеристик плазмы тлеющего разряда в кислороде атмосферного давления, формируемой после искрового пробоя	Демкин В.П., Мельничук С.В.	ТГУ	2019618902	05.07.2019	ссылка на свидетельство
Процедура поиска резонансной частоты ультразвукового инструмента	Кузьменко И.Ю., Муксунов Т.Р., Суханов Д.Я., Завьялова К.В.	ТГУ	2019660154	01.08.2019	ссылка на свидетельство
Программа определения формы раскроя сетеполотна осесимметричного рефлектора	Бухтяк М.С., Пономарев С.А.	ТГУ	2019660517	07.08.2019	ссылка на свидетельство

Компьютерная программа для расчета параметрических карт времени продольной релаксации (Т1), протонной плотности и скорости продольной релаксации (R1) по данным магнитнорезонансной томографии (МРТ)	Ярных В.Л.	ТГУ	2019660668	09.08.2019	ссылка на свидетельство
Расчет течения степенной жидкости в Т-образном канале с условиями скольжение-прилипание на твердой стенке при заданных значениях давления на границах втекания / вытекания	Борзенко Е.И., Дьякова О.А., Шрагер Г.Р.	ТГУ	2019661042	16.08.2019	ссылка на свидетельство
Программа для расчета характеристик электростатической коагуляции и осаждения частиц аэрозоля	Кудряшова О.Б., Жуков И.А., Хмелева М.Г.	ТГУ	2019661896	11.09.2019	ссылка на свидетельство
Расчёт плотности дефектов и напряжения течения гетерофазного материала с ГЦК-матрицей, упрочнённой когерентными и некогерентными частицами	Данейко О.И., Ковалевская Т.А.	ТГУ	2019661897	11.09.2019	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции в замкнутых областях с локальными источниками объемного тепловыделения различных геометрических форм	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2019662396	23.09.2019	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных ламинарных режимов естественной конвекции в замкнутых областях с криволинейными источниками энергии	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2019662138	17.09.2019	ссылка на свидетельство
Vkapi8. Библиотека методов по выгрузке и анализу данных из социальной сети «ВКонтакте»	Палкин Р.В., Гойко В.Л., Сапрыкин В.О., Сайфулин Э.Р.	ТГУ	2019662001	13.09.2019	ссылка на свидетельство
Tempfild-v.2. Построение и анализ поля температуры по данным, полученным при помощи инфракрасной камеры JADE J530SB	Агафонцев М.В., Касымов Д.П., Перминов В.В.	ТГУ	2019662495	25.09.2019	ссылка на свидетельство
СотрIтаge-v.1. Анализ распределения температурных неоднородностей в факеле пламени по данным, полученным при помощи инфракрасной камеры JADE J530SB	Агафонцев М.В., Лобода Е.Л., Касымов Д.П.	ТГУ	2019662983	08.10.2019	ссылка на свидетельство
Аэродинамика вихревой камеры. Расчет закрученного турбулентного потока в вихревой камере комбинированного пневматического аппарата	Турубаев Р.Р., Шваб А.В., Евсеев Н.С.	ТГУ	2019663302	15.10.2019	ссылка на свидетельство

	1	T	_	1	1
Траектория частицы.	Турубаев Р.Р., Шваб	ТГУ	2019663415	16.10.2019	ссылка на
Численный расчет траекторий	А.В., Евсеев Н.С.				<u>свидетельство</u>
движения одиночной твердой					
сферической частицы					
Программа "Convolution"	Бондарчук С.С.	ТГУ	2019663572	18.10.2019	ссылка на
расчета коэффициентов	Бондарчук И.С.				свидетельство
сглаживающе-					
дифференцирующего SG-					
фильтра на основе полиномов					
Грэма для обработки					
экспериментальных данных					
химической кинетики					
Программное обеспечение для	А.В. Замятин, А.В.	ТГУ	2019663751	23.10.2019	ссылка на
распознавания 3D-объектов,	Приступа, И.Л.	11 3	2017003731	23.10.2017	
					<u>свидетельство</u>
представленных облаками	Лапатин				
точек	D V T D C	TOTAL T	2010620106	24 10 2010	
Микросхема для проведения	Великовский Л.Э., Сим	ТГУ	2019630196	24.10.2019	ссылка на
DEС тестов при производстве	П.Е., Демченко О.,				свидетельство
InAIN/GaN HEMT	Курбанова Н.				
Программный комплекс 3D-	Е.М. Медведев, Г.А.	ТГУ	2019663925	25.10.2019	ссылка на
представления промышленных	Васильев, К.П.				<u>свидетельство</u>
данных в VR/AR/MR и	Добрычев, А.В.				
оказания удалённой	Замятин				
технической помощи					
Программа для определения	Каширский Д.Е.	ТГУ	2019664135	30.10.2019	ссылка на
температуры и парциального	Tumipotum A.Z.	11.5	2017001133	30.10.2019	Свидетельство
давления одного компонента					СВИДСТСЯВСТВО
газовой среды из ее					
1					
спектральных характеристик с					
помощью искусственных					
нейронных сетей	Б пи	TOTAL A	2010664442	07.11.2010	
nBnMCT.CurrentVC. Расчет	Горн Д.И.,	ТГУ	2019664443	07.11.2019	ссылка на
вольт-амперной	Войцеховский А.В.				свидетельство
характеристики в барьерной					
гетероструктуре на основе					
материала CdHgTe с n-типом					
проводимости					
Программа расчёта параметров	Самохвалов И.В.,	ТГУ	2019664453	07.11.2019	ссылка на
дрейфа конденсационных	Брюханов И.Д.,				свидетельство
следов самолётов	Локтюшин О.Ю.				
Программа управления	Федянин И.С.,	ТГУ	2019664476	07.11.2019	ссылка на
сенсорами обнаружения	Шипилов С.Э.,				свидетельство
радиоэлектронных элементов	Сатаров Р.Н., Якубов				
Parational Political Street Con	В.П.				
Программное обеспечение	А.С. Углов, А.В.	ТГУ	2019664499	07.11.2019	ссылка на
модуля визуализации в	Замятин, А.В.	11 3	2017004477	07.11.2019	
дополненной реальности для	*				свидетельство
1 -	Приступа, И.Л.				
диспетчера АСУ ТП	Лапатин	TOES I	2010(220(2	10 11 2010	
Визуальная база данных почв и	Лойко С.В., Соколов	ТГУ	2019622060	13.11.2019	ссылка на
экосистем «PHOTOSOIL»	Д.А., Кузьмина Д.М.,				свидетельство
	Истигечев Г.И.				
Программа детектирования	Пешкичев Р.Ю.,	ТГУ	2019664759	13.11.2019	ссылка на
беспилотных летательных	Шихман М.В., Шашев				свидетельство
аппаратов	Д.В., Шидловский				
	С.В., Пославский С.И.,				
	Окунский М.В.,				
	Таганов А.А.				
Í	- 4141102 / 1./ 1.	I	1	I	Ī

Программа навигации и слежения за объектом интереса по визуальному стереоканалу	Бондарчук А.С., Шихман М.В., Шашев Д.В., Шидловский С.В., Пославский С.И., Окунский М.В., Таганов А.А.	ТГУ	2019664690	13.11.2019	ссылка на свидетельство
Расчет параметров технологического процесса в центробежном экстракторе	Сачков В.И., Обходский А.В., Обходская Е.В., Горюнов А.Г.	ТГУ	2019664860	14.11.2019	ссылка на свидетельство
Программная реализация волновой импульсной томографии с использованием метода миграции	Якубов В.П., Шипилов С.Э., Клоков А.В., Запасной А.С.	ТГУ	2019664844	14.11.2019	ссылка на свидетельство
Программный модуль системы автоматического управления БПЛА по заданной траектории	Шашев Д.В., Шидловский С.В., Окунский М.В., Таганов А.А., Пославский С.И., Мондал М.	ТГУ	2019664877	15.11.2019	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программная реализация метода синтезирования большой апертуры в локационной томографии	Якубов В.П., Шипилов С.Э., Клоков А.В., Запасной А.С.	ТГУ	2019665049	18.11.2019	ссылка на свидетельство
Визуализация данных микроволновой проводимости с привязкой к географическим координатам на топографических и растровых картах, спутниковых снимках	Сусляев В.И., Третьяков А.С., Коровин Е.Ю., Сергеенко Д.И.	ТГУ	2019665297	21.11.2019	ссылка на свидетельство
Программа расчета рабочих характеристик в камере сгорания РДТТ и основных параметров течения газа в сопловом блоке	Червакова А.В., Костюшин К.В., Середа М.С.	ТГУ	2019665304	21.11.2019	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Программа для расчета основных параметров течения продуктов сгорания в сопловом блоке РДТТ с учетом противодавления	Червакова А.В., Костюшин К.В., Середа М.С.	ТГУ	2019665303	21.11.2019	ссылка на свидетельство
Измерение удельной электропроводности микроволновыми датчиками	Сусляев В.И., Третьяков А.С., Коровин Е.Ю., Доржиев К.Ю.	ТГУ	2019665759	28.11.2019	ссылка на свидетельство
Расчет коэффициентов отражения, прохождения и поглощения от материала, расположенного в свободном пространстве с возможностью варьирования до 5 слоев	Суляев В.И., Коровин Е.Ю., Балашов М.В., Пухальский С.О.	ТГУ	2019665715	28.11.2019	ссылка на свидетельство
Расчет коэффициентов отражения радиоволн от материала, расположенного на металлической поверхности, с возможностью варьирования слоев от 1 до 5	Сусляев В.И., Коровин Е.Ю., Балашов М.В., Пухальский С.О.	ТГУ	2019666012	04.12.2019	ссылка на свидетельство
База данных региональных сообществ ВКонтакте Томской области	Сайфулин Э.Р., Палкин Р.В., Сапрыкин В.О., Гойко В.Л, Орлов С.А., Щекотин Е.В., Кашпур В.В., Пешковская А.Г., Коварж Г.Ю.	ТГУ	2019622274	05.12.2019	ссылка на свидетельство

DHC – Crystal-O	Дёмин В.В., Ольшуков А.С., Юдин Н.Н., Зиновьев М.М., Подзывалов С.Н.	ТГУ	2019666506	11.12.2019	ссылка на свидетельство
Программа Coolant Dynamics для расчета динамики жидко-капельного хладагента при авиационном тушении пожара	Архипов В.А., Матвиенко О.В., Маслов Е.А., Жарова И.К., Перфильева К.Г., Булавко А.М., Ткаченко П.Н.	ТГУ	2019666946	17.12.2019	ссылка на свидетельство
DHC – Crystal V 1.0.5	Дёмин В.В., Ольшуков А.С., Юдин Н.Н., Зиновьев М.М., Подзывалов С.Н.,	ТГУ	2019667094	18.12.2019	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для оценки параметров и выделения роботизированными системами отдельно стоящих предметов внутри помещения	Костелей Я.В., Буреев А.Ш.	ТГУ	2019667224	20.12.2019	ссылка на свидетельство
DHC -Plankton V1.2	Дёмин В.В., Ольшуков А.С., Давыдова А.Ю., Кириллов Н.С.	ТГУ	2019667359	23.12.2019	ссылка на свидетельство
Модуль решения задачи обратной кинематики для манипуляторов антропоморфного механизма	Жданов Д.С.	ТГУ	2019667467	24.12.2019	ссылка на свидетельство
Модуль предварительной обработки биомаркерных данных	А.С. Углов, А.В. Замятин, А.А. Кошечкин	ТГУ	2019667490	24.12.2019	ссылка на свидетельство
Модуль расчета и реализации перемещения антропоморфного механизма на основе метода опережающего управления	Жданов Д.С., Хохлова Л.А.	ТГУ	2019667514	24.12.2019	ссылка на свидетельство
Программа расчета удельной электропроводности по измеренным частотам микроволнового модуля	Третьяков А.С., Доржиев К.Ю.	ТГУ	2020610070	09.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа контроллера мобильного измерителя удельной электропроводности жидких сред	Третьяков А.С., Балашов М.В., Пухальский С.О.	ТГУ	2020610152	09.01.2020	ссылка на свидетельство
DHC -Hydrophys	Дёмин В.В., Ольшуков А.С., Давыдова А.Ю., Кириллов Н.С.	ТГУ	2020610162	09.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа обработки данных микроволнового модуля	Третьяков А.С., Сергеенко Д.И.	ТГУ	2020610170	10.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов термогравитационной конвекции неньютоновской жидкости в замкнутой полости при наличии источника переменного тепловыделения	Лоенко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020610395	14.01.2020	ссылка на свидетельство
База данных матриц рассеяния света для квазигоризонтально ориентированных атмосферных ледяных частиц для задач моделирования климата	Коношонкин А.В.	ТГУ	2020620041	14.01.2020	ссылка на свидетельство

Программа моделирования турбулентных режимов конвективно-радиационного теплопереноса в строительных сооружениях при наличии источников тепловыделения	Мирошниченко И.В., Михайленко С.А.	ТГУ	2020610937	22.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных ламинарных режимов термогравитационной конвекции в замкнутых областях с источниками объемного периодического тепловыделения	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020610946	22.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа управления сферическим радиоволновым томографом	Федянин И.С., Шипилов С.Э., Сатаров Р.Н., Еремеев А.И.	ТГУ	2020611255	28.01.2020	ссылка на свидетельство
Программа для эквидистантного преобразования временных рядов данных периода сердечных сокращений	Тужилкин Д.А., Бородин А.С.	ТГУ	2020611335	29.01.2020	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для автоматической идентификации аномалий в технологических сигналах	Мурзагулов Д.А., Замятин А.В., Майер О.А., Мальцев В.А.	ТГУ	2020611396	30.01.2020	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для управления антропоморфным механизмом	Жданов Д.С.	ТГУ	2020611520	04.02.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования системы пассивного охлаждения тепловыделяющего элемента в пористой полости при наличии реберной структуры и хладагента с переменной вязкостью	Астанина М.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020612712	28.02.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов конвективного теплопереноса во вращающейся области при наличии источника переменного тепловыделения и пористой вставки в условиях неравновесной тепловой модели	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2020612661	28.02.2020	ссылка на свидетельство
Программа для моделирования процесса вязкого разрушения сплавов при квазистатических и динамических воздействиях	Скрипняк Н.В., Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк В.А., Ваганова И.К.	ТГУ	2020612860	05.03.2020	ссылка на свидетельство
Веб-интерфейс идеографического словаря диалектной языковой личности	Земичева С.С., Громов М.Л., Берзин А.К., Болтова В.С.	ТГУ	2020613688	19.03.2020	ссылка на свидетельство
Расчетный пакет для определения параметров горения неподвижной взвеси органической пыли	Моисеева К.М., Крайнов А.Ю.	ТГУ	2020613261	12.03.2020	ссылка на свидетельство

	.				
Определение местоположения движущихся объектов за преградами	Федянин И.С., Шипилов С.Э., Сатаров Р.Н., Цепляев И.С.	ТГУ	2020615423	22.05.2020	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Пластический фуллерит. Расчет естественных вращений фуллеренов в твердом фуллерите	Бубенчиков М.А., Мамонтов Д.В., Челнокова А.С.	ТГУ	2020616739	22.06.2020	ссылка на свидетельство
Программа для построения потенциалов взаимодействия комплексов типа «молекулаатом»	Егоров О.В.	ТГУ	2020617461	08.07.2020	ссылка на свидетельство
BlooDFlow-1.0. Численный расчет течения крови по коронарным артериям методом локальной гемодинамики	Демкин В.П., Мельничук С.В., Завадовский К.В.	ТГУ	2020618203	22.07.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования ячейки перестраиваемой вычислительной среды, реализующей LBP-дескриптор	Пославский С.И., Шихман М.В., Шашев Д.В., Шидловский С.В.	ТГУ	2020618583	30.07.2020	ссылка на свидетельство
Программа преобразования НОG-дескриптора для реализации в ячейке перестраиваемой вычислительной среды	Бондарчук А.С., Шидловский С.В.	ТГУ	2020618584	30.07.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования ячейки перестраиваемой вычислительной среды, реализующей НОG-дескриптор	Бондарчук А.С., Таганов А.А., Шашев Д.В., Шидловский С.В.	ТГУ	2020618810	04.08.2020	ссылка на свидетельство
Адаптивный курс математики	Завгородняя М.Е., Соколов Б.В., Даммер Д.Д., Емельянова Т.В., Беккерман Е.Н., Шабалдина Н.В., Гендрина И.Ю., Подстригич А.Г., Лазарева Е.Г., Велединская С.Б., Можаева Г.В.	ТГУ	2020621386	10.08.2020	ссылка на свидетельство
База данных по непыльцевым палиноморфам	Шумиловских Е.С., Шумиловских Л.С.	ТГУ	2020621543	26.08.2020	ссылка на свидетельство
Научная библиография «Переводная литература в дореволюционной периодике регионов Российской империи»	Никонова Н.Е., Серягина Ю.С., Масяйкина Е.В., Морозова И.В.	ТГУ	2020621571	28.08.2020	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Полиморфные варианты гена нейротрофического фактора мозга, генов нейрональных киназ и антиоксидантных ферментов у пациентов с шизофренией и здоровых лиц	Падерина Д.З., Пожидаев И.В., Бойко А.С., Иванова С.А.	ТГУ	2020621619	04.09.2020	ссылка на свидетельство

Программа моделирования сопряженного конвективно-	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020660477	04.09.2020	ссылка на свидетельство
радиационного тепломассопереноса в замкнутой квадратной полости					
с локальными источниками					
энергии различных					
геометрических форм и					
теплопроводными стенками конечной толщины					
Программа моделирования	Михайленко С.А.,	ТГУ	2020660610	08.09.2020	ссылка на
нестационарных режимов	Шеремет М.А.				свидетельство
конвективно-радиационного					
теплопереноса во					
вращающейся области при наличии источника					
переменного тепловыделения и					
теплопроводных стенок					
Полиморфные варианты генов	Падерина Д.З.,	ТГУ	2020621644	10.09.2020	ссылка на
системы биотрансформации	Пожидаев И.В., Семке				<u>свидетельство</u>
ксенобиотиков цитохромов P450 и гена белка	А.В., Иванова С.А.				
множественной лекарственной					
устойчивости у пациентов с					
шизофренией и здоровых лиц					
Программа моделирования	Гибанов Н.С.,	ТГУ	2020660931	15.09.2020	ссылка на
конвективно-радиационного теплообмена в замкнутой	Шеремет М.А.				<u>свидетельство</u>
квадратной полости с					
локальными					
тепловыделяющими					
элементами различных					
геометрических форм Прогнозирование движения	Батурин А.П.	ТГУ	2020661028	17.09.2020	ссылка на
малых тел Солнечной системы	Батурин А.11.	11 9	2020001028	17.09.2020	<u>свидетельство</u>
			2020551220	10.00.000	
Программа моделирования	Астанина М.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020661230	18.09.2020	ссылка на
естественной конвекции жидкости с переменной	пперемет М.А.				<u>свидетельство</u>
вязкостью в кубической					
полости с неравномерным					
нагревом вертикальной					
границы Программа для расчета	Кудряшова О.Б.,	ТГУ	2020661120	18.09.2020	ссылка на
кинетических параметров	Хмелева М.Г.		2020001120	10.09.2020	свидетельство
испарения тонкой пленки					
вещества					
SDVEApp -1.0. Программа для	Кучерявченко Н.А.,	ТГУ	2020661122	18.09.2020	ссылка на
вычисления и визуализации динамических характеристик	Александрова А.Г.				<u>свидетельство</u>
космического мусора					
Калькулятор для вычисления	Скибина Н.П., Савкина	ТГУ	2020661346	22.09.2020	ссылка на
аэродинамического	Н.В., Фарапонов В.В.				<u>свидетельство</u>
коэффициента силы лобового					
сопротивления Программа численного расчёта	Дорошкевич А.А.,	ТГУ	2020661565	25.09.2020	ссылка на
энергетических и	Эбель Р.Е.		2020001303	25.07.2020	свидетельство
поляризационных					
характеристик излучения,					
распространяющегося в					
оптической системе лидара		L		l	

База данных пользователей и	Сайфулин Э.Р., Палкин	ТГУ	2020621816	08.10.2020	ссылка на
сообществ социальной сети Вконтакте	Р.В., Сапрыкин В.О., Гойко В.Л, Чувашов И.Н.,				<u>свидетельство</u>
	Благинин А.Л.		2020552022		
пВпМСТ.СV. Расчет вольт- фарадной характеристики в барьерной гетероструктуре на основе материала CdHgTe с п-	Горн Д.И., Войцеховский А.В.	ТГУ	2020662853	20.10.2020	ссылка на свидетельство
типом проводимости					
Программа формирования псевдоизображений кожного покрова человека по данным измерений элементов матрицы	Самохвалов И.В., Стыкон А.П., Ни Р.В.	ТГУ	2020663373	27.10.2020	ссылка на свидетельство
обратного рассеяния света					
Программа расчёта параметров фотопреобразователя на базе nBn-структуры CdHgTe с n-типом проводимости	Горн Д.И., Войцеховский А.В.	ТГУ	2020663845	03.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа численного моделирования механического поведения элементов каркаса метаматериалов из легких сплавов при динамических воздействиях	Скрипняк В.В., Скрипняк Е.Г., Скрипняк Н.В., Скрипняк В.А., Ваганова И.К.	ТГУ	2020663921	05.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа расчета	Костюшин К.В.,	ТГУ	2020663952	05.11.2020	ссылка на
внутрибаллистических характеристик РДТТ и потерь на трение	Алигасанова К.Л., Бургомистренко Р.Ю.		2020003302	00:11:2020	свидетельство
Программа расчета	Еремин И.В.,	ТГУ	2020663953	05.11.2020	ссылка на
квазиодномерных двухфазных течений и энерготяговых характеристик в каналах и соплах с применением схем высокого порядка точности	Алигасанова К.Л., Бургомистренко Р.Ю.				свидетельство
Аппроксимация спектров краевой люминесценции алмаза	Григорьев Д.В., Липатов Е.И.	ТГУ	2020663970	05.11.2020	ссылка на свидетельство
Пространственно-временная динамика элементов гидрологического цикла репрезентативных водосборов рек равнинной и высокогорной Арктики	Ерофеев А.А., Копысов С.Г., Локтионова Т.А.	ТГУ	2020622173	06.11.2020	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для предварительной обработки изображений с видеокамер роботизированных систем	Жданов Д.С., Костелей Я.В.	ТГУ	2020664169	09.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа расчета теплового состояния высокоэнергетических наполнителей	Костюшин К.В., Алигасанова К.Л., Бургомистренко Р.Ю.	ТГУ	2020664198	09.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа расчета параметров течения продуктов сгорания в сопловых блоках РДТТ с учетом физико-химических	Червакова А.В., Костюшин К.В., Середа М.С.	ТГУ	2020664199	09.11.2020	ссылка на свидетельство
превращений в газовой фазе	1	<u> </u>		<u> </u>	l

Программа расчета течения продуктов сгорания в проточных трактах РДТТ с учетом нестационарного газоприхода	Середа М.С., Костюшин К.В., Червакова А.В.	ТГУ	2020664221	09.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа для одновременного определения температуры и парциальных давлений компонентов газовой смеси из ее спектральных характеристик с помощью многослойного персептрона	Каширский Д.Е.	ТГУ	2020664303	11.11.2020	ссылка на свидетельство
Модуль работы с трехмерными координатами кинематических схем роботизированных систем с использованием матричных операций	Жданов Д.С., Костелей Я.В.	ТГУ	2020664437	12.11.2020	ссылка на свидетельство
Модуль работы с трехмерными координатами кинематических схем роботизированных систем с использованием кватернионов	Жданов Д.С.	ТГУ	2020664304	11.11.2020	ссылка на свидетельство
Программный модуль для идентификации аномалий технологических сигналов с визуальной поддержкой	Замятин А.В., Шкуркин А.С., Дружинин Д.В., Мурзагулов Д.А.	ТГУ	2020664495	13.11.2020	ссылка на свидетельство
База данных матриц рассеяния света для неидеальных квазигоризонтально ориентированных атмосферных ледяных частиц для задач мониторинга атмосферного аэрозоля	Коношонкин А.В.	ТГУ	2020622303	18.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа для имитации работы системы обработки заявок с повторными вызовами и вызываемыми заявками	Благинин А.Л., Лапатин И.Л.	ТГУ	2020664929	19.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа "Nuu" определения закона скорости горения твердого топлива по результатам эксперимента в бомбе Вьеля	Бондарчук И.С., Бондарчук С.С.	ТГУ	2020665012	20.11.2020	ссылка на свидетельство
Генератор тестовых технологических данных для базы данных временных рядов	Муругов М.А., Тренькаев В.Н., Юсуфджонов У.М.	ТГУ	2020665051	20.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа навигации и формирования 3D карты окружающего пространства на базе перестраиваемой вычислительной среды	Шашев Д.В., Шидловский С.В., Пославский С.И., Нгуен Хоанг Тхуи Чанг	ТГУ	2020665330	26.11.2020	ссылка на свидетельство
Программа моделирования процессов плавления материала с изменяемым фазовым состоянием внутри замкнутого радиатора при наличии источника нестационарного объемного тепловыделения	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2020665617	27.11.2020	ссылка на свидетельство

Программа управления для передвижного	Федянин И.С., Шипилов С.Э.,	ТГУ	2020665983	02.12.2020	ссылка на свидетельство
георадиотомографа	Сатаров Р.Н., Еремеев А.И., Цепляев И.С., Антипов В.Б.				
Корпус новостных текстов и пресс-релизов «World2News»	Аишева Д.А., Бочаров А.В., Былина А.С., Куттубек кызы Г., Дацюк В.В., Здоровец А.И., Красильников С.И., Мухортова М.В., Резанова З.И., Степаненко А.А., Шевчук А.А.,	ТГУ	2020622517	04.12.2020	ссылка на свидетельство
Психологические характеристики когнитивной и психоэмоциональной сферы пациентов с цереброваскулярными заболеваниями	Козлова Н.В., Атаманова И.В., Левицкая Т.Е., Цехмейструк Е.А.	ТГУ	2020622521	04.12.2020	ссылка на свидетельство
Программа получения и обработки данных со скалярных анализаторов цепей серии Р2М при измерении электромагнитных характеристик композиционных материалов	Жуков А.А., Жабин О.С., Василенко Р.А., Кулешов Г.Е., Сусляев В.И.,	ТГУ	2020666056	04.12.2020	ссылка на свидетельство
Программа для имитации работы системы с повторными обращениями, разнотипными вызываемыми заявками и марковски модулированным входящим потоком	Назаров А.А., Пауль С.В., Лизюра О.Д.	ТГУ	2020666411	09.12.2020	ссылка на свидетельство
Численная реализация алгоритма получения распределения вероятностей числа заявок на каждой орбите в циклической системе массового обслуживания с повторными вызовами	Назаров А.А., Пауль С.В., Лизюра О.Д.	ТГУ	2020666439	09.12.2020	ссылка на свидетельство
Программный модуль определения скорости движения частиц по данным, полученным из цифровых голограмм	Дёмин В.В., Давыдова А.Ю.	ТГУ	2020666476	10.12.2020	ссылка на свидетельство
Программа "Solid-Fn" для расчета кинетического триплета – порядка реакции, энергии активации и величины отношения предэкспонента функции Аррениуса к темпу нагрева	Бондарчук С.С., Бондарчук И.С., Рыжих Ю.Н.	ТГУ	2020666515	10.12.2020	ссылка на свидетельство
Программа численного моделирования сопряженного теплопереноса внутри кирпичного блока, содержащего материал с изменяемым фазовым состоянием	Бондарева Н.С.	ТГУ	2020666627	11.12.2020	ссылка на свидетельство

					, ,
Программа моделирования процессов плавления парафина внутри блока при нестационарных граничных условиях в зависимости от геометрических параметров области Мобильное приложение с	Бондарева Н.С. Костюшин К.В., Орлов	ТГУ	2020666628	11.12.2020	ссылка на свидетельство
дополненной реальностью для проведения обучения по сборке квадрокоптеров	С.А., Кагенов А., Костюшина Н.О.				ссылка на свидетельство
Программный комплекс веб- сервиса «World2News»	Аишева Д.А., Бочаров А.В., Былина А.С., Куттубек кызы Г., Дацюк В.В., Здоровец А.И., Красильников С.И., Мухортова М.В., Резанова З.И., Степаненко А.А., Шевчук А.А., Шушменцев А.В.	ТГУ	2020666806	16.12.2020	ссылка на свидетельство
Программа получения и обработки данных с векторных анализаторов цепей серии PNA при измерении электромагнитных характеристик композиционных материалов	Коровин Е.Ю., Пухальский С.О., Балашов М.В.	ТГУ	2020666888	17.12.2020	ссылка на свидетельство
Метод восстановления фазы на основе алгоритма Гершбера-Сакстона для подавления взаимного влияния мнимого и действительного изображений частицы, востановленных из цифровой голограммы	Дёмин В.В., Давыдова А.Ю.	ТГУ	2020667348	22.12.2020	ссылка на свидетельство
База данных экспериментального исследования коллективного взаимодействия	Галкин С.А., Мягков М.Г., Пешковская А.Г.	ТГУ	2021620035	12.01.2021	ссылка на свидетельство
Программа для спектрального анализа временных рядов данных артериального давления	Тужилкин Д.А., Бородин А.С.	ТГУ	2021610315	13.01.2021	ссылка на свидетельство
Параметры движений глаз в ключевых областях AOI (area of interest) в задаче на принятие решений	Пешковская А.Г.	ТГУ	2021620064	15.01.2021	ссылка на свидетельство
Программа для расчёта координат точной посадки беспилотного летательного аппарата по инфракрасным маякам	Мондал Майнак, Шихман М.В., Долгая Д.А., Шидловский С.В.	ТГУ	2021610731	19.01.2021	ссылка на свидетельство
Программная модель ячейки перестраиваемой вычислительной среды для реализации полносвязной искусственной нейронной сети	Шашев Д.В., Шатравин В.В., Пославский С.И.	ТГУ	2021610860	19.01.2021	ссылка на свидетельство

База данных больных раком толстой кишки для определения оценки прогноза заболевания на основе особенностей субпопуляционного состава опухолеассоциированных макрофагов	Ларионова И.В., Завьялова М.В., Казакова Е.О., Афанасьев С.Г., Чердынцева Н.В., Кжышковска Ю.Г.	ТГУ	2021620142	21.01.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования процессов сложного теплообмена в строительных сооружениях при наличии источника переменного объемного тепловыделения	Мирошниченко И.В.	ТГУ	2021612447	17.02.2021	ссылка на свидетельство
Платформа психологической диагностики с авторизацией респондентов в социальной сети "ВКонтакте"	Мацута В.В., Гойко В.Л., Фещенко А.В., Уляков М.А., Петров Е.Ю.	ТГУ	2021612933	26.02.2021	ссылка на свидетельство
Программа расчета внутрибаллистических и энерготяговых характеристик РДТТ для заряда с теплопроводящими элементами	Бондарчук С.С., Бондарчук И.С., Архипов В.А.	ТГУ	2021616817	27.04.2021	ссылка на свидетельство
GyroDeform 1.08. Программа расчета гироинерциальных эффектов при деформации кристаллического фрагмента фуллерита	Бубенчиков М.А., Овчинников В.А.	ТГУ	2021618448	27.05.2021	ссылка на свидетельство
Программа для улучшения орбит астероидов по данным астрометрических и радарных наблюдений	Батурин А.П.	ТГУ	2021618991	02.06.2021	ссылка на свидетельство
Метод подавления когерентных шумов усреднением изображений частицы, восстановленных из цифровой голограммы на различных длинах волн	Дёмин В.В., Давыдова А.Ю.	ТГУ	2021619086	03.06.2021	ссылка на свидетельство
База данных результатов психологической диагностики и пользовательских данных социальной сети «Вконтакте» вузовской молодежи	Мацута В.В., Гойко В.Л., Фещенко А.В.	ТГУ	2021621266	15.06.2021	ссылка на свидетельство
Программа для численного моделирования основных параметров рабочего процесса метательной установки с перемещением подвижного элемента с учетом напряженнодеформированного состояния составных частей комплекса	Еремин И.В., Тырышкин И.М., Павлов М.С., Жильцов К.Н., Костюшин К.В.	ТГУ	2021660228	23.06.2021	ссылка на свидетельство
База данных по оценке предпринимательского человеческого капитала	Ложникова А.В., Богданов А.Л., Кузнецов А.А., Спивакова Л.Н., Пчелинцев Е.А., Кашпур В.В., Адова И.Б., Митчелл П.Д., Развадовская Ю.В., Куделина О.В.	ТГУ	2021621368	24.06.2021	ссылка на свидетельство

JUNO (JUpiter & Nonlinearity & Observations). Программа для исследования нелинейности в обратных задачах спутниковой динамики	Баньщикова М.А., Авдюшев В.А., Шмидт Е.Е.	ТГУ	2021661304	08.07.2021	ссылка на свидетельство
Программа для нахождения распределения вероятностей числа заявок в многолинейной системе массового обслуживания с повторными вызовами	Фёдорова Е.А.	ТГУ	2021665678	30.09.2021	ссылка на свидетельство
Программа реализации рекуррентного алгоритма нахождения распределения вероятностей состояний для системы совместного доступа с коллизиями и отказами	Полховская А.В., Данилюк Е.Ю., Бобкова О.С., Моисеева С.П.	ТГУ	2021665775	01.10.2021	ссылка на свидетельство
Fullerite permeability 1.0: Проницаемость статического кристалла фуллерита C60	Челнокова А.С., Бубенчиков А.М.	ТГУ	2021666174	08.10.2021	ссылка на свидетельство
Fullerite permeability 2.0: Проницаемость кристалла фуллерита C36	Челнокова А.С., Бубенчиков А.М.	ТГУ	2021666173	08.10.2021	ссылка на свидетельство
Программа управления системой регистрации двумерного распределения фазового сдвига	Бадьин А.В., Бердюгин А.И., Гурский Р.П.	ТГУ	2021666106	08.10.2021	ссылка на свидетельство
Программа расчета параметров осесимметричных течений многокомпонентных газовых смесей в проточных трактах энергетических установок	Костюшин К.В., Аскеров А.А.	ТГУ	2021666306	12.10.2021	ссылка на свидетельство
Программный модуль статистической обработки данных, полученных из цифровых голограмм частиц	Дёмин В.В., Давыдова А.Ю.	ТГУ	2021668991	23.11.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования сопряжённой естественной конвекции в замкнутой полости с теплоотводящей подложкой и тепловыделяющими элементами различных геометрических форм на основе решёточного метода Больцмана	Гибанов Н.С.	ТГУ	2021669050	23.11.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования сложного теплообмена в замкнутой полости с источниками объёмного тепловыделения различных форм на основе гибридного МКР-РМБ подхода	Гибанов Н.С.	ТГУ	2021669106	24.11.2021	ссылка на свидетельство
Программа управления металлодетектором для обнаружения запрещенных к проносу предметов	Хмелев В.Л., Сатаров Р.Н., Шипилов С.Э.	ТГУ	2021669387	29.11.2021	ссылка на свидетельство
Дескриптор особых точек бинарного изображения, основанный на вычислении бинарного градиента	Шашев Д.В., Шидловский С.В., Пославский С.И.	ТГУ	2021669997	06.12.2021	ссылка на свидетельство

				T	1
База данных больных колоректальным раком для оценки прогноза заболевания на основе экспрессии регуляторов ангиогенеза	Ларионова И.В., Казакова Е.О., Ракина М.А., Глушенко С.А., Тарасова А.С., Афанасьев С.Г., Добродеев А.Ю.	ТГУ	2021622829	08.12.2021	ссылка на свидетельство
Психолингвистическая база данных оценок слов русского языка RuWordPerception	Артёменко Е.Д, Буб А.С., Гнетов Д.К., Душейко А.С., Ершова Е.Ю., Машанло Т.Е., Миклашевский А.А., Нагель О.В., Резанова З.И., Сафиуллина Е.Ш., Темникова И.Г., Царегородцева О.В.	ТГУ	2021622890	10.12.2021	ссылка на свидетельство
Quantum sieving 2.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны методом сшивки	Бубенчиков М.А., Потеряева В.А.	ТГУ	2021680468	10.12.2021	ссылка на свидетельство
Quantum sieving 1.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны	Бубенчиков М.А., Потеряева В.А.	ТГУ	2021680775	14.12.2021	ссылка на свидетельство
Quantum sieving 3.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны с использованием полиномов Эрмита	Бубенчиков М.А, Потеряева В.А.	ТГУ	2021680776	14.12.2021	ссылка на свидетельство
Модуль отслеживания траектории перемещения головы человека по регистрируемому видеоряду	Жданов Д.С.	ТГУ	2021680712	14.12.2021	ссылка на свидетельство
Программный модуль управления сенсорами системы технического зрения	Жданов Д.С.	ТГУ	2021680713	14.12.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов термогравитационной конвекции неньютоновской наножидкости в условиях переменных теплофизических свойств при наличии тепловыделяющего участка нижней стенки	Лоенко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2021680607	13.12.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции во вращающейся полости с источником энергии и реберным радиатором	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2021681332	21.12.2021	ссылка на свидетельство
Расчет скорости горения смесевого твердого топлива с добавлением порошка алюминия в поле массовых сил	Порязов В.А., Крайнов Д.А.	ТГУ	2021681549	23.12.2021	ссылка на свидетельство
Программа для расчета спектральных характеристик временных рядов данных электроэнцефалограммы	Тужилкин Д.А., Бородин А.С.	ТГУ	2021681124	17.12.2021	ссылка на свидетельство

r	T		T		1
Программа для формирования сверточного слоя бинарной нейронной сети	Шашев Д.В., Пославский С.И.	ТГУ	2021681519	23.12.2021	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов сопряженной естественной конвекции в замкнутой полости с тепловыделяющим источником энергии и пористым реберным радиатором	Лоенко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2021681670	24.12.2021	ссылка на свидетельство
Программа для численного решения дифференциального уравнения в частных производных многослойной области в сопряженной постановке "COUNT"	Якимов А.С.	ТГУ	2022615698	01.04.2022	ссылка на свидетельство
Программный модуль для моделирования механического поведения титановых сплавов с гексагональной плотноупакованной решеткой при квазистатических и динамических нагрузках в широком диапазоне температур	Скрипняк В.В., Скрипняк В.А., Скрипняк Е.Г., Скрипняк Н.В., Ваганова И.К.	ТГУ	2022616659	15.04.2022	ссылка на свидетельство
RAD ROT CUBE HEATER. Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции и поверхностного излучения во вращающейся кубической полости с источником энергии	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2022617070	18.04.2022	ссылка на свидетельство
Программа моделирования работы ультразвукового излучателя резонансного типа на механическую нагрузку	Пономарев С.В., Рикконен С.В., Азин А.В.	ТГУ	2022618790	16.05.2022	ссылка на свидетельство
Программный комплекс для создания цифровой модели БПЛА на основе подходов параметрического моделирования	Исмаилов К., Кагенов А.М.	ТГУ	2022619386	20.05.2022	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
Томский диалектный корпус	Земичева С.С., Дубцова Л.А., Громов М.Л., Галанина В.В., Угрюмова М.М., Толстова М.А., Иванцова Е.В., Юрина Е.А., Васильченко А.А., Паршина А.В., Попова Д.П., Думинская А.В., Зюзькова Н.А., Буханова Е.Д.	ТГУ	2022621175	24.05.2022	ссылка на свидетельство

					,
База данных результатов	Мацута В.В.,	ТГУ	2022621302	03.06.2022	ссылка на
психологической диагностики	Гойко В.Л., Фещенко				свидетельство
и пользовательских данных	A.B.				
социальной сети "ВКонтакте"					
учащихся старших классов					
Программа реализации	Шашев Д.В.,	ТГУ	2022660840	10.06.2022	ссылка на
перестраиваемой	Шатравин В.В.				свидетельство
вычислительной среды для	Liu pusiii S.S.				<u>obligoroliborbo</u>
кусочно-линейной					
интерполяции					
экспоненциальной функции					
Программа для оптимизации	Исмаилов К.	ТГУ	2022662797	07.07.2022	00117740 110
аэродинамики планера БПЛА	исманнов к.	11 3	2022002797	07.07.2022	ссылка на
					<u>свидетельство</u>
градиентными методами					
Пистин	E	TEX	2022666790	06.00.2022	
Программа для расчета	Еремин И.В.,	ТГУ	2022666780	06.09.2022	ссылка на
изменения геометрии горящей	Тырышкин И.М.,				<u>свидетельство</u>
поверхности твердого топлива	Жильцов К.Н.,				
с учетом нестационарной	Червакова А.В.				
скорости горения					
Программа для расчета	Еремин И.В.,	ТГУ	2022666859	09.09.2022	ссылка на
динамики движения одиночных	Тырышкин И.М.,				свидетельство
твердых тел и групп тел под	Жильцов К.Н.,				
действием внешних	Червакова А.В.				
нестационарных газо- и					
гидродинамических сил					
Программа расчета содержания	Чурсин В.В.,	ТГУ	2022666885	09.09.2022	ссылка на
гумуса (органического	Кужевская И.В.,				свидетельство
углерода) в пахотном слое почв	Мерзляков О.Э.,				<u>• 5112</u> • 1512 • 150
по данным космического	Валевич Т.О., Ручкина				
аппарата Sentinel-2	K.B.				
SOLID-POROUS FINS.	Шулепова Е.В.,	ТГУ	2022666938	12.09.2022	ссылка на
Программа моделирования	Шеремет М.А.	11 3	2022000738	12.07.2022	свидетельство
нестационарных режимов	Hiepemer W.A.				СВИДСТСЛЬСТВО
1					
конвективно-кондуктивного					
теплопереноса в замкнутой					
полости с источником энергии					
периодического					
тепловыделения и					
комбинированной реберной					
системой			2022222	14002:	
POR CUBE HEATER.	Астанина М.С.,	ТГУ	2022667070	14.09.2022	ссылка на
Программа моделирования	Шеремет М.А.				<u>свидетельство</u>
термогравитационной					
конвекции жидкости с					
переменной вязкостью в					
пористой кубической полости с					
тепловыделяющим источником					
энергии					
3D SOLID FINS. Программа	Астанина М.С.,	ТГУ	2022667270	16.09.2022	ссылка на
моделирования	Шеремет М.А.				свидетельство
нестационарных режимов					
сопряжённой конвекции в					
замкнутой кубической полости					
с твёрдыми рёбрами					
о твердвин реорами	l .	1	1	<u> </u>	1

INC CUBE SIN VAR VIS. Программа моделирования естественной конвекции жидкости переменной вязкости в наклонной кубической полости с синусоидальным нагревом вертикальной границы	Астанина М.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2022667390	20.09.2022	ссылка на свидетельство
Мультимедийный комплекс по изучению дисциплины «Английский язык (уровень В1)»	Абдрашитов А.Р., Даммер А.Ю., Захарова Н.В., Кокшарова Н.Ф., Ли Б.В., Лирмак Ю.М., Нагель О.В., Петрова И.В.	ТГУ	2022622320	22.09.2022	ссылка на свидетельство
Мультимедийный комплекс по изучению дисциплины «Русский язык как иностранный (уровень A2)»	Демешкина Т.А., Ермоленко С.В., Зюзькова Н.А., Стаканова Т.К., Тубалова И.В., Угрюмова М.М., Хизниченко А.В., Шевчик А.В.	ТГУ	2022622341	26.09.2022	ссылка на свидетельство
Мультимедийный комплекс по изучению дисциплины «Русский язык как иностранный (уровень В1)» Часть І	Демешкина Т.А., Ермоленко С.В., Зюзькова Н.А., Стаканова Т.А., Тубалова И.В., Угрюмова М.М., Хизниченко А.В., Шевчик А.В.	ТГУ	2022622343	26.09.2022	ссылка на свидетельство
Мультимедийный комплекс по изучению дисциплины «Английский язык (уровень A1)»	Абдрашитов А.Р., Гудкова Д.В., Даммер А.Ю., Захарова Н.В., Ли Б.В., Нагель О.В., Митясова Е.А., Рябчинская М.А., Харитонова И.А.	ТГУ	2022622345	26.09.2022	ссылка на свидетельство
LBM_CONV_RAD Программа численного моделирования конвективно-радиационного теплообмена в герметичных блоках на основе решёточного метода Больцмана	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2022668009	29.09.2022	ссылка на свидетельство
CONV ROT CUBE DIFHEAT. Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции во вращающейся дифференциально- обогреваемой кубической полости	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2022668194	04.10.2022	ссылка на свидетельство
RAD ROT CUBE DIFHEAT. Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции и поверхностного излучения во вращающейся дифференциально- обогреваемой кубической полости	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2022668524	07.10.2022	ссылка на свидетельство

Программа расчета коэффициентов отражения, прохождения, поглощения от структуры с N количеством слоев	Сусляев В.И., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2022668775	12.10.2022	ссылка на свидетельство
Программа расчета электромагнитных характеристик плоскопараллельной слоистой структуры с варьируемыми параметрами слоев	Павлова А.А., Фоминых А.А., Сусляев В.И.	ТГУ	2022668831	12.10.2022	ссылка на свидетельство
Программа расчёта сопряженного теплообмена затупленного тела при спуске в атмосфере с переменным углом атаки	Зинченко В.И., Зверев В.Г., Гольдин В.Д.	ТГУ	2022669249	19.10.2022	ссылка на свидетельство
Психолингвистическая база данных Turk WordPerception: оценки слов татарского и хакасского языков по модальностям восприятия	Бурнакова А.В., Владимирова В.Е., Диброва В.С., Дусеев Р.М., Душейко А.С., Душейко А.Ю., Коршунова И.С., Машанло Т.Е., Резанова З.И., Степаненко А.А.	ТГУ	2022622589	21.10.2022	ссылка на свидетельство
Адаптация алгоритма построения оптимальной траектории А* от двухмерного к трехмерному пространству	Гуцал В., Сырямкин В.И.	ТГУ	2022680009	26.10.2022	ссылка на свидетельство
Программа для получения и обработки информации от датчиков гидрофизического модуля погружной цифровой голографической камеры	Дёмин В.В., Давыдова А.Ю., Кириллов Н.С.	ТГУ	2022669898	26.10.2022	ссылка на свидетельство
Психолингвистическая база данных RuTurkPsychLing: оценки слов русского, татарского, хакасского языков по параметрам «знакомость», «температура», «расположение в пространстве», «размер», «эмоциональность» и «манипулируемость»	Владимирова В.Е., Диброва В.С., Душейко А.С., Душейко А.Ю., Жильцова Н.В., Коршунова И.С., Машанло Т.Е., Резанова З.И., Степаненко А.А.	ТГУ	2022622657	27.10.2022	ссылка на свидетельство
Программа расчета течения продуктов сгорания в газодинамических трактах с использованием метода сглаженных частиц	Костюшин К.В., Жильцов К.Н., Тырышкин И.М., Червакова А.В.	ТГУ	2022680336	31.10.2022	ссылка на свидетельство
Автоматизированная информационная система «Управление научной и инновационной деятельностью» (АИС «УНИД»)	Краснова Т.С., Головатов М.А., Спивакова Л.Н., Полежаева Т.В., Желябовская Д.С., Михайленко Л.Г., Трипутень А.А., Пятайкина О.А., Зинчук М.С., Ильдякова Н.В., Соснин В.Н., Корнеева Т.Б., Казарин С.А.	ТГУ	2022680436	01.11.2022	ссылка на свидетельство

Программа для моделирования нестационарных газодинамических процессов в регулируемом РДТТ с центральным телом	Костюшин К.В., Еремин И.В., Жильцов К.Н., Червакова А.В.	ТГУ	2022680713	07.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа расчёта спектров комплексных магнитной и диэлектрической проницаемостей материалов по измеренным S-параметрам	Карева К.В., Журавлев В.А.	ТГУ	2022680853	08.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа для сбора и обработки информации о состоянии окружающей среды и автоматического создания графических отчетов	Воробьев Д.С., Браневский Я.В., Трифонов А.А., Перминова В.В., Воробьев Е.Д., Замятин А.В., Андреева В.В., Тычинский В.З., Провкин В.А.	ТГУ	2022681039	09.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа вычисления вероятностных характеристик СМО с коллизиями, ненадежным прибором и нетерпеливыми заявками	Данилюк Е.Ю., Моисеева С.П.	ТГУ	2022682362	22.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа для автоматизации поиска настроечных параметров двухпроходной Plug and Play установки квантового распределения ключей, работающей по протоколу BB84	Громов М.Л., Каширский Д.Е.	ТГУ	2022682409	22.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа расчета динамики движения конгломератов бора в газовом потоке с учетом их разрушения	Костюшин К.В., Тырышкин И.М., Глазунов А.А., Червакова А.В.	ТГУ	2022682465	22.11.2022	ссылка на свидетельство
База данных матриц рассеяния света для атмосферных несферических аэрозольных частиц размерами от 5 до 100	Коношонкин А.В., Шишко В.А.	ТГУ	2022623143	29.11.2022	ссылка на свидетельство
Программа имитационного моделирования циклической системы с повторными вызовами	Салимзянов Р.Р., Шульгина К.С., Лизюра О.Д., Пауль С.В., Назаров А.А.	ТГУ	2022683216	02.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа реализации перестраиваемой вычислительной среды для определения местоположения областей связных пикселей на бинарном изображении	Шашев Д.В., Бондарчук А.С., Шидловский С.В.	ТГУ	2022683780	08.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа вычисления вероятностных характеристик времени нахождения заявок на орбите в RQ-системе M/M/1	Фёдорова Е.А., Плаксин Д.А.	ТГУ	2022683829	08.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа управления и сбора радиолокационных данных для решетки микроволновых доплеровских датчиков	Шипилов С.Э., Сатаров Р.Н., Кузьменко И.Ю., Муксунов Т.Р., Смокотин П.В.	ТГУ	2022683887	08.12.2022	ссылка на свидетельство

Программа автоматического создания моделей для определения гранулометрического состава в пахотном слое почв по данным космического аппарата Sentinel-2	Чурсин В.В., Кужевская И.В., Мерзляков О.Э., Валевич Т.О., Ручкина К.В.	ТГУ	2022684168	12.12.2022	ссылка на свидетельство ссылка на
лаборатория»	Пешковская А.Г.	11 3	2022084310	13.12.2022	СВИДСТЕЛЬСТВО
Программа расчета и визуализации гранулометрического состава пахотного слоя почв по данным дистанционного зондирования	Чурсин В.В., Кужевская И.В., Мерзляков О.Э., Валевич Т.О., Ручкина К.В.	ТГУ	2022684595	15.12.2022	ссылка на свидетельство
FulleCont 1.0: Динамика фуллерена в наноконтейнере	Бубенчиков М.А., Челнокова А.С.	ТГУ	2022684766	16.12.2022	ссылка на свидетельство
База данных больных колоректальным раком для оценки прогноза заболевания на основе экспрессии параметров лимфоваскулярной инвазии	Казакова Е.О., Ракина М.А., Ямщиков П.С., Ковалев О.И., Безгодова Н.В., Ларионова И.В.	ТГУ	2022623516	19.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа обработки инфракрасного видеоизображения для определения скорости и направления движения объекта	Винник А.Е., Скакунов М.С, Толбанов О.П., Шаймерденова Л.К.	ТГУ	2022684924	19.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа формирования изображения полупроводниковых пластин диаметром 50-150 мм в инфракрасном (ИК) излучении	Винник А.Е., Скакунов М.С., Тяжев А.В., Шаймерденова Л.К.	ТГУ	2022685006	20.12.2022	<u>ссылка на</u> <u>свидетельство</u>
FDM_MIXED_CONV_HEAT_S INK Программа численного моделирования смешанной конвекции в трёхмерном канале с источником объёмного тепловыделения и теплоотводящими рёбрами	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2022685094	21.12.2022	ссылка на свидетельство
Водно-ледниковые и климатические ресурсы бассейна Актру (Горный Алтай)	Ерофеев А.А., Копысов С.Г., Вершинин Д.А.	ТГУ	2022623624	22.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа моделирования нестационарных режимов термогравитационной конвекции в прямоугольной пористой вставке, заполненной материалом с изменяемым фазовым состоянием при постоянном тепловом потоке	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2022685321	22.12.2022	ссылка на свидетельство

Программа моделирования конвективного теплообмена в кирпичном блоке, содержащем несколько материалов с изменяемым фазовым состоянием с разными температурами плавления при нестационарных внешних условиях	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	TTY	2022685646	26.12.2022	ссылка на свилетельство
TgAPI8. Библиотека методов по выгрузке и анализу данных из каналов мессенджера Telegram	Благинин А.Л., Сайфулин Э.Р., Гойко В.Л., Васильев А.В.	ТГУ	2022685708	27.12.2022	ссылка на свидетельство
Программа моделирования конвективно- радиационного теплопереноса в пустотелом кирпичном блоке	Мирошниченко И.В.	ТГУ	2022611091	19.01.2022	ссылка на свидетельство
База данных для учета микрочастиц (от 1 мкм до 5 мм) пластика и их морфологических характеристик в агропочвах Западной Сибири	Валевич Т.О., Франк Ю.А., Кужевская И.В., Мерзляков О.Э., Ручкина К.В., Чурсин В.В.	ТГУ	2023621561	17.05.2023	ссылка на свидетельство
Информационная система «Flow»	Шевцов С.С., Кашкин Д.И., Пучеглазов А.Е., Смирнова А.И., Яковлев А.С., Лыткина Ю.Н., Слободенюк С.С.	ТГУ	2023619856	17.05.2023	ссылка на свидетельство
База данных по измерениям спектров поглощения и спектров нарушенного полного внутреннего отражения от 0.2 до 1.2 ТГц растворов лактозы при воздействии на них ультразвуком	Кистенев Ю.В., Вотинцев А., Самаринова А.А.	ТГУ	2023621644	23.05.2023	ссылка на свидетельство
Программа для повышения качества рентгеновских изображений путем индивидуальной коррекции чувствительности единичных элементов сенсора	Шемерянкина А.В., Винник А.Е., Тижев А.В.	ТГУ	2023663770	28.06.2023	ссылка на свидетельство
Программа для повышения пространственного разрешения рентгеновских изображений, получаемых с использованием многоэлементных полупроводниковых рентгеновских сенсоров прямого преобразования	Винник А.Е., Степанов Д.Ю., Космачев П.В., Тяжев А.В.	ТГУ	2023663771	28.06.2023	ссылка на свидетельство
Программа для ЭВМ для восстановления спектрального разрешения спектров поглощения газовых смесей ИК диапазона с использованием искусственного интеллекта и глубоких нейронных сетей	Кистенев Ю.В., Скиба В.Е., Прищепа В.В., Вражнов Д.А.	ТГУ	2023664136	03.07.2023	ссылка на свидетельство
Программа для имитационного моделирования RQ-систем типа M/M/1 с функционалом анализа количества повторных попыток и времени задержки заявок на орбите	Фёдорова Е.А., Плаксин Д.А.	ТГУ	2023664137	03.07.2023	ссылка на свидетельство
TFview-v.1. Визуализация поля температуры на поверхности контрольного образца	Касымов Д.П., Агафонцев М.В., Перминов В.В.	ТГУ	2023664987	11.07.2023	ссылка на свидетельство
Программа для повышения энергетического разрешения многоэлементных полупроводниковых рентгеновских сенсоров прямого преобразования, работающих в счетном режиме, путем анализа амплитуды сигналов в пределах кластера единичных элементов	Космачев П.В., Степанов Д.Ю., Винник А.Е., Тяжев А.В.	TTV	2023664986	11.07.2023	ссылка на свидетельство
Сплайн интерполяция и сглаживание эмпирических функций N переменных заданных на хаотических сетках	Иваненко Б.П., Клестов С.А., Сырямкин В.И.	ТГУ	2023664481	05.07.2023	ссылка на свидетельство
База данных статуса метилирования промоторов тенов фосфатаз двойной специфичности DUSP1 и DUSP6 в моноцитах больных раком молочной железы и здоровых женщин	Патышева М.Р., Простакишина Е.А.	ТГУ	2023622376	12.07.2023	ссылка на свидетельство
Программа для расчета EL2 центров в пластинах арсенида галлия путем обработки изображения пластин в проходящем инфракрасном излучении	Винник А.Е., Скакунов М.С., Тяжев А.В., Шаймерденова Л.К.	ТГУ	2023664696	06.07.2023	ссылка на свидетельство
Программа для численного моделирования газодинамических параметров в метательной установке с учетом напряженно-деформированного состояния составных частей комплекса и движения подвижных элементов	Костюшин К.В., Еремин И.В., Жильцов К.Н., Тырьшкин И.М., Павлов М.С., Рогаев К.С., Дьячковский А.С, Жуков А.П.	ТГУ	2023666866	07.08.2023	ссылка на свидетельство
Социолингвистическая база данных RuTurkSocLing: оценки языкового и социального опыта тюркско-русских	Артеменко Е.Д., Буб А.С., Васильева А.В., Диброва В.С., Душейко А.С., Машанло Т.Е., Нагель О.В., Резанова	ТГУ	2023622697	07.08.2023	ссылка на свидетельство

билингвов	З.И., Темникова И.Г., Царегородцева О.В.				
Программа расчета электромагнитных параметров материалов по измеренным значениям элементов волновой матрицы для прямоугольных волноводов	Сусляев В.И., Журавлев В.А., Масунов В.В., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2023669690	19.09.2023	ссылка на свидетельство
Психолинг вистическая база данных UzRusWordPerception: оценки слов узбекских и русских слов по модальностям восприятия		ТГУ	2023623166	20.09.2023	ссылка на свидетельство
Социолингвистическая база данных UzRusSocLing: оценки языкового и социального опыта узбекско-русских билингвов	Диброва В.С., Резанова З.И., Махмудов У.Р.	ТГУ	2023623352	05.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа подбора оптимальных для посадки сельскохозяйственных культур по значениям содержания гумуса и физической глины в пахотном слое почвы	Чурсин В.В., Кужевская И.В., Мерзляков О.Э., Валевич Т.О., Ручкина К.В.	ТГУ	2023680884	06.10.2023	ссылка на свидетельство
Банк данных матриц рассеяния света для несферического атмосферного аэрозоля размерами от 100 до 1000 мкм	Коношонкин А.В., Шишко В.А.	ТГУ	2023623358	06.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа расчета диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь для цилиндрического резонатора с типом колебаний Н01р	Сусляев В.И., Мещеряков В.А., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2023681132	10.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа обработки и расчета комплексных значений диэлектрической и магнитной проницаемости по измеренному коэффициенту отражения для прямоугольного многомодового резонатора	Сусляев В.И., Тумалевич Г.А., Федорченко М.М., Коровин Е.Ю.	ТГУ	2023681154	11.10.2023	ссылка на свидетельство
Программное обеспечение для планирования медицинских экспериментов	Жданов Д.С., Костелей Я.В., Голобокова Е.В.	ТГУ	2023681163	11.10.2023	ссылка на свидетельство
База данных больных колоректальным раком для оценки прогноза заболевания на основе экспрессии регулятора метаболизма в опухолевой ткани	Казакова Е.О., Ларионова И.В., Кжышковска Ю.Г.,Тарасова А.С., Добродеев А.Ю., Костромицкий Д.Н., Афанасьев С.Г.	TIY	2023623471	16.10.2023	ссылка на свидетельство
База данных состава макрофагов асцитической жидкости больных раком янчников в зависимости от клинико-патологических параметров	Казакова А., Ракина М.А., Ларионова И.В., Безгодова Н.В., Виллерт А.Б., Яцковский А.М., Коломиец Л.А.	ТГУ	2023623609	24.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа для оценки средней скорости распределения ключа по протоколу ВВ84 в атмосферном канале связи	Каширский Д.Е.	ТГУ	2023682187	23.10.2023	свидетельство
PVMODEL REG ORACLE1 Программа численного моделирования процедур выбора моделей для оценивания неизвестной функции в гетероскедастичной регрессии при среднеквадратическом риске	Перелевский С.С., Пчелинцев Е.А.	ТГУ	2023681650	17.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа прогнозирования долговечности паяных соединений компонентов печатных плат	Пономарев С.В., Рикконен С.В., Азин А.В., Марицкий Н.Н., Васильев А.В.	ТГУ	2023681741	18.10.2023	свидетельство
WTD_EST_DIFFUSION_MODEL_GAUSS Программа численного моделирования взвешенных оценок функции сноса диффузионного процесса	Перелевский С.С, Пчелинцев Е.А.	ТГУ	2023682651	27.10.2023	ссылка на свидетельство
База данных результатов экспериментального исследования коллективного взаимодействия российских и американских студентов на основе экспериментальной задачи «Дилемма заключенного»	Мягков М.Г., Гарина А.В., Пустовик В.А., Бодур В.Д., Храмцова Л.М., Толстова М.А.	ТГУ	2023623594	23.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа вычисления основных характеристик многолинейных RQ-систем с катастрофами, реализующая матрично- аналитический метод	Фёдорова Е.А., Мелошникова Н.П.	ТГУ	2023682216	23.10.2023	ссылка на свидетельство
Программа создания искусственных наборов данных для обучения математических моделей расчета агрофизических и агрохимических свойств почв на основе мультиспектральной съемки	Чурсин В.В., Кужевская И.В., Мерзляков О.Э., Валевич Т.О., Ручкина К.В.	ТГУ	2023682953	01.11.2023	ссылка на свидетельство
Программа для анализа и фильтрации радиограмм дорожного полотна	Хмелев В.Л., Цепляев И.С., Шипилов С.Э., Сатаров Р.Н.	ТГУ	2023683205	03.11.2023	ссылка на свидетельство
MSP_REGRESSION_MODEL_LEVY Программа численного моделирования	Перелевский С.С, Пчелинцев Е.А., Пергаменщиков С.М.	ТГУ	2023683636	09.11.2023	ссылка на свидетельство

процедур выбора моделей для непараметрического оценивания в					
непрерывной регрессии с шумами Леви					
Web-интерфейс симулятора квантового	Торгаев С.Н., Громов М.Л.	ТГУ	2023683894	10.11.2023	ссылка на
компьютера Библиография: Переводная литература в	Серягина Ю.С., Никонова Н.Е.,	ТГУ	2023623876	09.11.2023	свидетельство ссылка на
дореволюционной периодике регионов	Даниелян Т.Р., Гущина П.Е., Попова	11 3	2023023870	09.11.2023	свидетельство
Российской империи, часть 2 FORCED CONJ HS-THICK HR-2RIBS	Т.А. Гибанов Н.С.	ТГУ	2023684293	14.11.2023	ссылка на
Программа численного моделирования	I noanos II.C.	1113	2023084293	14.11.2023	свидетельство
нестационарных режимов сопряжённой					
вынужденной конвекции в трёхмерном					
канале с тепловыделяющим элементом конечной толщины и системой					
теплоотводящих сплошных вставок					
различных теплофизических свойств					
Программа построения геометрии тел	Жильцов К.Н., Ларкин Д.О.	ТГУ	2023685648	29.11.2023	ссылка на
вращения для численного моделирования газодинамических и тепловых процессов в					свидетельство
задачах обтекания					
Программа генерации расчетных сеток для	Тырышкин И.М., Ларкин Д.О.	ТГУ	2023685187	23.11.2023	ссылка на
осесимметричных тел в задачах обтекания Программа визуализации	Жильцов К.Н., Ларкин Д.О.	ТГУ	2023685188	23.11.2023	свидетельство
газодинамических и тепловых	жильцов К.Н., Ларкин Д.О.	11 y	2023083188	23.11.2023	ссылка на свидетельство
характеристик при решении задач					овидетельеть с
обтекания пространственных тел					
Программа препроцессинга данных по основным фенотипическим признакам для	Ермаков А.В., Колесников И.А., Мишина Е.Д., Николенко М.В.	ТГУ	2023684953	21.11.2023	ссылка на
оценки племенной ценности свиней	Мишина Е.Д., Пиколенко М.Б.				свидетельство
Программа генерации расчетных сеток для	Костюшин К.В., Ларкин Д.О.	ТГУ	2023684076	13.11.2023	ссылка на
трехмерных тел в задачах обтекания		THEN I	2022 (020 47	12 11 2022	свидетельство
Программа для ЭВМ «Комплексная система селекции, гибридизации и оценки	Ермаков А.В., Колесников И.А., Мишина Е.Д., Николенко М.В.	ТГУ	2023683947	13.11.2023	ссылка на свидетельство
племенной ценности свиней на основе	Мишина Б.Д., Пиколенко М.Б.				СБИДСТСИВСТВО
фенотипических данных»					
Программа для управления	Владимирова В.Е., Коршунова И.С.	ТГУ	2023685822	30.11.2023	ссылка на
психолингвистической базой данных RuTurkPsychLing					свидетельство
Программа вычисления стационарного	Моисеева С.П., Королев Д.А.	ТГУ	2023685936	01.12.2023	ссылка на
распределения вероятностей числа					свидетельство
отрицательных и положительных запросов					
на ресурсы Программа для автоматизированного	Раимбеков А.Р., Ерофеев А.А.	ТГУ	2023685952	01.12.2023	ссылка на
расчёта баланса массы горного ледника					свидетельство
Благополучие, установки и сеть	Тюлюпо С.В., Дашиева Б.А.,	ТГУ	2023624358	04.12.2023	ссылка на
социальной поддержки подростков, проживающих в сельских и малых	Чемерской Г.С., Бодур В.Д.				свидетельство
городских поселениях Сибири					
Программа для проведения численных	Глазунов А.А., Еремин И.В.,	ТГУ	2023686149	04.12.2023	ссылка на
исследований сопряженных	Костюшин К.В., Ларкин Д.О.				свидетельство
газодинамических и тепловых процессов при обтекании осесимметричных тел					
Программа вычисления характеристик	Моисеева С.П., Чижикова С.М.,	ТГУ	2023686235	05.12.2023	ссылка на
качества в гетерогенной системе передачи	Хамраева Р.Д.				свидетельство
данных с очередью и переключением					
каналов и ограничением на время ожидания					
Программа численного моделирования	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2023686602	07.12.2023	ссылка на
нестационарных режимов плавления					свидетельство
материала в двумерной области при условии конвективного теплообмена и					
солнечного теплового потока на границах					
Информационно-аналитическая база	Федоров Д.С., Риксен В.С.,	ТГУ	2023624434	07.12.2023	ссылка на
данных результатов комплексного	Гарафутдинова Л.В., Кизимова Т.А.,				свидетельство
мониторинга состояния растительности и азотного питания посевов яровой пшеницы	Максимович К.Ю., Галимов Р.Р.				
в условиях Северопредалтайской					
провинции северолесостепной подзоны					
Программа поимпульсной обработки	Брюханов И.Д., Самохвалов И.В.,	ТГУ	2023686799	08.12.2023	ссылка на
лидарных сигналов, полученных с параллельным накоплением	Соковых О.В., Дорошкевич А.А., Стыкон А.П.				<u>свидетельство</u>
фотоэлектронных импульсов	CIMON ALII.				
Программа моделирования режимов	Бондарева Н.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2023686823	08.12.2023	ссылка на
теплообмена в пустотелом бетонном					свидетельство
блоке, содержащем вставку парафина и воздушную вставку, с учетом массообмена					
в полостях					
	1	1			

		Γ	·		
Программа для проведения численных	Глазунов А.А., Еремин И.В.,	ТГУ	2023687112	12.12.2023	ссылка на
исследований сопряженных	Костюшин К.В., Ларкин Д.О.				свидетельство
газодинамических и тепловых процессов					
при обтекании трехмерных тел					
База данных образовательных сообществ в	Гойко В.Л., Александрова Ю.К.,	ТГУ	2023624587	12.12.2023	ссылка на
социальной сети ВКонтакте студентов НИ	Басина П.А., Петров Е.Ю., Сайфулин				свидетельство
ТГУ	Э.Р.				
NN_NF_NATCOV_HS_HCSUBSTRATE	Лоенко Д.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2023687329	13.12.2023	ссылка на
Программа численного моделирования					свидетельство
естественной конвекции неньютоновской					
наножидкости в полости с источником					
энергии и теплопроводной подложкой					
Метаданные теоретических и	Барышев А.А., Благинин А.Л.,	ТГУ	2023624646	14.12.2023	ссылка на
эмпирических исследований концепта	Кашпур В.В., Масалимова А.Д.				свидетельство
"счастье" в дискурсе социально-					
гуманитарных наук за 1923-2023 гг. на					
основе открытого библиометрического					
pecypca OpenAlex					
Программа потокового расчета	Чурсин В.В., Кужевская И.В.,	ТГУ	2023687681	18.12.2023	ссылка на
вегетационных индексов на основе	Мерзляков О.Э., Валевич Т.О.,				свидетельство
мультиспектральной съемки с	Ручкина К.В.				
беспилотного воздушного судна		<u></u>		<u> </u>	
База данных отзывов выпускников и	Гойко В.Л., Александрова Ю.К.,	ТГУ	2023624690	18.12.2023	ссылка на
студентов о российских университетах с	Басина П.А., Петров Е.Ю., Сайфулин				свидетельство
сайтов-агрегаторов отзывов	Э.Р.				
Программа загрузки и обработки данных	Самохвалов И.В., Брюханов И.Д., Ни	ТГУ	2023687600	18.12.2023	ссылка на
метеорологического реанализа	Е.В., Пустовалов К.Н.				свидетельство
База данных постов и комментариев из	Александрова Ю.К., Басина П.А.,	ТГУ	2023624555	11.12.2023	ссылка на
университетских пабликов в социальной	Гойко В.Л., Петров Е.Ю., Савина Е.А.				свидетельство
сети «ВКонтакте»					
Программа для управления	Владимирова В.Е., Коршунова И.С.	ТГУ	2023688365	21.12.2023	ссылка на
психолингвистической базой данных	Владимирова В.Е., Коршунова Т.С.	11.0	2023000303	21.12.2023	свидетельство
TurkWordPerception					
CUBE LTNE SIN. Программа	Астанина М.С., Шеремет М.А.	ТГУ	2023688250	21.12.2023	ссылка на
моделирования процессов естественной	Trefamma Mics, Proposici Min I.	11.0	2023000230	21.12.2023	свидетельство
конвекции в пористом кубе с					<u>евидетельетье</u>
синусоидальным нагревом боковой грани в	3				
рамках тепловой локально-неравновесной	1				
модели					
NAT CONV PERIOD HGE. Программа	Шулепова Е.В., Шеремет М.А.	ТГУ	2023688461	22.12.2023	ссылка на
численного моделирования свободно-	Highenoba E.B., Hiepemer W.A.	1113	2023000401	22.12.2023	свидетельство
конвективного теплопереноса вязкой					СВИДСТСЛВСТВО
жидкости в двусвязной полости с					
внутренним периодически					
тепловыделяющим элементом					
Помощник материаловеда	Волохова А.А., Курзина И.А.	ТГУ	2023688567	22.12.2023	OOLIHKO HO
помощник материаловеда	Волохова А.А., Курзина И.А.	11 y	2023088307	22.12.2023	ссылка на
	Appropria O. A. Forger D.H. France	TEN	2022704072	25 12 2022	свидетельство
База данных результатов	Агатова О.А., Бодур В.Д., Галанина	ТГУ	2023624963	25.12.2023	ссылка на
экспериментального исследования	В.В., Горчакова О.Ю., Ларионова				свидетельство
нейрофизиологических механизмов и	А.В., Нестеренко В.В., Пустовик				
факторов вовлечённости в онлайн-	В.А., Толстова М.А., Храмцова Л.М.				
образование	A			1	
CONV VIB SQ DIFHEAT. Программа	Михайленко С.А., Шеремет М.А.	ТГУ	2023688859	25.12.2023	ссылка на
моделирования нестационарных режимов					свидетельство
естественной конвекции в					
дифференциально-обогреваемой					
квадратной полости при вибрационном					
вращении					
CNCCD HOLDDICK DIACDAD	Гибанов Н.С., Шеремет М.А.,	ТГУ	2023689209	26.12.2023	ссылка на
CNCSR_HOLBRICK_DIAGPAR		1	i	1	свидетельство
Математическое моделирование	Мирошниченко И.В.				CDILLOT COLD CIDO
	Мирошниченко И.В.				<u> </u>
Математическое моделирование	Мирошниченко И.В.				
Математическое моделирование сопряжённой естественной конвекции и	Мирошниченко И.В.				