

21.1. ЧИСЛО ОРГАНИЗАЦИЙ, ВЫПОЛНЯВШИХ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

(единиц)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Число организаций	24	20	23	23	27	28	28
в том числе:							
научно-исследовательские организации	21	17	17	16	16	16	16
проектные и проектно-изыскательские организации	1	1	1	-	-	-	-
образовательные организации высшего образования	1	1	2	3	7	8	8
прочие	1	1	3	4	4	4	4

21.2. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА, ЗАНЯТОГО ИССЛЕДОВАНИЯМИ И РАЗРАБОТКАМИ

(на конец года; человек)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Численность персонала - всего	2662	2573	2249	2250	2279	2147	2122
в том числе:							
исследователи	1396	1338	1176	1183	1260	1163	1156
техники	435	430	431	413	415	410	416
вспомогательный персонал	324	342	248	322	288	294	272
прочий персонал	507	463	394	332	316	280	278

21.3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТУРЫ

(человек)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Всего								
Число организаций, ведущих подготовку аспирантов, единиц	6	12	11	11	11	12	12	12
Численность аспирантов на конец года	399	620	727	417	387	434	457	784
Прием в аспирантуру	119	192	210	134	122	140	141	316
Выпуск из аспирантуры	92	96	111	101	100	53	63	141
в том числе с защитой диссертации	11	14	30	2	-	-	4	-
Научно-исследовательские организации								
Число организаций, ведущих подготовку аспирантов, единиц	4	10	9	9	9	9	9	9
Численность аспирантов на конец года	140	166	119	89	85	92	78	81
Прием в аспирантуру	37	64	45	34	21	34	22	23
Выпуск из аспирантуры	19	26	28	21	11	14	20	14
в том числе с защитой диссертации	3	-	1	-	-	-	1	-
Образовательные организации высшего образования								
Число организаций, ведущих подготовку аспирантов, единиц	2	2	2	2	2	3	3	3
Численность аспирантов на конец года	259	454	608	328	302	342	379	703
Прием в аспирантуру	82	128	165	100	101	106	119	293
Выпуск из аспирантуры	73	70	83	80	89	39	43	127
в том числе с защитой диссертации	8	14	29	2	-	-	3	-

21.4. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОКТОРАНТУРЫ
(человек)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Число организаций, ведущих подготовку докторантов, единиц	1	2	1	1	1	1	1	1
в том числе:								
научно-исследовательские организации	-	-	-	-	-	-	-	-
образовательные организации высшего образования	1	2	1	1	1	1	1	1
Численность докторантов на конец года	12	11	11	2	5	8	9	8
в том числе:								
научно-исследовательские организации	-	-	-	-	-	-	-	-
образовательные организации высшего образования	12	11	11	2	5	8	9	8
Принято в докторантуру	7	3	5	-	3	3	6	5
в том числе:								
научно-исследовательские организации	-	-	-	-	-	-	-	-
образовательные организации высшего образования	7	3	5	-	3	3	6	5
Выпуск из докторантов	-	5	1	4	-	-	2	2
в том числе:								
научно-исследовательские организации	-	-	-	-	-	-	-	-
образовательные организации высшего образования	-	5	1	4	-	-	2	2

21.5. ВНУТРЕННИЕ ЗАТРАТЫ НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Внутренние затраты на исследования и разработки:							
млн. руб.							
в фактически действовавших ценах	366,8	660,9	1651,7	2500,5	2605,9	2558,1	2907,0
в процентах к валовому региональному продукту	0,45	0,36	0,43	0,33	0,30	0,28	0,27

21.6. ВНУТРЕННИЕ ЗАТРАТЫ НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ
(млн. рублей)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Все затраты	366,8	660,9	1651,7	2500,5	2605,9	2558,1	2907,0
в том числе по источникам финансирования:							
средства бюджета ¹⁾	254,3	566,8	1459,7	2102,1	2121,6	2060,6	2397,8
собственные средства	72,8	39,1	26,2	223,8	273,3	210,9	282,0
средства внебюджетных фондов ²⁾	16,8	10,7	59,0	2,2	4,6	1,9	3,7

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
средства организаций государственного сектора	20,2	9,5	15,7	3,3	12,4	20,1	28,6
средства организаций предпринимательского сектора	2,2	29,1	82,7	158,9	183,1	246,6	167,0
средства образовательных организаций высшего образования	-	0,3	-	1,0	-	1,0	-
средства частных некоммерческих организаций	-	-	-	0,1	1,1	0,5	4,1
средства иностранных источников	0,9	5,3	8,3	9,1	9,9	16,4	23,9

¹⁾ До 2003 года включая бюджетные ассигнования на содержание образовательных учреждений высшего образования и средства организаций государственного сектора.

²⁾ С 2016 года указываются затраты за счет средств фондов поддержки, научно-технической и инновационной деятельности.

**21.7. ВНУТРЕННИЕ ЗАТРАТЫ НА ИССЛЕДОВАНИЯ
И РАЗРАБОТКИ ПО СЕКТОРАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(млн. рублей)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Всего	366,8	660,9	1651,7	2500,5	2605,9	2558,1	2907,0
в том числе по секторам деятельности:							
государственный	269,6	607,9	1502,0	1996,9	2143,4	2056,5	2185,4
предпринимательский	86,7	28,8	63,3	145,4	162,3	124,8	92,8
высшего образования	10,5	24,2	86,3	358,1	300,2	376,8	628,8
некоммерческих организаций	-	-	-	-	-	-	-

21.8. ЧИСЛО ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПЕРЕДОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
(единиц)

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Передовые производственные технологии	116	2538	494	704	770	755	834	892
в том числе:								
проектирование и инжиниринг	25	205	55	61	76	74	64	58
производство, обработка и сборка	4	2085	18	43	24	20	24	23
автоматизированная транспортировка материалов и деталей, а также осуществление автоматизированных погрузочно-разгрузочных операций	-	-	-	9	9	9	2	3
аппаратура автоматизированного наблюдения (контроля)	3	13	30	87	93	52	37	48
связь и управление	84	225	340	433	488	523	617	613
производственные информационные системы	-	10	23	20	24	34	42	94
интегрированное управление и контроль	-	-	28	51	56	43	48	53

**21.9. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПЕРЕДОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В 2019 ГОДУ
ПО ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПЕРИОДА ИХ ВНЕДРЕНИЯ**

(единиц)

	Число исполь- зуемых передо- вых произ- водствен- ных техно- логий	в том числе внедренные в течение, лет				Число запатенто- ванных изобретений в исполь- зуемых технологиях
		до 1 года	1 - 3	4 - 5	6 и более	
Всего	892	104	164	127	497	69
Проектирование и инжиниринг	58	3	6	18	31	-
Производство, обработка и сборка	23	-	3	2	18	2
Автоматизированная транспортировка материалов и деталей, а также осуществление автоматизированных погрузочно-разгрузочных операций	3	1	1	1		
Аппаратура автоматизированного наблюдения и/или контроля	48	9	2	16	21	8
Связь и управление	613	71	96	80	366	19
Производственные информационные системы	94	16	40	6	32	40
Интегрированное управление и контроль	53	4	16	4	29	-

21.10. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций, процентов	6,6	5,1	5,3	6,0	6,2	19,3 ¹⁾	19,7 ¹⁾
Удельный вес организаций, осуществлявших маркетинговые инновации, в общем числе обследованных организаций, процентов ²⁾	2,1	0,5	0,9	1,4	1,2
Удельный вес организаций, осуществлявших организационные инновации, в общем числе обследованных организаций, процентов ²⁾	4,0	2,9	3,1	3,6	3,1
Объем инновационных товаров, работ, услуг, млн. руб.	196,7	239,2	2184,7	2826,3	27103,9	7537,0	7675,3
Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, процентов	0,3	0,2	1,1	0,7	3,8	1,1	0,8
Затраты на технологические инновации, млн. руб.	2135,1	1292,0	701,2	1632,3	3432,6	4119,2	8452,3

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Удельный вес затрат на технологические инновации, в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, процентов	3,5	0,9	0,3	0,4	0,5	0,6	0,9

¹⁾ Расчет показателя осуществлен в соответствии с методикой расчета, утвержденной приказом Росстата от 20.12.2019 №788. Изменение данных за 2017 год по сравнению с ранее опубликованными данными связано с уточнением в Методике расчета критериев определения инновационной активности организации на основе новой редакции международного руководства по статистическому измерению инноваций, реализуемого ОЭСР совместно с Евростатом (четвертая редакция Руководства Осло), а также уточнением обследованной совокупности для расчета показателя в целях информационного обеспечения пункта 1 (е) Указа Президента Российской Федерации от 07.05. 2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

²⁾ Статистическое наблюдение за маркетинговыми и организационными инновациями осуществляется с 2006 г.

Раздел представляет статистику государственных финансов, денежно-кредитной системы, данные о финансовой деятельности организаций.

Статистика государственных финансов ведет учет доходов и расходов сектора государственного управления.

Информационная база статистики государственных финансов сформирована на основе данных Министерства финансов РС(Я), Управления Федеральной налоговой службы по РС(Я) и данных внебюджетных фондов.

Для составления и исполнения бюджетов всех уровней, начиная с 1995г., используется бюджетная классификация Российской Федерации.

Бюджет – форма образования и расходования фонда денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения задач и функций государства и местного самоуправления.

Текущий финансовый год – год, в котором осуществляется исполнение бюджета, составление и рассмотрение проекта бюджета на очередной финансовый год (очередной финансовый год и плановый период). Финансовый год соответствует календарному году и длится с 1 января по 31 декабря.

Бюджетная система Российской Федерации– основанная на экономических отношениях и государственном устройстве Российской Федерации, регулируемая законодательством Российской Федерации совокупность федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов и бюджетов государственных внебюджетных фондов.

Бюджет субъекта Российской Федерации (республиканский бюджет)предназначен для исполнения расходных обязательств субъекта Российской Федерации. Бюджет субъекта Российской Федерации и свод бюджетов муниципальных образований, входящих в состав субъекта Российской Федерации (без учета межбюджетных трансфертов между этими бюджетами), образуют консолидированный бюджет субъекта Российской Федерации.

Бюджет муниципального образования (местный бюджет)предназначен для исполнения расходных обязательств муниципального образования.

Консолидированный бюджет Российской Федерации образуют федеральный бюджет и свод консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации (без учета межбюджетных трансфертов между этими бюджетами).

Доходы бюджета – поступающие в бюджет денежные средства, за исключением средств, являющихся в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации источниками финансирования дефицита бюджета.

К доходам бюджетов относятся налоговые доходы, неналоговые доходы и безвозмездные поступления.

К налоговым доходам относятся доходы от предусмотренных законодательством Российской Федерации о налогах и сборах федеральных налогов и сборов, в том числе от налогов, предусмотренных специальными налоговыми режимами, региональных и местных налогов, а также пеней и штрафов по ним.

К неналоговым доходам относятся доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности, после уплаты налогов и сборов, предусмотренных законодательством о налогах и сборах; от платных услуг, оказываемых бюджетными учреждениями, находящимися в ведении соответственно федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, после уплаты налогов и сборов, предусмотренных законодательством о налогах и сборах; средства, полученные в результате применения мер гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности, в том числе штрафы, конфискации, компенсации, а также средства, полученные в возмещение вреда, причиненного Российской Федерации, субъектам Российской Федерации, муниципальным образованиям, и иные суммы принудительного изъятия; иные неналоговые доходы.

Налог - обязательный, индивидуально безвозмездный платеж, взимаемый с организаций и физических лиц в форме отчуждения принадлежащих им на праве собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления денежных средств в целях финансового обеспечения деятельности государства и (или) муниципальных образований.

Сбор – обязательный взнос, взимаемый с организаций и физических лиц, уплата которого является одним из условий совершения в интересах плательщиков сборов государственными органами, органами местного самоуправления, иными уполномоченными органами и должностными

лицами юридически значимых действий, включая предоставление определенных прав или выдачу разрешений (лицензий).

Расходы бюджета - выплачиваемые из бюджета денежные средства, за исключением средств, являющихся в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации источниками финансирования дефицита бюджета.

Дефицит бюджета – превышение расходов бюджета над его доходами.

Профицит бюджета – превышение доходов бюджета над его расходами.

Государственный внебюджетный фонд - фонд денежных средств, образуемый вне федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации и предназначенный для реализации конституционных прав граждан на пенсионное обеспечение, социальное страхование, социальное обеспечение в случае безработицы, охрану здоровья и медицинскую помощь. Расходы и доходы государственного внебюджетного фонда формируются в порядке, установленном федеральным законом, либо в ином порядке, предусмотренном Бюджетным кодексом Российской Федерации.

Информация о государственных внебюджетных фондах представлена на основании данных форм федерального статистического наблюдения.

Задолженность по налогам и сборам – невыплаченные в оговоренные законом сроки налоговые суммы в силу субъективных и объективных причин.

Недоимка - сумма налога или сумма сбора, не уплаченная в установленный законодательством о налогах и сборах срок.

Статистика денежно-кредитной системы разрабатывается на основании данных Национального Банка Республики Саха (Якутия), Министерства финансов Республики Саха (Якутия), а также данных статистических наблюдений.

Кредиты предоставленные – задолженность клиентов (включая просроченную) перед кредитными организациями по всем предоставленным им кредитам. В общую величину задолженности по кредитам включаются кредиты физическим лицам, предприятиям и организациям, банкам.

Страховая премия (взносы) – плата за страхование, которую страхователь (выгодоприобретатель) обязан уплатить страховщику в порядке и в сроки, которые установлены договором страхования.

Выплаты по договорам страхования – денежная сумма, которая определена в порядке, установленном федеральным законом и (или) договором страхования, и выплачивается страховщиком страхователю, застрахованному лицу, выгодоприобретателю при наступлении страхового случая.

Обязательное медицинское страхование (ОМС) – вид обязательного социального страхования, представляющий собой систему создаваемых государством правовых, экономических и организационных мер, направленных на обеспечение при наступлении страхового случая гарантий бесплатного оказания медицинской помощи за счет средств обязательного медицинского страхования. В соответствии с Федеральным законом от 29.11.2010 г. № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» страховые медицинские организации с 01.01.2012 г. осуществляют свою деятельность в сфере обязательного медицинского страхования на основании договора о финансовом обеспечении ОМС, заключенным с территориальным фондом ОМС.

Официальный курс доллара США по отношению к российскому рублю рассчитывается и устанавливается Банком России каждый рабочий день на основе котировок межбанковского внутреннего валютного рынка по операциям "доллар США – рубль".

Статистика финансов организаций содержит показатели, отражающие финансовое положение организаций. Сбор данных осуществляется на основе форм федерального статистического наблюдения и годовой бухгалтерской отчетности. Данные приведены без субъектов малого предпринимательства.

Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) – конечный финансовый результат, до налогообложения выявленный на основании бухгалтерского учета всех хозяйственных операций организаций. Представляет сумму прибыли (убытка) от продажи товаров, продукции (работ, услуг), основных средств, иного имущества организаций и доходов от прочих операций.

Данные по сальдированному финансовому результату деятельности организаций приводятся без субъектов малого предпринимательства в фактически действовавших ценах, структуре и методологии соответствующих лет.

Рентабельность организаций характеризует эффективность их деятельности, применяется для оценки прибыли.

Рентабельность проданных товаров, продукции (работ, услуг) рассчитывается как соотношение между величиной сальдированного финансового результата (прибыль минус убыток) от продажи товаров, продукции (работ, услуг) и себестоимостью проданных товаров, продукции (работ, услуг), включая коммерческие и управленческие расходы. В том случае, если получен отрицательный сальдированный финансовый результат от продажи товаров, продукции (работ, услуг), имеет место убыточность.

Рентабельность активов – рассчитывается как соотношение сальдированного финансового результата (прибыль минус убыток) до налогообложения и стоимости активов организаций. В том случае, если получен отрицательный сальдированный финансовый результат, имеет место убыточность.

Суммарная задолженность по обязательствам организаций включает кредиторскую задолженность и задолженность по кредитам банков и займам.

Кредиторская задолженность включает задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками за поступившие материальные ценности, выполненные работы и оказанные услуги, в том числе задолженность, обеспеченную векселями выданными; задолженность по расчетам с дочерними и зависимыми обществами по всем видам операций; с рабочими и служащими по оплате труда, представляющую собой начисленные, но невыплаченные суммы оплаты труда; задолженность по отчислениям на государственное социальное страхование, пенсионное обеспечение и медицинское страхование работников организаций, задолженность по всем видам платежей в бюджет и отраслевые и межотраслевые внебюджетные фонды; задолженность организаций по платежам по обязательному и добровольному страхованию имущества и работников организаций и другим видам страхования, в которых организация является страхователем; авансы полученные, включающие сумму полученных авансов от сторонних организаций по предстоящим расчетам по заключенным договорам, а также штрафы, пени и неустойки, признанные организацией или по которым получены решения суда (арбитражного суда) или другого органа, имеющего в соответствии с законодательством Российской Федерации право на принятие решения об их взыскании, и отнесенные на финансовые результаты организации, непогашенные суммы заемных средств, подлежащие погашению в соответствии с договорами.

Дебиторская задолженность включает задолженность по расчетам с покупателями и заказчиками за товары, работы и услуги, в том числе задолженность, обеспеченную векселями полученными; задолженность по расчетам с дочерними и зависимыми обществами; суммы уплаченных другим организациям авансов по предстоящим расчетам в соответствии с заключенными договорами; задолженность по расчетам с прочими дебиторами, включающая в себя задолженность финансовых и налоговых органов (в том числе по переплате по налогам, сборам и прочим платежам в бюджет); задолженность работников организации по предоставленным им ссудам и займам за счет средств этой организации или кредита (ссуды на индивидуальное и кооперативное жилищное строительство, приобретение и благоустройство садовых участков, беспроцентные ссуды молодым семьям на улучшение жилищных условий или обустройство домашним хозяйством и др.); задолженность подотчетных лиц; поставщиков по недостаткам товарно-материальных ценностей, обнаруженным при приемке; задолженность государственных заказчиков по оплате за поставленные товары, работы и услуги для государственных нужд и по федеральным программам, а также штрафы, пени и неустойки, признанные должником или по которым получены решения суда (арбитражного суда) или другого органа, имеющего в соответствии с законодательством Российской Федерации право на принятие решения об их взыскании, и отнесенные на финансовые результаты организации.

Просроченная задолженность – задолженность, не погашенная в сроки, установленные договором.

Просроченная задолженность по заработной плате работникам организаций - фактически начисленные суммы заработной платы, но не выплаченные в срок, установленный коллективным договором или договором на расчетно-кассовое обслуживание, заключенным с банком. В сумму просроченной задолженности включаются переходящие остатки задолженности, не погашенные на отчетную дату, и не включается задолженность на внутримесячные даты (аванс).

...* **Данные не публикуются** в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 №282-ФЗ "Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации" (п.5 ст.4; ч.1 ст.9).