

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский государственный университет»

**И Т О Г И
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В 2021 ГОДУ**

Томск 2022

Редакционный совет:

Ворожцов А.Б., Краснова Т.С.

Составители:

Глуценко Н.А., Головатов М.А., Завьялова Н.В.,
Желябовская Д.С., Касаткина Т.В., Леонова Е.В.,
Михайленко Л.Г., Полежаева Т.В., Сметанова Ю.В.,
Трипутень А.А., Шмидт Л.Ф.

Подписано к печати

Тираж 100 экз. Заказ №

Отпечатано на оборудовании

Издательства Томского государственного университета

634050, г. Томск, пр. Ленина, 36

СОДЕРЖАНИЕ

I. КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ.....	6
1.1. Численность и распределение кадров высшей квалификации.....	6
Распределение профессоров и докторов наук по научным подразделениям.....	6
Распределение профессоров и докторов наук по факультетам	6
Распределение кадров высшей научной квалификации по отраслям наук	7
Возрастной состав кадров высшей научной квалификации	8
Действительные члены и члены-корреспонденты государственных Академий наук	10
Действительные члены и члены-корреспонденты общественных Академий наук	10
1.2. Признание результатов научной деятельности	14
Медали «За заслуги в освоении космоса»	14
Всероссийская премия «За верность науке»	14
Медали РАН с премиями для молодых ученых России и для студентов высших учебных заведений России за лучшие научные работы.....	14
Международная научная премия «ECNP EXCELLENCE AWARD».....	14
Конкурсы на соискание стипендии Президента РФ.....	15
Конкурсы на соискание стипендии Правительства РФ	17
Конкурс на соискание стипендии для специалистов и молодых ученых за значительный вклад в создание прорывных технологий и разработку современных образцов вооружения, военной и специальной техники в интересах обеспечения обороны страны и безопасности государства.....	18
Грантовый конкурс по программе «УМНИК» Фонда содействия инновациям.....	19
Конкурс на соискание персональной стипендии имени Ж.И. Алферова.....	19
Грантовый конкурс благотворительного фонда В. Потанина преподавателям магистратуры.....	19
Конкурс на соискание стипендии благотворительного фонда В. Потанина для магистрантов.....	20
Конкурс на соискание стипендии неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского	20
Конкурс на соискание стипендии имени В.Я. Гюнтера.....	20
Конкурс на соискание стипендии Оксфордского российского фонда.....	20

Конкурс на соискание премий Томской области в сфере образования, науки, здравоохранения и культуры.....	22
Областной конкурс на соискание почетного звания «Студент года»	24
Конкурс на соискание именной стипендии муниципального образования «Город Томск».....	24
Конкурс на соискание премии законодательной Думы Томской области	24
Конкурс на соискание стипендии имени В.М. Флоринского	25
Конкурс на соискание стипендии имени Д.И. Менделеева	25
Конкурс на соискание стипендии Музея современного искусства «ГАРАЖ».....	25
Конкурс на соискание стипендии компании «Huawei»	25
Конкурс на соискание премии ТГУ за высокие достижения в науке, образовании, в создании электронных образовательных ресурсов, в создании электронных научных ресурсов, в области литературы, искусства и культуры	26
IX международный инженерный чемпионат CASE-IN.....	27
Всероссийская олимпиада студентов «Я-профессионал».....	27
IV Национальный межвузовский чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia).....	27
III Отраслевой чемпионат по стандартам Worldskills в сфере информационных технологий – DIGITALSKILLS 2021	28
II. ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ	29
Защита диссертаций	29
Итоги работы докторантуры и аспирантуры	29
Итоги работы аспирантуры по факультетам.....	30
Диссертационные советы ТГУ, с правом самостоятельного присуждения ученых степеней	31
III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	37
3.1. Развитие инфраструктуры научной деятельности	37
Томский региональный центр коллективного пользования ТГУ.....	37
Уникальная научная установка «Система экспериментальных баз, расположенных вдоль широтного градиента» (УНУ Мегаустановка).....	38
Испытательная лаборатория технических систем и средств досмотра ТГУ	38
3.2. Сведения о выполняемых НИР	39
Общие показатели	39
Распределение финансирования НИР по факультетам	41

Государственная поддержка научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования (Постановление Правительства РФ № 220)	42
Государственная поддержка развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций реального сектора экономики в целях реализации комплексных проектов по созданию высокотехнологичных производств (Постановление Правительства РФ № 218)	42
Государственное задание Минобрнауки России	43
Программа «Приоритет 2030».....	46
Научно-технические программы	49
Гранты Российского научного фонда (РНФ)	53
Гранты Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ)	62
Гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых	76
Зарубежные гранты и контракты	78
3.3. Результативность научной и инновационной деятельности	80
Общие показатели	80
Монографии.....	83
Патентно-изобретательская деятельность.....	92
Патенты на изобретения (полезную модель)	93
Объекты ноу-хау	96
Программы для ЭВМ (ПЭВМ) и базы данных (БД), топологии (ТИМС) зарегистрированные в Роспатенте	97
Научно-технические разработки, принятые к работе по коммерциализации	102
Научно-технические разработки, реализуемые на базе малых инновационных предприятий ТГУ	107
Перечень малых инновационных предприятий, входящих в «Инновационный пояс» ТГУ	107
Участие в выставках	112
Конференции, симпозиумы, семинары и школы, проведенные на базе ТГУ	116
IV. ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	132
Издательство Томского государственного университета	132
Издательство Томского университета.....	132
Издательство научно-технической литературы.....	133
Журналы ТГУ (продвижение в международные базы цитирования Web of Science и Scopus)	134

I. КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

1.1. ЧИСЛЕННОСТЬ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРОВ И ДОКТОРОВ НАУК ПО НАУЧНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ (ОСНОВНОЙ ПЕРСОНАЛ)

Год	НУ	НИИББ	НИИПММ	СФТИ	СБС	НБ	Итого
2020	36	4	17	11	2	1	71
2021	36	3	16	10	2	1	68

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРОВ И ДОКТОРОВ НАУК ПО ФАКУЛЬТЕТАМ (ОСНОВНОЙ ПЕРСОНАЛ)

Ф-т	2020	2021	Ф-т	2020	2021
БИ	22	22	ФилФ	20	17
ГГФ	10	10	ИИК	8	6
ФИПН	26	27	НЮИ	3	5
ММФ	7	8	ФИТ	5	5
ФФ	19	20	ФИЯ	5	5
ЮИ	18	16	ФП	12	11
РФФ	13	12	ФФК	5	5
ХФ	5	5	ФЖ	2	2
ФТФ	18	14	ИЭМ	18	21
ФсФ	12	12	ИПМКН	28	23
Итого:				256	246

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК**

Отрасли наук	Численность работников по основной должности, имеющих ученую степень, чел.			
	докторов наук		кандидатов наук	
	2020	2021	2020	2021
Всего, в том числе:	302	298	843	834
биологические	29	30	88	91
географические	4	4	27	26
геолого-минералогические	6	6	29	28
искусствоведение	1	1	1	2
исторические	30	31	77	75
медицинские	6	6	3	1
педагогические	6	8	30	30
политические	2	3	1	2
психологические	8	8	17	23
сельскохозяйственные	0	0	2	2
социологические	1	1	2	2
технические	31	25	60	57
физико-математические	98	94	228	223
филологические	22	22	86	90
философские	16	15	45	38
химические	7	8	59	55
экономические	16	17	29	29
юридические	19	19	59	60

**ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ
КВАЛИФИКАЦИИ**

Профессиональные квалификационные группы должностей	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						70 и более лет
		до 29 лет	30-35 лет	36-39 лет	40-49 лет	50-59 лет	60-69 лет	
Руководители вуза, из них:	10				1	5	3	1
– доктора наук	6					4	1	1
– кандидаты наук	2				1		1	
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2 551	342	285	213	595	470	387	259
руководители структурных подразделений, из них:	163	12	19	13	55	41	13	10
– доктора наук	5				1	2	2	
– кандидаты наук	29		4	4	10	6	3	2
профессорско-преподавательский состав, из них:	1 044	42	119	93	275	188	159	168
– доктора наук	216			4	30	39	62	81
– кандидаты наук	554	3	72	58	169	102	75	75
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	1 344	288	147	107	265	241	215	81
– доктора наук	10					3	2	5
– кандидаты наук	41		7	6	11	6	4	7
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	942	389	162	79	95	66	75	76
руководители научных подразделений, из них:	48		5	9	8	7	6	13

Профессиональные квалификационные группы должностей	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						
		до 29 лет	30-35 лет	36-39 лет	40-49 лет	50-59 лет	60-69 лет	70 и более лет
– доктора наук	19			2	1	3	2	11
– кандидаты наук	17		4	5	3	1	2	2
руководители других структурных подразделений, из них:	16		2	1	8	2	3	
– доктора наук	2					1	1	
– кандидаты наук	5		1	1	2	1		
научные сотрудники, из них:	480	160	122	47	47	29	38	37
– доктора наук	36				2	4	12	18
– кандидаты наук	158	5	49	28	30	15	16	15
научно-технические работники (специалисты), из них:	305	218	25	11	9	13	14	15
– доктора наук								
– кандидаты наук	13	1	3	2	1	1	2	3
работники сферы научного обслуживания, из них:	93	11	8	11	23	15	14	11
– доктора наук	1							1
– кандидаты наук	7				3	1	1	2
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	213	29	31	10	44	55	35	9
– доктора наук	3					1	1	1
– кандидаты наук	8		2	2	1	1		2

ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫЕ ЧЛЕНЫ И ЧЛЕНЫ-КОРРЕСПОНДЕНТЫ
ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ НАУК

№	ФИО	Должность	Академическое звание
1.	Асеев А.Л.	проф. ФФ	действ. чл. РАН
2.	Бохан Н.А.	проф. ФП	действ. чл. РАН
3.	Бузник В.М.	проф. ХФ	действ. чл. РАН
4.	Веснин А.Ю.	гнс ММФ	чл.-кор. РАН
5.	Галажинский Э.В.	ректор	действ.чл. РАО
6.	Голохваст К.С.	снс НУ	чл.-кор. РАО
7.	Дыбо А.В.	зав. лаб. ФилФ	чл.-кор. РАН
8.	Жарков Д.О.	внс НУ	чл.-кор. РАН
9.	Залевский Г.В.	снс НУ	чл.-кор. РАО
10.	Козлов Е.А.	гнс НИИПММ	действ. чл. РАРАН
11.	Кузнецов В.В.	проф. БИ	чл.-кор. РАН
12.	Липанов А.М.	проф. ФТФ	действ. чл. РАН
13.	Матвеев С.В.	внс ММФ	чл.-кор. РАН
14.	Молодин В.И.	проф. ФИПН	действ. чл. РАН
15.	Пармон В.Н.	проф. ХФ	действ. чл. РАН
16.	Плунгян В.А.	гнс ФИПН	действ. чл. РАН
17.	Сакович Г.В.	проф. ФТФ	действ. чл. РАН
18.	Степанов В.А.	проф. БИ	чл.-кор. РАН
19.	Тучин В.В.	гнс НУ	чл.-кор. РАН
20.	Удуг В.В.	снс ФФ	чл.-кор. РАМН
21.	Чердынцева Н.В.	внс НИИББ	чл.-кор. РАН

ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫЕ ЧЛЕНЫ И ЧЛЕНЫ-КОРРЕСПОНДЕНТЫ
ОБЩЕСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ НАУК

№	ФИО	Должность	Звание
1.	Адам А.М.	зав. каф. БИ	действ. чл. МАНЭБ
2.	Артюхов В.Я.	гнс ФФ	чл.-кор. РАЕН
3.	Астафурова Т.П.	зав. лаб. СиБС	действ. чл. МАН ВШ
4.	Белковец Л.П.	проф. НЮИ	чл.-кор. САН ВШ
5.	Бордовицына Т.В.	проф. ФФ	чл.-кор. РАЕН
6.	Борило Л.П.	гл. ученый секретарь НУ	чл.-кор. САН ВШ
7.	Брудный В.Н.	дир. центра НУ	чл.-кор. РАЕН
8.	Бубенчиков А.М.	внс ММФ	действ. чл. МАНЭБ
9.	Бурыхин Б.С.	проф. ИЭМ	действ. чл. АГН

№	ФИО	Должность	Звание
10.	Вайтулевич Е.А.	инж. НУ	советник РАЕН
11.	Водянкина О.В.	зав. каф. ХФ	чл.-кор. САН ВШ
12.	Войцеховский А.В.	проф. РФФ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. АВН, действ. чл. Нью-Йорк АН
13.	Гладких Б.А.	советник при ректорате	чл.-кор. Аинф
14.	Глазунов А.А.	зав. лаб. НИИПММ	действ. чл. МАНЭБ, действ. чл. АЭБЖ
15.	Горчаков Л.В.	проф. ФФ	чл.-кор. Аинф
16.	Гураль С.К.	проф. ФИЯ	чл.-кор. САН ВШ, действ. чл. АПСН
17.	Гюнтер В.Э.	гнс СФТИ	чл.-кор. АТН
18.	Демкин В.П.	советник при ректорате	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. РАЕН
19.	Дергачева М.И.	проф. БИ	чл.-кор. РАЕН
20.	Дунаевский Г.Е.	советник при ректорате	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. РАЕН,
21.	Жилякова Э.М.	проф. ФилФ	действ. чл. АГН
22.	Завьялова М.П.	проф. ФсФ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. АГН
23.	Зиновьев В.П.	проф. ФИПН	действ. чл. АГН
24.	Ивонин И.В.	зам. проректора по НИД	чл.-кор. САН ВШ
25.	Кабрин В.И.	проф. ФП	действ. чл. АГН
26.	Каз М.С.	проф. ИЭМ	чл.-кор. САН ВШ
27.	Калайда В.Т.	проф. РФФ	чл.-кор. РАЕ
28.	Козик В.В.	зав. каф. ХФ	чл.-кор. САН ВШ
29.	Коломиец Т.И.	проф. ИЭМ	действ. чл. АГН
30.	Копылова Т.Н.	зав. лаб. СФТИ	действ. чл. РАЕН, действ. чл. Нью-Йорк АН
31.	Коробейникова Л.А.	проф. ИИК	чл.-кор. САН ВШ
32.	Коровкин М.В.	проф. ФИТ	действ. чл. Академии проблем качества
33.	Корогаев А.Д.	проф. ФФ	чл.-кор. САН ВШ
34.	Костюк Ю.Л.	проф. ИПМКН	действ. чл. МАИ
35.	Костюкова Т.А.	проф. ФП	чл.-кор. РАЕН
36.	Кривова Н.А.	внс БИ	действ. чл. РАЕН
37.	Лебедев В.М.	проф. ЮИ	чл.-кор. САН ВШ
38.	Лещинский Б.С.	доц. ИЭМ	чл.-кор. АИО

№	ФИО	Должность	Звание
39.	Майер Г.В.	президент ТГУ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. РАЕН, действ. чл. Нью-Йорк АН
40.	Мамаев А.И.	дир. центра НУ	действ. чл. РАЕ
41.	Мананков А.В.	проф. ГГФ	действ. чл. МАН, действ. чл. МАНЭБ
42.	Матросова А.Ю.	проф. ИПМКН	действ. чл. МАИ
43.	Миньков С.Л.	доц. ФИТ	чл.-кор. МАИ
44.	Можаева Г.В.	дир. по развитию ИДО	чл.-кор. МАИ
45.	Москвитина Н.С.	проф. БИ	чл.-кор. МАНЭБ
46.	Парначев В.П.	проф. ГГФ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. МАМР
47.	Петрова Г.И.	проф. ФсФ	действ. чл. АГН
48.	Поддубный В.В.	проф. ИПМКН	действ. чл. МАИ
49.	Подобина В.М.	проф. ГГФ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. РАЕН
50.	Потекаев А.И.	проф. ФФ	действ. чл. Нью-Йорк АН
51.	Ревушкин А.С.	проф. БИ	действ. чл. МАН ВШ
52.	Самохвалов И.В.	проф. РФФ	чл.-кор. САН ВШ
53.	Свегличный В.А.	зав. лаб. СФТИ	советник РАЕН
54.	Свиридов М.К.	проф. ЮИ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. АСН
55.	Скрипняк В.А.	зав. каф. ФТФ	чл.-кор. САН ВШ
56.	Солдатов А.Н.	проф. ФИТ	действ. чл. АИ, чл.-кор. АИнжН, действ. чл. Академии качества
57.	Старченко А.В.	зав. каф. ММФ	чл.-кор. Аинф
58.	Стегний В.Н.	зав. лаб. НУ	действ. чл. РАЕН, чл.-кор. САН ВШ
59.	Суховершин А.В.	снс НУ	чл.-кор. МАНЭБ
60.	Сырямкин В.И.	зав. каф. ФИТ	действ. чл. МАН ВШ, действ. чл. РАЕН, действ. чл. МАИ
61.	Тарасенко Ф.П.	проф. ИПМКН	действ. чл. МАН ВШ чл.-кор. РАЕН
62.	Толкачев В.Ф.	внс НИИПММ	чл.-кор. МАНЭБ
63.	Филимонов В.Д.	проф. ЮИ	действ. чл. МАН ВШ
64.	Цитленок В.С.	проф. ИЭМ	действ. чл. АСН
65.	Черникова И.В.	зав. каф. ФсФ	действ. чл. РАЕН
66.	Шаповалов А.В.	зав. каф. ФФ	чл.-кор. РАЕН

№	ФИО	Должность	Звание
67.	Щербинин А.И.	зав. каф. ФИПН	чл.-кор. САН ВШ
68.	Якубов В.П.	проф. РФФ	чл.-кор. САН ВШ, чл.-кор. МА, действ. чл. РАЕН

РАН – Российская академия наук
РАО – Российская академия образования
РАМН – Российская академия медицинских наук
РАСХН – Российская академия сельскохозяйственных наук
РАРАН – Российская академия ракетно-артиллерийских наук
РААСН – Российская академия архитектуры и строительных наук

АВН – Академия военных наук
АИО – Академия информатизации образования
АГН – Академия гуманитарных наук
АИ – Академия изобретательства
АИижН – Академия инженерных наук
АСН – Академия социальных наук
АТН – Академия технологических наук
АЭН – Академия электротехнических наук
МАИ – Международная академия информатизации
МАМР – Международная академия минеральных ресурсов
МАН – Международная академия творчества
МАН ВШ – Международная академия наук высшей школы
МАНК – Международная академия неразрушающего контроля
МАНЭБ – Международная академия экологии и безопасности при университете г. Карлсруэ (Германия)
МАУРТ – Международная академия устойчивого развития и технологий
МА – Метрологическая академия наук
РАЕ – Российская академия естествознания
РАЕН – Российская академия естественных наук
РЭА – Российская экологическая академия
САН ВШ – Сибирское отделение академии наук высшей школы
СО АТО – Сибирское отделение академии творчества и образования

1.2. ПРИЗНАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

МЕДАЛИ «ЗА ЗАСЛУГИ В ОСВОЕНИИ КОСМОСА»

Глазунов А.А., зав. лаб. НИИПММ
Демкин В.П., зав. каф. ФФ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРЕМИЯ «ЗА ВЕРНОСТЬ НАУКЕ»

Специальная премия за вклад в популяризацию науки и технологий
среди молодых ученых

Касымов Д.П., зав. лаб. ММФ

МЕДАЛИ РАН С ПРЕМИЯМИ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ РОССИИ И ДЛЯ СТУДЕНТОВ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ РОССИИ ЗА ЛУЧШИЕ НАУЧНЫЕ РАБОТЫ

Безгодова О.В., студ. ГГФ. Анализ современного морфогенеза территории
Тункинской котловины (Республика Бурятия). Научный рук. Евсева Н.С.

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ПРЕМИЯ
«ЕСNP EXCELLENCE AWARD»**
международного научного комитета European College of
Neuropsychopharmacology (Европейской коллегии
нейропсихофармакологии)
молодым ученым, за выдающиеся работы в области
психического здоровья, психиатрии и нейропсихофармакологии

Пешковская А.Г., нс ФП

КОНКУРСЫ НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ ПРЕЗИДЕНТА РФ

Студентам и аспирантам, осваивающим образовательные программы высшего образования

Студенты:

Алигасанова К.Л., ФТФ
Антух Г.Г., ФсФ
Арэму С.О., ФП
Батухтина С.А., ЮИ
Белов А.С., ФП
Брославский П.В., ФИТ
Василенко Р.А., РФФ
Воробьев Е.Д., БИ
Гаптулбарова К.А., БИ
Геворкян А.А., ФИПН
Голуб Е.И., ЮИ
Грищенко А.В., ЮИ
Долгов Г.А., РФФ
Дуля И.С., ИПМКН
Елфимова А.М., ММФ
Жабин О.С., РФФ

Захарова А.Н., БИ
Интересова Е.А., БИ
Исаков В.С., ЮИ
Киселевич Я.Е., ФИЯ
Клабукова А.А., ФИТ
Климкина А.Г., ИЭМ
Куц И.Н., ЮИ
Окишева А.А., ИИК
Подзывалов С.Н., РФФ
Таратайко А.В., ХФ
Трунов Н.С., ММФ
Туманян Г.В., ИЭМ
Фролова А.А., ФФ
Червакова А.В., ФТФ
Яковлев Г.А., ИПМКН
Яковлев Н.Н., РФФ

Аспиранты:

Аранжин В.В., ИЭМ
Астанина М.С., ММФ
Ахметшин Л.Р., ФТФ
Бочарникова Е.Н., ФФ
Выродова А.В., ФФ
Геворгян О.И., ИЭМ
Давыдова А.Ю., РФФ
Дорожкин К.В., РФФ
Емельянова Е.С., ФТФ
Еремеев А.И., РФФ
Жарова Е.А., ИЭМ
Журавлева Е.В., РФФ
Зиновьев М.М., РФФ
Кахидзе Н.И., ФТФ
Ким К.С., ИПМКН
Ковтун И.С., БИ
Коломейчук Л.В., БИ
Кузьмина Д.М., БИ

Лапуть О.А., ХФ
Лоенко Д.С., ММФ
Михайленко С.А., ММФ
Мурган О.К., БИ
Насибуллин Р.Т., ФФ
Никитин П.Ю., ФТФ
Певзнер А.М., БИ
Перминов В.В., БИ
Пичугин Н.С., ФТФ
Сергеев М.В., ФТФ
Соколов С.Д., ФТФ
Суриков Н.Ю., ФФ
Тохметова А.Б., ФФ
Трифоновна А., РФФ
Червинская А.С., РФФ
Чупашев А.В., ФТФ
Шульц Н.А., ФТФ

Молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики

Егоров О.В., нс ФФ	Жуков И.А., нс НИИПММ
Ефтифеева А.С., асп. ФФ	Копьев В.В., нс Центр исследований и разработок «Перспективные технологии в микроэлектронике» (ЦИР ПТМ)
Журавлёва Е.В., асп. РФФ	Лозовой К.А., доц. РФФ
Колесникова И.И., мнс Центр исследований и разработок «Перспективные технологии в микроэлектронике» (ЦИР ПТМ)	Лукина А.П., асп. БИ
Промахов В.В., нс НИИПММ	Мирошниченко И.В., нс ММФ
Тужилкин Д.А., мнс РФФ	Тагильцев А.И., инж.-иссл. СФТИ
Шашев Д.В., доц. ФИТ	Ларионова И.В., нс НИИ ББ
Гибанов Н.С., мнс ММФ	Филонова М.В., ст. преп. БИ

Студентам и аспирантам, обучающимся по образовательным программам, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

Студенты:

Алигасанова К.Л., ФТФ	Колаян Ю.М., ФТФ
Василенко Р.А., РФФ	Литвинова А.В., ФТФ
Выгон Р.С., НОЦ «Высшая ИТ школа»	Локтюшин О., РФФ
Долгов Г.А., РФФ	Пухальский С.О., РФФ
Жабин О.С., РФФ	Файб С.В., ФТФ
Зоркин А.С., НОЦ «Высшая ИТ школа»	Червакова А.В., ФТФ
	Яковлев Г.А., ИМПКН

Аспиранты:

Ахметшин Л.Р., ФТФ	Никитин П.Ю., ФТФ
Дорожкин К.В., РФФ	Носова М.В., БИ
Кузьмина Д.М., БИ	Трифопова А., РФФ

КОНКУРСЫ НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ

Студентам и аспирантам, осваивающим образовательные программы высшего образования

Студенты:

Балашов М.В., РФФ	Куприянов В.В., АОП
Батухтина С.А., ЮИ	«Биофотоника»
Белова А.С., ФП	Куц И.Н., ЮИ
Белогорская Д.В., АОП «Компьютерная и когнитивная лингвистика»	Локтюшин О., РФФ
Брославский П.В., ФИТ	Лопатин Р.Д., ФИЯ
Василенко Р.А., РФФ	Матюшенко У.А., АОП
Выгон Р.С., НОЦ «Высшая ИТ школа»	«Гуманитарная информатика»
Гаптулбарова К.А., БИ	Москаленко В., РФФ
Голуб Е.И., ЮИ	Окишева А.А., ИИК
Грищенко А.В., ЮИ	Подзывалов С.Н., РФФ
Груднов Д., ИЭМ	Смыгина П.П., РФФ
Долгов Г.А., РФФ	Таратайка А.В., ХФ
Дуля И.С., ИПМКН	Трофимович А.С., ФП
Елфимова А.М., ММФ	Трумм Т., ГГФ
Жабин О.С., РФФ	Трунов Н.С., ММФ
Захарова А.Н., БИ	Трусов Е.В., ФИЯ
Интересова Е.А., БИ	Туманян Г.В., ИЭМ
Исаков В.С., ЮИ	Фадеева Ю.Ю., ФИТ
Каспарян С.О., ФТФ	Файб С.В., ФТФ
Киселевич Я.Е., ФИЯ	Фролова А.А., ФФ
Клабукова А.А., ФИТ	Червакова А.В., ФТФ
Климкина А.Г., ИЭМ	Юрченко Е.А., РФФ
	Яковлев Г.А., ИПМКН
	Яковлев Н.Н., РФФ

Аспиранты:

Акимов К.О., ФТФ	Ковтун И.С., БИ
Астанина М.С., ММФ	Кузьмина Д.М., БИ
Ахметшин Л.Р., ФТФ	Лапуть О.А., ХФ
Бочарникова Е.Н., ФФ	Михайленко С.А., ММФ
Давыдова А.Ю., РФФ	Мурган О.К., БИ
Дорожкин К.В., РФФ	Насибуллин Р.Т., ФФ
Емельянова Е.С., ФТФ	Никитин П.Ю., ФТФ
Еремеев А.И., РФФ	Носова М.В., БИ
Зиновьев М.М., РФФ	Певзнер А.М., БИ
Казанцева Е.А., ФТФ	Перминов В.В., БИ
Кахидзе Н.И., ФТФ	Сергеев М.В., ФТФ

Скибина Н.П., ФТФ
Соколов С.Д., ФТФ
Суриков Н.Ю., ФФ

Тохметова А.Б., ФФ
Чупашев А.В., ФТФ
Шульц Н.А., ФТФ

Студентам и аспирантам, обучающимся по образовательным программам, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

Студенты:

Алигасанова К.Л., ФТФ
Атамасов В.В., РФФ
Балашов М.В., РФФ
Бодажков Д.С., РФФ
Бургомистренко Р.Ю., ФТФ
Бургомистренко Р.Ю., ФТФ
Василенко Р.А., РФФ
Выгон Р.С., НОЦ «Высшая ИТ школа»
Доржиев К.Ю., РФФ
Жабин О.С., РФФ
Жакупов С.Н., РФФ
Казаков Д.В., РФФ
Криницкий А.Д., РФФ
Круглинский И.А., РФФ
Кучеренко М.А., РФФ

Лоос Е.М., ФТФ
Маленко Г.И., РФФ
Мамазова Д.А., ФТФ
Перемитин А.С., РФФ
Пухальский С.О., РФФ
Рожкова Е.И., ФТФ
Сарайкин А.Н., РФФ
Сергеенко Д.И., РФФ
Середа М.С., ФТФ
Сороковиков Н.В., ИПМКН
Спиридонов А.Н., РФФ
Фильченко Д.И., РФФ
Червакова А.В., ФТФ
Южаков М.С., РФФ
Яковлев Г.А., ИМПКН

Аспиранты:

Астанина М.С., ММФ
Ахметшин Л.Р., ФТФ
Бабушкин П.А., РФФ
Бочарникова Е.Н., ФФ
Давыдова А.Ю., РФФ
Емельянова Е.С., ФТФ

Зиновьев М.М., РФФ
Кахидзе Н.И., ФТФ
Сергеев М.В., ФТФ
Соколов С.Д., ФТФ
Чупашев А.В., ФТФ
Шихман М.В., ФИТ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЗА ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ВКЛАД В СОЗДАНИЕ ПРОРЫВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И РАЗРАБОТКУ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗЦОВ ВООРУЖЕНИЯ, ВОЕННОЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ В ИНТЕРЕСАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБОРОНЫ СТРАНЫ И БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Азин А.В., нс НИИ ПММ

ГРАНТОВЫЙ КОНКУРС ПО ПРОГРАММЕ «УМНИК»
ФОНДА СОДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИЯМ

- Верхолетов М.Г., асп. РФФ. Разработка миниатюрной сборки наносекундного лазерного передатчика для лидарных систем на основе сверхбыстрых переключателей из арсенида галлия, легированного глубокими центрами
- Евдокимова Е.В., асп. ХФ. Разработка технологии получения силикагелей из диатомита
- Ким С.В., асп. РФФ. Разработка сенсоров дозврывоопасных концентраций водорода на основе тонких плёнок диоксида олова
- Лучшева В.Р., асп. ХФ. Разработка композиционного керамического биоматериала на основе диоксида циркония для создания имплантов, обладающих антибактериальным эффектом
- Олейник В.Л., мнс РФФ. Разработка модуля формирования высоковольтных наносекундных импульсов для эффективного озонатора воздуха
- Росляков С.Н., асп. РФФ. Разработка многоканального сканера для магнитоиндукционной визуализации с инерциальным позиционированием
- Черных М.В., асп. БИ. Разработка катализатора разложения озона для очистки воздуха в вагонах
- Шаймерденова Л.К., лаб. РФФ. Разработка многоэлементного мультиспектрального HR GaAs:Сг детектора для рентгеновского сепаратора алмазов
- Юдин Н.Н., асс. ФИТ. Разработка параметрического генератора света на базе ZnGeP₂ для систем дистанционного контроля эмиссии парниковых газов

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ПЕРСОНАЛЬНОЙ СТИПЕНДИИ
ИМЕНИ Ж.И. АЛФЕРОВА
для молодых ученых в области физики и нанотехнологий

Выродова А.В., асп. ФФ

ГРАНТОВЫЙ КОНКУРС БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОГО ФОНДА
В. ПОТАНИНА
преподавателям магистратуры

- Замятин А.В., дир. ИПМКН. Разработка и реализация программы магистратуры «Иммерсивные технологии, техническое зрение и видеоаналитика»
- Спичева Д.И., доц. ФП. Формирование цифрового профессионального имиджа как образовательная технология и драйвер развития магистратуры
- Трубникова Н.В., проф. ФИПН. Современная теория социально-гуманитарных наук

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОГО ФОНДА В. ПОТАНИНА
для магистрантов

Амельченко А.А., ФП
Артеменко А.В., ФП
Атамасова Е.С., ИПМКН
Брославский П.В., ФИТ
Вячистый Д.Д., ФИПН
Герасимова А.А., ММФ
Голуб Е.И., ЮИ
Евдокимова А.М., САЕ «Институт
биомедицины»
Евтина А.А., ФФ
Елфимов Б.М., ФФ
Золотова А.В., ИЭМ
Зулина М.В., ИЭМ
Коваленок Е.Е., АМП «Цифровые
технологии в
социогуманитарных практиках»
Косова Е.А., ГГФ
Креков М.Г., ФФ

Липилина Ю.А., БИ
Литвиненко М.А., ФЖ
Мурашкина А.А., БИ
Недбаева А.С., ИЭМ
Нечаев А.Н., РФФ
Панфилова М.С., ИЭМ
Редникин А.Р., ГГФ
Ретунцев И.А., ФФ
Салтымакова О.П., ГГФ
Седельникова Н.Е., БИ
Сидоренко И.А., САЕ «Институт
человека цифровой эпохи»
Старцев А.Ю., ИЭМ
Трумм Т.В., ГГФ
Устюжанцева О.В., ФИПН
Хабарова Е.Л., ММФ
Шилько Т.А., САЕ «Институт
биомедицины»

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ФОНДА
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО

Редникин А.Р., студ. ГГФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
ИМЕНИ В.Я. ГЮНТЕРА

Долгов Г.А., студ. РФФ
Жабин О.С., студ. РФФ
Южаков М.С., студ. РФФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
ОКСФОРДСКОГО РОССИЙСКОГО ФОНДА

Студенты:

Азарная В.С., ФП
Антипова Е.А., ФП

Антонян К.Р., ФИЯ
Антух Г.Г., ФсФ

Бандурина П.К., ФЖ
Барсукова В.О., ФилФ
Белогорская Д.В., САЕ «Институт
человека цифровой эпохи»
Беянин В.С., ФсФ
Бобровский Г.Ю., ЮИ
Бодур В.Д., ФП
Бойцова А.В., ФилФ
Борисова Е.К., ЮИ
Брославский П.В., ФИТ
Буров Д.П., ФИЯ
Бушуева Т.А., ИИК
Вагнер А.В., ФИПН
Васюнина М.А., ФИЯ
Воронов Н.В., ФилФ
Воронцова А.А., ИИК
Вяткина А.А., ФсФ
Вячистый Д.Д., ФИПН
Гавриков А.Р., ФсФ
Галанина Е.В., ФИЯ
Галиева Э.Р., Институт
биомедицины
Гендрин П.А., ФилФ
Головина А.Л., САЕ «Институт
человека цифровой эпохи»
Голуб Е.И., ЮИ
Голубов А.А., ФП
Горбачёв Д.О., ИИК
Горина А.А., ЮИ
Грищенко А.В., ЮИ
Грищенко В.В., ЮИ
Гуревич Д.И., ФИПН
Денисов С.Е., ФИПН
Джафаров А.И., ЮИ
Дзюба В.С., ФИПН
Дуля И.С., ИПМКН
Дунаевская М.М., ФИПН
Евдокимова Я.С., ФИПН
Еркина А.Е., ФсФ
Ермаков К.Д., ФИЯ
Жданова А.А., ФП
Завадовская А.А., ЮИ
Закирова А.А., ЮИ
Зограф А.А., ФИПН
Золотова А.В., ИЭМ
Зулина М.В., ИЭМ
Игнатовский А.С., ФП
Исаков В.С., ЮИ
Карпова А.А., ФилФ
Киселева О.Р., ФИПН
Киселевич Я.Е., ФИЯ
Климкина А.Г., ИЭМ
Климова А.С., ФсФ
Кныш П.В., ИИК
Козлова В.А., ЮИ
Комарова О.О., ФП
Краева Д.А., ЮИ
Кузнецова Д.В., ФП
Кулаевский А.В., ЮИ
Курдюкова Ю.С., ЮИ
Куц И.Н., ЮИ
Лопатин Р.Д., ФИЯ
Май Б.В., ФсФ
Макаревич Ф.С., ФилФ
Малышев Г.И., ФИЯ
Манакова К.Р., ФП
Мациевская А.Н., ФсФ
Межибор А.М., ФИЯ
Метелева А.П., ФП
Михалева Т.Е., ФИЯ
Мунько А.В., ФИПН
Нехорошева Е.В., ФИПН
Носикова Я.В., ФсФ
Овчинников К.Е., ФсФ
Олейник А.А., ИИК
Олехнович К.В., ЮИ
Ооржак С.Д., ИЭМ
Островский А.П., ФИЯ
Перминова Ю.В., ИИК
Петракова А.С., ФИПН
Пинясова Е.Л., ЮИ
Пискунова А.Е., ФИПН
Пискунова Е.Е., ИЭМ
Погумирская Е.К., ЮИ
Пожидаева В.В., ФилФ
Преснякова А.В., ИИК
Прокина Е.П., ИИК
Рахлевский А.М., ИЭМ
Романова Е.Д., ФсФ
Ромашко В.М., ФИЯ

Савченко Е.П., ЮИ
Сафарова Л.Б., ЮИ
Сафтенко Е.К., ФилФ
Свиридова Д.А., ЮИ
Свирин Д.А., ЮИ
Селезнева О.А., ИИК
Сергиевская В.С., ФП
Сердюк А.М., ФилФ
Сидорова А.Ю., ФП
Силаева Д.В., ФП
Ситяев К.А., ФилФ
Соболева М.А., ФилФ
Сониц И.В., ФсФ
Соскова К.С., ЮИ
Сосновская С.С., ЮИ
Стасенко О.П., ФилФ
Тарханаева В.М., ИЭМ
Тимохина Д.В., ФП
Трофимович А.С., ФП

Троцкая Л.Е., ЮИ
Трусов Е.В., ФИЯ
Уткин А.В., ЮИ
Филиппова Д.К., ФилФ
Фокина Ю.Ю., ИИК
Хорьков С.А., ЮИ
Хромченко А.С., ФсФ
Цицинская Ю.И., ЮИ
Чемерской Г.С., ФП
Чечихина А.Н., ФсФ
Швец Л.В., ЮИ
Шемякина М.А., ФилФ
Шимко К.В., ЮИ
Шипицин А.И., ФсФ
Штро Р.С., ФП
Шушакова Е.А., ЮИ
Яковлева А.Е., ЮИ
Яцухно С.П., ФИПН
Яшина В.В., ФП

Аспиранты 1 года обучения:

Видякина Т.А., ФП
Гурский Н.М., ФсФ
Коварж Г.Ю., ФсФ
Кротова А.С., ФсФ
Логиновская Ю.В., ФсФ

Лукинский Н.А., ФИПН
Плюснин Л.В., ФсФ
Семеновская А.Е., ФилФ
Ткач А.С., ЮИ
Фоменко А.П., ФсФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ПРЕМИЙ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И
КУЛЬТУРЫ И НА ЗВАНИЕ «ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ,
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И КУЛЬТУРЫ»

Премии научным и научно-педагогическим коллективам

Научный коллектив лаборатории физики высокопрочных кристаллов,
СФТИ:

Чумляков Ю.И., зав. лаб. (рук.)
Киреева И.В., гнс
Панченко Е.Ю., гнс
Тимофеева Е.Е., нс
Победенная З.В., нс
Куксгаузен И.В., нс

Куксгаузен Д.А., мнс
Ефтифеева А.С., мнс
Тагильцев А.И., инж.-иссл.
Суриков Н.Ю., мнс
Выродова А.В., мнс
Тохметова А.Б., инж.-иссл.

Янушоните Э.И., инж.-иссл.
Сараева А.А., инж.-иссл.
Жердева М.В., инж.-иссл.

Фаткуллин И.Д., техн.
Курлевская И.Д., техн.

Научный коллектив лаборатории социально-антропологических исследований, ФИПН:

Нам И.В., зав. лаб. (рук.)
Глушенко А.А., асс.
Глушенко Н.А., дир. центра
Дериглазова Л.В., проф.
Джанызакова С.Д., асс
Ермолова А.И., мнс

Кошелева Е.Ю., доц.
Брызгина Д.Е., зам. дир. центра
Наумова Н.И., доц.
Садырин А.А., асс.
Сметанин Ф.А., лаб.

Премии научным и научно-педагогическим работникам, внесшим значительный личный вклад в развитие науки и образования

Ищенко А.Н., дир. НИИПММ
Обдалова О.А., проф. ФИЯ

Премии молодым научным и научно-педагогическим работникам, специалистам, докторантам и аспирантам в возрасте до 35 лет включительно

Ботвин В.В., нс ХФ
Дорожкин К.В., асп. РФФ
Завьялова К.В., доц. РФФ
Имекова И.П., доц. ЮИ

Кузьмина Д.М., асп. БИ
Мирошниченко И.В., доц. ММФ
Моисеева К.М., доц. ФТФ
Терехина О.В., доц. ФП

Премии студентам очной формы обучения образовательных организаций высшего образования

Алигасанова К.Л., ФТФ
Брославский П.В., ФИТ
Василенко Р.А., РФФ
Голуб Е.И., ИЭМ
Долгов Г.А., РФФ
Жабин О.С., РФФ

Клабукова А.А., ФИТ
Климкина А.Г., ИЭМ
Палий В.Е., ФилФ
Пидотова Д.А., РФФ
Писарев М., ФТФ
Южаков М.С., РФФ

ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС
НА СОИСКАНИЕ ПОЧЕТНОГО ЗВАНИЯ
«СТУДЕНТ ГОДА»

Алигасанова К.Л., ФТФ
Василенко Р.А., РФФ
Жабин О.С., РФФ
Землянов А.В., ФТФ
Климкина А.Г., ИЭМ
Павлов Д.А., ФТФ

Пажин А.А., ФТФ
Писарев М.А., ФТФ
Файб С.В., ФТФ
Червакова А.В., ФТФ
Яковлев Г.А., ИПМКН

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ИМЕННОЙ СТИПЕНДИИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД ТОМСК»

Достижения в научно-исследовательской деятельности

Стипендия 1 степени: Голуб Е.И., ЮИ
Грищенко А.В., ЮИ
Жакупов С.Н., РФФ
Землянов А.В., ФТФ
Климкина А.Г., ИЭМ
Писарев М., ФТФ
Яковлев Г.А., ИПМКН

Стипендия 2 степени: Алигасанова К.Л., ФТФ
Василенко Р.А., РФФ
Жабин О.С., РФФ
Москаленко В.Д., РФФ
Редников А.Р., ГГФ
Фролова А.А., ФФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ПРЕМИИ
ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ ДУМЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
для молодых ученых и юных дарований

Исаков В.С., студ. ЮИ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
ИМЕНИ В.М. ФЛОРИНСКОГО

Сметанин Ф.А., асп. ФИПН
Туманян Г.В., асп. ФсФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
ИМЕНИ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

Лапуть О.А., асп. ХФ

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
МУЗЕЯ СОВРЕМЕННОГО ИСКУССТВА «ГАРАЖ»

Сарычева В.А., студ. ИИК
Сарычева А.А., студ. ИИК

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ СТИПЕНДИИ
КОМПАНИИ «HUAWEI»

Студенты:

Берзин А.К., РФФ
Васецкий А., ФТФ
Вражнов Д.А., АОП
«Биофотоника»
Выгон Р.А., НОЦ «Высшая ИТ
школа»
Долгов Г.А., РФФ
Елфимова А.М., ММФ
Ким Э.Е., РФФ
Королев П.С., ФФ
Павлов Д.А., ФТФ

Пашков Е.Д., НОЦ «Высшая ИТ
школа»
Рякин В.А., ФФ
Соколов А.А., ФФ
Строна Д.А., ФФ
Файб С.В., ФТФ
Фальке А.В., ФТФ
Цымбалов А.В., РФФ
Шарапов Д.А., НОЦ «Высшая ИТ
школа»
Южаков М.С., РФФ

Аспиранты:

Астанина М.С., ММФ
Бердюгин А.И., РФФ
Карева К.В., РФФ
Кеба А.В., ИПМКН

Кобцев Д.А., РФФ
Михайленко С.А., ММФ
Пупков А.В., ИПМКН

КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ПРЕМИИ ТГУ
ЗА ВЫСОКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ В НАУКЕ, ОБРАЗОВАНИИ,
В СОЗДАНИИ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ,
В СОЗДАНИИ ЭЛЕКТРОННЫХ НАУЧНЫХ РЕСУРСОВ,
В ОБЛАСТИ ЛИТЕРАТУРЫ, ИСКУССТВА И КУЛЬТУРЫ

Премия за высокие достижения в науке

Водянкина О.В., зав. каф. ХФ, цикл статей «Новые катализаторы и каталитические процессы для переработки биовозобновляемых ресурсов, в том числе селективное окисление моно- и многоатомных спиртов в ценные карбонильные/карбоксильные соединения, углекислотная конверсия метана в синтез-газ, фото- и каталитические процессы для решения экологических проблем»

Премия за высокие достижения в науке молодому ученому

Бугрова Т.А., мнс ХФ, цикл статей «Управление свойствами катализаторов дегидрирования алканов и окисления СО через контроль взаимодействия активный компонент-носитель»

Премия за высокие достижения в образовании

Никонова Н.Е., зав. каф. ФилФ, Вишнякова Е.А., асс. ФилФ, Баракина Е.А., доц. ФилФ, Черткова В.В., мнс ФилФ, Серягина Ю.С., асс. ФилФ, Аблогина Е.В., доц. ФилФ, серия работ: «Переводы итальянской литературы в дореволюционной периодике Сибири: Хрестоматия», «История русской переводной литературы в Сибири (1890-1910-е гг.): учебное пособие», «Переводы польской литературы в дореволюционной периодике Сибири: хрестоматия»

Премия за высокие достижения в образовании молодому преподавателю

Козловская Е.В., доц. ФИЯ, учебно-методическое пособие «Креативное письмо при обучении взрослых иностранному языку»

Премия за высокие достижения в создании электронных образовательных ресурсов

Гурина Е.И., доц. ММФ, Лаева В.И., ст. преп. ММФ, Михайлов М.Д., ст. преп. ММФ, Старченко А.В., зав. каф. ММФ, Шельмина Е.А., доц. ММФ, электронный образовательный ресурс «Учебно-вычислительная практика»

Премия за высокие достижения в области литературы, искусства и культуры

Жилякова Н.В., зав. каф. ФЖ, работа «Рок-н-ролл на Южной. Воспоминания и размышления о девяностых, о музыке и о нас»

IX МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ CASE-IN

Направление «Нефтехимия»

1 место Барышников М.А., ХФ
Блинов Е., ХФ
Бобылева О.С., ИЭМ
Хайновский М., ХФ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА СТУДЕНТОВ «Я-ПРОФЕССИОНАЛ»

Направление «Экология»

Золотая медаль Писарева Т., БИ

Направление «Биотехнологии»

Бронзовая медаль Кириленко К.М., БИ

Направление «Финансы и кредит»

Бронзовая медаль Дуля И.С., ИПМКН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕЖВУЗОВСКИЙ ЧЕМПИОНАТ «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ» (WorldSkills Russia)

1 место (золотые медали):

Выгон Р.С., НОЦ «Высшая ИТ-школа»
Горайнов Л., НОЦ «Высшая ИТ-школа»
Зоркин А.С., НОЦ «Высшая ИТ-школа»

2 место (серебряные медали):

Смыгалина П., РФФ
Перевалов А., РФФ

III ОТРАСЛЕВОЙ ЧЕМПИОНАТ
ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS
В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ –
DIGITALSKILLS 2021

Номинация «Квантовые технологии»:

Юрченко Е., РФФ

Номинация «Цифровые решения для бизнеса»

Выгон Р.С., НОЦ «Высшая ИТ-школа»

Горайнов Л., НОЦ «Высшая ИТ-школа»

Зоркин А.С., НОЦ «Высшая ИТ-школа»

II. ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

Год	Кандидатские				Докторские				Итого
	асп.	преп.	нс	всего	докто рант	преп.	нс	всего	
2020	23	5	20	48	2	2	1	5	53
2021	44	3	3	50	2	1	3	6	56

Докторские диссертации защитили:

- Беляева Т.Н., снс СБС. Биологические особенности декоративных двудольных многолетних растений при интродукции в условиях южной тайги Западной Сибири
- Карловец Д.В., снс ФФ. Эффекты негауссовости волновых пакетов в рассеянии и излучении
- Нефедьев П.С., снс БИ. Двупарноногие многоножки (Mugilopoda, Diplopoda) Русского Алтая (фауна, экология)
- Пашинская Т.Ю., доц. ИПМКН. Пространство Германии в русской словесности конца XVIII – начала XX века
- Равочкин Н.Н., докторант ФсФ. Роль идей в становлении и трансформации политико-правовых институтов современного общества
- Яковлев В.В., докторант ФсФ. Христианская философия чуда: идеи Томаса Гоббса, Джона Локка, Джона Толанда и Дэвида Юма

ИТОГИ РАБОТЫ ДОКТОРАНТУРЫ И АСПИРАНТУРЫ

Год	План выпуска	Закончили		
		с защитой	с представл.	всего
Докторантура				
2020	1	1	0	1
2021	3	2	1	3
Аспирантура				
2020	119	23	1	24
2021	112	44	0	44

ИТОГИ РАБОТЫ АСПИРАНТУРЫ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ

Факультет	План выпуска		Закончили					
			с защитой		с представл.		всего	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
ММФ	8	5	3	1	0	0	3	1
ИПМКН	6	7	1	4	0	0	1	4
ФИТ	0	2	0	0	0	0	0	0
ФТФ	15	11	1	3	1	0	2	3
ФФ	9	5	0	2	0	0	0	2
РФФ	11	9	1	2	0	0	1	2
ХФ	5	11	1	7	0	0	1	7
БИ	16	11	1	7	0	0	1	7
ФИПН	12	10	3	1	0	0	3	1
ИЭМ	3	2	0	1	0	0	0	1
ФсФ	3	9	0	2	0	0	0	2
ФилФ	13	10	5	4	0	0	5	4
ЮИ	2	2	1	2	0	0	1	2
ФИЯ	0	2	0	1	0	0	0	1
ФП	5	3	3	2	0	0	3	2
ИИК	5	3	0	0	0	0	0	0
ГГФ	5	8	2	3	0	0	2	3
ФФК	1	2	1	2	0	0	1	2

В 2021 году подготовка аспирантов велась по 20 направлениям подготовки и 78 научным специальностям.

Подготовка диссертаций на соискание ученой степени доктора наук в докторантуре ТГУ осуществляется в рамках заключенных договоров (соглашений, контрактов) на выполнение научно-исследовательских (опытно-конструкторских, технологических) работ по следующим отраслям наук:

- 01.00.00 – физико-математические
- 02.00.00 – химические
- 03.00.00 – биологические
- 05.00.00 – технические
- 07.00.00 – исторические
- 08.00.00 – экономические
- 09.00.00 – философские
- 10.00.00 – филологические
- 12.00.00 – юридические
- 19.00.00 – психологические

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ СОВЕТЫ ТГУ,
С ПРАВОМ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ПРИСУЖДЕНИЯ УЧЕНЫХ
СТЕПЕНЕЙ

№ пп	Шифр совета	Шифр специ- альности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/согр. ТГУ	
					докт.	канд.
Физико-математические и технические науки						
1.	НИ ТГУ.01.01 (физ.-мат. науки)	01.01.01	Вещественный, комплексный и функциональ- ный анализ	Крылов П.А., д-р физ.-мат. наук, проф. Пчелинцев В.А., канд. физ.-мат. наук, доц.	0/0	0/0
		01.01.06	Математи- ческая логика, алгебра и теория чисел			
2.	НИ ТГУ.01.02 (физ.-мат. и техн. науки)	01.02.04	Механика деформируемо- го твердого тела	Шрагер Г.Р., д-р физ.-мат. наук, проф. Борзенко Е.И., канд. физ.-мат. наук	2/0	3/3
		01.02.05	Механика жидкости, газа и плазмы			
		01.04.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника			
3.	НИ ТГУ.1.3.02 (НИ ТГУ.01.03) (физ.-мат. и техн. науки)	1.3.4 (01.04.03)	Радиофизика (физ.-мат. и техн. науки)	Войцеховский А.В., д. физ.-мат. наук, проф. Торгаев С.Н., к. физ.-мат. наук, доц.	0/0	1/1
		1.3.6 (01.04.05)	Оптика (физ.- мат. науки)			
		1.3.19. (01.04.21)	Лазерная физика (физ.- мат. и техн. науки)			
4.	НИ ТГУ.1.3.01 (НИ ТГУ.01.04) (физ.-мат. и техн. науки)	1.3.3 (01.04.02)	Теоретическая физика (физ.- мат. науки)	Багров В.Г., д-р физ.-мат. наук, проф. Панченко Е.Ю., д-р физ.-мат. наук, доц.	2/1	2/1
		1.3.8 (01.04.07)	Физика конденсирован- ного состояния (физ.-мат. науки)			

№ пп	Шифр совета	Шифр специ- альности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/сопр. ТГУ	
					докт.	канд.
		1.3.11 (01.04.10)	Физика полу- проводников (физ.-мат. и техн. науки)			
5.	НИ ТГУ.05.01 (физ.-мат. и техн. науки)	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации в отраслях информатики, вычислитель- ной техники и автоматизации	Горцев А.М., д-р техн. наук, проф. Нежелская Л.А., д-р физ.-мат. наук, доц.	1/1	4/4
6.	НИ ТГУ.05.02 (физ.-мат. и техн. науки)	05.13.11	Математи- ческое и программное обеспечение вычислитель- ных машин, комплексов и компьютерных сетей (техн. науки)	Сущенко С.П., д-р техн. наук, проф. Пауль С.В., канд. физ.-мат. наук	0/0	2/0
		05.13.18	Математи- ческое моде- лирование, численные методы и комплексы программ (физ.-мат. и техн. науки)			
Химические и технические науки						
7.	НИ ТГУ.02.01 (хим. и техн. науки)	02.00.04	Физическая химия	Мамаев А.И., д-р хим. наук, проф. Аксенова Ю.В., канд. хим. наук	1/0	3/3

№ пп	Шифр совета	Шифр специальности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/согр. ТГУ	
					докт.	канд.
8.	НИ ТГУ.02.02 (хим. и техн. науки)	02.00.01	Неорганическая химия (хим. и техн. науки)	Сачков В.И., д-р хим. наук, доц. Курзина И.А., д-р физ.-мат. наук, доц.	0/0	4/3
		05.16.09	Материаловедение (химическая технология) (техн. науки)			
Биологические науки						
9.	НИ ТГУ.1.5.01 (НИ ТГУ.03.01) (биол. науки)	1.5.9 (03.02.01)	Ботаника	Ревушкин А.С., д-р биол. наук, проф. Симакова А.В., д-р биол. наук, доц.	2/2	3/2
		1.5.12 (03.02.04)	Зоология			
		1.5.19 (03.02.13)	Почвоведение			
10.	НИ ТГУ.1.5.02 (НИ ТГУ.03.02) (биол. и техн. науки)	1.5.15 (03.02.08)	Экология	Бабенко А.С., д-р биол. наук, проф. Франк Ю.А., канд. биол. наук, доц.	0/0	4/0
11.	НИ ТГУ.1.5.03 (НИ ТГУ.03.03) (биол. науки)	1.5.5 (03.03.01)	Физиология человека и животных	Капилевич Л.В., д-р мед. наук, проф. Кабачкова А.В., канд. биол. наук	0/0	4/3
Исторические науки						
12.	НИ ТГУ.5.6.01 (НИ ТГУ.07.01) (ист. науки)	5.6.1 (07.00.02)	Отечественная история	Харусь О.А., д-р ист. наук, проф. Румянцев П.П., д-р ист. наук	0/0	2/2
		5.6.2 (07.00.03)	Всеобщая история			
		5.6.5. (07.00.09)	Историография, источниковедение и методы исторического исследования			
13.	НИ ТГУ.5.6.02 (НИ ТГУ.07.02) (ист. науки)	5.6.4 (07.00.07)	Этнология, антропология и этнография	Некрылов С.А., д-р ист. наук, проф. Грибовский М.В.,	0/0	0/0

№ пп	Шифр совета	Шифр специальности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/сопр. ТГУ	
					докт.	канд.
		5.6.6 (07.00.10)	История науки и техники	канд. ист. наук		
Экономические науки						
14.	НИ ТГУ.08.01 (экон. науки)	08.00.01	Экономическая теория	Нехода Е.В., д-р экон. наук, доц. Фролова Е.А., д-р экон. наук, доц.	0/0	1/1
		08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством (экономика труда)			
Философские и исторические науки						
15.	НИ ТГУ.09.01 (филос. науки)	09.00.01	Онтология и теория познания	Суровцев В.А., д-р филос. наук, проф. Юрьев Р.А., канд. филос. наук, доц.	2/2	3/2
		09.00.03	История философии			
		09.00.11	Социальная философия			
16.	НИ ТГУ.24.01 (филос. и ист. науки)	24.00.01	Теория и история культуры (филос. науки)	Рындина О.М., д-р ист. наук, проф. Кузоро К.А., канд. ист. наук, доц.	0/0	0/0
		24.00.03	Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов (ист. науки)			
Филологические науки						
17.	НИ ТГУ.10.01 (филол. науки)	10.01.01	Русская литература	Демешкина Т.А., д-р филол. наук, проф. Баль В.Ю., канд. филол. наук	0/0	6/4
		10.02.01	Русский язык			
		10.02.19	Теория языка			

№ пп	Шифр совета	Шифр специ- альности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/сопр. ТГУ	
					докт.	канд.
Ю р и д и ч е с к и е н а у к и						
18.	НИ ТГУ.12.01 (юр. науки)	12.00.03	Гражданское право; предприни- мательское право; семейное право; международно е частное право	Уткин В.А., д-р юрид. наук, проф. Имекова М.П., канд. юрид. наук	0/0	1/1
		12.00.08	Уголовное право и криминология; уголовно- исполнитель- ное право			
		12.00.09	Уголовный процесс			
П с и х о л о г и ч е с к и е и п е д а г о г и ч е с к и е н а у к и						
19.	НИ ТГУ.13.01 (пед. науки)	13.00.01	Общая педагогика, история педагогики и образования	Костюкова Т.А., д-р пед. наук, проф. Загревская А.И., д-р пед. наук, доц.	0/0	3/3
		13.00.04	Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровитель- ной и адаптивной физической культуры			
20.	НИ ТГУ.19.01 (психол. науки)	19.00.01	Общая психология, психология личности, история психологии	Лукьянов О.В., д-р психол. наук, проф. Бредун Е.В., канд. психол. наук	0/0	3/3

№ пп	Шифр совета	Шифр специальности	Наименование специальности	Председатель, ученый секретарь	Кол-во защит, всего/сопр. ТГУ	
					докт.	канд.
		19.00.04	Медицинская психология			
П о л и т и ч е с к и е н а у к и						
21.	НИ ТГУ.23.01 (полит. науки)	23.00.02	Политические институты, процессы и технологии	Щербинин А.И., д-р полит. наук, проф. Аванесова Е.Г., канд. филос. наук, доц.	0/0	0/0
		23.00.03	Политическая культура и идеологии			
Н а у к и о З е м л е						
22.	НИ ТГУ.25.01 (геол.-минерал. науки)	25.00.01	Общая и региональная геология	Шпанский А.В., д-р геол.-минерал. наук, доц. Иванцов С.В., канд. геол.-минерал. наук	0/0	0/0
		25.00.02	Палеонтология и стратиграфия			
23.	НИ ТГУ.25.02 (геол.-минерал. науки)	25.00.04	Петрология и вулканология	Врублевский В.В., д-р геол.-минерал. наук, доц. Квасникова З.Н., канд. геогр. наук, доц.	0/0	1/1
		25.00.05	Минералогия и кристаллография			
24.	НИ ТГУ.1.6.01 (НИ ТГУ.25.03) (геогр. науки)	1.6.14 (25.00.25)	Геоморфология и палеогеография	Земцов В.А., д-р геогр. наук, проф. Квасникова З.Н., канд. геогр. наук, доц.	0/0	1/0
		1.6.21 (25.00.36)	Геоэкология (геогр. науки)			
ИТОГО					10/6	51/37

III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

3.1 РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ТОМСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ТГУ

Томский региональный центр коллективного пользования (далее – ТРЦКП) оказывает услуги реальному сектору экономики и выполняет научно-исследовательские работы по следующим направлениям:

- материаловедение,
- геология, геохимия
- живые системы,
- нанобезопасность,
- радиоизмерения,
- физико-химический анализ.

В режиме центра коллективного пользования оказывают услуги 12 подразделений Томского государственного университета. (<http://www.ckp.tsu.ru/>).

Томский региональный центр коллективного пользования аккредитован как ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР в системе аккредитации испытательных лабораторий в соответствии с ГОСТ ИСО/МЭК 17025 (Аттестат RA.RU.21BO08).

ТРЦКП проводит испытания по определению содержания элементов методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой в горных породах, рудах, продуктах их переработки и обогащения, а также минеральном сырье.

За 2021 год по договорам с российскими хозяйствующими субъектами оказано более 160 исследовательских услуг на общую сумму свыше 50 млн. рублей с использованием режима коллективного пользования оборудования, включенного в состав ТРЦКП.

В настоящее время, ТРЦКП в своей работе использует 66 нормативных документов, из них 56 методик измерений разработаны университетом, 20 из которых прошли метрологическую экспертизу и имеют свидетельство об аттестации.

УНИКАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ УСТАНОВКА «СИСТЕМА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ БАЗ, РАСПОЛОЖЕННЫХ ВДОЛЬ ШИРОТНОГО ГРАДИЕНТА» (УНУ «МЕГАУСТАНОВКА»)

Уникальная научная установка «Мегаустановка» ТГУ объединяет 4 исследовательские станции ТГУ («Актру», «Кайбасово» «Мегапрофиль», «Васюган»), расположенные вдоль широтного градиента Западной Сибири от гор Алтая до арктической зоны вечной мерзлоты, передвижные исследовательские лаборатории на базе автомобилей и водного транспорта, площадки мониторинга и точки регулярного проботбора, обеспечивая инфраструктурную и высококвалифицированную научную поддержку, сбор, хранение и обработку данных.

Инфраструктура УНУ представлена 69 наименованиями единиц научного и измерительного оборудования и техники, на базе которой успешно апробированы и применяются 28 методик измерений.

УНУ «Мегаустановка» оказывает услуги и выполняет научные исследования и экспериментальное моделирование в области изучения окружающей среды, ландшафтно-экологические мониторинговые исследования, метеорологические наблюдения, геохимические и микробиологические исследования природных сред, социально-антропологические исследования в контексте взаимодействия Природы и человека (<http://www.secnet.online/Megaustanovka>).

За 2021 год на базе УНУ «Мегаустановка» было выполнено НИР и хозяйственных работ общим объемом более 65 млн. рублей, в том числе, в интересах третьих лиц.

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СРЕДСТВ ДОСМОТРА ТГУ

Испытательная лаборатория технических систем и средств досмотра (далее – ИЛ ТССД) оказывает услуги по проведению испытаний функциональных свойств технических систем и средств досмотра (металлодетекторов, химанализаторов, интроскопов). (<http://илтссд.рф/>).

Деятельность испытательной лаборатории осуществляется в соответствии с требованиями установленными положениями международного стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. В соответствии с этими требованиями лаборатория прошла процедуру аккредитации. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE25, дата решения об аккредитации от 23.04.2021.

За 2021 год работниками ИЛ ТССД было выполнено 11 договоров на общую сумму 6 млн. рублей.

3.2. СВЕДЕНИЯ О ВЫПОЛНЯЕМЫХ НИР

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатели	НУ		НИИББ		НИИПММ		СФФИ		СибБС		ТГУ	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Число выполненных НИР												
Гос.задание Минобрнауки РФ	13	12			2	3	1	1			16	16
Программа развития ТГУ*	86	25	5	1	5		4		3	1	103	27
Федеральные целевые и ведомственные программы	6	9									6	9
Гранты:												
Правительства РФ	3	4									3	4
Президента РФ	17	14					2	1			19	15
РНФ	53	56	3	4	4	4	8	7			68	71
РФФИ	145	99	6	1	4	4	10	7			165	111
Стипендии Президента РФ	13	13		1			2	2			15	16
НИР за счет собственных средств		2									0	2
Хоздоговорные работы	165	272	4	1	15	22	49	13	4	3	237	311
Лицензионные договоры, в.ч. международные	22	6	1	2		9	6				29	17
Орг. взносы научных мероприятий	11	14		1	1		1	1			13	16
Международные программы, гранты, контракты	12	10						1			12	11
ВСЕГО	546	536	19	11	31	42	83	33	7	4	686	626

Перечень научно-технических программ и грантов приведен далее.

Продолжение табл.

Показатели	НУ		НИИББ		НИИПММ		СФТИ		СлбБС		ТГУ	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Объем НИР, тыс.руб.												
Гос. задание Минобрнауки РФ	201 143,2	266 229,8	3 442,5	6 738,7	44 803,6	45 964,5	14 536,8	16 062,5	1 693,8	2 163,9	265 619,9	337 159,4
Программа развития ПГУ*	634 200,6	128 067,8	6 388,5	4 052,2	10 788,0		16 112,9		2 092,7	2 893,4	669 582,7	135 013,4
Обновление приборной базы	116 733,2						5 776,6		11 100,0		133 609,8	0,0
ФЦП и ведомст. программы	235 982,0	325 898,0									235 982,0	325 898,0
Гранты:												
Правительства РФ	79 662,0	128 860,0									79 662,0	128 860,0
Президента РФ	12 200,0	9 600,0					1 200,0	600,0			13 400,0	10 200,0
РФФ	258 926,0	298 448,4	18 000,0	16 500,0	18 000,0	19 000,0	42 500,0	36 500,0			337 426,0	370 448,4
РФФИ	128 286,4	95 441,6	8 350,0	1 250,0	3 350,0	2 833,5	6 300,0	2 667,3			146 286,4	102 192,4
Стипендии Президента РФ	3 374,4	3 488,4		273,6		0,0	547,2	547,2			3 921,6	4 309,2
НИР за счет собств. средств		21 925,0									0,0	21 925,0
Хоздоговорн. работы	167 348,0	431 146,1	411,0	8 000,0	19 965,0	15 695,1	13 595,2	6 266,4	3 500,6	1 370,0	204 819,8	462 477,6
Лич. договоры, в.ч. международ.	542,0	2 513,4	50,0	20,0			80,0				672,0	3 521,4
Орг. взносы научных мероприятий	1 088,3	1 157,4		610,0	93,8		30,0	8,0			1 212,1	1 775,4
М-народ. прогр., гранты, контракты	38 850,7	16 511,2					50,8				38 850,7	16 562,0
ВСЕГО	1 878 336,8	1 729 287,1	36 642,0	37 444,5	97 000,4	84 481,1	100 678,7	62 702,2	18 387,1	6 427,3	2 131 045,0	1 920 342,2

* Программа развития ПГУ. 2020 г. – Программа повышения конкурентоспособности ПГУ (5-100), 2021 г. – Приоритет 2030.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ НИР ПО ФАКУЛЬТЕТАМ (тыс. руб.)

Факт-г	Гос. задание	Приоритет 2030	ФЦП и ведомст. прог.	Гранты				НИР за счет собств. средств	Хоз. договоры	Лич. договоры	Орг. взносы	М-нар. прогн., гранты, контракты	ВСЕГО
				РНФ	РФФИ	Президентна РФ	Правительства РФ						
ИЦ СВЧ	754,8		80 000,0					239 323,8				320 078,6	
БИ	23 214,0	12 241,3	125 000,0	38 500,0	27 483,5	1 800,0		36 804,5	87,6		901,4	266 579,5	
ФЦФ	21 495,4	11 174,4	12 500,0	69 000,0	3 653,0	1 800,0	18 360,0	40 853,0		24,0	810,0	190 750,3	
РФФ	44 684,4	19 824,0		14 200,0	1 781,2	1 200,0	27 000,0	820,8		38,9		109 603,3	
ХФ	17 949,0	25 860,7	7 800,0	28 500,0	11 536,0	600,0		11 883,5	2 151,8	40,0	54,0	106 375,0	
ММФ	3 751,2	3 363,4	40 000,0	36 000,0	4 530,0	2 600,0		45,0		151,0		90 987,8	
ГГФ	20 740,0	7 223,2	12 500,0		2 615,5			42 517,1	174,0	177,3		85 947,1	
ФФ	25 082,0			36 904,9	7 149,0			550,0	100,0			81 382,8	
Институт образования	46 925,1	893,7			1 000,0							48 818,8	
Филф	17 504,5	12 129,3		12 500,0	3 865,0					235,6		46 234,4	
ИПМКН	7 330,6		22 130,0		1 000,0			400,0		10,0	9 246,9	40 117,5	
ФП	8 628,2	1 019,8		23 000,0	5 028,4							37 676,4	
ЦИР ПТМ	2 499,3			5 000,0	2 250,0						4 725,2	21 079,2	
ФИПН	2 569,7			11 400,0	4 500,0	600,0		6 057,5				20 316,0	
ФсФ	636,5			5 500,0	2 700,0	1 000,0		420,0		52,6	773,7	9 836,5	
ФИТ	714,1	2 009,3		1 500,0	4 000,0					60,7		8 557,7	
ФФК	1 112,6	938,4		6 000,0								8 051,0	
ИИК	2 732,4			4 600,0								7 332,4	
ТРЦКП								7 215,5				7 215,5	
ЮИ					4 500,0							4 500,0	
ИЭМ	406,7				2 500,0			250,0		104,0		3 260,7	
ФЖ					700,0							700,0	
ФИЯ					500,0							584,5	
Общественный верситет.	17 499,3	31 390,3	25 968,0	5 843,5	4 150,0		83 500,0	44 772,2		84,5		213 302,1	
ИТОГО	266 229,8	128 067,8	325 898,0	298 448,4	95 441,6	9 600,0	128 860,0	431 146,1	2 513,4	1 157,4	16 511,2	1 729 287,1	

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ,
ПРОВОДИМЫХ ПОД РУКОВОДСТВОМ ВЕДУЩИХ УЧЕНЫХ
В РОССИЙСКИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ И ГОСУДАРСТВЕННЫХ
НАУЧНЫХ ЦЕНТРАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Постановление Правительства РФ № 220)

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Языковое и этнокультурное разнообразие Южной Сибири в синхронии и диахронии: взаимодействие языков и культур, № 14.У26.31.0014	Дыбо А.В.	Лаборатория лингвистической антропологии (ФилФ)
2.	Происхождение, металлогения, климатические эффекты и цикличность Крупных Изверженных Провинций (КИП), № 14.У26.31.0012	Эрнст Р.	Лаборатория геохронологии и геодинамики (ГГФ)
3.	Разработка методов скрининговой неинвазивной диагностики вирусных и бактериальных респираторных инфекций с использованием лазерной спектроскопии и методов искусственного интеллекта, № 075-15-2021-615	Леднев И.К.	Лаборатория лазерного молекулярного имиджинга и машинного обучения (НУ)
4.	Реология интерфейса сверхэластичный сплав-покрытие-биологическая ткань, № 075-15-2021-612	Вольнский А.А.	Лаборатория сверхэластичных биоинтерфейсов (НУ)

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ КООПЕРАЦИИ
РОССИЙСКИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ, ГОСУДАРСТВЕННЫХ НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И
ОРГАНИЗАЦИЙ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ
В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЛЕКСНЫХ ПРОЕКТОВ
ПО СОЗДАНИЮ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ**
(Постановление Правительства РФ № 218)

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Разработка программно-аппаратного комплекса для формирования тестовых	Пономарев О.Г.	РФФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	сигналов стандарта 5G NR (совместно с АО «Научно-производственная фирма «Микран»»), № 075-11-2019-031		
2.	Создание антивирусных (в том числе эффективных в отношении коронавируса SARS-CoV-2), антимикробных (в том числе эффективных в отношении внутрибольничных инфекций) и антигрибковых лакокрасочных материалов и составов с пролонгированными сроками действия (совместно с АО «Объединение «Ярославские краски»»), № 075-11-2021-036	Ворожцов А.Б.	ФТФ
3.	<i>Соисполнитель ТГУ:</i> Разработка технологических операций модификации поверхности фрезерных и отрезных сложнопрофильных сменных многогранных пластин <i>Головной исполнитель:</i> ИФПМ СО РАН совместно с ООО «Вириал», № 075-11-2019-036	Буякова С.П.	ФТФ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗАДАНИЕ
МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
<i>Фундаментальные научные исследования</i>			
1.	Изучение и сохранение биоты Северной Евразии в условиях глобальных климатических изменений, № FSWM-2020-0019	Симакова А.В.	БИ
2.	Геохимические параметры эволюции магматизма и рудогенезиса Центрально-Азиатского складчатого пояса, № FSWM-2020-0041	Тишин П.А.	ГТФ
3.	Вязкоупругое поведение и усталость биосовместимых порозластичных титановых сплавов, № FSWM-2020-0022	Марченко Е.С.	СФТИ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
4.	Комплексное экспериментально-теоретическое исследование фундаментальных быстропротекающих процессов механики и гидрогазодинамики в высокоэнергетических установках, № FSWM-2020-0032	Глазунов А.А.	НИИПММ
5.	Численное моделирование движения малых тел Солнечной системы на основе позиционных наблюдений, № FSWM-2020-0049	Галушина Т.Ю.	НИИПММ
6.	Физико-технологические основы сенсоров электромагнитного излучения от видимого до радиоволнового диапазона частот, № FSWM-2020-0038	Саркисов С.Ю.	РФФ
7.	Физические основы использования низкоразмерных полупроводниковых структур в квантовых информационных системах, № FSWM-2020-0048	Липатов Е.И.	РФФ
8.	Социокоммуникативное пространство трансграничья: факторы формирования культурного и языкового ландшафта Сибири, № FSWM-2020-0042	Демешкина Т.А.	ФилФ
9.	Разработка технологий получения, исследование свойств и способов и областей применения легких сплавов на основе алюминия и магния с повышенными физико-механическими свойствами, материалов на основе алюминия и магния с повышенными функциональными свойствами: электро-, теплопроводности, сверхнизкого коэффициента трения, № FSWM-2020-0028	Жуков И.А.	ФТФ
10.	Разработка фундаментальных физико-математических моделей высокоэнергетических теплофизических и физико-механических процессов в природе, технике и технологиях, № FSWM-2020-0036	Крайнов А.Ю.	ФТФ
11.	Разработка теории квантовых процессов и явлений в физике высоких энергий и физике конденсированного состояния, № FSWM-2020-0033	Ляхович С.Л.	ФФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
12.	Технологии изучения и построения стратегий конструирования когнитивного индивидуального образовательного пространства, № FSWM-2020-0040	Баланев Д.Ю.	ФП
13.	Создание фундаментальных основ получения наноструктурированных и композиционных оксидных материалов с заданными функциональными свойствами, № FSWM-2020-0037	Слизов Ю.Г.	ХФ
<i>Новые лаборатории, созданные под руководством молодых перспективных ученых в организациях-участниках НОЦ мирового уровня</i>			
14.	Исследование особенностей применения сверхкритических флюидных технологий в комплексной переработке растительных и животных материалов и их применение в агропищевых биотехнологиях, № FSWM-2021-0007	Захаренко А.М.	НУ
<i>Научно-методическое обеспечение образовательного, инновационного и научно-технического сотрудничества</i>			
15.	Научно-методическое обеспечение развития системы управления качеством высшего образования в условиях коронавирусной инфекции Covid-19 и после нее, № 2794-21	Суханова Е.А.	Институт образования
<i>Трудоустройство выпускников на научно-исследовательские позиции</i>			
16.	Программа по содействию занятости выпускников 2020 года на научно-исследовательские позиции в вузах и научных организациях, № 075-03-2021-288/4	215 вакансий	БИ, ГГФ, ИИК, ИПМКН, ИЭМ, ММФ, НИИББ, НИИПММ, РФФ, СибБС, СФТИ, ФилФ, ФИПН, ФИТ, ФП, ФсФ, ФТФ, ФФ, ФФК, ХФ, Центр исследований и разработок «Перспективные технологии в микроэлектронике» (ЦИР ПТМ), Центр прикладного анализа больших данных, НОЦ «Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования», НОЦ «Инжиниринговый центр СВЧ техники и технологии»

ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ
ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
(ПРОГРАММА «ПРИОРИТЕТ 2030»)

Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации

№ пп	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
<i>Стратегический проект «Инженерная (синтетическая) биология 2.0: Биопроектирование, молекулярный и клеточный инжиниринг»</i>			
1.	Фотосинтетические и молекулярные механизмы защитного действия мелатонина при солевом стрессе, № 2.1.3.21	Ефимова М.В.	БИ
2.	Создание штаммов кишечной палочки для выделения белков системы репарации и оценка видовой разнообразия микробиологических сообществ кишечника насекомых, № 2.1.2.21	Артёмов Г.Н.	БИ, НИИБ
3.	Поиск технических решений в исследованиях структурных и функциональных систем растительных объектов, № 2.1.5.21	Ямбуров М.С.	СиБС
4.	Разработка системы технического зрения роботизированного реабилитационного аппаратно-программного комплекса, № 2.1.1.21	Буреев А.Ш.	ФИТ
5.	Варианты сочетания режима питания и физических нагрузок как фактор управления метаболическим статусом организма, № 2.1.4.21	Капилевич Л.В.	ФФК
<i>Стратегический проект «Глобальные изменения Земли: климат, экология, качество жизни»</i>			
6.	Разномасштабное изучение процессов трансформации форм нахождения химических элементов в критической зоне Западной Сибири в контексте изменения климата, № 2.2.2.21	Покровский О.С.	БИ

№ пп	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
7.	Изучение изменений окружающей среды Сибири в контексте глобальных мировых трендов, № 2.2.3.21	Каллаган Т.	НУ
8.	Комплексное исследование экологического состояния акваторий с использованием гидробиологических зондов и цифровой подводной голографической камеры, № 2.2.1.21	Демин В.В.	РФФ
<i>Стратегический проект «Социогуманитарный инжиниринг: исследование и проектирование человека и общества»</i>			
9.	Анализ гибридных объектов в социальных медиа на основе методов Computational Social Science, № 2.3.4.21	Гойко В.Л.	НУ
10.	Человек в условиях социальных и технологических вызовов современности: когнитивное моделирование с применением технологий искусственного интеллекта, № 2.3.1.21	Резанова З.И.	ФилФ
11.	Российская национальная идентичность: состояние и трансфер, № 2.3.3.21	Губалова И.В.	ФилФ
12.	Междисциплинарное исследование когнитивных, мотивационных и эмоциональных процессов на разных этапах обучения, № 2.3.2.21	Сметана Ю.В.	ФП
<i>Стратегический проект «Технологии безопасности»</i>			
13.	Математическое моделирование доставки полезной нагрузки с использованием БПЛА самолетного типа с оптимальными аэродинамическими характеристиками, № 2.4.5.21	Орлов С.А.	НУ
14.	Защитные свойства покрытий на основе биоцидных наночастиц, № 2.4.2.21	Пишелко А.О.	НУ
15.	Разработка ключевых аспектов комплексной системы безопасности для ВУЗов, № 2.4.3.21	Шипилов С.Э.	РФФ
16.	Разработка научных основ производства и исследование перспективных металлических и металлокерамических материалов с повышенными физико-механическими свойствами для применения в оборонно-промышленном комплексе, № 2.4.4.21	Жуков И.А.	ФТФ

№ пп	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
17.	Аддитивное формирование и постобработка композиционных полимерных материалов, наполненных мелкодисперсными металлическими частицами, № 2.4.1.21	Лернер М.И.	ФТФ
	<i>Научно-исследовательская политика и политика в области инноваций и коммерциализации разработок</i>		
18.	Разработка научных основ создания технологии очистки дна водоема от нефти и микропластика, № 2.0.9.21	Воробьев Д.С.	БИ
19.	Крупные изверженные провинции как основной фактор изменения окружающей среды в геологической истории Земли, № 2.0.4.21	Эрнст Р.	ГГФ
20.	Образовательная успешность студентов российских университетов: особенности студенческого опыта студентов-первокурсников в условиях пандемии COVID-19, № 2.0.10.21	Абрамова М.О.	Институт образования
21.	Теоретические и прикладные проблемы математической физики, № 2.0.7.21	Шеремет М.А.	ММФ
22.	Трансформация профессиональных компетенций дизайнеров с учётом современных вызовов взаимодействия природы, общества и технологий, № 2.0.1.21	Клименко В.А.	НОЦ «Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования»
23.	Исследование оптических характеристик биотканей и биологических молекул для целей медицинской диагностики, № 2.0.8.21	Кистенев Ю.В.	НУ
24.	Изучение водороднасыщенных материалов и метода детектирования водорода в газовой смеси, № 2.0.2.21	Сачков В.И.	ФТФ
25.	Разработка основ получения композиционных материалов для получения многослойных полимерных трубок с заданными физико-механическими свойствами, № 2.0.11.21	Князев А.С.	ХФ

№ пп	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
26.	Создание научных основ получения новых сорбционных и каталитических материалов с заданной структурой активных центров и реакционной способностью, № 2.0.6.21	Мамонтов Г.В.	ХФ
27.	Разработка научных основ синтеза новых высокореактивных сополимеров изобутилена и исследование эффективных экологичных стабилизаторов на основе азотсодержащих гетероциклических соединений, № 2.0.3.21	Яновский В.А.	ХФ
	<i>НИИР за счет собственных средств ТГУ</i>		
28.	Исследование механизмов структурообразования, деформации и разрушения материалов, полученных с применением передовых производственных технологий	Промахов В.В.	ФТФ
29.	Экспериментальные исследования фундаментальных взаимодействий элементарных частиц на Большом Адронном Коллайдере	Филимонов С.Н.	ФФ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ

Государственная программа Российской Федерации
«Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	<i>Мероприятие 4.3.2 Проведение исследований в рамках многостороннего и двустороннего сотрудничества, в том числе Европейского союза</i>		
1.	Создание комплексной технологии получения и исследование структуры и свойств биорезорбируемых имплантов нового поколения для регенерации костных тканей, № 075-15-2021-1384. <i>Иностраный партнер: Сеульский национальный университет, Корея</i>	Марченко Е.С.	НУ
2.	Разработка активных катализаторов на основе Ag-Pt, нанесенных на Y-модифицированные Ce и Ce-Mn оксидные	Водянкина О.В.	ХФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	носители, для обезвреживания выхлопных газов дизельных двигателей, № 075-15-2021-1388. <i>Иностраный партнер:</i> Институт исследований наноструктурных материалов Итальянского национального исследовательского совета (ISMN CNR)		
<i>Мероприятие 4.6.8 Создание и развитие центров трансфера технологий</i>			
3.	Создание и развитие Центра трансфера технологий на базе Управления инновациями в сфере науки, техники и технологий Томского государственного университета как системного механизма коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности научно-образовательного комплекса Томской области, № 075-15-2021-1371	Головатов М.А.	УИСНТТ
<i>Мероприятие 5.1.1 Поддержка и развитие центров коллективного пользования научным оборудованием и уникальных научных установок</i>			
4.	Реализация мероприятий и выполнение работ по дооснащению УНУ «Система экспериментальных баз, расположенных вдоль широтного градиента (УНУ «Мегаустановка»), № 75-15-2021-672	Борило Л.П.	БИ, НИИББ
5.	Реализация мероприятий и выполнение работ по дооснащению Томского регионального центра коллективного пользования, обеспечивающих комплексное развитие инфраструктуры исследовательской деятельности, повышение уровня ее доступности и роста эффективности ее использования, № 075-15-2021-693	Тишин П.А.	ГГФ, ФТФ
<i>Создание и развитие региональных научно-образовательных математических центров</i>			
6.	Реализация программы развития Регионального научно-образовательного математического центра, № 075-02-2021-1392	Веснин А.Ю.	ММФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	<i>Проведение крупных научных проектов по приоритетным направлениям технологического развития</i>		
7.	<i>Соисполнитель ТГУ: Исследования и разработки материалов, полученных с применением аддитивных технологий, для высокоэнергетических ударно-волновых испытаний».</i> <i>Головной исполнитель: ОИВТ РАН, № 075-15-2020-785</i>	Промахов В.В.	ФТФ
	<i>Подпрограмма «Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского высшего образования»</i>		
8.	Грант в форме субсидии на реализацию мероприятий в рамках смотра-конкурса на лучшую организацию физкультурно-спортивной работы среди образовательных организаций высшего образования, № 075-15-2021-715	Шилько В.Г.	ФФК

Федеральная научно-техническая программа развития генетических технологий на 2019-2027 годы

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Широкомасштабный поиск и изучение микроорганизмов и микробных сообществ, ассоциированных с сельскохозяйственными животными и продуктами животного происхождения, № 075-15-2021-1401	Карначук О.В.	БИ
2.	<i>Соисполнитель ТГУ: Генетическое и эпигенетическое редактирование клеток опухоли и микроокружения с целью блокировки метастазирования.</i> <i>Головной исполнитель: СибГМУ, № 075-15-2021-1073</i>	Курзина И.А.	НИИББ
3.	<i>Соисполнитель ТГУ: Исследование и разработка функциональных материалов, реактивов и узлов для системы автоматического синтеза олигонуклеотидов. Разработка и</i>	Сачков В.И.	ФТФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	реализация образовательной программы по направлению химического синтеза и модификации нуклеиновых кислот. <i>Головной исполнитель:</i> ТУСУР, № 075-15-2021-1059		

Федеральная научно-техническая программа развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019-2027 годы

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1	<i>Соисполнитель ТГУ:</i> In situ методы синхротронных исследований многослойных функциональных структур с уникальными параметрами и свойствами, созданных пучково-плазменной инженерией поверхности. <i>Головной исполнитель:</i> ИСЭ СО РАН, № 075-15-2021-1348	Курзина И.А.	ХФ

Государственная программа Российской Федерации
«Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности»

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Создание и развитие центра проектирования «Региональный центр сквозного проектирования телекоммуникационного оборудования» на базе НИ ТГУ, № 075-02-2021-1921	Кагадей В.А.	НОЦ «Инжиниринговый центр СВЧ техники и технологий»

Государственная программа Российской Федерации
 «Воспроизводство и использование природных ресурсов»
 на 2013–2021 годы, направление 1 «Воспроизводство минерально-
 сырьевой базы, геологическое изучение недр» Минприроды России

№ п/п	Тема проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Выполнение геолого-съёмочных работ подготовительного периода в пределах листа N-45-XII (Копьевская площадь). <i>Головной исполнитель:</i> ФГБУ «ВСЕГЕИ», № 049-0013-19-00	Котельников А.Д.	ГГФ
2.	Выполнение геолого-съёмочных работ в пределах листа N-45-XII (Копьевская площадь). <i>Головной исполнитель:</i> ФГБУ «ВСЕГЕИ», № 049-0016-21-00	Котельников А.Д.	ГГФ

ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ФОНДА (РНФ)

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	<i>Проведение исследований научными лабораториями мирового уровня в рамках реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными</i>		
1.	Новые катализаторы и каталитические процессы для решения задач экологически чистой и ресурсосберегающей энергетики, в том числе процессы переработки биовозобновляемого сырья и процессы обезвреживания выбросов химических производств и энергетики, № 19-73-30026	Водянкина О.В.	ХФ
2.	Разработка научно-технических основ аддитивного формования сложнопрофильных структур из металлических, металлокерамических и высокоэнергетических материалов экструзией термопластичных многофазных композиций, № 21-79-30006	Лернер М.И.	ФТФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
<i>Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами (совместно с Немецким научно-исследовательским сообществом – DFG)</i>			
3.	Асимметрия растяжения/сжатия в сплавах Fe-Ni-Co-Al-X (X = Nb, Ti, Nb-Ti) с эффектом памяти формы – влияние нанокристаллических частиц на функциональные свойства, № 19-49-04101	Чумляков Ю.И.	СФТИ
4.	Взаимодействие закрученного света с отдельными атомами и атомными ансамблями, № 21-42-04412	Карловец Д.В.	ФФ
<i>Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами (совместно с Департаментом науки и технологий Министерства науки и технологий Республики Индия – DST)</i>			
5.	Теория глобальных узлов: инварианты и классификация, № 19-41-02005	Веснин А.Ю.	ММФ
<i>Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» (междисциплинарные проекты)</i>			
6.	Эконометрические и вероятностные методы для анализа финансовых рынков сложной структуры, № 20-61-47043	Пчелинцев Е.А.	ММФ
<i>Проведение исследований на базе существующей научной инфраструктуры мирового уровня Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными</i>			
7.	Разработка математических моделей, численных методов и комплекса программ для исследования и оперативного прогнозирования метеорологических явлений и качества атмосферного воздуха в районе промышленного центра с использованием суперкомпьютера и приборной базы ЦКП «Атмосфера», № 19-71-20042	Старченко А.В.	ММФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	<i>Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами</i>		
8.	Криптическая сульфатредукция в природных и техногенных биотопах, № 21-14-00114	Карначук О.В.	БИ
9.	Механизмы хромосомной пластичности малярийных комаров, № 21-14-00182	Шарахов И.В.	БИ
10.	Человек в культуре просьюмеризма: новые практики конструирования идентичности, № 19-18-00237	Савельева Е.Н.	ИИК
11.	Механизмы формирования гидрохимического стока Оби: регулирующая роль поймы, № 18-17-00237	Воробьев С.Н.	НИИББ
12.	Роль программирования моноцитов в формировании про- и противоопухолевых фенотипов опухолеассоциированных макрофагов и эффективности химиотерапии при раке кишечника, № 19-15-00151	Кжышковска Ю.Г.	НИИББ
13.	Комплексные экспериментально-теоретические исследования высокоскоростного входа в воду и движения в ней группы суперкавитирующих ударников при совместном пушечном старте, № 19-19-00233	Ищенко А.Н.	НИИПММ
14.	Образование и горение конденсированных продуктов сгорания борсодержащих высокоэнергетических композиций в прямоточных энергетических установках (ракетно-прямоточных двигателях), № 21-19-00541	Рашковский С.А.	НИИПММ
15.	Разработка технологии раннего обнаружения опасных экологических ситуаций в водных акваториях посредством мониторинга поведенческих реакций планктона с помощью погружных цифровых голографических камер, № 20-17-00185	Демин В.В.	РФФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
16.	Физико-технологические основы создания униполярных барьерных структур на основе МЛЭ n-HgCdTe для инфракрасных детекторов с пониженными темновыми токами, № 19-12-00135	Войцеховский А.В.	РФФ
17.	Разработка функциональных моно- и поликристаллов NiFe- и NiMn-сплавов с большими обратимыми деформациями и высокой циклической стабильностью эластокалорического эффекта, № 20-19-00153	Панченко Е.Ю.	СФТИ
18.	Новые высокопрочные моно- и поликристаллы ГЦК высокоэнтропийных сплавов, упрочненные наночастицами: от фундаментальных исследований микроструктуры к механизмам деформации и механическим свойствам, № 19-19-00217	Киреева И.В.	СФТИ
19.	Strain glass сплавы NiFeGaCo как основа для создания материалов с широким интервалом развития сверхэластичности, узким гистерезисом и высокой циклической стабильностью свойств, № 21-19-00287	Тимофеева Е.Е.	СФТИ
20.	Русская эпистолярная культура первой половины XIX века: текстология, комментарий, публикация, № 19-18-00083	Киселев В.С.	ФилФ
21.	Интерпретация языковой и культурной истории народа манси: этнографические, фольклорные и лингвистические материалы архива В.Н. Чернецова, № 19-18-00329	Плунгян В.А.	ФИПН
22.	Субъективные индикаторы и психологические предикторы качества жизни, № 18-18-00480	Галажинский Э.В.	ФП
23.	Психологические факторы выживаемости и течения болезни у больных злокачественными новообразованиями, № 19-18-00426	Циринг Д.А.	ФП
24.	Психологические предикторы благоприятного и неблагоприятного	Пономарева И.В.	ФП

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	течения онкологических заболеваний наиболее частых локализаций, № 21-18-00434		
25.	Проблема исторической ответственности: этико-нормативные основания, дискурсивные практики и медиа-репрезентации, № 19-18-00421	Сыров В.Н.	ФсФ
26.	Научные основы технологии синтеза новых высокопрочных нанокompозитов на основе легких сплавов для приложений в транспортных и космических системах, № 17-13-01252	Ворожцов А.Б.	ФТФ
27.	Разработка средств моделирования и исследования течений высоковязких неньютоновских жидкостей с целью прогнозирования технологических режимов переработки высокоэнергетических полимерных композиций, № 18-19-00021	Шрагер Г.Р.	ФТФ
28.	Механизмы генерации и распространения медленных волн деформации. Их роль в формировании очагов катастрофических разрушений, включая сейсмические активизации, № 19-17-00122	Макаров П.В.	ФТФ
29.	Управление электронными свойствами топологически нетривиальных фаз, № 18-12-00169	Еремеев С.В.	ФФ
30.	Разработка альтернативной технологии создания перспективных компонентов терагерцовой электроники на основе магнитных жидкостей, № 18-19-00268	Черепанов В.Н.	ФФ
31.	Исследование квантовых эффектов в сильных электромагнитных полях методами КТП, № 19-12-00042	Гитман Д.М.	ФФ
32.	Озон: радиационные свойства на пороге диссоциации, процессы формирования, релаксации и распада; спектроскопическое обеспечение для моделирования спутниковых наблюдений, № 19-12-00171	Тютюрев В.Г.	ФФ
33.	Механизмы метаболического контроля в скелетных мышцах: новые пути	Капилевич Л.В.	ФФК

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	коррекции метаболического синдрома, № 19-15-00118		
	<i>Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными</i>		
34.	Биогеохимическое изучение феномена высокой биологической продуктивности растительности в условиях Субарктики как основа для создания технологий природообустройства в Арктической зоне Российской Федерации, № 18-77-10045	Лойко С.В.	БИ
35.	Ковыли (<i>Stipa</i> , <i>Poa</i> сеae) Центральной Азии: филогения, таксономия, экология, распространение, № 19-74-10067	Гудкова П.Д.	БИ
36.	Биосистематика и эволюция модельных таксонов семейства <i>Ranunculaceae</i> , № 19-74-10082	Эрст А.С.	БИ
37.	Переносчики возбудителей дирофиляриоза и сетагириоза в Западной Сибири, № 20-74-10040	Артёмов Г.Н.	БИ
38.	Факторы контролирующие биогеохимические процессы и цикл углерода в экосистемах озер меридионального профиля Западной Сибири: построение концептуальной модели, № 21-77-10067	Манасыпов Р.М.	БИ
39.	Моделирование активных и пассивных систем охлаждения тепловыделяющих элементов в электронике и энергетике, № 17-79-20141	Шеремет М.А.	ММФ
40.	Исследование гидродинамического излучения нагретых фуллеренов в составе фуллерита, имеющих дипольный момент, под действием стационарного магнитного поля, № 19-71-10049	Бубенчиков М.А.	ММФ
41.	Среднемасштабные исследования влияния различных видов источников зажигания на условия возникновения и распространения природных пожаров с применением современных методов	Касымов Д.П.	ММФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	термографии и математического моделирования, № 20-71-10068		
42.	Математическое моделирование статистической механики взаимодействующих закрученных частиц и ее приложения, № 21-71-10066	Капарулин Д.С.	ММФ
43.	Изучение функционального программирования опухолеассоциированных макрофагов в прогрессии рака яичников и ответа опухоли на химиотерапию с целью рационализации противоопухолевого лечения, № 21-75-10021	Ларионова И.В.	НИИББ
44.	Исследование сложных задач динамики околоземных объектов методами компьютерного моделирования и машинного анализа данных, № 19-72-10022	Александрова А.Г.	НИИПММ
45.	Экспериментально-теоретическое исследование горения высокоплотных топлив в условиях установок высокого давления № 21-79-10054	Рогаев К.С.	НИИПММ
46.	Физико-технические основы синтеза бездефектного силицена и германена методом молекулярно-лучевой эпитаксии, № 21-72-10031	Лозовой К.А.	РФФ
47.	Развитие представлений об особенностях ближнепольного взаимодействия электромагнитного излучения в широкой полосе частот с диагностируемой биологической средой для создания на этой основе новой технологии неинвазивной глюкометрии, № 18-75-10101	Завьялова К.В.	СФТИ
48.	Реакционный синтез интерметаллических покрытий $Ti_xNi_y(N,C)$ на подложке $TiNi$ с применением магнетронного трехслойного напыления $Ti-Ni-Ti$, № 19-72-10105	Марченко Е.С.	СФТИ
49.	Разработка метода реакционно-диффузионного спекания для создания биосовместимых пористых материалов на	Аникеев С.Г.	СФТИ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	основе никелида титана с развитой террасовидной поверхностью стенок пор и гистерезисным характером формоизменения, № 19-79-10045		
50.	Разработка электронных ресурсов для исследования народно-речевой культуры Среднего Приобья, № 19-78-10015	Земичева С.С.	ФилФ
51.	Генезис черной металлургии в Южной Сибири: новые методы, источники и интерпретации, № 18-78-10076	Водясов Е.В.	ФИПН
52.	Разработка алгоритма идентификации факторов риска безопасности пользователей социальных сетей на основе анализа контента и психологических характеристик его потребителей, № 19-78-10122	Мацута В.В.	ФП
53.	Исследование сверхтвердых материалов на основе AlMgB14, № 19-79-10042	Жуков И.А.	ФТФ
54.	Экспериментально-теоретическое изучение свойств металлизированных смесевых твердых топлив с добавками нанопорошков металлов и разработка цифровой системы проектирования твердотопливных составов обладающих заданными свойствами, № 19-79-10054	Порязов В.А.	ФТФ
55.	Разработка научных основ получения высокопрочных металломатричных композиционных материалов с применением технологии прямого лазерного выращивания, № 20-79-10086	Промахов В.В.	ФТФ
56.	Фундаментальные и прикладные исследования процессов распространения горения и взрыва в газозвеси угольной пыли, № 21-71-10034	Моисеева К.М.	ФТФ
57.	Квантовая динамика пучков с фазами и её приложения, № 17-72-20013	Карловец Д.В.	ФФ
58.	Новые электролюминесцентные материалы для создания высокоэффективных органических светодиодов (OLEDs), № 17-73-20012	Валиев Р.Р.	ФФ
59.	Анализ большого массива экспериментальных данных лазерного	Кучинская О.И.	ФФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	поляризационного и аэрологического зондирования атмосферы с использованием новейших методов машинного обучения, № 21-72-10089		
60.	Разработка принципов управления каталитическими свойствами нанесённых катализаторов путём контроля взаимодействия активный-компонент носитель, № 18-73-10109	Мамонтов Г.В.	ХФ
61.	Газовые сенсоры на основе полиморфных структур оксида галлия, № 20-79-10043	Алмаев А.В.	ЦИР ПТМ
<i>Проведение инициативных исследований молодыми учеными Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными</i>			
62.	Мезоморфные мятлики (Роа L.) секции Stenopora Dumort. на территории внутритропической Азии и сопредельных областей, и их роль в филогенетической системе злаков, № 21-74-00064	Шипоша В.Д.	БИ
63.	Микроконтрастность ландшафтно-экологических условий мерзлых бугристых болот Западной Сибири, № 21-77-00021	Раудина Т.В.	БИ
64.	Исследование восстановительного потенциала нейрогенеза и олигодендрогенеза после экспериментального ишемического инсульта, № 21-75-00038	Кисель А.А.	НИИББ
65.	Арктический дизайн: методы технической эстетики в освоении и развитии территорий Российского Севера, № 17-78-20047-П	Кравчук С.Г.	НОЦ «Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования»
66.	И.С. Тургенев: Россия - США. Из истории русско-американских литературных связей, № 21-78-00027	Волков И.О.	ФилФ
67.	Иностранцы интервенты как «значимый Другой» в политических нарративах участников Гражданской войны на	Конев К.А.	ФИПН

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	востоке России (1918-1920 гг.), № 20-78-00094		
68.	Исследование и разработка бинарных нейронных сетей для классификации и распознавания изображений, № 21-71-00012	Шашев Д.В.	ФИТ
69.	Исследование влияния тугоплавких металлических и неметаллических наночастиц на структуру, деформацию и разрушение сплавов Al-Mg, № 20-79-00060	Хрусталёв А.П.	ФТФ
70.	Создание методики компьютерного моделирования механического поведения титановых сплавов в условиях сложного напряженного состояния при квазистатических и динамических воздействиях, № 20-79-00102	Скрипняк В.В.	ФТФ
71.	Исследование фотоники дипиррометеновых комплексов с p- и d- элементами с целью создания новых материалов для сенсорики и фотодинамической терапии, № 21-73-00073	Аксенова Ю.В.	ФФ

ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО ФОНДА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (РФФИ)

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Выявление аутентичных материалов и обеспечение научного использования типовых коллекций Гербария имени П.Н. Крылова Томского государственного университета, № 18-44-700008_р_а	Гуреева И.И.	БИ
2.	Разнообразие и активность сульфидогенных микроорганизмов и борьба с образованием сероводорода на полигонах бытовых и сельскохозяйственных отходов, № 18-29-25041_мк	Карначук О.В.	БИ
3.	Экстремофильные микроорганизмы из экосистем, ассоциированных с добычей угля, № 19-04-00981_а	Карначук О.В.	БИ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
4.	Динамика ареалов злаков на территории Азиатской России в условиях меняющегося климата в кайнозойе (на примере модельных родов), № 19-04-00973 а	Олонова М.В.	БИ
5.	Факторы, контролирующие потоки углерода, биогенных элементов и металлов с поверхности мерзлых торфяников в Северный Ледовитый Океан: современное состояние реки Таз и предсказание возможных изменений, № 19-55-15002 НЦНИ а	Покровский О.С.	БИ
6.	Органическое вещество речной взвеси как важный фактор, контролирующий эмиссию CO ₂ с поверхности рек Западной Сибири, № 20-05-00729 а	Покровский О.С.	БИ
7.	Почвы высокопродуктивных экосистем Ямало-Ненецкого автономного округа: генезис, плодородие и устойчивость во времени, № 19-44-890013 р а	Лойко С.В.	БИ
8.	Изучение пространственно-временных особенностей морфогенеза почв песчаных массивов южной части Западной Сибири, № 20-04-00836 а	Кулижский С.П.	БИ
9.	Влияние глобальных и региональных природно-социальных изменений на выбросы и связывание углерода в почвах и водах от субарктики до экватора, № 21-54-75001 БФ Почвы	Кулижский С.П.	БИ
10.	Филогения семейства Ranunculaceae на видовом уровне, взаимосвязь с эволюцией морфологических признаков, № 20-54-53008 ГФЕН а	Эрст А.С.	БИ
11.	Стероидные фитогормоны как фактор защиты растений от полиметаллического стресса, № 20-54-00013 Бел а	Кузнецов В.В.	БИ
12.	Видовой состав и эпидемиологический статус комаров в Кавказском регионе, № 20-54-05023 Арм а	Артёмов Г.Н.	БИ
13.	Дифференциация гигрофильных и ксеротермных элементов печеночников в Северном Индокитае: Calyptogeia против	Бакалин В.А.	БИ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	Frullania subg. Thyopsiella и F. subg. Meteoripsis, № 20-54-54002 Вьет_a		
14.	Параллельная эволюция и диверсификация в Scapaniaceae, Lophoziaceae, Anastrophyllaceae в притихоокеанской Азии, № 20-04-00278_a	Бакалин В.А.	БИ
15.	Оценка климатических условий развития транспортной системы Томской области и прилегающих к ней территорий, № 18-45-700010_p_a	Горбатенко В.П.	ГТФ
16.	Новые игровые решения в образовании: методы on-line геймификации как технологии формирования гражданской позиции на основе развития критического и системного мышления, № 21-011-31761_опн	Хитрук Е.Б.	Институт образования
17.	Аллокация предпринимательского человеческого капитала и ее роль в сглаживании регионального неравенства в России, № 19-29-07137_мк	Ложникова А.В.	ИЭМ
18.	Геометрические 3-многообразия, аппроксимируемость и упорядочиваемость их групп, № 19-01-00569_a	Веснин А.Ю.	ММФ
19.	Численные исследования сопряженного теплопереноса в системах охлаждения электронной аппаратуры на основе материалов с фазовыми переходами, № 19-48-703034_p_мол_a	Бондарева Н.С.	ММФ
20.	Математическое моделирование квантового просеивания изотопов посредством туннельного прохождения через резонансную систему энергетических барьеров при сверхнизких температурах, № 19-51-44002_Монг_т	Бубенчиков М.А.	ММФ
21.	Личная библиотека А.В. Никитенко как “летопись русской литературы”, № 20-012-00443_a	Гончарова Н.В.	НБ
22.	Регуляция ангиогенеза и метастазирования опухоли макрофагами в условиях их программирования	Ларионова И.В.	НИИББ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	химиотерапией при раке толстого кишечника, № 20-015-00384 а		
23.	Исследование деформирования и разрушения льда при высокоскоростном нагружении, № 19-08-01152 а	Глазырин В.П.	НИИПММ
24.	Математическое моделирование посадки перспективных космических аппаратов на поверхности планет и спутников, № 19-41-703005 р_мол а	Кагенов А.М.	НИИПММ
25.	Исследование процессов окисления, зажигания и горения боридов алюминия и титана в газовых средах, № 20-03-00588 а	Коротких А.Г.	НИИПММ
26.	Влияние психологических характеристик человека, выявляемых с помощью цифровых следов, на его отношение к проблеме коронавируса, восприятие информации и сетевую активность, № 20-04-60301 Вирусы	Мягков М.Г.	НУ
27.	Разработка физических основ функционирования и создание гибридных органо-неорганических систем для фотопреобразователей и солнечных элементов видимого и инфракрасного диапазонов, № 18-43-700005 р_а	Войцеховский А.В.	РФФ
28.	Климатические исследования ионосферы в Томском регионе, № 18-45-700023 р_а	Колесник С.А.	РФФ
29.	Исследование пространственной ориентации ледяных кристаллов перистых облаков вертикально ориентированным лидаром, измеряющим полную матрицу рассеяния света, для задач моделирования климата, № 19-45-703010 р_мол а	Коношонкин А.В.	РФФ
30.	Перезарядка глубоких уровней в условиях электронной инжекции и лавинного пробоя в сверхбыстрых переключателях на основе арсенида галлия, № 20-08-00141 а	Прудаев И.А.	РФФ
31.	Исследование сверхупругих характеристик в олигокристаллах и	Поклонов В.В.	СФТИ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	монокристаллах сплава на основе железа FeMnAlNi, № 19-43-703008_р_мол_а		
32.	Математическое моделирование систем передачи данных при высоких нагрузках, № 19-41-703002_р_мол_а	Данилюк Е.Ю.	СФТИ
33.	«Секретно. Конфиденциально»: цензурная история провинциальной журналистики (на материалах периодической печати дореволюционной Томской губернии), № 19-012-00352_а	Жилиякова Н.В.	ФЖ
34.	Томский диалектный корпус как новый ресурс для изучения народно-речевой культуры, № 19-012-00320_а	Иванцова Е.В.	ФилФ
35.	Родовые библиотеки русской аристократии и проблема читателя, № 19-012-00038_а	Поплавская И.А.	ФилФ
36.	Автобиографические практики как способ отражения социокультурных процессов региона, № 19-412-700001_р_а	Демешкина Т.А.	ФилФ
37.	Разработка инструментария для оценки динамики становления функционального билингвизма у студентов языковых факультетов, № 20-013-00282-а	Нагель О.В.	ФилФ
38.	Конструирование социально-политических смыслов в коммуникативных практиках центральной власти в период присоединения Западной Сибири к Русскому государству, № 19-39-60002_Перспектива	Чернышов С.А.	ФИПН
39.	«Право на город»: политические пространства устойчивости, конфликта, диалога, № 21-011-31374_опн	Подрезов М.В.	ФИПН
40.	Разработка и исследование реконфигурируемых быстродействующих алгоритмов распознавания изображений для оценки дорожной ситуации на базе специализированных мобильных устройств с параллельно-конвейерной архитектурой, № 19-29-06078_мк	Шидловский С.В.	ФИТ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
41.	Особенности проявления гражданской компетентности и форм гражданско-политической активности молодежи, № 21-011-32260_опн_мол	Фахретдинова А.П.	ФИЯ
42.	Становление идентичности как психологического фактора субъективной оценки качества жизни у молодежи в поликультурной среде университетов (кросскультурные исследования), № 19-413-700007_р_а	Бохан Т.Г.	ФП
43.	Социально-психологические особенности формирования экономической безопасности молодежи региона, № 19-413-700003_р_а	Козлова Н.В.	ФП
44.	Эпистемологические установки учителей, межпоколенческие эффекты установок родителей в отношении математики и индивидуальные различия младших школьников как факторы успешного обучения математике, № 20-013-00896_а	Богданова О.Е.	ФП
45.	Психологические, физиологические и нейрофизиологические корреляты математической тревожности и методы ее снижения, № 20-013-00742-а	Есипенко Е.А.	ФП
46.	Психологические факторы риска заболевания злокачественными новообразованиями у женщин, проживающих в промышленном мегаполисе и сельской местности, № 20-013-00824_а	Циринг Д.А.	ФП
47.	Культурно-этнические детерминанты самостоятельности-личностной беспомощности молодежи России и стран ближнего зарубежья (на материале мигрантов из Центральной Азии), № 19-013-00949-а	Пономарева И.В.	ФП
48.	Идентичность университета в эпоху глобальных вызовов технауки, № 20-011-00298_а	Черникова И.В.	ФсФ
49.	Роль медиаобразов в радикализации социальных сетей в Интернете, № 21-011-31821_опн	Кашпур В.В.	ФсФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
50.	Разработка средств моделирования и исследование критических условий воспламеняемости взвесей органических пылей в реакционноспособном газе, № 19-48-703006_p_мол_a	Моисеева К.М.	ФТФ
51.	Исследование анизотропии структуры и механических свойств металлматричных композиционных материалов системы Inconel625/TiB2, полученных с применением аддитивной технологии прямого лазерного выращивания, № 19-48-703019_p_мол_a	Промахов В.В.	ФТФ
52.	Исследование и разработка двухкаскадного параметрического генератора света с широкой перестройкой длины волны для регистрации молекулярных метаболитов в выдохе человека методом оптико-акустической спектроскопии, № 19-32-60055 Перспектива	Бойко А.А.	ФФ
53.	Кинетика начальной стадии формирования нитевидных нанокристаллов: образование пьедесталов и переход к аксиальному росту, № 20-02-00946_a	Эрвье Ю.Ю.	ФФ
54.	Электророждение каонов и многочастичное каон-гиперон-ядерное взаимодействие, № 20-02-00004_a	Егоров М.В.	ФФ
55.	Новые наноструктурированные функциональные материалы на основе сложных оксидов для оптически прозрачных электродов в устройствах фотовольтаики, № 18-29-11037_мк	Кузнецова С.А.	ХФ
56.	Физические основы упрочнения ультрамелкозернистого титана в условиях облучения ионами алюминия и никеля, № 19-08-01041_a	Курзина И.А.	ХФ
57.	Разработка сорбционных материалов с иерархической пористой структурой для очистки воздуха от летучих органических соединений, № 19-43-700008_p_a	Мамонтов Г.В.	ХФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
58.	Иммуномодулирующие продукты сибирской двуустки <i>Opisthorchis felineus</i> : мульти-омиксный подход, № 21-54-14006 АНФ а	Майборода О.А.	ХФ
59.	Правовое регулирование и саморегулирование геномных исследований и практического использования их результатов: позитивные обязательства государства и пределы его вмешательства для обеспечения сбалансированной защиты публичных и частных интересов, № 18-29-14071 мк	Андреева О.И.	ЮИ
<i>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемые молодыми учеными, обучающимися в аспирантуре («Аспиранты»)</i>			
60.	Роль G-белок-сопряженных рецепторов, активных форм кислорода, киназ, NO-синтазы и КАТФ-каналов в формировании эффектов адаптации к холоду, № 20-315-90054 Аспиранты	Бушов Ю.В. Воронков Н.С. (асп.)	БИ
61.	Влияние брассиностероидов на развитие растений картофеля в оптимальных условиях и при хлоридном засолении, № 20-34-90094 Аспиранты	Ефимова М.В. Мурган О.К. (асп.)	БИ
62.	Взаимосвязь биогеохимических свойств и микробиологических характеристик плоскобугристых торфяников в широтном градиенте Западной Сибири, № 20-34-90090 Аспиранты	Кирпотин С.Н. Никитин В.А. (асп.)	БИ
63.	Внутрипопуляционная изменчивость песенного репертуара мухоловки-пеструшки (<i>Ficedula hypoleuca</i>) на восточной периферии ареала, № 20-34-90080 Аспиранты	Москвитина Н.С. Бастрикова А.Е. (асп.)	БИ
64.	Исследование воздействия поражающих факторов пожаров на экологическое состояние и восстановление лесов (Томская область), № 20-34-90078 Аспиранты	Воробьев Д.С. Перминов В.В. (асп.)	БИ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
65.	Экологическая оценка нефтезагрязненных донных отложений озер Нижневартовского района (ХМАО-Югра), № 20-34-90076 Аспиранты	Воробьев Д.С. Перминова В.В. (асп.)	БИ
66.	Моделирование высокопродуктивной искусственной микро-экосистемы, отличающейся повышенной супрессивной активностью, сбалансированной по процессам продукции и редукции, № 20-34-90065 Аспиранты	Терешенко Н.Н. Зюбанова Т.И. (асп.)	БИ
67.	Биологическая характеристика непромысловых карповых видов рыб бассейна Средней Оби, их роль в поддержании и распространении очагов трематодозов, имеющих эпидемиологическое значение для человека и животных, № 20-34-90055 Аспиранты	Симакова А.В. Бабкин А.М. (асп.)	БИ
68.	Геоинформационное моделирование речных долин с целью прогнозирования зон затопления в населенных пунктах при наводнениях различного генезиса (на примерах рек Обь (в пределах Томской области) и Меконг (в пределах Лаосской Народно-Демократической Республики)), № 20-35-90085 Аспиранты	Хромых В.В. Чекина А.А. (асп.)	ГГФ
69.	Геодинамика, магматизм, минерагения девонских плюм-рифтогенных грабен Кузнецкого Алатау (Южная Сибирь), № 20-35-90032 Аспиранты	Гринев О.М. Адылбаев Р.Р. (асп.)	ГГФ
70.	Обновленная концепция морфотектоники, магматизма и рудогенеза Змеиногорского рудного района (Рудный Алтай), № 20-35-90036 Аспиранты	Гринев О.М. Семиряков А.С. (асп.)	ГГФ
71.	Закономерности формирования опасных метеорологических явлений в конвективных процессах Западной Сибири, № 20-35-90059 Аспиранты	Кужевская И.В. Чурсин В.В. (асп.)	ГГФ
72.	Геохимический анализ радиоактивных элементов в ландшафтах юго-востока Томской области с помощью бортового радиометрического комплекса и	Евсеева Н.С. Матина П.Н. (асп.)	ГГФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	геоинформационного моделирования, № 20-35-90046 Аспиранты		
73.	Разработка методов и алгоритмов для задачи идентификации и прогнозирования динамики изменений состояния пациента по медицинским сигналам, № 20-37-90063 Аспиранты	Замятин А.В. Андрющенко В.С. (асп.)	ИПМКН
74.	Алгоритмическое и программное обеспечение трекинга объектов по видеоданному, № 20-37-90030 Аспиранты	Замятин А.В. Гаврин С.В. (асп.)	ИПМКН
75.	Межрегиональный баланс человеческого капитала в Российской Федерации: закономерности формирования и особенности развития, № 20-310-90019 Аспиранты	Минаев Н.Н. Жарова Е.А. (асп.)	ИЭМ
76.	Математическое моделирование течения тепломассообмена внутренних закрученных потоков реологически сложных жидкостей, № 20-31-90078 Аспиранты	Матвиенко О.В. Литвинова А.Е. (асп.)	ММФ
77.	Влияние вращения и поверхностного излучения на охлаждение тепловыделяющих элементов в замкнутых пространственных областях, № 20-31-90081 Аспиранты	Шеремет М.А. Михайленко С.А. (асп.)	ММФ
78.	Интенсификация процессов тепломассообмена в замкнутых трёхмерных областях, заполненных жидкостью с переменной вязкостью, при наличии пористой вставки и источника энергии переменного тепловыделения, № 20-31-90080 Аспиранты	Шеремет М.А. Астанина М.С. (асп.)	ММФ
79.	Исследование динамики совокупности неуправляемых объектов, движущихся в областях LEO и LEO-MEO околоземного космического пространства (ОКП), № 20-32-90095 Аспиранты	Бордовицына Т.В. Блинкова Е.В. (асп.)	НИИПММ
80.	Акустическая левитация и управление группой частиц в широкополосном ультразвуковом поле, № 20-32-90066 Аспиранты	Суханов Д.Я. Росляков С.Н. (асп.)	СФТИ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
81.	Разработка метода численного моделирования акустических процессов на основе динамики взаимодействующих частиц для решения прямых и обратных задач акустического зондирования, № 20-32-90074 Аспиранты	Суханов Д.Я. Кузובה А.Е. (асп.)	СФТИ
82.	Высокоэффективные пико- и наносекундные источники терагерцового излучения для систем мониторинга атмосферы, № 20-32-90106 Аспиранты	Андреев Ю.М. Ежов Д.М. (асп.)	СФТИ
83.	Микроструктура, механические свойства и термическая стабильность интерметаллида Ni ₃ Al, полученного путем механической активации и последующего искрового плазменного спекания, № 20-32-90094 Аспиранты	Дитенберг И.А. Осипов Д.А. (асп.)	СФТИ
84.	Исследование закономерностей проявления и циклической стабильности эластокалорического эффекта в зависимости от параметров микроструктуры гетерофазных монокристаллов никелида титана, № 20-38-90107 Аспиранты	Панченко Е.Ю. Суриков Н.Ю. (асп.)	СФТИ
85.	Клеточно-автоматная модель многокомпонентной диффузии для примесей с различной скоростью диффузии, № 20-31-90070 Аспиранты	Громов М.Л. Шаляпина Н.А. (асп.)	РФФ
86.	Исследование неоднородности искусственных композиционных материалов методом терагерцовой спектроскопии, № 20-32-90125 Аспиранты	Бадьин А.В. Бердюгин А.И. (асп.)	РФФ
87.	Сенсорные способности фотовозбуждаемых тонкопленочных интегрально-оптических органических структур при реализации в них лазерного режима работы, № 20-32-90113 Аспиранты	Тельминов Е.Н. Бердыбаева Ш.Т. (асп.)	РФФ
88.	Творчество А.П. Чехова в пространстве диалога культур: англоязычная переводческая рецепция повести «Степь», № 20-312-90031 Аспиранты	Олицкая Д.А. Черткова В.В. (асп.)	ФилФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
89.	Чужеземная реальность в восприятии русского средневекового человека, № 20-312-90028 Аспиранты	Старикова Г.Н. Казакевич О.А. (асп.)	ФилФ
90.	Влияние типов домохозяйств и форм соседства на трудовые практики и трудовые карьеры мигрантов из Центральной Азии в сибирском городе, № 20-39-90020 Аспиранты	Нам И.В. Садырин А.А. (асп.)	ФИПН
91.	Коммуникативные практики православных противораскольнических миссионеров Томской епархии конца XIX – начала XX вв.: механизмы, формы и содержание, № 20-39-90007 Аспиранты	Дутчак Е.Е. Мицук А.А. (асп.)	ФИПН
92.	Исследование и разработка моделей и алгоритмов перестраиваемых вычислительных сред для задач машинного обучения, № 20-37-90034 Аспиранты	Шидловский С.В. Шатрапин В. (асп.)	ФИТ
93.	Исследование неустойчивостей на различных стадиях пластического течения в низкоуглеродистых сталях. Математическое моделирование, № 20-31-90016 Аспиранты	Макаров П.В. Чирков А.О. (асп.)	ФТФ
94.	Численное исследование особенностей эволюции состава и структуризации в слое в условиях сопряженного теплообмена, № 20-33-90016 Аспиранты	Миньков Л.Л. Сайфуллин Э.Р. (асп.)	ФТФ
95.	Физическое и математическое моделирование аэродинамики закрученного двухфазного турбулентного течения и процесса фракционного разделения порошков в вихревой камере комбинированного пневматического аппарата, № 20-38-90135 Аспиранты	Шваб А.В. Турубаев Р.Р. (асп.)	ФТФ
96.	Экспериментально-теоретическое исследование нестационарного сверхзвукового течения в осесимметричном канале, моделирующем участок воздушно-реактивного двигателя, № 20-38-90108 Аспиранты	Фарапонов В.В. Скибина Н.П. (асп.)	ФТФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
97.	Исследование параметров автоволн локализованной пластической деформации в материалах с деформационно-индуцированными фазовыми превращениями, № 20-38-90100 Аспиранты	Зуев Л.Б. Данилова Л.В. (асп.)	ФТФ
98.	Исследование закономерностей формирования высокопрочных зеренных структур в интерметаллических суперсплавах в условиях деформационного воздействия на продукт высокотемпературного синтеза интерметаллического соединения Ni3Al под давлением, № 20-33-90090 Аспиранты	Иванов К.В. Акимов К.О. (асп.)	ФТФ
99.	Разработка математической модели и численное моделирование эволюции поверхности горения в условиях функционирования высокоэнергетических устройств, № 20-31-90033 Аспиранты	Миньков Л.Л. Кирюшкин А.Е. (асп.)	ФТФ
100.	Исследование оптических характеристик основных биополимеров тканей простаты в процессе приготовления гистологического препарата, № 20-32-90098 Аспиранты	Борисов А.В. Князькова А.И. (асп.)	ФФ
101.	Управляемые узкополосные поляризационно-чувствительные фильтры терагерцового диапазона на основе магнитных жидкостей, № 20-32-90104 Аспиранты	Борисов А.В. Кочнев З.С. (асп.)	ФФ
102.	Моделирование инфракрасных спектров парниковых газов CF4 и SF6, № 20-35-90075 Аспиранты	Никитин А.В. Чижмакова Я.С. (асп.)	ФФ
103.	Разработка спектрального экспресс метода определения антибиотиков в пищевых продуктах с использованием флуоресцентного маркера, № 20-32-90116 Аспиранты	Чайковская О.Н. Чайдонова В.С. (асп.)	ФФ
104.	Моделирование вибронных спектров поглощения и флуоресценции органических люминофоров с	Черепанов В.Н. Сунчугашев Д.А. (асп.)	ФФ

№ п/п	Тема, номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	приложением к OLED-технологиям, № 20-32-90110 Аспиранты		
105.	Фундаментальные основы модификации низкотемпературной плазмой поверхности скаффолдов на основе полилактида с улучшенной иммуносовместимостью, № 20-32-90175 Аспиранты	Курзина И.А. Лапуть О.А. (асп.)	ХФ
106.	Прямое амидирование жирных кислот этаноламинами под воздействием микроволнового излучения, № 20-33-90148 Аспиранты	Яновский В.А. Фахрисламова Р.С. (асп.)	ХФ
107.	Многокомпонентные солевые растворы для селективного растворения золота из техногенного пиритового сырья, № 20-33-90146 Аспиранты	Сачков В.И. Медведев Р. (асп.)	ХФ
108.	Физико-химические основы формирования сферических материалов на основе оксидов Ti, Ag и их применение для фотокаталитической очистки от органических веществ, № 20-33-90140 Аспиранты	Борило Л.П. Бузаев А.А. (асп.)	ХФ
109.	Разработка и исследование цифрового HR GaAs:Сг детектора для обеспечения инфраструктуры синхротронных исследований и других “мегасайенс” проектов, № 20-32-90076 Аспиранты	Толбанов О.П. Щербаков И.Д. (асп.)	ЦИР ПТМ
110.	Сверхбыстрая коммутация в нелинейных фотоэлектрических ключах из арсенида галлия, легированного глубокой акцепторной примесью хрома, № 20-38-90037 Аспиранты	Прудаев И.А. Верхолетов М.Г. (асп.)	ЦИР ПТМ
111.	Реализация права на апелляционное обжалование и пересмотр промежуточных решений, вынесенных на досудебном этапе уголовного судопроизводства: обеспечение баланса частных и публичных интересов, № 20-311-90018 Аспиранты	Андреева О.И. Герцен П.О. (асп.)	ЮИ

ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ
МОЛОДЫХ РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
	<i>Конкурс молодых докторов наук</i>		
1.	Определяемость абелевых групп их группами автоморфизмов, № МД-108.2020.1	Тимошенко Е.А	ММФ
2.	Интенсификация теплопереноса в замкнутых системах за счет использования развитой поверхности теплообмена, № МД-5799.2021.4	Шеремет М.А	ММФ
3.	Теория определенности терминов юридического языка: логико-семантический и прагматический аспекты, № МД-137.2020.6	Оглезнев В.В.	ФсФ
	<i>Конкурс молодых кандидатов наук</i>		
4.	Таксономическая ревизия рода <i>Festuca L.</i> Алтайской горной страны, № МК-88.2020.4	Гудкова П.Д.	БИ
5.	Фитохимическое исследование перспективных для фармакологии растений рода <i>Spigaea</i> и разработка способа получения сухого экстракта с противовирусной и антиоксидантной активностью, № МК-1045.2020.4	Костикова В.А.	БИ
6.	Влияние термокараста на биогеохимические процессы в экосистемах криолитозоны Западной Сибири, № МК-1952.2020.5	Лойко С.В.	БИ
7.	Эффективные статистические методы синтеза и анализа улучшенных робастных алгоритмов обработки сигналов, № МК-834.2020.9	Пчелинцев Е.А.	ММФ
8.	Исследование свойств радиокомпозигов для субтерагерцового диапазона, получаемых методом 3D-печати, на основе нанокристаллических и наноразмерных включений, № МК-1709.2020.8	Бадьин А.В.	РФФ

№ п/п	Тема и номер проекта	ФИО руководителя	Подразделение
9.	Разработка антенной решетки для радиоволновой системы бесконтактного досмотра, № МК-3578.2021.4	Сатаров Р.Н	РФФ
10.	Экспериментальное исследование закономерностей формирования реакционных ячеек и диффузионных слоев в сплаве на основе никелида титана с различным содержанием молибдена, полученного методом реакционного спекания, № МК-448.2020.8	Артюхова Н.В.	СФТИ
11.	Присоединение Сибири как общерусский дискурс: цифровой анализ системообразующих идей «сибирских летописей», № МК-5529.2021.2	Чернышов С.А	ФИПН
12.	Разработка и исследование высокоэнтропийных сплавов системы Hf-C-N-Me-B, № МК-3236.2021.4	Евсеев Н.С.	ФТФ
13.	Разработка физико-математических моделей и программных комплексов для решения задач воспламенения и горения порошков бора в составе реагирующих газозвесей, № МК-421.2020.8	Моисеева К.М.	ФТФ
14.	Исследование влияния перегрузок на скорость горения смесового металлизированного твердого ракетного топлива, № МК-96.2020.8.	Порязов В.А.	ФТФ
15.	Создание композитов на основе плазменных наночастиц серебра и производных графена для селективных фотокаталитических процессов, № МК-460.2021.1.3	Мамонтов Г.В.	ХФ

ЗАРУБЕЖНЫЕ ГРАНТЫ И КОНТРАКТЫ

№ пп	Тема проекта	Финансирующая организация	ФИО руководителя	Подразделение
1.	Адаптация окружающей среды Сибири к изменению климата: экологический и социальный аспекты	Генеральное консульство Федеративной Республики Германия	Кирпотин С.Н.	БИ
2.	Разработка, анализ, тестирование и настройка математических моделей телекоммуникационного трафика типа «свечи», многопоточного поступления требований и многоуровневого управления трафиком	Huawei Technologies Co. Ltd (ООО «Техкомпания Хуавэй»), КНР	Моисеев А.Н.	ИШМКН
3.	Определение структуры и элементного состава материалов до и после плазменной обработки	ТОО «PlasmaScience», Казахстан	Кузнецов В.М.	СФТИ
4.	Таежный старообрядческий скит как хранитель, реставратор и читатель старинной кириллической книги	BRITISH LIBRARY (Британская библиотека), Великобритания	Дутчак Е.Е.	ФИПН
5.	Разработка методов обогащения и переработки титан-цирконового концентрата	ТОО «Обуховский горно-обогатительный комбинат», Казахстан	Сачков В.И.	ФТФ
6.	Оказание информационно-консультационных услуг по теме «Лабораторная практика по клеточной биологии»	НАО «Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова», Казахстан	Курзина И.А.	ХФ
7.	Исследование временной стабильности нанослоев GaTe	EKSMA Optic UAB (ЗАО «ЭКСМА Оптикс»), Литва	Толбанов О.П.	ЦИР ПТМ

№ пп	Тема проекта	Финансирующая организация	ФИО руководителя	Подразделение
8.	Исследование фоточувствительности и оптического контраста нанослоев GaS на подложках из кремния	EKSMA Optic UAB (ЗАО «ЭКСМА Оптик»), Литва	Толбанов О.П.	ЦИР ПТМ
9.	Разработка, изготовление и поставка матричных сенсоров (детекторов), изготовленных путем нанесения металлических контактов с обеих сторон пластин монокристаллического арсенида галлия, компенсированного хромом	Czech Technical University in Prague, Institute of Experimental and Applied Physics (Чешский технический университет в Праге, Институт экспериментальной и прикладной физики), Чехия	Толбанов О.П.	ЦИР ПТМ
10.	Разработка, изготовление и поставка матричных сенсоров (детекторов), изготовленных путем нанесения металлических контактов с обеих сторон пластин монокристаллического арсенида галлия, компенсированного хромом (2 контракта)	X-spectrum GmbH (Икс Спектрум» ГмбХ), Германия	Толбанов О.П.	ЦИР ПТМ
11.	Лицензионный договор о предоставлении права использования результатов интеллектуальной деятельности	SIA PurOceans Technology, Латвия	Воробьев Д.С.	БИ

3.3. РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Количество
Научные публикации вуза, всего, из них:	5144
научные статьи	4721
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, всего, из них:	1662
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	1572
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	1885
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	1844
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	4948
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	1374
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, за последние 5 полных лет, всего, из них:	10836
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	10595
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	10775
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	10568
Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	836
Научно-популярные публикации, выполненные работниками вуза	2
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science	58542
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	70585

Показатель	Количество
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	68772
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	526
монографии, из них:	102
– зарубежными издательствами	21
– российскими издательствами	81
опубликованных периодических изданий	156
выпущенной конструкторской и технологической документации	14
неопубликованных произведений науки (научно-технические отчёты)	254
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз (организация), из них:	35
электронных	0
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	48
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	45
другие сборники	3
Учебники и учебные пособия	83
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, их них:	73
заявки на объекты промышленной собственности	37
учтенных в государственных информационных системах	69
имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	63
патенты России	23
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	40
зарубежные патенты	0
Поддерживаемые патенты	291
Количество использованных РИД, всего, из них:	8
подтвержденных актами использования (внедрения)	0
переданных по лицензионному договору (соглашению) другим организациям, всего, в том числе:	8

Показатель	Количество
российским	7
иностранным	1
переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога	0
внесенных в качестве вклада в уставной капитал	1
Выставки, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	6
международные выставки	4
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	42
на международных выставках	35
Конференции, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	548
международные	372
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом	45
Премии, награды, дипломы	783
Иностранные ученые, работавшие в вузе	138
Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации	96
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза	6
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза	50
Численность обучающихся по программам магистратуры, специалитета, аспирантуры, выполнивших итоговые квалификационные работы на базе вуза	1324

МОНОГРАФИИ

№ пп	Название монографии	Подразделе- ние
1.	Applications of Non-Pollen Palynomorphs: from Palaeoenvironmental Reconstructions to Biostratigraphy. 511 / L.S. Shumilovskikh [et al]. NY, 2021. 342 p. (Geological Society, London, Special Publications).	БИ
2.	Earth Systems and Environmental Sciences / A.M. Orlov, E.A. Interesova, A.V. Dolgov [et al]. Elsevier, 2021.	БИ
3.	Snow and Ice-Related Hazards, Risks, and Disasters. Second Edition / T.V. Callaghan [et al.]. NY: Elsevier, 2021. 754 p. (Hazards and Disasters Series).	БИ
4.	Системные механизмы и индивидуальные особенности восприятия времени / Ю.В. Бушов, М.В. Светлик, В.Л. Ушаков [и др.]. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2021. 112 с.	БИ
5.	Тиунов М.П., Крускоп С.В., Орлова М.В. Рукокрылые Дальнего Востока России и их эктопаразиты. М.: Перо, 2021. 191 с.	БИ
6.	Large Igneous Provinces: A Driver of Global Environmental and Biotic Changes / R.E. Ernst, N. Youbi [et al.] NY: Wiley, 2021. 5622 p.	ГГФ
7.	Pannotia to Pangaea: Neoproterozoic and Paleozoic Orogenic Cycles in the Circum-Atlantic Region. Vol. 503 / G. Gutierrez-Alonso, A. Lopez-Carmona [et al.]. NY, 2021. 643 p. (Geological Society, London, Special Publications).	ГГФ
8.	Подобина В.М. Палеобиогеографическое районирование средне- и позд-немеловых бассейнов Западной Сибири и других акваторий Северного полушария (по данным изучения фораминифер). Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2021. 184 с.	ГГФ
9.	Рыбакова Ж.В. Атмосферные процессы в облачных полях. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2021. 170 с.	ГГФ
10.	Филандышева Л.Б., Ромашова Т.В., Юркова К.Д. Географические особенности г. Томска и динамика сезонных ритмов в условиях глобального изменения климата. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 254 с.	ГГФ
11.	Шпанский А.В. О мамонтах и их спутниках: палеоэкология мамонтовой фауны. М.: Фитон XXI, 2021. 152 с.	ГГФ
12.	Две легенды русской музыки. А.К. Глазунов и А.Н. Скрябин сегодня / Е.А. Приходовская, [и др.]; сост.: Г.П. Овсянкина, Р.Г. Шитикова. СПб.: Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2021. 344 с.	ИИК

№ пп	Название монографии	Подразделение
13.	Музееведческие исследования в Томском государственном университете: к 80-летию профессора Э.И. Черняка / науч. ред. Н.М. Дмитриенко. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 408 с.	ИИК
14.	Другова Е.А., Велединская С.Б., Журавлева И.И., Дорофеева М.Ю. Использование инструментов педагогического дизайна для обеспечения качества смешанного обучения. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 64 с.	Институт образования
15.	Качество образования в российских университетах: что мы поняли в пандемию: аналитический доклад / М.О. Абрамова, К.А. Баранников, И.А. Груздев [и др.]; науч. ред.: Е.А. Суханова, И.Д. Фрумин. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 46 с.	Институт образования
16.	Applied Modeling Techniques and Data Analysis 2. Financial, Demographic, Stochastic and Statistical Models and Methods. Vol. 8 – Big Data, Artificial Intelligence and Data Analysis Set / V.A. Vavilov [et al.]. ISTE Wiley, 2021. 288 p.	ИПМКН
17.	Queueing Theory 1: Advanced Trends / A.A. Nazarov, A.S. Kvach [et al.]. NY: Wiley, 2021. 314 p.	ИПМКН
18.	Tarasenko F.P. Applied Systems Analysis. Science and Art of Solving Real-Life Problems. Boca Raton: CRC Press, 2021. 244 p.	ИПМКН
19.	Агибалов Г.П. С лица не общим выраженьем: документальная история кафедры защиты информации и криптографии ТГУ. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 244 с.	ИПМКН
20.	Ищук Т.Л., Андриенко Е.В. Финансовое планирование как инструмент эффективного управления финансовыми ресурсами учреждений высшего образования. М.: ООО «Русайнс», 2021. 164 с.	ИЭМ
21.	Ресурсный потенциал старшего поколения / И.А. Павлова, О.П. Недоспасова, Е.М. Рождественская [и др.]. Томск: STT, 2021. 382 с.	ИЭМ
22.	Совершенствование инновационного развития национальной экономики в условиях глобализации / В.В. Аранжин, М.В. Герман, Т.Г. Ильина [и др.]. Ташкент: Университет, 2021. 701 с.	ИЭМ
23.	Современные тенденции в финансовой сфере / А.М. Рахлевский, [и др.]. Иркутск: Байкал. гос. ун-т, 2021. 458 с.	ИЭМ
24.	Тенденции и закономерности развития предприятий высокотехнологичных отраслей российской экономики (2013–2020 гг.) / М.В. Рыжкова, Н.А. Скрыльникова, [и др.]. Томск: Изд-во ТПУ, 2021. 204 с.	ИЭМ

№ пп	Название монографии	Подразделение
25.	Теоретико-методологический конструктив индивидуального подоходного налогообложения / А.С. Баландина, О.С. Беломытцева [и др.]. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2021. 329 с.	ИЭМ
26.	Трансформация экономики и социума / М.В. Рыжкова, С.В. Кривяков, И.А. Макарова, В.С. Цитленок, И.В. Рощина, Н.Н. Минаев, Т.Г. Ильина, Е.А. Жарова [и др.]. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2021. 240 с.	ИЭМ
27.	Устойчивое развитие экономики России: стратегии и тактики перехода к новому качеству экономического роста / С.Э. Мартынова, [и др.]. Самара: ООО «НИЦ ПНК», 2021. 260 с.	ИЭМ
28.	Magnetic Nanoparticle-Based Hybrid Materials: Fundamentals and Applications / M.A. Sheremet [et al.]. NY: Elsevier, 2021. 737 p. (Woodhead Publishing Series in Electronic and Optical Materials).	ММФ
29.	Multiscale Solid Mechanics: Strength, Durability, and Dynamics. Vol. 141 / V.V. Skripnyak, V.A. Skripnyak, M.Y. Orlov [et al.]. Springer, 2021. 499 p. (Advanced Structured Materials).	НИИПММ
30.	Фундаментальная наука - Военно-морскому флоту / А.Н. Ищенко, В.В. Буркин, А.С. Дьячковский [и др.]. СПб.: Санкт-Петербург. гос. экон. ун-т, 2021. 123 с.	НИИПММ
31.	Advanced Research in Computer Engineering / S.V. Gorbachev [et al.]. Pune, Maharashtra, India, 2021. 108 p. (Research Transcripts in Computer, Electrical and Electronics Engineering).	НУ
32.	Человек труда в цифровой экономике: новые реалии и социальные вызовы /М.В. Малаховская, Л.В. Кобзева, [и др.]. СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2021. 284 с.	НУ
33.	Этническая и книжная традиции в культурном наследии Западной Сибири / А.Г. Воропаева, О.А. Жеравина, Д.В. Загоскин, Н.В. Золотарева, Г.И. Колосова, Т.С. Курьянова, Н.В. Лукина, О.М. Рындина, М.Ю. Чарышова; отв. ред.: Н.В. Лукина. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 280 с.	НУ, ИИК, НБ
34.	Белковец Л.П. Русская дипломатическая контрреволюция в лицах ее участников, свидетелей и судей. М.: Проспект, 2021. 240 с.	НЮИ ТГУ
35.	Неинвазивный контроль глюкозы: состояние и перспективы сверхвысокочастотных методов / В.П. Беличенко, А.С. Запасной, А.С. Мироньчев, А.В. Клоков, А.В. Горст; науч. ред.: В.П. Якубов. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 76 с. (Ближнеполюсные технологии неинвазивной глюкометрии: аналитические обзоры).	РФФ

№ пп	Название монографии	Подразделение
36.	Симахин В.А., Черепанов О.С., Шаманаева Л.Г. Обработка экспериментальных данных в условиях априорной статистической неопределенности. Томск: Изд-во НТЛ, 2021. 340 с.	РФФ
37.	Шувалов А.В., Пойзнер Б.Н. Недуг славы: исторические, психопатологические и социально-психологические аспекты. М.: ИНФРА-М, 2021. 525 с.	РФФ
38.	Войцеховский А.В., Несмелов С.Н., Дзядух С.М., Горн Д.И. Униполярные барьерные детекторы коротковолновой области инфракрасного диапазона. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 122 с.	РФФ, НУ
39.	Растения родов <i>Silene</i> и <i>Lychnis</i> (Caryophyllaceae): состав химических компонентов и биологическая активность / Л.Н. Зибарева, А.М. Анищенко А.М. [и др.]. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 496 с.	СибБС
40.	Progress in Material Science and Engineering. Vol. 351 / O.N. Tchaikovskaya, V.S. Chaidonova, E.S. Marchenko [et al.]. NY: Springer, 2021. 254 p. (Studies in Systems, Decision and Control).	СФТИ
41.	Mittelalterliche Handschriften und Urkunden aus deutschen Beständen in der Bibliothek der Staatlichen Universität Tomsk [Средневековые рукописи и документы из немецких собраний в библиотеке Томского государственного университета] / V. Portnykh, D. Weber, E. Nosova, V. Esipova, S. Agishev. Lübeck: Max Schmidt-Römhild, 2021. 248 s.	ФилФ
42.	И.А. Бунин и его время: контексты судьбы - история творчества / М.Я. Хатямова [и др.]. СПб: ИМЛИ РАН, 2021. 1040 с. (Сер. 3 Академический Бунин).	ФилФ
43.	История литературы Урала. XIX век. Т.2 / В.В. Абашев, И.А. Айзикова, К. В. Анисимов, [и др.]. М.: Языки славянских культур, 2021. 776 с.	ФилФ
44.	Кондияков А.Ф., Лемская В.М. Чулымский язык д. Пасечное Тюхтетского района Красноярского края. 2007–2021 гг. Т. 1: Словарь, формы слов и грамматические примеры; под науч. ред. А.В. Дыбо. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 204 с.	ФилФ
45.	Кондияков А.Ф., Лемская В.М. Чулымский язык д. Пасечное Тюхтетского района Красноярского края. 2007–2021 гг. Т. 2: Тексты с переводом и анализом; под науч. ред. А.В. Дыбо. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 246 с.	ФилФ
46.	«Мы столько прожили с тобой на свете...»: переписка В.А. Жуковского и П.А. Вяземского 1807-1852 гг.: в 2 т. Т. 1 / вступ. ст. и сост. В.С. Киселева; подгот. текста В.С. Киселева,	ФилФ

№ пп	Название монографии	Подразделение
	О.Б. Лебедевой, С.И. Панова; коммент. В.С. Киселева, С.И. Панова (к письмам Жуковского 1807–1812 гг.); отв. ред. В.С. Киселев; Том. гос. ун-т. - Томск: Издательство Томского университета, 2021. - 623 с.	
47.	«Мы столько пожили с тобой на свете...»: переписка В.А. Жуковского и П.А. Вяземского 1807-1852 гг.: в 2 т. Т. 2 / сост. и коммент. В.С. Киселева; подгот. текста В.С. Киселева, О.Б. Лебедевой, С.И. Панова; отв. ред. В.С. Киселев; Том. гос. ун-т. - Томск: Издательство Томского университета, 2021. - 664 с.	ФилФ
48.	Переписка В.А. Жуковского и Ф. фон Мюллера, 1828-1848 / вступ. ст. Н.Е. Никоновой; сост. и коммент. Н.Е. Никоновой и В.С. Киселева; подг. текста и перевод Н.Е. Никоновой и И.А. Вяткиной при участии Е.Е. Дмитриевой, О.Б. Лебедевой и Х. Зигеля; науч. ред. В.С. Киселев. Томск: Издательство Томского университета, 2021. 248 с.	ФилФ
49.	Русская литература в XX веке: имена, проблемы, культурный диалог. Вып. 11. Терпение: художественная интерпретация и творческая практика в русской литературе XX века / В.Ю. Баль, И.И. Назаренко, А.И. Пантюхина, Т.Л. Рыбальченко, Т.А. Рыгова, А.Б. Стрельникова, В.А. Суханов; под науч. ред. Т.Л. Рыбальченко. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 244 с.	ФилФ
50.	Творческая неудача: причины, следствия, креативные возможности / Т.Л. Рыбальченко, [и др.]. Екатеринбург: УрФУ, 2021. 488 с.	ФилФ
51.	Философские формы в культуре / Э.М. Жиликова, Е.Г. Новикова, И.А. Айзикова, О.Б. Лебедева, В.А. Суханов, [и др.]; ред.: Е.А. Акелькина, Э.И. Коптева. Омск: Изд-во ОмГА, 2021. 405 с.	ФилФ
52.	Человек советский: за и против = Homo soveticus: pro et contra / В.М. Амиров, А.В. Антошин, В.И. Бортников, А.В. Грасько, М.А. Хатямова, [и др.]. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2021. 412 с.	ФилФ
53.	Языковая личность в зеркале интерпретационных исследований: к 85-летию со дня рождения Ю.Н. Караулова / Е.Г. Басалаева, Е.Н. Басовская, Н.А. Мишанкина, [и др.]. Новосибирск: Изд-во "НГПУ", 2021. 372 с.	ФилФ
54.	Русская литература 1990–2000-х годов: обзоры и тенденции / В.А. Суханов, П.П. Каминский [и др.]. Тяньцзинь: Издательство Нанькайского университета, 2021. 342 р.	ФилФ, ФЖ
55.	Геополитическая карта и картина мира Ф.М. Достоевского / Е.Г. Новикова, А.И. Щербинин, С.В. Вировец,	ФилФ,

№ пп	Название монографии	Подразделение
	А.Г. Кожевникова, С.В. Мурзина, М.В. Подрезов, Е.М. Понкратова, Н.Г. Щербинина [и др.]; под ред. Е.Г. Новиковой, А. И. Щербинина. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2021. 288 с.	ФИПН
56.	Proceedings of Topical Issues in International Political Geography / E.A. Rostovtsev [et al.]. NY: Springer, 2021. 479 p. (Springer Geography).	ФИПН
57.	The Routledge Handbook of EU-Russia Relations. Structures, Actors, Issues / L.V. Deriglazova [et al.]; ed.by T.A. Romanova, D. Maxine. New-York: Routledge, 2021. 506 p.	ФИПН
58.	Мозаичное поле мировой и российской публичной политики. Политическая наука: Ежегодник 2020-2021 / С.В. Бирюков, А.И. Щербинин, Н.Г. Щербинина [и др.]. М. - Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 438 с.	ФИПН
59.	Новое время, новое поле: меняющийся мир качественных исследований и новые технологии / О.И. Звонарёва, А.Ю. Контарева, Е.В. Попова [и др.]. СПб.: Алетея, 2021. 474 с.	ФИПН
60.	Ориенталист: научный альманах. Вып. 1 / Л.А. Андропова, Д.В. Громова, М.В. Шабанова, Н.С. Белозерцева [и др.]; глав. ред. В.П. Румянцев. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 160 с.	ФИПН
61.	Румянцев П.П., Румянцева Е.Н., Сорокин А.Н. История нотариата на Томской земле. Томск, 2021. 290 с.	ФИПН
62.	Степнов А.О. Ученый в пространстве сообщества: Этнос, повседневность и игры символического обмена в томском научном микросоциуме (конец 1920-х – первая половина 1940-х гг.) / под науч. ред. С.А. Некрылова. Томск: STT, 2021. 208 с.	ФИПН
63.	Университетский город: архитектура смыслов / А.И. Щербинин, Н.Г. Щербинина, Е.А. Данилова, М.В. Подрезов, М.Ю. Бизина [и др.]; под ред. А.И. Щербинина, А.Н. Расходчикова. М.: Печатный Дом Ильиных; Томск: Изд. Дом Том. гос. ун-та, 2021. 151 с.	ФИПН
64.	Хаминов Д.В. Историческое образование, наука и историки сибирской периферии в годы сталинизма / под науч. ред. В.П. Зиновьева. М., 2021. 221 с.	ФИПН
65.	Журналистика Томска и Томской губернии в фондах Российского государственного исторического архива и Государственного архива Томской области: справочные материалы / авт.-сост.: Н.В. Жиликова, В.А. Есипова, В.В. Шевцов, М.В. Нисова. Томск: Изд-во ТУСУР, 2021. 59 с.	ФИПН, ФЖ

№ пп	Название монографии	Подразделение
66.	Векторы развития контекстного образования / С.К. Гураль, Д. Гиллесли, М.А. Корнеева, [и др.]. Воронеж: Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2021. 380 с.	ФИЯ
67.	Гураль С.К., Корнеева М.А. Обучение студентов направления подготовки «Прикладная механика» профессиональному иноязычному дискурсу с использованием кейс-стади метода. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 148 с.	ФИЯ
68.	Методика обучения китайскому языку и переводу в полипарадигмальной интерпретации современных педагогических исследований / Е.В. Тихонова, [и др.]. М.: Изд. дом ВКН, 2021. 240 с.	ФИЯ
69.	Ахметова Л.В., Иванкина Л.И., Языков К.Г. Нейропсихологические и философские основания концепта «когнитивная сфера личности». Томск: Изд-во НТЛ, 2021. 160 с.	ФП
70.	Гуткевич Е.В., Колпакова Е.В. Созависимость и самосострадание у женщин в аддитивных семьях / под ред. Н.А. Бохана. Томск: ООО «Интегральный переплет», 2021. 120 с.	ФП
71.	Лицо человека в контекстах природы, технологий и культуры / В.В. Волов, [и др.]. М.: Московский институт психоанализа–Когито-Центр, 2021. 579 с.	ФП
72.	Аристотелевское общество: 140 лет философских диалогов / В.В. Оглезнев, Р.А. Юрьев [и др.]. М.: Проспект, 2021. 304 с.	ФсФ
73.	Візуальні та ментальні горизонти майбутнього: від мистецтва до біополітики / Н.О. Лук'янова [и др.]. Киев, 2021. 199 р.	ФсФ
74.	Как возможна логика в праве? / В.В. Оглезнев [и др.]. СПб.: Алетейя, 2021. 456 с.	ФсФ
75.	От человека к человеку: опыт междисциплинарных исследований / Н.А. Лукьянова, О.А. Скальная [и др.]. М.: РУДН, 2021. 435 с.	ФсФ
76.	Первое продолжение Старшей хроники верховных магистров / пер. с нем., вступ. ст. и примеч. А.С Котова. СПб.: Евразия, 2021. 272 с.	ФсФ
77.	Равочкин Н.Н. Роль идей в становлении и трансформации политико-правовых институтов: теоретико-методологические и прикладные аспекты. Кемерово: Кузбасс. гос. технич. ун-т им. Т.Ф. Горбачева, 2021. 258 с.	ФсФ
78.	Рассел Б. Избранные труды: пер. с английского / пер. с англ. В.В. Целищева, В.А. Суровцева. М.: Канон+, 2021. 304 с.	ФсФ

№ пп	Название монографии	Подразделение
79.	Раушенбуш В. За Бога и людей. Молитвы социального пробуждения / пер. с англ., авт. предислов. Е.Б. Хитрук. СПб.: НИЦ АРТ, 2021. 73 с.	ФсФ
80.	Суровцев В.А. Автономия логики: Источники, генезис и система философии раннего Витгенштейна. Изд. 2. М.: ЛЕНАНД, 2021. 312 с.	ФсФ
81.	Суровцев В.А. Ф. П. Рамсей и программа логицизма. Изд. 2. М.: ЛЕНАНД, 2021. 232 с.	ФсФ
82.	Философские и правовые основания современной цивилизации / В.В. Чешев, Э.С. Юсубов [и др.]. Новосибирск: Новосиб. гос. ун-т экономики и управления, 2021. 196 с.	ФсФ
83.	Фреге Готлоб. Логические исследования: пер. с нем. / Сост., вступ. ст., комм. В.А. Суровцева. Изд. 2-е. М.: ЛЕНАНД, 2021. 208 с.	ФсФ
84.	Фреге Готлоб. Основоположения арифметики: Логико-математическое исследование о понятии числа пер. с нем. / Сост., вступ. ст., комм. В.А. Суровцева. Изд. 2-е. М.: ЛЕНАНД, 2021. 200 с.	ФсФ
85.	Characterization of Minerals, Metals, and Materials 2021 / I.A. Zhukov, P.Y. Nikitin, A.B. Vorozhtsov [et al.]. NY: Springer, 2021. 613 p. (The Minerals, Metals & Materials Series).	ФТФ
86.	Multiscale Biomechanics and Tribology of Inorganic and Organic Systems / E.V. Shilko, A.Y. Smolin, G.M. Eremina, V.A. Skripnyak, E.G. Skripnyak, V.V. Skripnyak [et al.]. New York: Springer, 2021. 571 p. (Springer Tracts in Mechanical Engineering).	ФФ, ФТФ, НУ
87.	Сосуновский В.С., Шилько В.Г., Загревская А.И. Физическое и психомоторное развитие дошкольников 5-6 лет на основе кинезиологической образовательной технологии. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 128 с.	ФФК
88.	Novel Perspectives of Engineering Research. Vol. 1 / N.P. Gorlenko, Y.S. Sarkisov, V.I. Syryamkin, L.B. Naumova, A.N. Pavlova, V.I. Laptev. В Р International, 2021. 149 p.	ХФ
89.	Гавриленко Н.А., Саранчина Н.В. Колориметрические полиметакрилатные сенсоры. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 276 с.	ХФ
90.	Актуальные проблемы семейного права в современной России / А.М. Рабец, [и др.]. М.: Проспект, 2021. 160 с.	ЮИ
91.	Болтанова Е.С., Имекова М.П., Мельникова В.Г. Эколого-правовой механизм инновационного развития России. М.: Юстицинформ, 2021. 232 с.	ЮИ

№ пп	Название монографии	Подразделение
92.	Гончарова В.А. Защита прав и охраняемых законом интересов участников недействительной сделки в гражданском праве России. М.: Юстицинформ, 2021. 248 с.	ЮИ
93.	Груздев О.С. Применение гражданско-правовых договорных конструкций к своп-договору. М.: Юстицинформ, 2021. 250 с.	ЮИ
94.	Демидов Н.В. Генезис законодательства России о труде. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2021. 312 с.	ЮИ
95.	Лебедев В.М. Философия трудового права. М.: ИНФРА-М, 2021. 128 с.	ЮИ
96.	Мананкова Р.П. Общая долевая собственность. Правовой статус членов семьи: основные труды профессора Томского государственного университета Р.П. Мананковой. М.: Статут, 2021. 744 с.	ЮИ
97.	Митюков М.А. В поисках обретения Конституции: от Конституции РСФСР 1978 года к Конституции Российской Федерации 1993 год: документально-монографическое исследование. М.: Проспект, 2021. 736 с.	ЮИ
98.	Правовое регулирование договорных отношений в России: проблемы и перспективы развития / Н.В. Багрова, [и др.]; под ред. О.Ю. Малкина. СПб.: Астерион, 2021. 280 с.	ЮИ
99.	Принципы уголовного процесса / О.И. Андреева, Т.В. Трубникова, А.А. Рукавишникова, [и др.]; под общ. ред. Г.С. Русман, С.М. Даровских. М.: Проспект, 2021. 336 с.	ЮИ
100.	Семейный бизнес и самозанятые: взгляд через призму малого предпринимательства / А.М. Рабец, [и др.]. М.: Проспект, 2021. 560 с.	ЮИ
101.	Филимонов В.Д. Исходные начала методологии уголовного права. М.: Юрлитинформ, 2021. 144 с.	ЮИ
102.	Чурилов А.Ю. Правовое регулирование применения технологии блокчейн. М.: Юстицинформ, 2021. 152 с.	ЮИ

ПАТЕНТНО-ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Показатели	Динамика по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	
Поддерживаемые патенты	425	312	312	341	291	
Всего на балансе ТГУ объектов ИС	277	219	281	261	295	
Подано заявок на выдачу патентов, свидетельств, всего, в том числе:	100	129	118	99	72	
– изобретения	35	40	35	17	27	
– полезные модели	8	21	14	7	10	
– программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем	57	67	69	71	35	
– товарные знаки	–	1	–	–	–	
Защищено объектов ИС, всего, в том числе:	161	155	154	113	73	
– патенты РФ	89	51	72	30	23	
– зарубежные патенты	–	1	–	–	–	
– ноу-хау	8	22	15	8	10	
– ПЭВМ, БД	63	81	66	75	40	
– товарные знаки	1	–	1	–	–	
Заключено договоров об использовании объектов ИС	12	21	27	23	8	

ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ)

№ пп	Название изобретения (полезной модели)	Авторы	Номер патента, дата публикации
1.	Ячейка однородной среды	Шашев Д.В. Шидловский С.В. Бондарчук А.С.	202071, 28.01.2021
2.	Цифровой измеритель параметров случайных процессов с распределением Накагами	Чернояров О.В. Пергаменщиков С.М. Макаров А.А. Глушков А.Н. Литвиненко В.П. Литвиненко Ю.В.	2742695, 09.02.2021
3.	Малогобаритный излучатель комбинированного типа	Буянов Ю.И. Цепляев И.С. Шипилов С.Э. Сатаров Р.Н. Федянин И.С.	202519, 09.02.2021
4.	Способ закрытия культи бронха	Дамбаев Г.Ц. Гюнтер В.Э. Шефер Н.А. Нагайцев А.А. Аникеев С.Г. Ходоренко В.Н. Моногенов А.Н.	2743611, 20.02.2021
5.	Способ рентгеновской томографии и устройство для его осуществления	Сыряжкин В.И. Клестов С.А. Сунцов С.Б.	2745304, 23.03.2021
6.	Способ изготовления Т-образного гальванического затвора в высокочастотном полевом транзисторе	Торхов Н.А. Брудный В.Н. Брудный П.А.	2746845. 21.04.2021
7.	Устройство для очистки погребенных слоев донных отложений водных объектов от нефти и нефтепродуктов	Воробьев Д.С. Трифонов А.А. Перминова В.В. Халиулин Р.В. Блохин А.Н. Сусяев В.В. Воробьев Е.Д.	203838, 22.04.2021
8.	Комплексная система мониторинга природных пожаров	Лобода Е.Л. Агафонцев М.В. Касымов Д.П. Рейно В.В.	2747667, 12.05.2021

№ пп	Название изобретения (полезной модели)	Авторы	Номер патента, дата публикации
9.	Цифровой измеритель коэффициента корреляции случайного сигнала	Чернояров О.В. Пергаменщиков С.М. Макаров А.А. Глушков А.Н. Литвиненко В.П. Литвиненко Ю.В.	2747725, 13.05.2021
10.	Способ обнаружения нефтезагрязнений в донных отложениях водоемов при помощи беспилотных летательных аппаратов	Родиков Н.А. Воробьев Д.С. Трифонов А.А. Браневский Я.В. Перминова В.В. Воробьев Е.Д. Замятин А.В. Андреева В.В. Шидловский С.В. Шашев Д.В.	2748070, 19.05.2021
11.	Способ определения скорости горения твердого топлива в потоке газа	Архипов В.А. Жуков А.С. Зарко В.Е. Борисов Б.В.	2749473, 11.06.2021
12.	Способ получения антибактериального материала	Гончарова Д.А. Светличный В.А. Большасов Е.Н. Твердохлебова Т.С.	2749636, 16.06.2021
13.	Устройство импульсного электрического питания полупроводникового лазера	Прудаев И.А. Скакунов М.С. Копьев В.В. Олейник В.Л.	204986, 22.06.2021
14.	Аппаратно-программный комплекс для физиотерапевтического тренинга и профилактики заболеваний органов дыхания на базе аппарата искусственной вентиляции легких	Кистенев Ю.В. Беляков К.О. Воронин В.Н.	2751651, 15.07.2021
15.	Способ получения антикоррозийного покрытия на изделиях из монолитного никелида титана	Марченко Е.С. Байгонакова Г.А. Ясенчук Ю.Ф. Гюнтер С.В. Зенгкин С.П. Дубовиков К.М. Шишелова А.А.	2751704, 15.07.2021

№ пп	Название изобретения (полезной модели)	Авторы	Номер патента, дата публикации
16.	Измерительно-регистрирующий комплекс для определения внутрибаллистических и траекторных параметров метаемого тела	Липанов А.М. Шрагер Э.Р. Ищенко А.Н. Буркин В.В. Майстренко И.В. Дьячковский А.С. Корольков Л.В. Саммель А.Ю.	2752131, 23.07.2021
17.	Устройство для смешивания расплавов легких металлов с микропорошками тугоплавких частиц и волокон	Ворожцов А.Б. Даммер В.Х. Архипов В.А. Жуков И.А. Хмелева М.Г. Кахидзе Н.И.	2758953, 03.11.2021
18.	Датчик для неинвазивного измерения концентрации глюкозы	Завьялова К.В. Мироньчев А.С. Запасной А.С. Якубов В.П. Клоков А.В.	207850, 19.11.2021
19.	Лазерное вещество	Тельминов Е.Н. Солодова Т.А. Никонова Е.Н.	2760631, 29.11.2021
20.	Устройство для измерения расхода воды на горных реках с бурным течением	Копысов С.Г. Кураков С.А. Ерофеев А.А. Вершинин Д.А.	208404, 16.12.2021
21.	Способ получения цианурата меламина	Каличкина Л.Е. Мальков В.С.	2758252, 27.10.2021
22.	Способ получения полифосфата меламина	Каличкина Л.Е. Мальков В.С. Кириченко Я.О.	2758253, 27.10.2021
23.	Способ получения бората меланина	Каличкина Л.Е. Мальков В.С.	2762751, 22.12.2021

ОБЪЕКТЫ НОУ-ХАУ

№ пп	Название объекта	Авторы	Номер и дата приказа
1.	Технологические режимы электрического взрыва проволоки для получения наночастиц оксида цинка	Ворожцов А.Б. Лернер М.И. Первиков А.В. Глазкова Е.А. Сазонов А.Э. Головатов М.А. Бакина О.В. Михеев В.Э.	398/ОД, 29.04.2021
2.	Способ получения фотоотверждаемой керамической суспензии для печати методом стереолитографии	Жуков И.А. Ткачев Д.А. Никитин П.Ю.	1128/ОД, 09.12.2021
3.	Способ получения биоразлагаемых материалов и изделий	Жуков И.А. Соколов С.Д. Матвеев А.Е. Никитин П.Ю. Платов В.В. Ворожцов А.Б.	1129/ОД, 09.12.2021
4.	Способ получения порошка алюминиево-магниевого сплава	Жуков И.А. Соколов С.Д. Никитин П.Ю. Хрусталёв А.П. Ворожцов А.Б.	1130/ОД, 09.12.2021
5.	Способ получения сверхтвёрдого керамического материала на основе AlMgV14	Никитин П.Ю. Жуков И.А. Ткачев Д.А. Ворожцов А.Б. Хмелева М.Г.	1131/ОД, 09.12.2021
6.	Способ получения металлокерамических порошков для аддитивного производства	Жуков И.А. Матвеев А.Е. Дубкова Я.А. Ткачев Д.А.	1132/ОД, 09.12.2021
7.	Способ получения сплава медь-неодим (CuNd) по гидридной технологии	Сачков В.И. Нефедов Р.А. Медведев Р. Амеличкин И.	1163/ОД, 17.12.2021
8.	Способ получения сплава литий-неодим (LiNd) по гидридной технологии	Сачков В.И. Нефедов Р.А. Медведев Р. Амеличкин И.	1164/ОД, 17.12.2021

№ пп	Название объекта	Авторы	Номер и дата приказа
9.	Способ получения сплава медь-скандий (CuSc) по гидридной технологии	Сачков В.И. Нефедов Р.А. Медведев Р. Амеличкин И.	1165/ОД, 17.12.2021
10.	Способ получения сплава литий-скандий (LiSc) по гидридной технологии	Сачков В.И. Нефедов Р.А. Медведев Р. Амеличкин И.	1166/ОД, 17.12.2021

**ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ (ПЭВМ), БАЗЫ ДАННЫХ (БД),
ТОПОЛОГИИ (ТИМС) ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ В РОСПАТЕНТЕ**

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
1.	База данных экспериментального исследования коллективного взаимодействия	Галкин С.А. Мягков М.Г. Пешковская А.Г.	2021620035, 12.01.2021
2.	Программа для спектрального анализа временных рядов данных артериального давления	Тужилкин Д.А. Бородин А.С.	2021610315, 13.01.2021
3.	Параметры движений глаз в ключевых областях АОИ (area of interest) в задаче на принятие решений	Пешковская А.Г.	2021620064, 15.01.2021
4.	Программа для расчёта координат точной посадки беспилотного летательного аппарата по инфракрасным маякам	Мондал Майнак Шихман М.В. Долгая Д.А. Шидловский С.В.	2021610731, 19.01.2021
5.	Программная модель ячейки перестраиваемой вычислительной среды для реализации полносвязной искусственной нейронной сети	Шашев Д.В. Шатравин В.В. Пославский С.И.	2021610860 19.01.2021
6.	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.	2021620142, 21.01.2021

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
7.	Программа моделирования процессов сложного теплообмена в строительных сооружениях при наличии источника переменного объемного тепловыделения	Мирошниченко И.В.	2021612447, 17.02.2021
8.	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.	2021612933, 26.02.2021
9.	Программа расчета внутрибаллистических и энерготяговых характеристик РДТТ для заряда с теплопроводящими элементами	Бондарчук С.С. Бондарчук И.С. Архипов В.А.	2021616817, 27.04.2021
10.	GyroDeform 1.08. Программа расчета гироскопических эффектов при деформации кристаллического фрагмента фуллерита	Бубенчиков М.А. Овчинников В.А.	2021618448, 27.05.2021
11.	Программа для улучшения орбит астероидов по данным астрометрических и радарных наблюдений	Батурин А.П.	2021618991, 02.06.2021
12.	Метод подавления когерентных шумов усреднением изображений частицы, восстановленных из цифровой голограммы на различных длинах волн	Дёмин В.В. Давыдова А.Ю.	2021619086, 03.06.2021
13.	База данных результатов психологической диагностики и пользовательских данных социальной сети «ВКонтакте» вузовской молодежи	Мацута В.В. Гойко В.Л. Фещенко А.В.	2021621266, 15.06.2021
14.	Программа для численного моделирования основных параметров рабочего процесса метательной установки с перемещением подвижного элемента с учетом напряженно-деформированного состояния составных частей комплекса	Еремин И.В. Тырышкин И.М. Павлов М.С. Жильцов К.Н. Костюшин К.В.	2021660228, 23.06.2021

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
15.	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.	2021621368, 24.06.2021
16.	JUNO (JUper & Nonlinearity & Observations). Программа для исследования нелинейности в обратных задачах спутниковой динамики	Баньщикова М.А. Авдюшев В.А. Шмидт Е.Е.	2021661304, 08.07.2021
17.	Программа для нахождения распределения вероятностей числа заявок в многолинейной системе массового обслуживания с повторными вызовами	Фёдорова Е.А.	2021665678, 30.09.2021
18.	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.	2021665775, 01.10.2021
19.	Fullerite permeability 1.0: Проницаемость статического кристалла фуллерита C60	Челнокова А.С. Бубенчиков А.М.	2021666174, 08.10.2021
20.	Fullerite permeability 2.0: Проницаемость кристалла фуллерита C36	Челнокова А.С. Бубенчиков А.М.	2021666173, 08.10.2021
21.	Программа управления системой регистрации двумерного распределения фазового сдвига	Бадьин А.В. Бердюгин А.И. Гурский Р.П.	2021666106, 08.10.2021
22.	Программа расчета параметров осесимметричных течений многокомпонентных газовых смесей в проточных трактах энергетических установок	Костюшин К.В. Аскеров А.А.	2021666306, 12.10.2021

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
23.	Программный модуль статистической обработки данных, полученных из цифровых голограмм частиц	Дёмин В.В. Давыдова А.Ю.	2021668991, 23.11.2021
24.	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.	2021669050, 23.11.2021
25.	Программа моделирования сложного теплообмена в замкнутой полости с источниками объёмного тепловыделения различных форм на основе гибридного МКР-РМБ подхода	Гибанов Н.С.	2021669106, 24.11.2021
26.	Программа управления металлодетектором для обнаружения запрещенных к проносу предметов	Хмелев В.Л. Сатаров Р.Н. Шипилов С.Э.	2021669387, 29.11.2021
27.	Дескриптор особых точек бинарного изображения, основанный на вычислении бинарного градиента	Шашев Д.В. Шидловский С.Ю. Пославский С.И.	2021669997, 06.12.2021
28.	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.	2021622829, 08.12.2021
29.	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.	2021622890, 10.12.2021

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
30.	Quantum sieving 2.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны методом сшивки	Бубенчиков А.М. Потеряева В.А.	2021680468, 10.12.2021
31.	Quantum sieving 1.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны	Бубенчиков А.М. Потеряева В.А.	2021680775, 14.12.2021
32.	Quantum sieving 3.0: Моделирование квантового просеивания изотопов через двухслойные мембраны с использованием полиномов Эрмита	Бубенчиков А.М. Потеряева В.А.	2021680776, 14.12.2021
33.	Модуль отслеживания траектории перемещения головы человека по регистрируемому видеоряду	Жданов Д.С.	2021680712, 14.12.2021
34.	Программный модуль управления сенсорами системы технического зрения	Жданов Д.С.	2021680713, 14.12.2021
35.	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.	2021680607, 13.12.2021
36.	Программа моделирования нестационарных режимов естественной конвекции во вращающейся полости с источником энергии и реберным радиатором	Михайленко С.А. Шеремет М.А.	2021681332, 21.12.2021
37.	Расчет скорости горения смесового твердого топлива с добавлением порошка алюминия в поле массовых сил	Порязов В.А. Крайнов А.Ю.	2021681549, 23.12.2021
38.	Программа для расчета спектральных характеристик временных рядов данных электроэнцефалограммы	Тужилкин Д.А. Бородин А.С.	2021681124, 17.12.2021
39.	Программа для формирования сверточного слоя бинарной нейронной сети	Шашев Д.В. Пославский С.И.	2021681519, 23.12.2021

№ пп	Название программы для ЭВМ (базы данных, топологии интегральных микросхем)	Авторы	Номер свидетельства, дата регистрации
40.	Программа моделирования нестационарных режимов сопряженной естественной конвекции в замкнутой полости с тепловыделяющим источником энергии и пористым реберным радиатором	Лоенко Д.С. Шеремет М.А.	2021681670, 24.12.2021

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ,
ПРИНЯТЫЕ К РАБОТЕ ПО КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ**

№ пп	Код разработки	Название РИД	Номер РИД	Авторы	Область применения
1.	НТР-2021-11	Малогобаритный излучатель комбинированного типа	Патент № 202519	Буянов Ю.И. Цепляев И.С. Шипилов С.Э. Сатаров Р.Н. Федянин И.С.	Радиотехника
2.	НТР-2021-13	Платформа психологической диагностики с авторизацией респондентов в социальной сети "ВКонтакте"	Свидетельство на программу ЭВМ № 2021612933	Мацута В.В. Гойко В.Л. Фещенко А.В. Уляков М.А. Петров Е.Ю.	Информационные технологии
3.	НТР-2017-24	Программа управления позиционированием роботизированного манипулятора в пространстве	Свидетельство на программу ЭВМ № 2017611305	Мондал М. Шихман М.В. Долгая Д.А. Шидловский С.В.	Информационные технологии
4.	НТР-2021-16	Технологические режимы	Ноу-хау № 398/ОД от 29.04.2021	Ворожцов А.Б. Лернер М.И. Первиков А.В.	Материаловедение

№ пп	Код разработки	Название РИД	Номер РИД	Авторы	Область применения
		электрического взрыва проволоки для получения наночастиц оксида цинка		Глазкова Е.А. Сазонов А.Э. Головатов М.А. Бакина О.В. Михеев В.Э.	
5.	НТР-2018-148	Технологический регламент изготовления HR-GaAs:Cr структур диаметром 100 мкм	Ноу-хау № 1240/ОД от 27.12.2018	Зарубин А.Н. Новиков В.А. Тяжев А.В. Толбанов О.П.	Электроника
6.	НТР-2021-19	Способ получения антибактериального материала	Патент № 2749636	Гончарова Д.А. Большасов Е.Н. Светличный В.А. Твердохлебова Т.С.	Материаловедение
7.	НТР-2021-36	Программа для численного моделирования основных параметров рабочего процесса метательной установки с перемещением подвижного элемента с учетом напряженно-деформированного состояния составных частей комплекса	Свидетельство на программу ЭВМ № 2021660228	Жильцов К.Н. Тырышкин И.М. Павлов М.С. Еремин И.В. Костюшин К.В.	Информационные технологии

№ пп	Код разработки	Название РИД	Номер РИД	Авторы	Область применения
8.	НТР-2021-42	Способ получения биоразлагаемых материалов и изделий	Ноу-хау № 1129/ОД от 09.12.2021	Жуков И.А. Ворожцов А.Б. Никитин П.Ю. Платов В.В. Матвеев А.Е.	Материаловедение
9.	НТР-2021-22	Способ обнаружения нефтезагрязнений в донных отложениях водоемов при помощи беспилотных летательных аппаратов	Патент № 2748070	Родиков Н.А. Воробьев Д.С. Трифонов А.А. Браневский Я.В. Перминова В.В. Воробьев Е.Д. Замятин А.В. Андреева В.В. Шидловский С.В. Шашев Д.В.	Экология
10.	НТР-2019-105	Программа детектирования беспилотных летательных аппаратов	Свидетельство на ПЭВМ № 2019664759	Пешкичев Р.Ю. Шихман М.В. Шашев Д.В. Шидловский С.В. Пославский С.И. Окунский М.В. Таганов А.А.	Информационные технологии
11.	НТР-2018-147	Технология финишной обработки HR-GaAs:Cr пластин	Ноу-хау № 1241/ОД от 27.12.2018	Толбанов О.П. Новиков В.А.	Электроника
12.	НТР-2021-64	Способ получения сверхтвердого керамического материала на основе AlMgB14	Ноу-хау № 1131/ОД от 09.12.2021	Ворожцов А.Б. Жуков И.А. Никитин П.Ю. Ткачев Д.А. Хмелева М.Г.	Материаловедение
13.	НТР-2021-14	Устройство для очистки погребенных слоев донных отложений водных	Патент № 203838	Блохин А.Н. Воробьев Д.С. Воробьев Е.Д. Перминова В.В. Суслиев В.А. Трифонов А.А.	Экология

№ пп	Код разработки	Название РИД	Номер РИД	Авторы	Область применения
		объектов от нефти и нефтепродуктов		Халиулин Р.В.	
14.	НТР-2021-47	Устройство для смешивания расплавов легких металлов с микропорошками тугоплавких частиц и волокон	Патент № 2758953	Ворожцов А.Б. Даммер В.Х. Архипов В.А. Жуков И.А. Хмелева М.Г. Кахидзе Н.И.	Материаловедение
15.	НТР-2020-108	Мобильное приложение с дополненной реальностью для проведения обучения по сборке квадрокоптеров	Свидетельство на ПЭВМ №2020666758	Кагенов А.М. Костюшин К.В. Костюшина Н.О. Орлов С.А.	Информационные технологии
16.	НТР-2021-59	Программный модуль управления сенсорами системы технического зрения	Свидетельство на ПЭВМ № 021680713	Жданов Д.	Информационные технологии
17.	НТР-2021-75	Датчик для неинвазивного измерения концентрации глюкоз	Патент № 207858	Завьялова К.В. Горст А.В. Мироньчев А.С. Запасной А.С. Якубов В.П. Клоков А.В.	Медицина
18.	НТР-2021-25	Способ получения антикоррозион	Патент № 2751704	Марченко Е.С. Байгонакова Г.А. Ясенчук Ю.Ф.	Материаловедение

№ пп	Код разработки	Название РИД	Номер РИД	Авторы	Область применения
		ного покрытия на изделиях из монокристаллического никелида титана		Гюнтер С.В. Зенкин С.П. Дубовиков К.М. Шишелова А.А.	
19.	НТР-2021-26	Способ получения металлокерамических порошков для аддитивного производства	Ноу-хау № 1132/ОД от 09.12.2021	Дубкова Я.А. Жуков И.А. Матвеев А.Е. Ткачев Д.А.	Материаловедение
20.	НТР-2021-34	Аппаратно-программный комплекс для физиотерапевтического тренинга и профилактики заболеваний органов дыхания на базе аппарата искусственной вентиляции легких	Патент № 2751651	Кистенев Ю.В. Беляков К.О. Воронин В.Н.	Медицина
21.	НТР-2021-89	Способ получения фотоотверждаемой керамической суспензии для печати методом стереолитографии	Ноу-хау № 1128/ОД от 09.12.2021	Жуков И.А. Никитин П.Ю. Ткачев Д.А.	Материаловедение

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ,
РЕАЛИЗУЕМЫЕ НА БАЗЕ МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ ТГУ**

В «Инновационный пояс» ТГУ входит 33 малых инновационных предприятия (МИП), созданных в рамках ФЗ № 217 и № 273. Количество рабочих мест в малых предприятиях составляет – 133. К деятельности МИП привлечено 57 сотрудников, студентов, аспирантов и молодых ученых ТГУ. Объем произведенной высокотехнологичной продукции и услуг составил в 2021 г. – 392 млн. рублей.

В 2021 году зарегистрирован 1 МИП: ООО «Бионова».

**ПЕРЕЧЕНЬ
МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ,
ВХОДЯЩИХ В «ИННОВАЦИОННЫЙ ПОЯС» ТГУ**

№	Название малого инновационного предприятия	Год создания	Направление деятельности	Основание использования ИС ТГУ
1.	ООО «Альдо-Фарм»	2009	Проведение научных исследований и производство имидазола и его производных	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 1 200 000 руб.
2.	ООО «БЕНОА»	2009	Научные исследования и производство натурального мыла с растительными добавками	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 126 470,58 руб.
3.	ООО «ИксДайКон»	2010	Научные исследования и производство инновационной продукции – блоков детектирования, маммографических аппаратов сканирующего типа на основе GaAs детекторов с прямым преобразованием рентгеновского излучения	Доля ТГУ 41,53940134 %, размер уставного капитала – 500 000 руб.
4.	ООО «АкваСенсор»	2010	Научные исследования и производство микровольновых датчиков для контроля качества природной воды и воды, подготовленной для тепловых станций	Доля ТГУ 38 %, размер уставного капитала – 100 000 руб.

№	Название малого инновационного предприятия	Год создания	Направление деятельности	Основание использования ИС ТГУ
5.	ООО «Био-Ретокс»	2010	Микробиологическая очистка почв и воды	Доля ТГУ 50 %, размер уставного капитала – 100 000 руб.
6.	ЗАО «НПК «САВА»	2011	Производство биоэнергетических напитков на основе фитоадаптогенов	Доля ТГУ 25,94 %, размер уставного капитала – 1 484 000 руб.
7.	ООО «ПОЛИПЛАСТ ИНЖИНИРИНГ»	2011	Производство многослойных композиционных полимерных пленок	Доля ТГУ 32 %, размер уставного капитала – 1 062 500 руб.
8.	ЗАО «Альдомед»	2011	Производство дезинфицирующих средств на основе глиоксала и производных имидазола	Доля ТГУ 25,1 %, размер уставного капитала – 1 000 000 руб.
9.	ООО «АльтерДиз»	2012	Услуги по разработке дизайна, брендов компаний, фирменного стиля. Полиграфическая печать	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 129 412 руб.
10.	ООО «АпиМастер»	2012	Создание научно-производственного комплекса по воспроизводству пчелиных семей, адаптированных к условиям Сибири	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 76 470 руб.
11.	ООО «ТОМИОН»	2012	Производство новых сетевых высокочастотных радаров для мониторинга и прогноза состояния ионосферы Земли	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 100 000 руб.
12.	ООО «Глитерго»	2013	Производство инновационных чистящих средств на основе гликолевой кислоты для применения в строительной отрасли, хозяйственно-бытовой сфере и промышленной очистке	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 400 000 руб.
13.	ООО «Радиовидение»	2013	Производство систем QLAS для контроля качества дорожного полотна	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала –

№	Название малого инновационного предприятия	Год создания	Направление деятельности	Основание использования ИС ТГУ
			(устройства бесконтактного обнаружения дефектов дорожного полотна и придорожных слоев)	150 000 руб.
14.	ООО «Радиозащита-Т»	2013	Изготовление радиопоглощающего многофункционального материала. Производство композиционного радиопоглощающего материала с заданными электромагнитными характеристиками, прочностными свойствами и размерно-весовыми параметрами	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 117 647 руб.
15.	ООО «Золотарь»	2014	Очистка активного ила очистных сооружений	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 2 000 000 руб.
16.	ООО «Крео-софт»	2014	Услуги по разработке информационных продуктов: сайтов, тематических порталов, корпоративных социальных сетей	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 600 000 руб.
17.	ООО «Научно-экспериментальный питомник ТГУ»	2014	Внедрение новых методик размножения и селекции плодово-ягодных и древесно-декоративных культур, реализация плодово-ягодных и древесно-декоративных культур и оказание услуг по ландшафтному дизайну	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 100 000 руб.
18.	ООО «Гутэкси»	2014	Производство реагента «Смола ПМ-14» для изоляционных работ в нефтедобыче и в строительстве	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 50 000 руб.
19.	ООО «Инжиниринговый химико-	2014	Инжиниринговые услуги (ОТР/ОКР/НИОКР) с использованием	Доля ТГУ 15 %, размер уставного капитала –

№	Название малого инновационного предприятия	Год создания	Направление деятельности	Основание использования ИС ТГУ
	технологический центр»		преимущественно каталитических экструзионных плазмохимических технологий	500 000 руб.
20.	ООО «Гео-универсал»	2014	Услуги в сфере геологического обеспечения геологоразведочных работ	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 100 000 руб.
21.	ООО «Цифрономика»	2017	Создание коммерческого центра хранения и обработки данных основанных на технологиях Блокчейна	Доля ТГУ 15 %, размер уставного капитала – 11 765 руб.
22.	ООО «Лазерные медицинские технологии»	2017	Научные исследования и разработки в области нанотехнологий. Разработки в области защиты информации	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 13 333 руб.
23.	ООО «ЦМИТ Интеллект»	2018	Образовательная деятельность по изучению основных понятий мехатроники, робототехники и информационных технологий. Выполнение НИОКР по разработке сложных интеллектуальных технических систем	Доля ТГУ 20 %, размер уставного капитала – 12 500 руб.
24.	ООО «Металлокерамическая инженерия»	2018	Выпуск изделий из керамических, металлических, металлокерамических материалов	Доля ТГУ 20 %, размер уставного капитала – 12 500 руб.
25.	ООО «Нонекс»	2018	Производство косметических средств с использованием ксенона. Оказание услуг производителям косметических средств по добавлению ксенона в продукцию	Доля ТГУ 25 %, размер уставного капитала – 13 333 руб.
26.	ООО «Инжиниринговый центр по электронике и микроэлектрони-	2019	Продвижение научных и технических новаций на рынок. Разработка продуктов и технологий в области связи и передачи данных.	Доля ТГУ 15 %, размер уставного капитала – 13 333 руб.

№	Название малого инновационного предприятия	Год создания	Направление деятельности	Основание использования ИС ТГУ
	ке»		Инжиниринг и системная интеграция промышленного интернета вещей и компонентной базы	
27.	ООО «АЭРОЦУП»	2019	Оказание услуг в области картирования нефтезагрязненных донных отложений	Доля ТГУ 17 %, размер уставного капитала – 12 048 руб.
28.	ООО «ПЛАНТМИКС»	2019	Выращивание посадочного материала хозяйственно-ценных растений	Доля ТГУ 34 %, размер уставного капитала – 15 152 руб.
29.	ООО «Альянс»	2020	Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления предприятием	Доля ТГУ 15 %, размер уставного капитала – 11 765 руб.
30.	ООО «Университет-Консалт»	2020	Консалтинговые услуги: аудит, бухгалтерский консалтинг, юридический консалтинг, налоговый консалтинг и т.п.	Доля ТГУ 25%, размер уставного капитала – 13 333 руб.
31.	ООО «Эко-Крым»	2020	Создание и внедрение конкурентоспособных отечественных технологий, обеспечивающих производство семян сельскохозяйственных растений	Доля ТГУ 20 %, размер уставного капитала – 62 500 руб.
32.	ООО «Геккон»	2020	Услуги в сфере технологического предпринимательства, управления нематериальными активами, продвижения и маркетинга наукоемких разработок и проектов	Доля ТГУ 50 %, размер уставного капитала – 20 000 руб.
33.	ООО «Бионова»	2021	Производство порошка из наночастиц оксида цинка	Доля ТГУ 5 %, размер уставного капитала 100 000 руб.

УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКАХ

Научно-технические выставки

№	Наименование выставочного мероприятия	Дата проведения	Место проведения
	Международные выставки (за рубежом и на территории Российской Федерации)		
1.	Международный военно-технический форум «Армия 2021» (коллективная экспозиция Томской области). <i>Итоги: Диплом участника; именной диплом участника</i>	22-28 августа	Россия, Московская обл., г. Кубинка КВЦ Патриот
2.	24-я Международная выставка химической промышленности и науки «Химия 2021» (коллективная экспозиция ТГУ и ООО «ИХПЦ»). <i>Итоги: Диплом участника</i>	26-29 октября	Россия, Москва, ЦВК «Экспоцентр»
3.	Юбилейный XV Международный биотехнологический форум-выставка «РосБиоТех 2021». <i>Итоги: 9 золотых медалей в конкурсе разработок (проектов)</i>	11-17 ноября	Россия, Москва, МГУПП
4.	Московский Международный форум «Nobel Vision. Open Innovations 2.0» (в составе коллективной экспозиции Минобрнауки России). <i>Итоги: диплом за активное участие в работе экспозиции и деловой программе Минобрнауки РФ</i>	07 декабря	Россия, Москва ИЦ «Сколково»

№	Наименование выставочного мероприятия	Дата проведения	Место проведения
Российские выставки			
5.	VIII Ежегодная национальная научно-образовательная выставка «Вузпромэкспо 2021» (в рамках Конгресса молодых учёных).	08-10 декабря	Россия, Сочи Парк науки и искусств «Сириус»
	<i>Итоги: Диплом участника</i>		
Выставки в рамках конференций			
6.	Мини-выставка инновационных продуктов и проектов в области медицины и биотехнологий в рамках II Международного Микрохирургического Саммита в Сибири	28-29 октября	Россия, Томск ТГУ

Научно-технические разработки, удостоенные медалей и дипломов

№	Наименование разработки, проекта	Подразделение, авторы	Награда	Название конкурса, номинации
Международные выставки (за рубежом и на территории Российской Федерации)				
<i>Юбилейный XV Международный биотехнологический форум-выставка «РосБиоТех 2021», 11-17 октября 2021 года, Россия Москва, МГУПП</i>				
1.	Биорезорбируемые композиты на основе магния	Марченко Е.С. Жуков И.А. Ворожцов А.Б. Хрусталёв А.П.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
2.	Оксинитридные защитные покрытия для имплантационных материалов	Марченко Е.С. Байгонакова Г.А. Ясенчук Ю.Ф.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий

№	Наименование разработки, проекта	Подразделение, авторы	Награда	Название конкурса, номинации
3.	Реологические критерии для оценки биоинтерфейсов	Марченко Е.С. Ясенчук Ю.Ф. Кокорев О.В. Байгонакова Г.А. Гюнтер С.В. Топольницкий Е.Б. Моногенов А.Н. Козулин А.А.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
4.	Высокопористый биоинертный материал на основе никелида титана	Байгонакова Г.А. Марченко Е.С. Гарин А.С. Шишелова А.А. Дубовиков К.М. Ковалёва М.А. Ветрова А.В. Мамазакиров О.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
5.	Технология повышения стрессоустойчивости растений лактон- и кетон-содержащими брасиностероидами (совместно с ГНУ ИБОХ НАН Беларуси, ФГБУН ИФР РАН им. К.А. Тимирязева)	Ефимова М.В. Коломейчук Л.В. Хрипач В.А. Жабинский В.Н. Литвиновская Р.П. Кузнецов Вл.В.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
6.	Способ повышения продуктивности растений картофеля фитогормонами	Ефимова М.В. Мурган О.К. Хрипач В.А.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий

№	Наименование разработки, проекта	Подразделение, авторы	Награда	Название конкурса, номинации
	Наименование разработки, проекта (совместно с ФГБУН ИФР РАН им. К.А. Тимирязева)	Мухаматдинова Е.А. Ковтун И.С. Коломейчук Л.В. Данилова Е.Д. Аллахвердиев С.И. Креславский В.Д. Сушкова Д.В. Кузнецов Вл.В.		
7.	Способ повышения устойчивости растений к действию техногенного загрязнения мелатоном	Ефимова М.В. Данилова Е.Д. Злобин И.Е. Кузнецов Вл.В.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
8.	Способ стимуляции весеннего роста сеянцев хвойных растений (совместно с ФГБУН ИФР РАН им. К.А. Тимирязева)	Кузнецов Вл.В. Иванов Ю.В. Карташов А.В. Злобин И.Е. Пашковский П.П. Иванова А.И.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий
9.	Применение антиоксидантов в качестве регуляторов продуктивности и вторичного метаболизма растений и их клеточных культур <i>in vitro</i>	Головацкая И.Ф. Бойко Е.В. Кадырбаев М.К. Савельева М.В. Медведева Ю.В. Лаптев Н.И. Матвейкина Д.А. Кононенко В.Н.	Золотая медаль с вручением диплома	Конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий

КОНФЕРЕНЦИИ, СИМПОЗИУМЫ, СЕМИНАРЫ И ШКОЛЫ,
ПРОВЕДЕННЫЕ НА БАЗЕ ТГУ

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иногородних	всего	страна
Международные (в т.ч. всероссийские с международным участием) мероприятия					
1.	Международная научно-практическая конференция «Siberian International Storyline Conference». ФИЯ, 25 марта. Председатель оргкомитета: Митчелл П.Д.	208	69	19	Великобритания Греция Исландия Китай США Турция Швеция
2.	5-й Российско-Белорусский семинар «Новые наноматериалы и их электромагнитные свойства». РФФ, 04-06 апреля. Председатель оргкомитета: Суляев В.И. Зам. председателя оргкомитета: Вагнер Д.В.	119	56	22	Беларусь Великобритания Испания Италия Литва Тайвань Финляндия Франция
3.	VIII (XXII) Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Актуальные проблемы лингвистики и литературоведения». ФилФ, 15-17 апреля. Председатель оргкомитета: Тубалова И.В.	493	45	5	Беларусь Словакия
4.	Международная научная конференция молодых ученых «ЕВРОПА ПОСЛЕ 2020/EUROPE AFTER 2020». ФИПН, 19-21 апреля. Председатели оргкомитета: Рожнева Ж.А., Дериглазова Л.В.	49	13	10	Индонезия Ирак Конго Кыргызстан Лаос Молдова Монголия Узбекистан Эквадор

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
5.	<p>XVII Международная школа-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Инноватика-2021». ФИТ, 22-23 апреля.</p> <p>Председатель оргкомитета: Солдатов А.Н. Зам. председателя оргкомитета: Миньков С.Л.</p>	298	29	10	Болгария Вьетнам Индия Испания Китай Лаос Пакистан Сирия
6.	<p>XXIII Международная конференция молодых ученых «Актуальные проблемы социальных наук». ФсФ, 23-24 апреля.</p> <p>Председатель оргкомитета: Ворожцов А.Б. Зам. председателя оргкомитета: Сухушина Е.В.</p>	154	63	3	Беларусь
7.	<p>Международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Экономика глазами молодых». ИЭМ, 23-24 апреля.</p> <p>Председатель оргкомитета: Чиков М.В.</p>	127	13	9	Великобритания Замбия Казахстан Китай Кыргызстан Нигерия Узбекистан
8.	<p>XVIII Международная конференция студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук». САЕ Институт «Умные материалы и технологии», ХФ, ФФ, БИ, ИЭМ, ММФ (совместно с организациями партнёрами), 27-30 апреля.</p> <p>Председатель оргкомитета: Воронова Г.А. Председатель программного комитета: Курзина И.А.</p>	537	57	8	Австралия Дания Германия Казахстан

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
9.	Международный научный семинар «Современные методы корпусной лингвистики» (Corpora and linguistics – some practical case studies into linguistic corpus methods). ФИЯ, 20 мая. Председатель оргкомитета: Обдалова О.А.	130	89	13	Австралия Австрия Германия Индонезия Италия Малайзия США Турция
10.	Международная научная конференция «Математическое и программное обеспечение информационных, технических и экономических систем». ИПМКН, 26-30 мая. Председатель оргкомитета: Замятин А.В.	183	22	9	Беларусь Индия Испания Италия Португалия Республика Корея
11.	IV Международная молодежная конференция «Философия и наука в культурах Запада и Востока». ФИЯ, 27 мая. Председатели оргкомитета: Нагель О.В., Тихонова Е.В.	59	15	13	Вьетнам Китай
12.	X Международный конгресс арктических социальных наук «Арктические поколения: взгляд в прошлое и будущее». CAE TSSW, 15-20 июня. Председатели оргкомитета: Борило Л.П., Кудряшова Е.В.	783	528	89	Болгария Великобри- тания Германия Дания Исландия Канада Китай Норвегия Польша Португалия США Финляндия Франция Чехия Швеция

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иногородних	всего	страна
13.	Международная научная конференция «Достоевский в мировой и русской философской мысли: предвестие герменевтики и экзистенциальной аналитики». ФсФ, 17-19 июня. Зам. председателя оргкомитета: Петрова Г.И., Костюкова Т.А.	140	80	25	Беларусь Болгария Венгрия Германия Индия Италия Казахстан Польша Украина Черногория Чехия
14.	VI Международный полевой симпозиум «Западно-Сибирские торфяники и цикл углерода: прошлое и настоящее». CAE TSSW, 28 июня-07 июля. Председатели оргкомитета: Борило Л.П., Лапшина Е.Д.	226	199	27	Великобритания Германия Финляндия Франция Швеция
15.	IV Международная конференция «Группы и квадлы в маломерной топологии». ММФ, Региональный научно-образовательный математический центр, 04-08 июля. Председатель оргкомитета: Веснин А.Ю.	31	22	8	Индия Китай Республика Корея Япония
16.	XIV Международный конгресс антропологов и этнологов России «Антропология в поисках ответов на глобальные вызовы». ФИПН, CAE TSSW, 06-09 июля. Председатели оргкомитета: Зайцева О.В., Борило Л.П.,	5486	5293	193	Австрия Азербайджан Армения Беларусь Бельгия Болгария Бразилия Великобритания Германия Грузия Индия Ирак

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иногородних	всего	страна
					Италия Казахстан Канада Кыргызстан Латвия Литва Молдова Польша США Турция Узбекистан Украина Финляндия Франция Чехия Швеция Швейцария Эстония
17.	Международный научно-практический полевой семинар «Сеть арктических опорных наблюдений и адаптации человека к арктическому климату». CAE TSSW, 03-08 сентября. Председатель оргкомитета: Кирпотин С.Н.	18	16	3	Великобритания Норвегия
18.	Всероссийская научная школа молодых ученых с международным участием «Новые катализаторы и каталитические процессы для решения задач экологически чистой и ресурсосберегающей энергетики». ХФ, 09-10 сентября. Председатель оргкомитета: Водянкина О.В.	110	23	5	Германия Италия Финляндия Франция
19.	XV Международная конференция по импульсным лазерам и применениям лазеров AMPL-2021. ФФ (совместно с организациями	280	127	42	Азербайджан Германия Великобритания

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иногородних	всего	страна
	партнёрами), 12-17 сентября. Сопредседатель оргкомитета: Чайковская О.Н.				Италия Казахстан Китай Колумбия Сербия США Украина Финляндия Франция Чехия Республика Корея
20.	IV Международный симпозиум «Фундаментальные вопросы геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе». СФТИ, 16-20 сентября. Председатель оргкомитета: Сачков В.И.	86	74	51	Армения Казахстан
21.	XXIV Международная конференция «Распределенные компьютерные и телекоммуникационные сети: управление, вычисление, связь, информационные технологии и математическое моделирование» (DCCN 2021). ИПМКН, 20-24 сентября. Место проведения: г. Москва, ИПУ РАН. Сопредседатели оргкомитета: Вишневский В.М. (ИПУ РАН); Самуйлов К.Е. (РУДН) Моисеева С.П. (ТГУ) Track B: Modeling of Distributed Systems and Networks	120	70	34	Австрия Азербайджан Беларусь, Болгария, Германия, Венгрия, Индия, Италия, Латвия, Финляндия, Республика Корея Япония

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
22.	Международный симпозиум «Лексикография цифровой эпохи». ФилФ, 24-25 сентября. Председатель оргкомитета: Демешкина Т.А.	199	138	23	Австрия Вьетнам Израиль Испания Казахстан Китай Латвия Польша США Финляндия Чехия
23.	Международная научная конференция «Актуальные проблемы аналитической философии». ФсФ, 24-25 сентября. Председатель оргкомитета: Борисов Е.В.	47	40	1	Беларусь
24.	X Сибирская конференция по параллельным и высокопроизводительным вычислениям. ММФ, 05-07 октября. Председатель оргкомитета: Старченко А.В.	43	17	2	Дания Япония
25.	Международная конференция «Адаптация окружающей среды Сибири к изменению климата: экологический и социальный аспекты». САЕ TSSW, 06-07 октября. Председатели оргкомитета: Шадуйко О.М., Виблиц Джени	68	36	10	Великобритания Германия
26.	XXXI Ежегодная международная научная конференция «Язык и культура». ФИЯ, 11-14 октября.	384	191	27	Беларусь Великобритания Германия Казахстан

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
	Председатель оргкомитета: Гураль С.К.				Канада Китай Польша Финляндия
27.	III Французско-сибирский Салон высшего образования и науки. Управление международных связей, 13 октября. Председатель оргкомитета: Рыкун А.Ю.	70	53	20	Франция
28.	XXII Всероссийская научная конференция с международным участием «Сопряженные задачи механики реагирующих сред, информатики и экологии» – СРМРМ-22. ММФ, 12-14 октября. Председатель оргкомитета: Лобода Е.Л.	131	95	1	США
29.	III Международный научный форум «Немецкий язык в Томском государственном университете: 120 лет истории успеха». ФИЯ, 12-14 октября. Председатель оргкомитета: Майер Г.В. Зам. председателя оргкомитета: Морева А.В.	362	11	7	Австрия Германия
30.	VII Международная научная конференция «Славянские языки в условиях современных вызовов». ФилФ, 18-19 октября. Председатель оргкомитета: Резанова З.И.	45	32	9	Польша Словакия Тайвань Украина

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
31.	<p>Всероссийская конференция с международным участием «Израиль, еврейская диаспора и окружающий мир: человеческий фактор в истории» – КИП-2021. ФИПН, 19-20 октября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Румянцев В.П.</p>	22	19	2	Израиль США
32.	<p>9-я Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы радиофизики». РФФ, 02-22 октября.</p> <p>Председатели оргкомитета: Коротаев А.Г., Юрченко А.В. Зам. председателя оргкомитета: Шипилов С.Э.</p>	99	26	7	Германия Израиль Казахстан Украина
33.	<p>VII Международная научная конференция «Институциональная трансформация экономики: человек и социум». ИЭМ, 21-23 октября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Нехода Е.В.</p>	215	151	15	Беларусь Великобритания Вьетнам Италия Китай Норвегия США Украина Франция Швеция
34.	<p>Всероссийская конференция с международным участием «Творчество Вальтера Скотта в пространстве мировой культуры», посвященная 250-летию великого шотландского поэта и писателя. ФилФ, 26-27 октября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Киселев В.С.</p>	24	12	2	США

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
35.	<p>Всероссийская конференция с международным участием «Динамика и взаимодействие геосфер Земли». ГГФ, 08-11 ноября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Тишин П.А.</p>	198	113	9	Германия Израиль Казахстан Канада Монголия Швейцария
36.	<p>XVI Международная конференция «HEMs-2021» «Высокоэнергетические и специальные материалы: демилитаризация, антитерроризм и гражданское применение». XVIth International Workshop «HEMs-2021» High Energy and Special Materials: Demilitarization, Antiterrorism and Civil Application. ФТФ, 16 ноября Место проведения: Япония, г. Токио.</p> <p>Председатель оргкомитета: Ворожцов А.Б.</p>	76	63	52	Великобритания Германия Индия Китай США Япония
37.	<p>XV Международная научно-практическая конференция «Физическая культура, здравоохранение и образование», посвященная памяти В.С. Пирусского. ФФК, 18 ноября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Шилько В.Г.</p>	183	78	7	Беларусь Украина
38.	<p>Всероссийская конференция с международным участием «Процессы обратимого и необратимого реформирования мира до и после пандемии», посвященная 60-летию юбилею кафедры новой, новейшей истории и международных отношений. ФИПН, 18-19 ноября.</p> <p>Председатель оргкомитета: Хахалкина Е.В.</p>	80	44	5	Германия Индонезия Китай Нидерланды Эквадор

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
39.	XI Всероссийская научная конференция с международным участием «Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики – 2021. НИИПММ, ФТФ, 17-19 ноября. Председатель оргкомитета: Орлов М.Ю.	250	150	10	Сербия США Финляндия Чехия
40.	V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Экология и управление природопользованием». БИ, 26 ноября. Сопредседатели оргкомитета: Лаптев Н.И., Яблочкина Н.Л.	74	42	5	Белоруссия Казахстан Кыргызстан
41.	Международная конференция, посвященная 100-летию русско-персидского договора о дружбе «Иран и Россия в меняющемся мире: история, культура и перспективы сотрудничества». ФИПН, 29-30 ноября. Председатель оргкомитета: Румянцев В.П.	53	29	16	Индия Иран
42.	VI Международный Форум университетских городов «Кампус и город: фокусы взаимодействия». CAE TSSW, 01-03 декабря. Председатель оргкомитета: Борило Л.П.	202	90	21	Великобритания Германия Израиль Франция Япония
43.	XX Международная конференция «Информационные технологии и математическое моделирование» им. А.Ф. Терпугова. ИПМКН, 01-04 декабря.	184	133	60	Австралия Азербайджан Беларусь Великобритания Венгрия

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
	Председатель оргкомитета: Моисеева С.П.				Индия Италия Казахстан Китай Узбекистан Финляндия Япония
44.	Международный научно-практический семинар «Экспериментальные исследования языка и речи: опыт и перспективы». Experimental Studies of Language and Speech: Experience and Prospects. E-SoLaS-2021. ФилФ, 03-04 декабря. Сопредседатели оргкомитета: Дыбо А.В., Резанова З.И.	27	5	2	Германия
45.	IV Международный форум «Интеллектуальные системы 4-й промышленной революции». ФИТ, 15-16 декабря. Председатель оргкомитета: Сырямкин В.И.	106	56	20	Вьетнам Гана Германия Индия Ирак Казахстан Китай Лаос Мексика Сирия Украина
Всероссийские и региональные мероприятия					
46.	VII Всероссийская научно-практическая конференция «Профессиональное образование и квалификация оценщика: современные требования и стандарты». ИЭМ, 25-27 февраля. Председатель оргкомитета: Хлопцов Д.М.	57	27		

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
47.	Всероссийская конференция «Дискурсы поэзии XX–XXI веков». ФилФ, 23 января. Председатель оргкомитета: Суханов В.А.	9	3		
48.	Всероссийская научно-практическая конференция «Правовые проблемы укрепления российской государственности». ЮИ, 28-30 января. Председатели оргкомитета: Уткин В.А., Ольховик Н.В.	534	400	5	Беларусь Индия Казахстан Таджикистан Узбекистан
49.	IV Всероссийский фестиваль криминалистических фильмов «КримФильм», в рамках проведения Ежегодного турнира по криминалистике и уголовному процессу «Время Ч» им. В.И. Черкашина. ЮИ, 20 февраля (онлайн). Председатель оргкомитета: Уткин В.А.	20	3		
50.	Первый этап IX Всероссийского турнира по криминалистике и уголовному процессу «Кримцесс». Ежегодный турнир по криминалистике и уголовному процессу «Время Ч» памяти В.И. Черкашина. ЮИ, 27 февраля. Председатель оргкомитета: Уткин В.А.	12			
51.	IV Всероссийский молодежный научно-практический онлайн семинар «Поэзия в новой реальности: искусственный интеллект и коронавирус».	142	68	37	Великобритания Вьетнам Германия Казахстан

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
	ФИЯ, 19 марта. Председатель оргкомитета: Нагель О.В.				Китай Таджикистан Франция
52.	XXI Всероссийская научно-практическая конференция «Российское правоведение: трибуна молодого ученого». ЮИ, 25-27 марта. Председатель оргкомитета: Ольховик Н.В. Зам. председателя оргкомитета: Олехнович К.В.	295	184	7	Беларусь
53.	IX Всероссийский турнир по криминалистике и уголовному процессу «КРИМЦЕСС». ЮИ, 27 марта. Председатель оргкомитета: Уткин В.А. Зам. председателя оргкомитета: Андреева О.И., Князьков А.С.	76	72		
54.	XVI Всероссийская научная конференция студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых «Социальные и гуманитарные исследования сегодня: непредсказуемое прошлое, неопределенное будущее». ФИПН, 20-23 апреля. Председатель оргкомитета: Дунбинский И.А.	104	40		
55.	XVII Всероссийская научно-практическая конференция молодых учёных «Актуальные проблемы журналистики». ФЖ, 30 апреля.	37	6		

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
	Председатель оргкомитета: Мясников И.Ю.				
56.	XVIII Всероссийская конференция студенческих научно-исследовательских инкубаторов. РФФ, 05-07 мая. Председатель оргкомитета: Дёмин В.В. Зам. председателя оргкомитета: Кортаев А.Г.	82			
57.	Всероссийская научная конференция «Математика в медицине». ММФ (совместно с организациями партнёрами), 26-30 мая. Председатели оргкомитета: Веснин А.Ю., Гензе Л.В.	70	39		
58.	Всероссийская конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Все грани математики и механики». ММФ, 27 мая-01 июня. Председатели оргкомитета: Касымов Д.П., Барт А.А.	86	2		
59.	IV Всероссийская школа «Летние курсы для учителей физики и астрономии школ города Томска и Томской области». ФФ, 07-19 июня. Сопредседатель оргкомитета: Чайковская О.Н.	46	2		
60.	Всероссийская научно-практическая конференция «Гражданско-правовое регулирование и саморегулирование геномных исследований в России». ЮИ, 01 октября. Председатель оргкомитета: Болтанова Е.С.	12	8	1	Украина

	Название мероприятия. Организатор, сроки проведения	Число участников		Участие зарубежных специалистов	
		всего	иного род-ных	всего	страна
61.	5 Всероссийская Школа издательского мастерства ФилФ, 05-07 октября. Председатель оргкомитета: Айзикова И.А.	100	50	1	Германия
62.	Презентация монографии «Геополитическая карта и картина мира Ф.М. Достоевского». Организована трансляция на канале «Культура». ФилФ, 26 октября. Модератор: Новикова Е.Г.	39			
63.	Онлайн школа-семинар по вопросам электронно-лучевой обработки материалов. ФТФ, 17 ноября. Председатель оргкомитета: Жуков И.А.	71	1		
64.	Междисциплинарная молодежная научная конференция «Азимут ГЕОнаук-2021». ГГФ, 07-09 декабря. Сопредседатели оргкомитета: Казенова Ф.С., Семиряков А.С.	37	3		
65.	Всероссийская научная конференция «Декабрьские чтения в Томске – 2021». ММФ, 06-11 декабря. Председатель оргкомитета: Веснин А.Ю.	54	24		

IV. ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ИЗДАТЕЛЬСТВО ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА (Издательский Дом ТГУ)

Вид продукции	Количество изданий (всего/изданий ТГУ)	
	2020	2021
Монографии	32	21/19
Сборники научных трудов и материалов конференций	27	31/28
Учебники и учебные пособия	35	26
Методическая литература	61	45
Журналы:		
Вестник Томского государственного университета	12	12
Вестник Томского государственного университета. Биология	4	4
Вестник Томского государственного университета. История	6	6
Сибирский психологический журнал	4	4
Язык и культура, в том числе:	4	4
англоязычная версия	–	–
Вестник Томского государственного университета. Управление. Вычислительная техника. Информатика	4	4
Вестник Томского государственного университета. Химия	4	4
Сибирские исторические исследования	4	4
Русин	4	4
Геосферные исследования	4	4
Гуманитарная информатика	–	–
Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова	2	2
Текст. Книга. Книгоиздание	3	3
Вопросы журналистики	2	2
Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология	6	6

Вид продукции	Количество изданий (всего/изданий ТГУ)	
	2020	2021
Вестник Томского государственного университета. Филология	6	6
Вестник Томского государственного университета. Право	4	4
Вестник Томского государственного университета. Культурология	4	4
Вестник Томского государственного университета. Экономика	4	4
Музыкальный альманах	2	2
Имагология и компаративистика	2	2
Вопросы лексикографии	2	2
Уголовная юстиция	2	2
Авторефераты диссертаций, препринты	26	26

ИЗДАТЕЛЬСТВО ТОМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Вид продукции	Количество изданий (всего/изданий ТГУ)	
	2020	2021
Сборники	8/4	3/2
Учебные пособия	6/4	–
Монографии	9/6	10/3
Сибирский онкологический журнал	6	6
Открытое дистанционное образование	3	1
Научное издание	–	5/5
Словарь	–	1/1

ИЗДАТЕЛЬСТВО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Вид продукции	Количество изданий (всего/изданий ТГУ)	
	2020	2021
Монографии	4/4	6
Сборники научных трудов и материалов конференций	3/2	4
Учебники	1/1	2
Учебные пособия	1/1	–
Методическая литература	1/1	–

Вид продукции	Количество изданий (всего/изданий ТГУ)	
	2020	2021
Журналы:		
Известия вузов. Физика	12	12
Russian Physics Journal (англ.)	12	12
Вестник Томского государственного университета. Математика и механика	6	6
Художественная литература	2/0	–

ЖУРНАЛЫ ТГУ
продвижение в международные базы цитирования
Web of Science и Scopus

№ пп	Название издания	2017		2018		2019		2020		2021	
		WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus
1.	Russian Physics Journal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.	Русин (ТГУ – соучредитель)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3.	Вестник Томского государственного университета. Филология	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4.	Прикладная дискретная математика	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5.	Сибирские исторические исследования	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6.	Вестник Томского государственного университета	✓		✓		✓		✓		✓	
7.	Вестник Томского государственного университета. История	✓		✓		✓		✓		✓	
8.	Вестник Томского государственного университета. Математика и механика	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9.	Вопросы лексикографии	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

№ пп	Название издания	2017		2018		2019		2020		2021	
		WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus	WoS	Scopus
10.	Сибирский филологический журнал (ТГУ – соучредитель)	v		v	v	v	v	v	v	v	v
11.	Вестник Томского государственного университета. Культурология и искусствоведение	v		v		v		v		v	
12.	Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология	v		v		v		v		v	
13.	Язык и культура	v		v		v		v		v	
14.	Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика			v		v	v	v	v	v	v
15.	Имагология и компаративистика			v	v	v	v	v	v	v	v
16.	Сибирский психологический журнал			v	v	v	v	v	v	v	v
17.	Текст. Книга. Книгоиздание			v	v	v	v	v	v	v	v
18.	Вестник Томского государственного университета. Право			v		v		v		v	
19.	Вестник Томского государственного университета. Биология				v	v	v	v	v	v	v
20.	Химия растительного сырья (ТГУ – соучредитель)				v		v		v		v
21.	Геосферные исследования					v		v		v	v