

ФОРМА № 5

Показатели результативности программы

Наименование университета: Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"

№	Наименование индикатора	Ответственный исполнитель	Единица измерения	План	Факт	Процент выполнения на отчетную дату
				2012	2012	
1	2	3	4	7	8	9
1	Блок 1: Развитие передовых образовательных программ и технологий					
1.1	Мероприятие 1.1: Разработка и внедрение новых образовательных программ, в том числе программы на иностранном языке					
И1.1.1	Индикатор 1.1.1.: Количество основных технологий, обеспеченных новыми и (или) модернизированными программами подготовки бакалавров и магистров	В.Е. Кузнецов	единиц	3,00	7,00	233,33
И1.1.2	Индикатор 1.1.2.: Доля программ магистратуры, реализуемых на иностранном языке, к общему числу магистерских программ	В.Е. Кузнецов	процентов	3,00	8,30	276,67
И1.1.3	Индикатор 1.1.3.: Доля ежегодно обновляемых программ к общему количеству программ	В.Е. Кузнецов	процентов	20,00	30,30	151,50
И1.1.4	Индикатор 1.1.4.: Количество разработанных и приобретенных тренажеров, имитаторов, симуляторов, обучающих программ в электронной форме	В.Е. Кузнецов	единиц	8,00	8,00	100,00
И1.1.5	Индикатор 1.1.5.: Количество совместных программ магистратуры с иностранными партнерами	О.В. Морозова	единиц	2,00	2,00	100,00
И1.1.6	Индикатор 1.1.6.: Доля магистров, участвующих в программах международной академической мобильности, от общего количества магистров	О.В. Морозова	процентов	2,50	4,10	164,00
1.2	Мероприятие 1.2: Внедрение новых технологий обучения, в том числе путем создания цифровой образовательной среды					
И1.2.1	Индикатор 1.2.1.: Доля учебных дисциплин, использующих электронную форму обучения	В.Е. Кузнецов	процентов	6,00	7,90	131,67
И1.2.2	Индикатор 1.2.2.: Доля учебных курсов, обеспеченных электронными учебниками	В.Е. Кузнецов	процентов	4,00	5,90	147,50
И1.2.3	Индикатор 1.2.3.: Количество вузов, использующих в учебном процессе электронные обучающие и информационные ресурсы университета	В.Е. Кузнецов	единиц	8,00	12,00	150,00
И1.2.4	Индикатор 1.2.4.: Доля студентов, использующих мировые информационные ресурсы в образовании и науке, от общего количества студентов	В.Е. Кузнецов	процентов	9,00	100,00	1111,11
1.3	Мероприятие 1.3: Внедрение новых форм получения профессионального образования и организации учебного процесса					
И1.3.1	Индикатор 1.3.1.: Доля учебных программ, использующих элементы дистанционного обучения в структуре очного обучения	В.Е. Кузнецов	процентов	16,00	44,00	275,00
И1.3.2	Индикатор 1.3.2.: Доля студентов, охваченных кредитно-модульной системой, от общего количества студентов	В.Е. Кузнецов	процентов	25,00	43,60	174,40
И1.3.3	Индикатор 1.3.3.: Среднее количество дисциплин в вариативной составляющей образовательных программ	В.Е. Кузнецов	единиц	5,00	5,00	100,00
1.4	Мероприятие 1.4: Формирование позитивного образа профессиональной деятельности и образования в сфере высоких технологий					
И1.4.1	Индикатор 1.4.1.: Место университета в рейтинге вузов России по среднему баллу единого государственного экзамена абитуриентов, принятых на первый курс	Т.О'Коннор	-	15,00	15,00	100,00
И1.4.2	Индикатор 1.4.2.: Место в рейтинге российских университетов по величине первой заработной платы выпускников	В.Е. Кузнецов	-	15,00	нет данных	
И1.4.3	Индикатор 1.4.3.: Количество обучающихся в центре профессиональной подготовки	В.Д. Сапунцов	человек	750,00	3 370,00	449,33
И1.4.4	Индикатор 1.4.4.: Количество выпускников университета, зарегистрированных на сайте в сети Интернет, посвященном выпускникам университета	Е.А. Герус, О.А. Бирюкова	тыс. человек	6,00	7,26	121,00
И1.4.5	Индикатор 1.4.5.: Количество конференций, выставок, семинаров с участием университета, направленных на повышение престижа инженерной деятельности и образования в сфере высоких технологий	Н.В. Панюкин	единиц	10,00	27,00	270,00
И1.4.6	Индикатор 1.4.6.: Количество поддержанных разработок студентов	Н.В. Панюкин	единиц	50,00	51,00	102,00

И1.4.7	Индикатор 1.4.7.: Количество имеющих высокие рейтинговые показатели студентов и аспирантов, сведения о которых размещены на сайте университета в сети Интернет	В.Е. Кузнецов	единиц	120,00	123,00	102,50
1.5	Мероприятие 1.5: Обеспечение общественно-профессионального признания образовательных программ					
И1.5.1	Индикатор 1.5.1.: Доля бакалаврских программ, аккредитованных в общероссийских и (или) отраслевых объединениях работодателей	А.В. Данилин	процентов	15,00	27,60	184,00
И1.5.2	Индикатор 1.5.2.: Доля магистерских программ, аккредитованных в международных общественных российских объединениях работодателей	А.В. Данилин	процентов	16,00	36,36	227,25
И1.5.3	Индикатор 1.5.3.: Количество международных общественных организаций, участвующих в аккредитации образовательных программ	А.В. Данилин	единиц	1,00	1,00	100,00
И1.5.4	Индикатор 1.5.4.: Количество работодателей, затребовавших "паспорт" выпускника университета	В.Е. Кузнецов	единиц	6,00	6,00	100,00
1.6	Мероприятие 1.6: Формирование новых стандартов образования в сфере высоких технологий					
И1.6.1	Индикатор 1.6.1.: Количество основных образовательных программ подготовки бакалавров, основанных на стандартах университета, созданных совместно с работодателями	А.В. Данилин	процентов	14,00	20,00	142,86
И1.6.2	Индикатор 1.6.2.: Доля образовательных программ подготовки магистров, основанных на стандартах образования университета, созданных совместно с работодателями, от общего числа магистерских программ	А.В. Данилин	процентов	7,50	27,27	363,60
1.7	Мероприятие 1.7: Развитие материально-технической базы кафедр, учебно-научных межкафедральных лабораторий и аудиторий					
И1.7.1	Индикатор 1.7.1.: Увеличение стоимости основных фондов университета от приобретения лабораторного оборудования по отношению к 2008 году	Г.А. Краюшкина	процентов	17,00	17,20	101,18
И1.7.2	Индикатор 1.7.2.: Доля использования оборудования коллективного пользования для проведения лабораторных практикумов от общего объема оборудования	Н.В. Панокин	процентов	30,00	35,00	116,67
И1.7.3	Индикатор 1.7.3.: Доля учебных аудиторий, оснащенных компьютерной техникой, от общего количества учебных аудиторий	А.В. Панферов	процентов	13,00	80,00	615,38
2	Блок 2: Создание системы генерации и распространения знаний, конкурентоспособных промышленных технологий и инноваций					
2.8	Мероприятие 2.8: Развитие системы поддержки для обеспечения мирового уровня фундаментальных исследований					
И2.8.1	Индикатор 2.8.1: Общее число статей, вошедших в индексы цитируемости SCI, SSCI в предыдущем году	Н.В. Панокин	единиц	15,00	265,00	1766,67
И2.8.2	Индикатор 2.8.2: Количество сотрудников, имеющих более 100 цитирований работ в течение последних 7 лет	Н.В. Панокин	человек	15,00	23,00	153,33
И2.8.3	Индикатор 2.8.3: Количество аспирантов, защитивших диссертации в рамках научных проектов	Н.В. Панокин	человек	10,00	23,00	230,00
И2.8.4	Индикатор 2.8.4: Количество международных научных конференций с участием ученых университета	О.В. Морозова	единиц	35,00	82,00	234,29
2.9	Мероприятие 2.9: Научное и технологическое прогнозирование по основным направлениям деятельности университета					
И2.9.1	Индикатор 2.9.1.: Количество аналитических отчетов в отношении перспективности образовательной, исследовательской и инновационной деятельности	Н.В. Панокин, А.В. Данилин	единиц	5,00	5,00	100,00
И2.9.2	Индикатор 2.9.2.: Объем доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, продажи лицензий	Г.А. Краюшкина	млн.рублей	800,00	1 141,63	142,70
2.10	Мероприятие 2.10: Развитие системы услуг в области инжиниринга, проектирования, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ					
И2.10.1	Индикатор 2.10.1.: Количество новых и реформируемых подразделений, инжиниринговых центров по направлениям деятельности	Н.В. Панокин	единиц	-	3,00	
И2.10.2	Индикатор 2.10.2.: Количество полученных российских патентов	Н.В. Панокин	единиц	45,00	45,00	100,00
И2.10.3	Индикатор 2.10.3.: Количество оформленных международных патентных заявок и зарубежных патентов	Н.В. Панокин	единиц	2,00	2,00	100,00
2.11	Мероприятие 2.11: Развитие системы инкубирования наукоемких компаний на основе инновационных разработок сотрудников, аспирантов и студентов					
И2.11.1	Индикатор 2.11.1.: Количество малых и средних инновационных компаний, созданных на основе разработок университета, в том числе сотрудниками, выпускниками и студентами	Н.В. Панокин	единиц	4,00	25,00	625,00
И2.11.2	Индикатор 2.11.2.: Количество новых технологических практикумов на базе высокотехнологичных компаний и научно-исследовательских лабораторий	В.Е. Кузнецов	единиц	3,00	3,00	100,00
И2.11.3	Индикатор 2.11.3.: Количество созданных рабочих мест	Н.В. Панокин	единиц	60,00	60,00	100,00
2.12	Мероприятие 2.12: Оснащение современным научным и технологическим оборудованием, ресурсами коллективного пользования, информационными и вычислительными					
И2.12.1	Индикатор 2.12.1.: Количество сторонних организаций, пользующихся услугами лабораторий и центров коллективного пользования	Н.В. Панокин	единиц	150,00	204,00	136,00
И2.12.2	Индикатор 2.12.2.: Количество магистров, аспирантов и докторантов, подготовленных с использованием базы лабораторий и центров коллективного пользования	В.Е. Кузнецов	человек	300,00	310,00	103,33

И2.12.3	Индикатор 2.12.3.: Доход университета от деятельности лабораторий и центров коллективного пользования	Н.В. Панокин	млн.рублей	50,00	71,37	142,74
2.13	Мероприятие 2.13: Развитие научных журналов мирового уровня в соответствии с основными научными направлениями университета					
И2.13.1	Индикатор 2.13.1.: Число научных журналов, выпускаемых с участием университета, имеющих мировой индекс цитирования	Н.В. Панокин	единиц	1,00	2,00	200,00
И2.13.2	Индикатор 2.13.2.: Среднее количество случаев цитирования журналов, выпускаемых университетом	Н.В. Панокин	-	-	0,97	
3	Блок 3: Формирование современной университетской инфраструктуры и системы управления					
3.14	Мероприятие 3.14: Создание современной системы управления человеческими ресурсами					
ИЗ.14.1	Индикатор 3.14.1.: Доля преподавателей университета, прошедших переподготовку	И.М. Исаев	процентов	20,00	24,00	120,00
ИЗ.14.2	Индикатор 3.14.2.: Доля преподавателей, читающих курсы на иностранном языке	В.Е. Кузнецов	процентов	6,00	6,20	103,33
ИЗ.14.3	Индикатор 3.14.3.: Доля профессоров, имеющих опыт работы в ведущих мировых университетских центрах	И.М. Исаев, О.В. Морозова	процентов	10,00	21,70	217,00
ИЗ.14.4	Индикатор 3.14.4.: Доля преподавателей, ведущих исследовательскую или проектную работу	И.М. Исаев	процентов	20,00	30,20	151,00
ИЗ.14.5	Индикатор 3.14.5.: Доля молодых преподавателей, прошедших стажировку в иностранных университетах и на предприятиях	О.В. Морозова	процентов	10,00	17,20	172,00

От Исполнителя
И.о. ректора НИТУ "МИСиС"

_____ (А.А. Черникова)
подпись Ф.И.О.
(печать)

Исполнитель: С.О. Сычев

Показатели эффективности реализации Программы

Наименование университета: Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Плановое значение показателя в 2012 г.	Достигнутое значение показателя в отчетном году	Процент выполнения в отчетном году
1	2	3	6	7	8
Ц1	Количество студентов (без учета филиалов, программ начального и среднего профессионального образования, программ переподготовки и повышения квалификации)	чел.	6 600	4 478,00	67,85
Ц2	Успешность образовательной деятельности:				
Ц2.1	Доля бакалавров из других вузов в общей численности магистрантов и аспирантов	%	44,00	44,20	100,45
Ц2.2	Доля обучающихся в бакалавриате	%	81,00	82,50	101,85
Ц2.3	Доля обучающихся в магистратуре и аспирантуре	%	19,00	17,50	92,11
Ц2.4	Количество слушателей, повышающих квалификацию в институте	человек на 1 работника профессорско-преподавательского состава	7,10	6,96	98,03
Ц2.5	Количество преподавателей других вузов, прошедших переподготовку и повышение квалификации	чел.	2 500,00	2 522,00	100,88
Ц2.6	Рейтинг успешности выпускников по данным автономной некоммерческой организации "Независимое рейтинговое агентство "РейтОР"	-	10,00	нет данных	
Ц3	Количество преподавателей, всего	чел.	1 090	685,00	62,84
Ц3.1	Количество преподавателей с ученой степенью и званием	%	76,00	75,80	99,74

Ц3.2	Доля профессорско-преподавательского состава: в возрасте до 35 лет	%	14,00	20,73	148,07
Ц3.3	Доля профессорско-преподавательского состава: в возрасте до 50 лет	%	24,00	23,07	96,13
Ц3.4	Доля профессорско-преподавательского состава: в возрасте старше 50 лет	%	60,00	56,20	93,67
Ц3.5	Доля аспирантов и стажеров	%	5,50	4,68	85,09
Ц3.6	Доля профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников, имеющих опыт работы (прошедших стажировку) в ведущих мировых университетах и научных центрах	%	12,00	23,00	191,67
Ц3.7	Эффективность работы аспирантуры	%	43,80	36,70	83,79
Ц3.8	Эффективность работы докторантуры	%	32,80	33,33	101,62
Ц4	Доля иностранных студентов в общем числе студентов:				
Ц4.1	Без учета государств - участников СНГ	%	6,80	3,89	57,21
Ц4.2	Из государств - участников СНГ	%	8,30	11,80	142,17
Ц5	Объем финансового обеспечения проектов в рамках международных научных программ	тыс. руб.	17 200,00	31 010,00	180,29
Ц6	Доля программ, реализуемых на иностранном языке	%	3,00	3,00	100,00
Ц7	Доля преподавателей, ведущих исследовательскую или проектную работу	%	20,00	30,20	151,00
Ц8	Общее число статей, вошедших в индексы цитируемости SCI, SSCI в предыдущем году	ед.	55	265,00	481,82
Ц9	Количество сотрудников, имеющих более 100 цитирований работ в течение последних 7 лет	чел.	18	23,00	127,78
Ц10	Количество патентов за последний год: российских международных	ед.	45 2	45 2	100 1000
Ц11	Количество компаний, созданных на основе разработок университета, в том числе сотрудниками и студентами	ед.	9	25,00	277,78
Ц12	Объем доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, продажи лицензий	млн. руб.	700,00	1 141,63	163,09
Ц13	Место в национальном рейтинге Федерального агентства по образованию	-	13-14	нет данных	

От Исполнителя
И.о. ректора НИТУ "МИСиС"

подпись
(печать)

(А.А. Черникова)
Ф.И.О.

Исполнитель:

С.О. Сычев