

**Анализ целевых показателей
ФЦП за 2009 год
(научно-образовательные
центры)**

**Главный
специалист
отдела проектов
в сфере высшего
образования НФПК
Кудачин А. В.**

- Взаимосвязь показателей и общий алгоритм анализа
- Структура индикаторов и показателей
- Анализ укрупненных блоков показателей
- Выводы по итогам 2009 года (рекомендации)

Взаимосвязь показателей и общий алгоритм анализа

3



Структура индикаторов и показателей

4

1. Кадровый состав организации и состав исполнителей НИР

2. Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей, закрепленных в сфере науки, образования и высоких технологий

3. Доля фонда оплаты труда молодых участников НИР

4. Защита диссертаций, подготовка научных кадров

5. Результативность исследований

6. Структура финансирования НИР

Кадровый состав организации

5

№	Целевые индикаторы и показатели ФЦП	Ед. изм.	Требование ФЦП (2009)	Прогнозные значения (2009)	Фактические значения (2009)
Ц. 1	Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет (включительно) в общей численности исследователей	%	12,4	18,8	20,5
Ц. 2	Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет (включительно) в общей численности исследователей в секторе высшего образования	%	18	19,8	21,7
Ц. 3	Доля профессорско-преподавательского состава государственных и муниципальных высших учебных заведений в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности профессорско-преподавательского состава	%	36	39,3	31,5

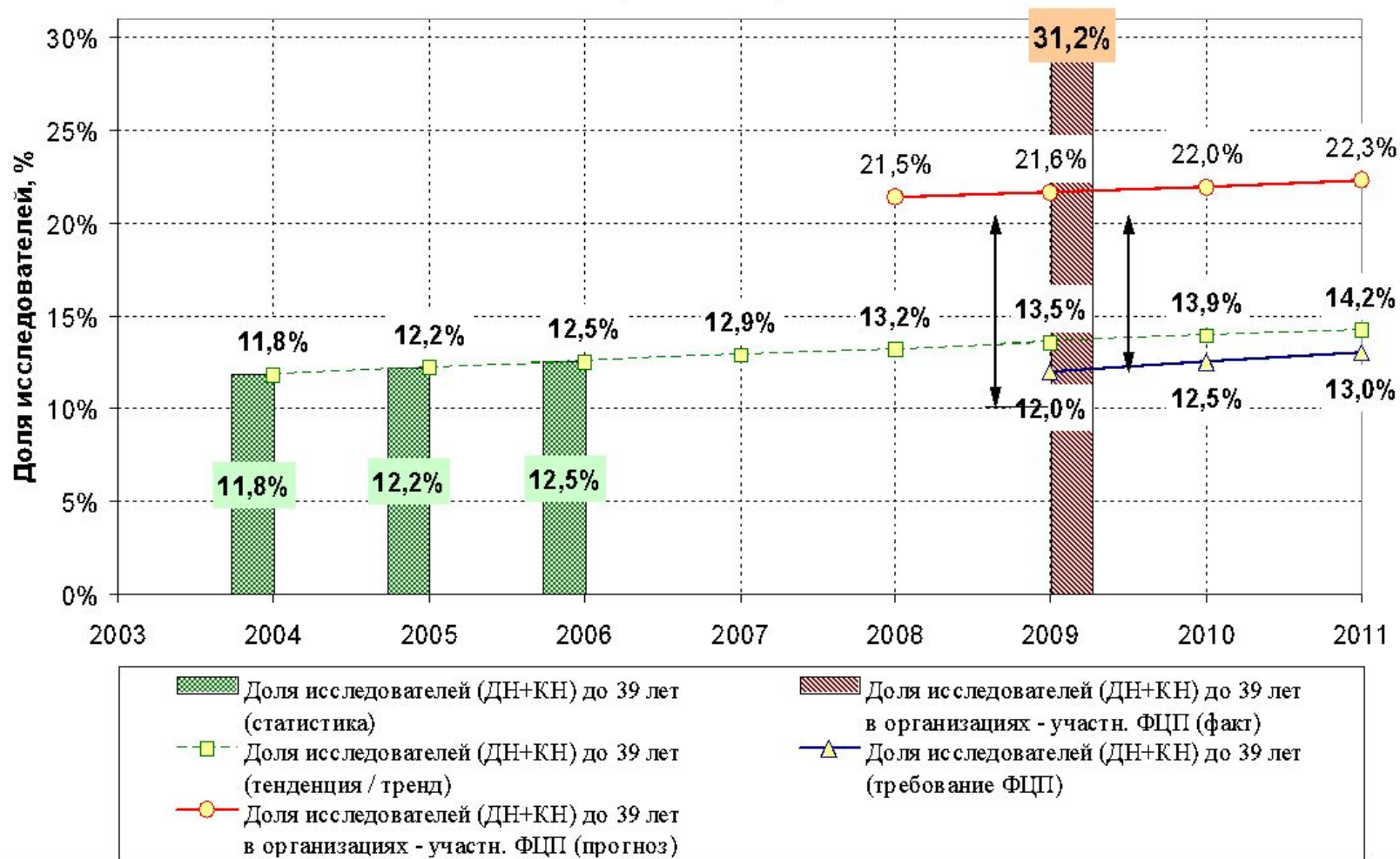
Кадровый состав организации

6

№	Целевые индикаторы и показатели ФЦП	Ед. изм.	Требование ФЦП (2009)	Прогнозные значения (2009)	Фактические значения (2009)
Ц. 4	Доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	%	12	21,7	31,2
Ц. 5	Доля профессорско-преподавательского состава высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности профессорско-преподавательского состава государственных и муниципальных высших учебных заведений	%	59	65,4	67,5

Анализ значений целевого показателя Ц.47

Целевые индикаторы и показатели ФЦП (мероприятие 1.1)
"Доля исследователей (ДН и КН) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет"
(Показатель Ц4)
Прогнозная оценка



Состав исполнителей НИР

8

№	Показатели в ТЗ (из текста ФЦП)	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогнозные значения (2009)	Фактически значения (2009)
П.1.1.1	Количество докторов наук - исполнителей НИР, работающих в научной или образовательной организации на полную ставку, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.	2	5,1	4,5
П.1.1.2	Количество молодых кандидатов наук - исполнителей НИР, работающих в научной или образовательной организации на полную ставку, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР (как правило, соискателей ученой степени доктора наук)	чел.	3	3,9	4,3
П.1.1.3	Количество аспирантов, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.	3	5,3	5,3
П.1.1.4	Количество студентов, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.	4	7,1	6,6

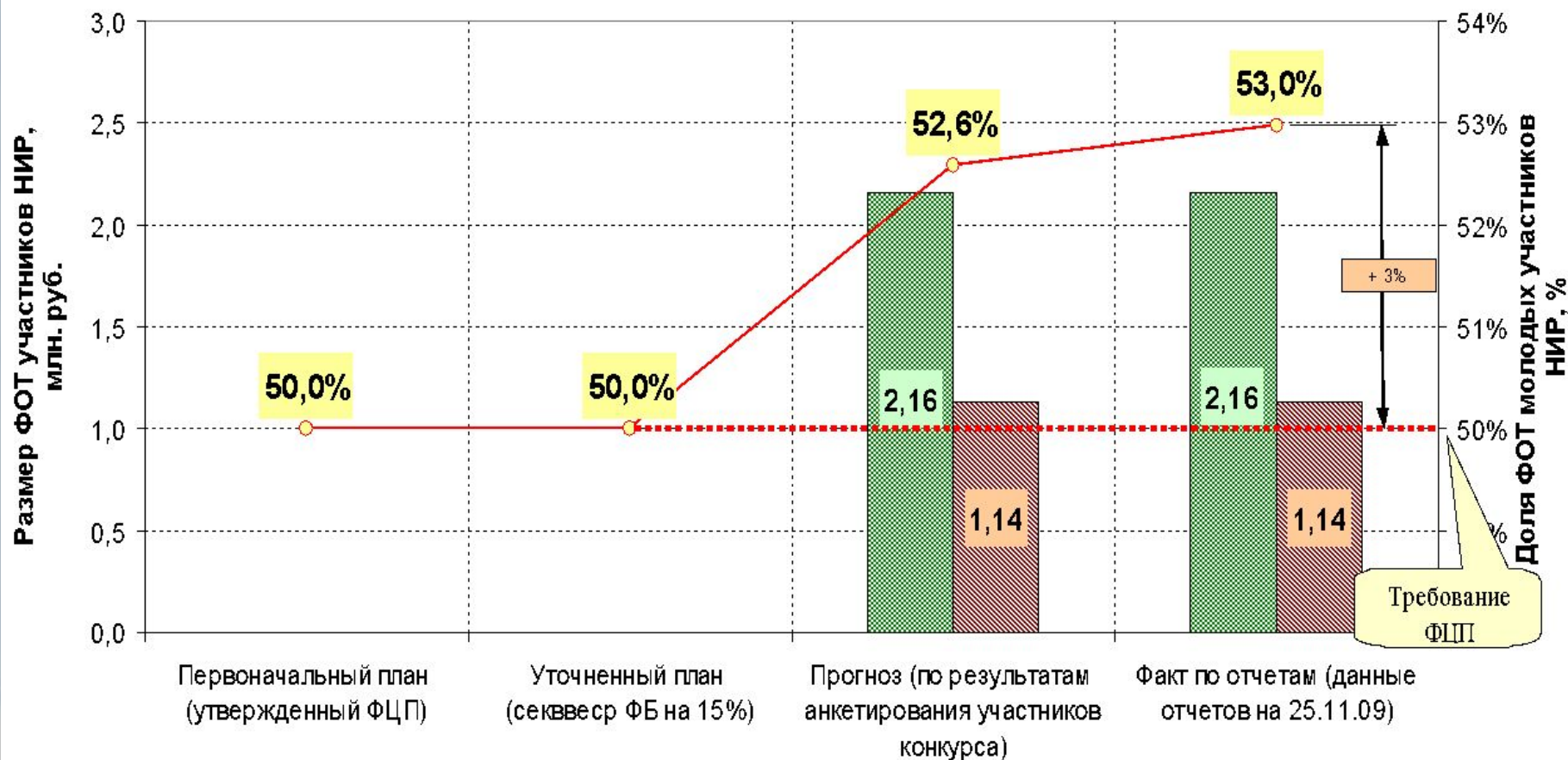
Количество студентов, аспирантов,
докторантов и молодых исследователей,
закрепленных в сфере науки, образования и
высоких технологий

№	Целевые индикаторы и показатели ФЦП	Ед. изм.	Требование ФЦП (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
Ц. 8	Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей из организаций - участников Программы, закрепленных в сфере науки, образования и высоких технологий	чел.	-	1420	468
№	Индикаторы (из текста ФЦП)	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
И.1.1.3	Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей, закрепленных в сфере науки, образования и высоких технологий	чел.	-	1426	2647

Доля фонда оплаты труда молодых участников НИР

10

Прогнозная оценка непосредственных показателей мероприятия 1.1
 "Доля ФОТ молодых участников НИР в 2009 году" (показатель П1.1.6)



■ Средний годовой размер ФОТ участников НИР, млн. руб.

■ Средний годовой размер ФОТ молодых участников НИР, млн. руб.

● Доля ФОТ молодых участников НИР, %

Защита диссертаций, подготовка научных кадров

11

№	Целевые индикаторы и показатели ФЦП	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
Ц. 6	Доля аспирантов и докторантов - участников Программы, представивших диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом)	%	0	16	14,5
№	Показатели в ТЗ (из текста ФЦП)	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
И.1.1.1	Количество кандидатов наук - исполнителей НИР, представивших докторские диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом)	чел.	382	153	72
И.1.1.2	Количество аспирантов - исполнителей НИР, представивших кандидатские диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом)	чел.	382	493	228

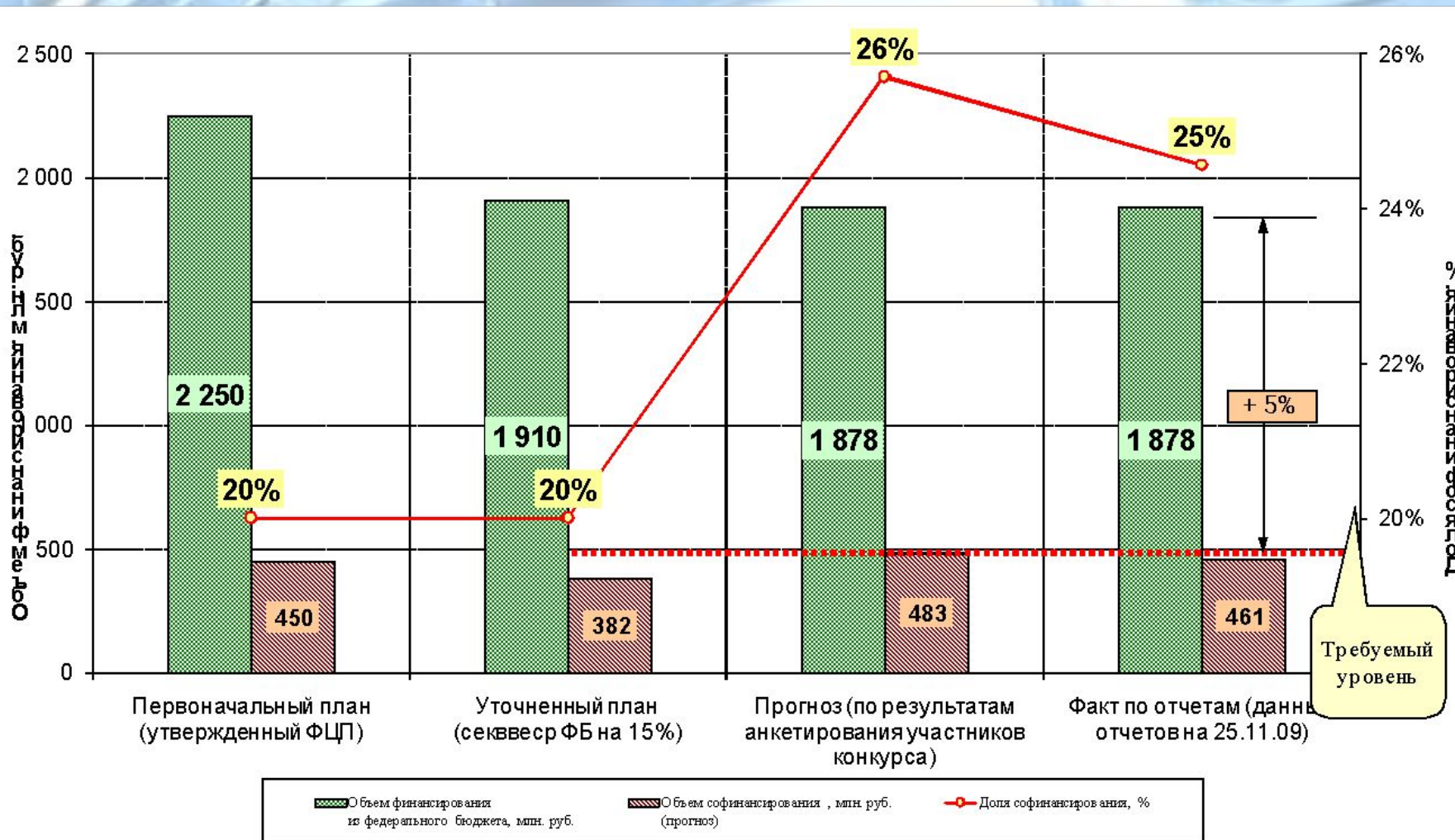
Результативность НИР

12

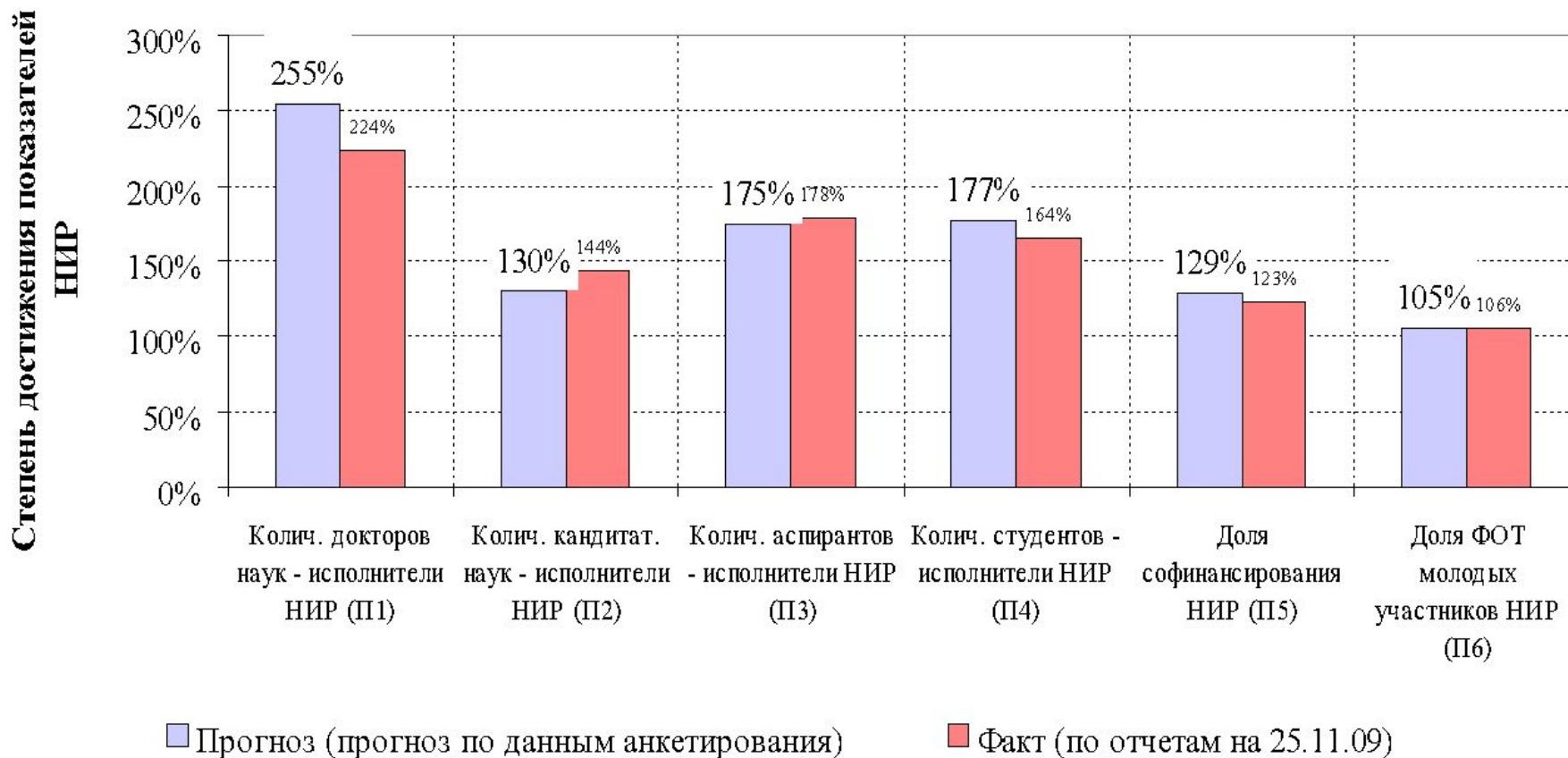
№	Целевые индикаторы и показатели ФЦП	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
9.	Доля исследователей в области естественных и технических наук - участников Программы, результаты работы которых в рамках мероприятий Программы опубликованы в высокорейтинговых рос.и заруб. журналах (нарастающим итогом)	%	-	38	28
№	Показатели в ТЗ (из текста ФЦП)	Ед. изм.	Требование (2009)	Прогноз (2009)	Факт (2009)
И.1.1.4	Количество исследователей - исполнителей НИР, результаты работы которых в рамках НИР опубликованы в высокорейтинговых рос. и заруб. журналах	чел.	1146	3134	1310

Структура финансирования НИР

13



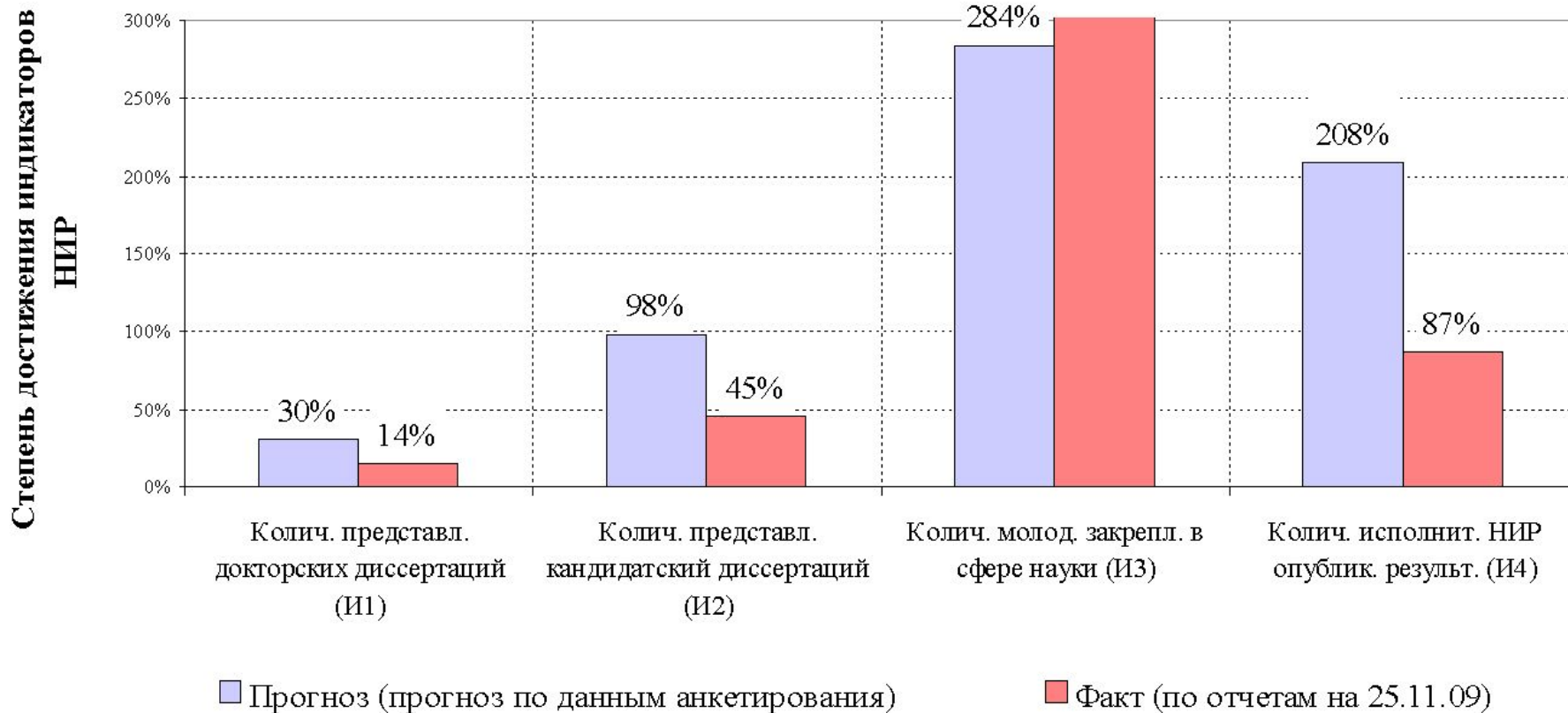
Оценка степени достижения заданных показателей НИР на 2009 год Мероприятие 1.1 (показатели П1.1.1-П1.1.6)



Выполнение индикаторов

15

Оценка степени достижения заданных индикаторов НИР на 2009 год
Мероприятие 1.1 (индикаторы И1.1.1-И1.1.4)



Выполнение целевых показателей ФЦП

16

Оценка степени достижения заданных целевых показателей ФЦП на 2009 год
Мероприятие 1.1 (Показатели Ц1-Ц9)

