

Раздел 3. Сведения о научной деятельности организации

3.1. Сведения о научных и инновационных подразделениях в составе организации

(на конец отчетного года)

Код по ОКЕИ: единица – 642, человек – 792

	№ строки	Число подразделений, единиц	Средняя численность работников, человек
1	2	3	4
Всего	01	21	135
Научно-исследовательские институты	02	0	0
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	03	12	43
Конструкторские, проектно-конструкторские, технологические подразделения (кроме учтенных по строке 03)	04	1	1
Подразделения научно-технической информации	05	1	33
Опытная база (опытно-экспериментальные производства)	06	0	0
Патентно-лицензионные подразделения	07	1	2
Бизнес-инкубаторы	08	0	0
Технопарки	09	1	12
Инновационно-технологические центры	10	1	2
Инжиниринговые центры	11	1	11
Центры сертификации	12	0	0
Центры трансфера технологий	13	2	20
Центры коллективного пользования научным оборудованием	14	1	11
Центры инновационного консалтинга	15	0	0
Другие	16	0	0

Справка 4. Число научных подразделений, созданных совместно с зарубежными организациями (зарубежными учеными) Число малых инновационных предприятий (хозяйственных обществ) созданных с участием организации – всего из них (из стр. 18) созданные в соответствии с федеральным законом от 02.08.2009 г. № 217-ФЗ из них (из стр. 18) число малых предприятий (хозяйственных обществ), созданных в отчетном году Совокупная среднесписочная численность работников малых инновационных предприятий Совокупный доход малых инновационных предприятий	(17)	0	единиц
	(18)	19	единиц
	(19)	17	единиц
	(20)	1	единиц
	(21)	50	человек
	(22)	70676,0	тыс. руб.

Код по ОКЕИ: единица – 642, человек – 792, тыс. руб. (с одним десятичным знаком) – 384

3.2. Исследовательская деятельность организации

3.2.1. Выполненный объем работ

Код по ОКЕИ: тысяча рублей – 384 (с одним десятичным знаком)

	№ строки	Всего ¹⁾ выполнено работ	в том числе собственными силами
1	2	3	4
Объем средств, поступивших (за отчетный год) от выполнения работ, услуг, связанных с научными, научно-техническими, творческими услугами и разработками (без НДС, акцизов и других аналогичных платежей) (сумма строк 02, 07 – 09)	01	491487,6	480387,6
в том числе:			
научные исследования и разработки (сумма строк 03 – 06)	02	482403,2	471303,2
из них:			
фундаментальные исследования	03	74106,0	73206,0
поисковые исследования	04	34700,0	34700,0
прикладные исследования	05	373597,2	363397,2
экспериментальные разработки	06	0,0	0,0
научно-технические услуги	07	8874,4	8874,4
услуги в области художественного, литературного и исполнительского творчества и их организации (творческие проекты)	08	0,0	0,0
прочие работы, услуги	09	210,0	210,0

¹⁾ Без учета работ, выполненных за счет собственных средств образовательной организации (прибыль прошлых лет), пожертвований, кредитных средств, экономии средств от всех видов экономической деятельности. Сведения приводятся по фактически выполненным работам, принятым заказчиком по актам сдачи-приемки.

3.2.2. Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации

Приоритетные направления развития науки, технологий и техники Российской Федерации, по которым организация осуществляла исследования и разработки в отчетном году (укажите по каждой строке соответствующий код: да – 1; нет – 0):

информационно-телекоммуникационные системы	(01)	1
индустрия наносистем	(02)	1
науки о жизни	(03)	1
рациональное природопользование	(04)	1
энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	(05)	1
транспортные и космические системы	(06)	1

3.2.3. Источники финансирования затрат на научные исследования и разработки

Код по ОКЕИ: тысяча рублей – 384 (с одним десятичным знаком)

	№ строки	Всего (сумма гр. 4 – 12)	в том числе по областям науки:								
			математические и естественные науки	инженерное дело, технологии и технические науки	здравоохранение и медицинские науки	сельское хозяйство и сельско-хозяйственные науки	науки об обществе	образование и педагогические науки	гуманитарные науки	искусство и культура	оборона и безопасность государства, военные науки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Внутренние затраты на научные исследования и разработки (сумма строк 02 – 05, сумма строк 06, 07, 10 – 17)	01	457833,2	162995,2	294838,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
в том числе:	02	38506,0	8100,0	30406,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
фундаментальные исследования	03	34700,0	15000,0	19700,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
поисковые исследования	04	384627,2	139895,2	244732,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
прикладные исследования	05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
экспериментальные разработки	06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
в том числе по источникам финансирования:	07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
собственные средства	08	351394,8	142371,7	209023,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства бюджетов всех уровней (сумма строк 08, 09)	09	351394,8	142371,7	209023,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
в том числе:	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
федерального бюджета	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджетные ассигнования на содержание образовательной организации высшего образования (сектор высшего образования)	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности (кроме учтенных по строкам 08, 09)	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства организаций государственного сектора (кроме учтенных по строкам 06 – 11)	15	50548,1	375,0	50173,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства организаций предпринимательского сектора	16	50053,1	19672,0	30381,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства организаций сектора высшего образования	17	4802,3	0,0	4802,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства частных некоммерческих организаций	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства иностранных источников	19	1034,9	576,5	458,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
средства других источников	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Внешние затраты на научные исследования и разработки	21	11100,0	10200,0	900,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

3.2.4. Результаты научной, научно-технической и инновационной деятельности (публикационная, издательская активность)

(за отчетный год; заполняют организации, у которых в кодовой зоне бланка по гр. 7 проставлен код "1", данными по головному вузу совместно со всеми его филиалами)

Код по ОКЕИ: единица – 642

	№ строки	Всего	в том числе по областям науки									Справочно: Число публикаций, изданных за последние 5 лет
			математические и естественные науки	инженерное дело, технологии и технические науки	здравоохранение и медицинские науки	сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки	науки об обществе	образование и педагогические науки	гуманитарные науки	искусство и культура	оборона и безопасность государства, военные науки	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Число публикаций организации, относящихся к типам Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper – всего	01	2295	1189	818	108	39	117	35	18	5	2	11838
из них, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science Core Collection	02	415	342	164	39	8	6	3	3	0	0	1404
Russian Science Citation Index (RSCI)	03	316	211	114	24	2	3	0	0	0	0	1380
Scopus	04	552	437	287	66	19	3	0	0	0	0	1765
Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	05	1274	677	417	45	14	98	26	6	0	0	6005
иные зарубежные информационно-аналитические системы, (за исключением учтенных по строкам 02 – 05)	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	07	468	222	174	34	4	36	10	3	0	0	2649
Опубликовано научных монографий, глав в монографиях – всего	08	18										
из них за рубежом	09	3										
Число статей, подготовленных совместно с зарубежными организациями	10	111										
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений	11	125										
в том числе: опубликованных произведений	12	49										
опубликованных периодических изданий	13	59										
выпущенной конструкторской и технологической документации	14	0										
неопубликованных произведений науки	15	17										
Получено грантов – всего	16	45										
из них зарубежных	17	2										

Справка 5. Совокупная цитируемость публикаций организации, относящихся к типам Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper, изданных за последние 5 лет, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science Core Collection RSCI Scopus РИНЦ иные зарубежные информационно-аналитические системы (кроме указанных по строкам 19 – 22) Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи организации ¹⁾ Количество научных журналов, издаваемых образовательной организацией из них (из стр. 25): электронных индексируемых в информационно-аналитической системе Scopus	(18)	5867	единиц
	(19)	1365	единиц
	(20)	521	единиц
	(21)	1668	единиц
	(22)	2313	единиц
	(23)	0	единиц
	(24)	758,3	единиц
	(25)	6	единиц
	(26)	0	единиц
	(27)	0	единиц

Код по ОКЕИ: единица – 642

¹⁾ Вычисляется по значениям импакт-факторов журналов, соответствующих году отчета.

	№ строки	в том числе по областям науки									Справочно: Число цитирований за 5 лет публикаций, изданных за последние 5 лет
		математические и естественные науки	инженерное дело, технологии и технические науки	здравоохранение и медицинские науки	сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки	науки об обществе	образование и педагогические науки	гуманитарные науки	искусство и культура	оборона и безопасность государства, военные науки	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Количество цитирований публикаций организации относящихся к типам Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science Core Collection	28	1077	421	132	8	4	3	0	0	0	2874
RSCI	29	249	244	4	2	22	0	0	0	0	1573
Scopus	30	995	597	140	70	7	0	0	0	0	3413
РИНЦ	31	1508	532	67	58	471	144	13	2	0	6232

3.2.5. Результаты научной, научно-технической деятельности (охраноспособные и/или ориентированные на промышленное использование)

	№ строки	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности	в том числе:		
			учтенных в государственных информационных системах	имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в России	имеющих правовую охрану за пределами России
1	2	3	4	5	6
Всего	01	57	57	57	0
в том числе: изобретения	02	39	39	39	0
полезные модели	03	4	4	4	0
промышленные образцы	04	0	0	0	0
товарные знаки	05	0	0	0	0
базы данных	06	0	0	0	0
топологии интегральных микросхем	07	0	0	0	0
программы для ЭВМ	08	14	14	14	0
селекционные достижения	09	0	0	0	0
секреты производства (ноу-хау)	10	0	0	X	X

Код по ОКЕИ: единица – 642

	№ строки	Всего
1	2	3
Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности	01	4
в том числе:		
подтвержденных актами использования (внедрения)	02	0
переданных по лицензионному договору (соглашению)	03	3
переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога	04	0
внесенных в качестве вклада в уставной капитал	05	1

Справка 7. Количество лицензионных соглашений (06) 3 единиц
Код по ОКЕИ: единица – 642