

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук (МТЦ СО РАН)

**Целевые показатели (индикаторы) реализации Программы развития**

№	Целевые показатели реализации Программы развития <sup>1</sup>	Профиль организации <sup>2</sup>	Единица измерения	Предыдущие годы			Отчетный год 2018	План <sup>3</sup>		
				2015 год	2016 год	2017 год		2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Основные целевые показатели (индикаторы)</b>										
Научно-исследовательская деятельность										
1.	Количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных	1	ед.	91	85	100	98	99	106	113
1.1.	Из них: число статей, в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection (WoS)	1	ед.	84	85	98	91	99	106	113
1.2.	число статей в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus	1	ед.	91	81	100	98	98	105	112
1.3.	В том числе число статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных <sup>4</sup>	1	ед.	56	52	59	61	61	63	68

<sup>1</sup> Целевые показатели будут использованы для анализа в рамках следующей оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Минобрнауки России.

<sup>2</sup> В соответствии с Приложением № 1 к протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций от 14 января 2016 г. № ДЛ-2/14пр указывается номер профиля.

<sup>3</sup> Приводятся планируемые значения показателей по годам на весь срок реализации программы развития. При соответствии, значения формируются с учетом методических рекомендаций к расчету значений показателей, используемых организацией при внесении сведений в базу данных ФСМНО (sciencemon.ru).

<sup>4</sup> Данные WoS с использованием инструмента InCites. Данные выбраны вручную, поскольку у МТЦ СО РАН нет доступа к данному продукту.

2.	Число заявок на получение патента на изобретение, включая международные заявки	1	ед.	1	0	0	1	0	0	0
2.1.	В том числе заявок на получение патента на изобретение по областям, определяемых приоритетами научно-технологического развития	1	ед.	1	0	0	1	0	0	0
2.2.	Из них: международные заявки	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
3.	Количество заключенных лицензионных договоров о предоставлении права использования изобретений, охраняемых патентом	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
4.	Количество разработанных и переданных для внедрения и производства технологий <sup>5</sup>	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
5.	Число внесенных в Государственный реестр селекционных достижений <sup>6</sup>	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
6.	Объем привлеченных внебюджетных средств	1	тыс. руб.	37604,6	39847,1	50794,6	57472,8	61759,6	66082,77	70708,57
<b>Кадровый потенциал организации</b>										
1	Численность исследователей <sup>7</sup>	1	чел.	40	37	39	47	60	61	62
1.1.	Из них: численность исследователей в возрасте до 39 лет (включительно), имеющих ученую степень кандидата наук <sup>8</sup>	1	чел.	22	18	23	24	23	24	25
2.	Численность аспирантов	1	чел.	2	1	0	0	0	0	0
2.1.	Из них: численность аспирантов, защитившихся в срок	1	чел.	0	1	0	0	0	0	0

<sup>5</sup> Подтвержденных актами и протоколами опытно-промышленных испытаний разработанной научно-технической продукции.

<sup>6</sup> Для организаций, проводящих исследования и разработки в области сельскохозяйственных наук.

<sup>7</sup> Данные приведены без учета руководящего состава (директор, зам. директора, ученый секретарь).

<sup>8</sup> Приведено число исследователей в возрасте до 39 лет, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук.

Приборная база организации										
1.	Общая балансовая стоимость научного оборудования <sup>9</sup>	1	тыс. руб.	1060754,6	1153427,6	1160520,8	1162015,3	1167026,3 <sub>10</sub>	1249596,74	1249596,74
1.1.	Из них: балансовая стоимость измерительных и регулирующих приборов и устройств, лабораторного оборудования	1	тыс. руб.	1059982,5	1150872,3	1151097,1	1152440,3	1157451,3	1240022,74 <sub>11</sub>	1240022,74
1.2.	В том числе балансовая стоимость научного оборудования в возрасте до 5 лет	1	тыс. руб.	442277,2	359387,8	344691,3	244975,6	181869,5	258214,84 <sub>11</sub>	97639,54
2.	Доля отечественного научного оборудования <sup>12</sup>	1	%	2,3	2,1	1,9	2,1	2,0	2,0	2,0
3.	Общая балансовая стоимость выбывших единиц научного оборудования <sup>13</sup>	1	тыс. руб.	2708,8	49391,2	303,4	35,9	0	0	0
3.1.	Из них балансовая стоимость выбывших измерительных и регулирующих приборов и устройств, лабораторного оборудования	1	тыс. руб.	2708,8	49391,2	303,4	35,9	0	0	0
4.	Балансовая стоимость уникальной научной установки (при наличии)	1	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
5.	Объем расходов на эксплуатацию обновляемого научного оборудования	1	тыс. руб.	0	0	0	0	1007	2000	2500

<sup>9</sup> За исключением балансовой стоимости уникальных научных установок.

<sup>10</sup> Поскольку сроки изготовления и поставки оборудования обычно превышают 6 месяцев, то в 2019 году постановка на баланс организации невозможна и все суммы перенесены на следующие годы.

<sup>11</sup> Суммы рассчитаны исходя из выделяемого в год финансирования 82570,44 тыс. руб.

<sup>12</sup> Рассчитывается как отношение балансовой стоимости отечественного научного оборудования в текущем году к балансовой стоимости научного оборудования в текущем году.

<sup>13</sup> За исключением балансовой стоимости выбывшего научного оборудования уникальных научных установок.

6.	Отношение фактического времени работы центра коллективного пользования в интересах третьих лиц к фактическому времени работы центра <sup>14</sup>	1	%	-	7,35	30,92	33,97	40	42	43
7.	Доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет (включительно) <sup>15</sup>	1	%	-	0	0	0	15	20	20
<b>Развитие системы научной коммуникации и популяризации результатов исследований</b>										
1.	Количество научных конференций (более 150 участников), в которых организация выступит(ла) организатором <sup>15</sup>	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
1.1.	В том числе международных <sup>15</sup>	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
2.	Количество базовых кафедр в организациях высшего образования и научных организациях	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
3.	Количество научных журналов, выпускаемых организацией	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
3.1.	из них: индексируемых RSCI (Russian Science Citation Index)	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	индексируемых базами данных Web of Science и Scopus	1	ед.	0	0	0	0	0	0	0
<b>Дополнительные показатели (выбираются организацией самостоятельно)</b>										

<sup>14</sup> Показатели указаны согласно Отчетам по ЦКП за 2015-2018 гг.

<sup>15</sup> МТЦ СО РАН ежегодно проводит научные конференции (как международные, так и с международным участием), но число участников не превышает 150 человек: в **2015** г. – **2** конференции (Конференция «Новые направления нейробиологии и нейровизуализации». Новосибирск. 26-27 ноября 2015 и The 9th Russian-Japanese Workshop on Open Shell Compounds and Molecular Spin Devices», 08–11.11.2015, Awaji, Hyogo, Japan); в **2016** – **3** (Объединенная конференция MolMag-2016: VII International Conference "High-Spin Molecules And Molecular Magnets", X Russian-Japanese Workshop "Open Shell Compounds and Molecular Spin Devices", I Scientific School for Young Scientists "Design of Magnetoactive Compounds", 19-23.09.2016. Новосибирск; Interdisciplinary Conference «Energy conversion: from nature to technology», 28.08–02.09.2016, Новосибирск; UK Russia Roundtable “Molecular magnets: from molecules to materials”, 16.02.2016, Novosibirsk); **2017** – **1** (2nd Scientific School for Young Scientists "Design of Magnetoactive Compounds", 22-26.08.2016, Иркутск); **2018** – **5** (The III International Conference «Spin physics, spin chemistry and spin technology»; V Международная школа «Магнитный резонанс в химической и биологической физике»; Научно-практическая конференция «Современные технологии контрастирования в диагностике сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний»; VIII International Conference «High Spin Molecules and Molecule-Based Magnets»; 12<sup>th</sup> Russian-Japanese Workshop «Open Shell Compounds and Molecular Spin Device»).

1.	Процент привлечения внебюджетных средств к проведению научно-исследовательских работ	1	%	68,52	66,85	55,67	61,15	71,66	25,73	12,02
2.	Объем внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах	1	тыс. руб.	309204,9	206244,9	154131,2	159487,2	114000	90000	80000
3.	Процент обновления приборной базы ведущей организации за счет гранта в форме субсидии	1	%	0	0	0	0	8,29	9,29	10,29
4.	Доля внешних пользователей научного оборудования	1	%	13,1	15,73	16,78	20,19	21,24	23	25
5.	Уровень загрузки научного оборудования	1	%	93,50	94,30	95,10	96,30	96,80	96,90	97,00