О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ МЭИ В 2011 ГОДУ

Приоритетные направления развития МЭИ

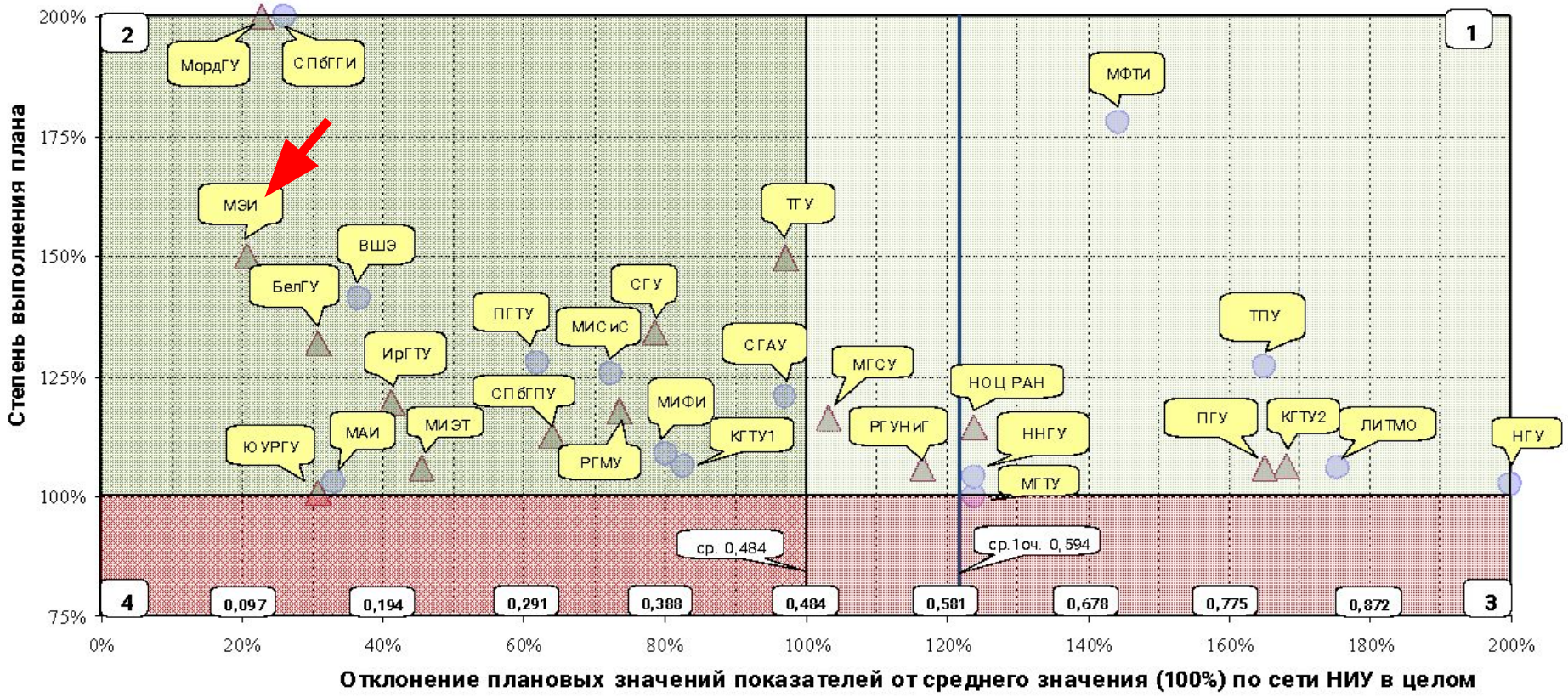
1. Энергетическая эффективность и энергосбережение
2. Тепловая и атомная энергетика
3. Электроэнергетические системы и сети
4. Нетрадиционные и возобновляемые источники электрической и тепловой энергии
5. Экология и безопасность энергетики

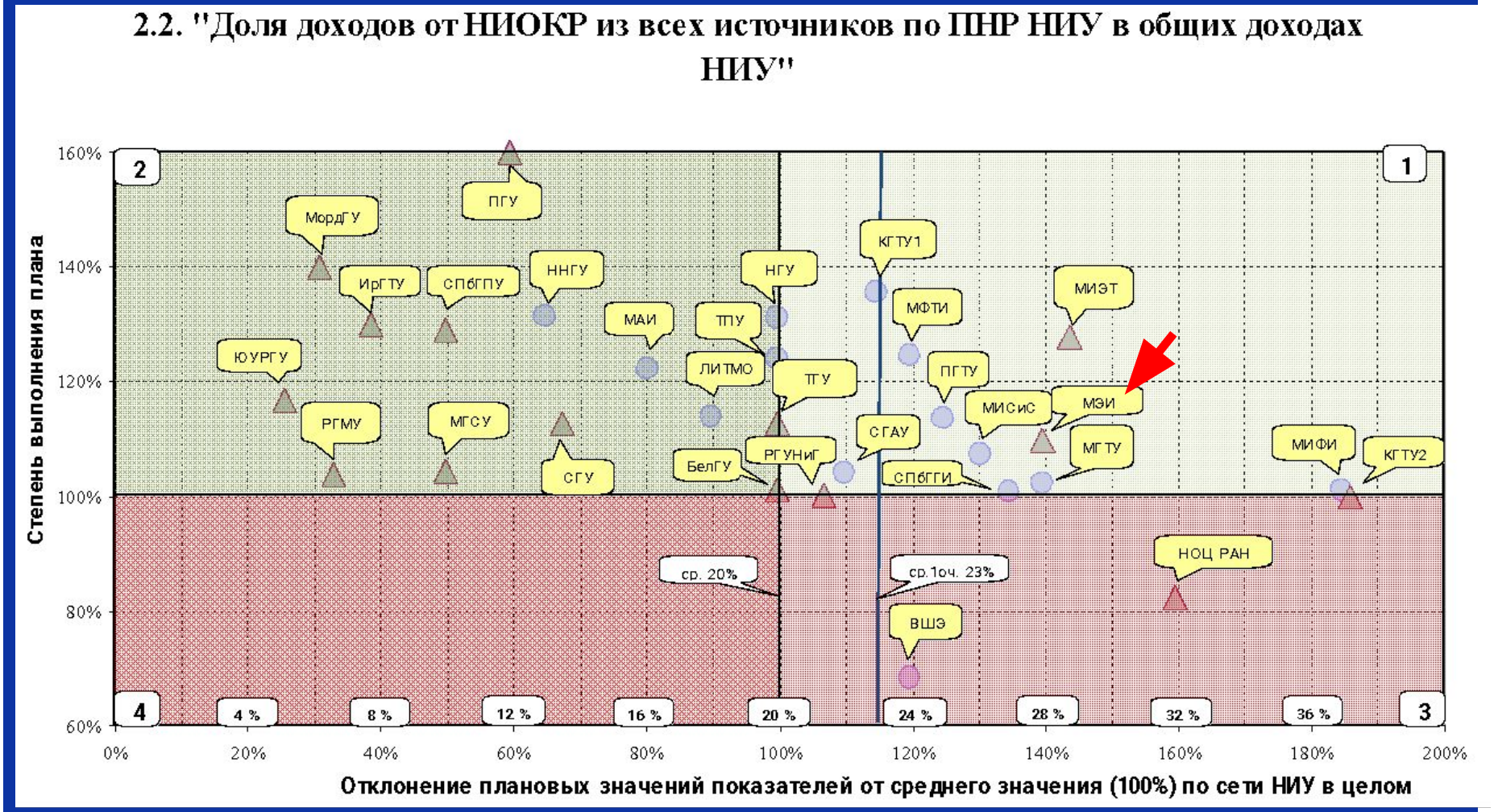
Мероприятия Программы развития МЭИ

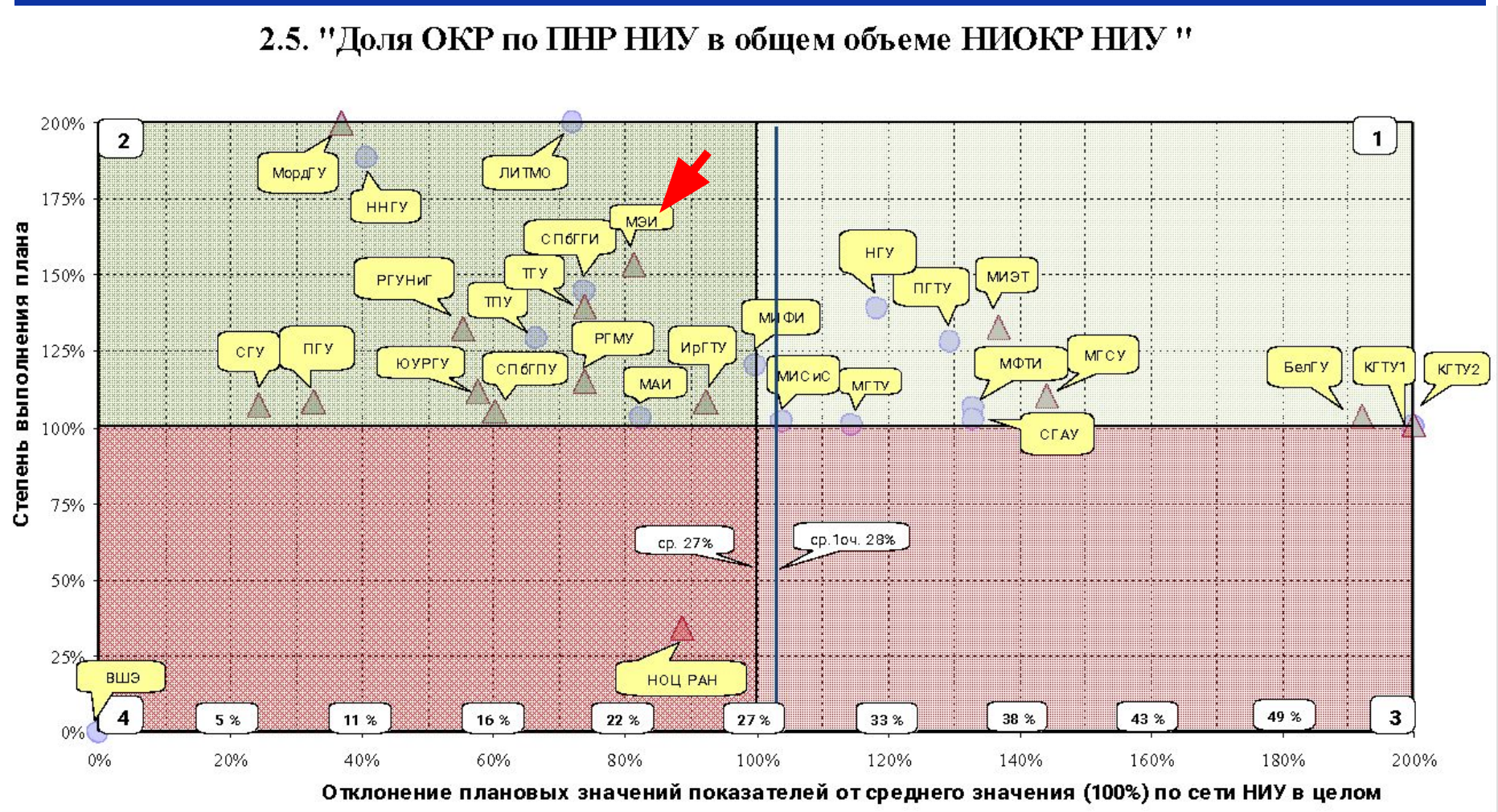
1. Разработка и внедрение образовательных программ по ПНР университета
2. Развитие информационных ресурсов университета, внедрение прогрессивных форм и методов обучения, научных исследований и разработок
3. Создание и модернизация научно-учебных лабораторий, оснащение университета учебно-лабораторным и научным оборудованием мирового уровня
4. Совершенствование кадрового состава и повышение профессионального уровня работников университета
5. Совершенствование системы управления качеством образования и научных исследований
6. Развитие единой информационно-коммуникационной среды университета
7. Расширение и укрепление связей с зарубежными университетами и фирмами

Год	ФБ	Софинансирование
2010	300	70
2011	450	90
2012	450	90
2013	200	40
2014	300	60
2015	-	150
2016	-	180
2017	-	200
2018	-	220
2019	-	250
Итого:	1700	1350

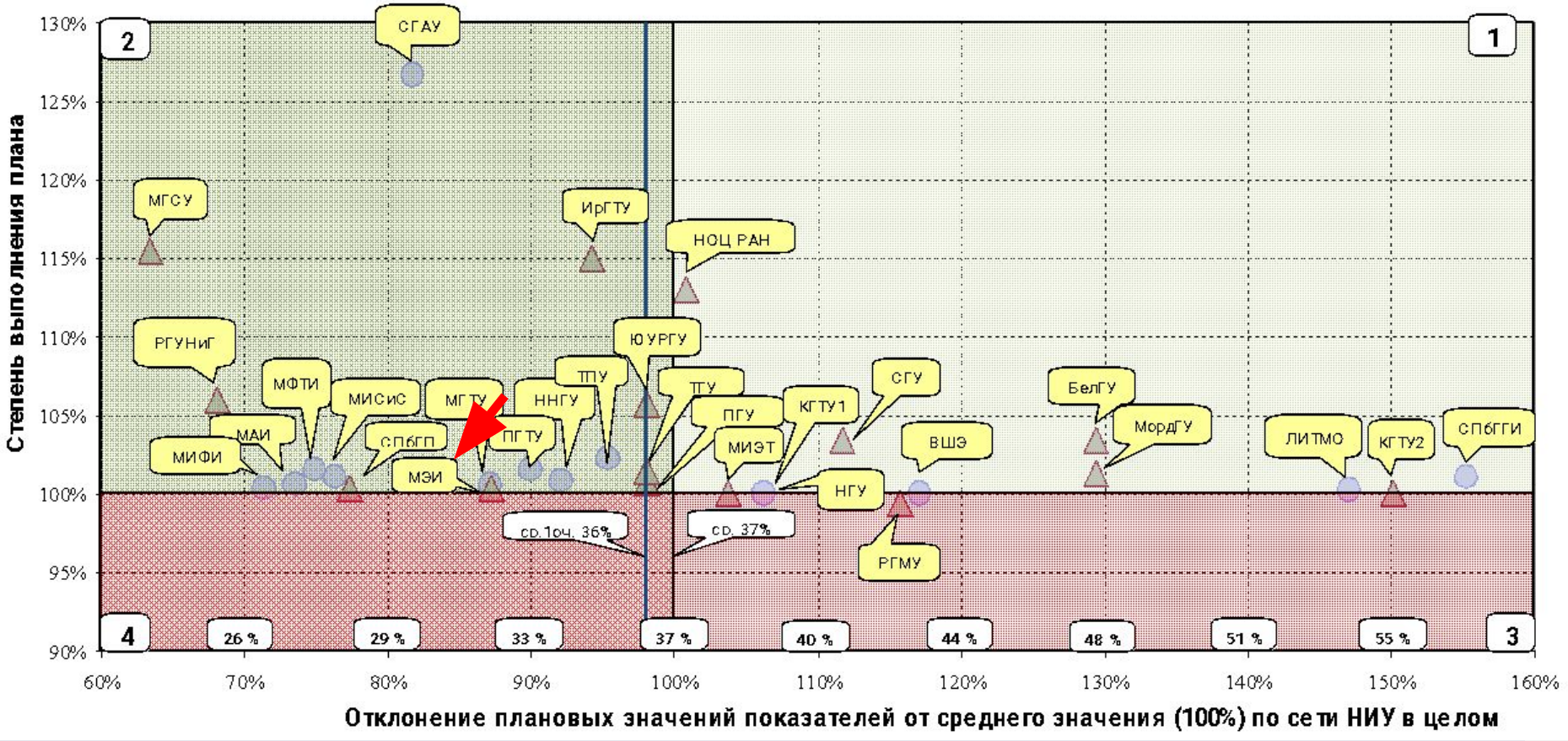
2.1. "Количество статей по ПНР НИУ в научной периодике ... в расчете на одного НПР"

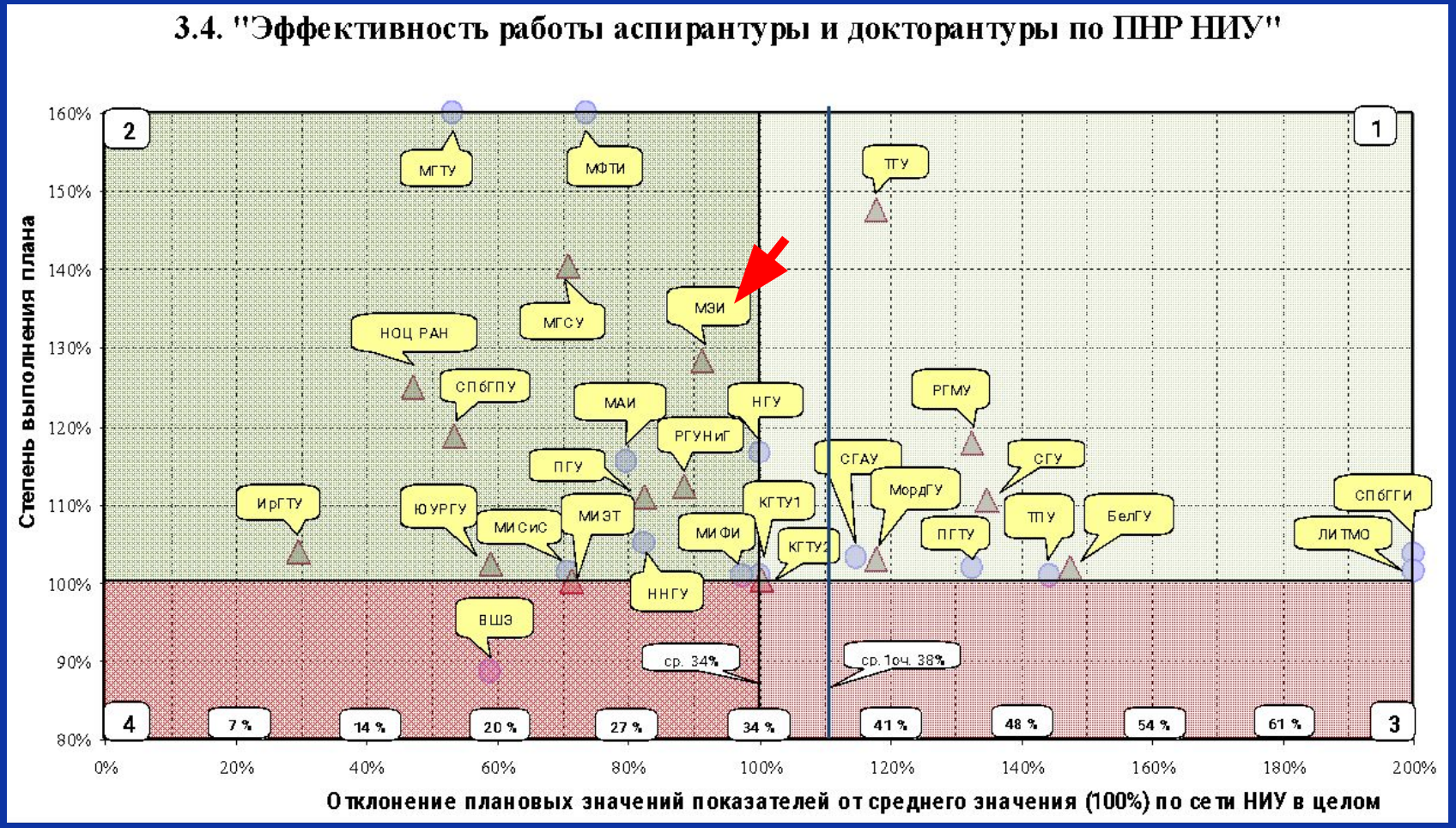


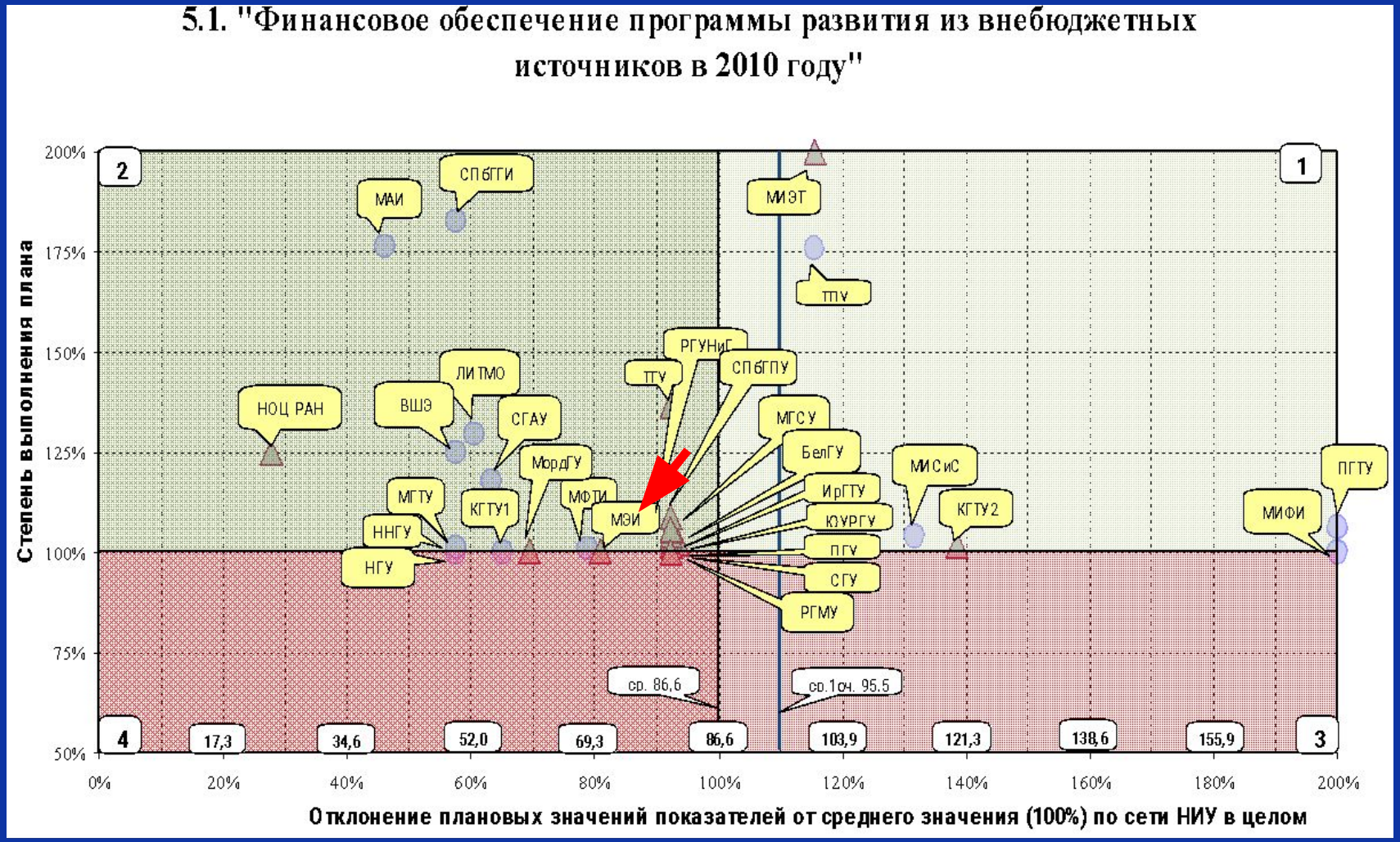

2.2. "Доля доходов от НИОКР из всех источников по ПНР НИУ в общих доходах НИУ"
Степень выполнения плана
160%
140%
120%
100%
80%
60%
2
1
4
3
МордГУ
ПГУ
ИрГТУ
СПбГПУ
ННГУ
НГУ
КГТУ1
МФТИ
МИЭТ
ЮУРГУ
МАИ
ТПУ
ЛИТМО
ТГУ
ПГТУ
МИСиС
МЭИ
РГМУ
МГСУ
СГУ
БелГУ
РГУНиГ
СГАУ
МГТУ
СПбГГИ
МИФИ
КГТУ2
НОЦ РАН
ср. 20%
ср.1оч. 23%
ВШЭ
4 %
8 %
12 %
16 %
20 %
24 %
28 %
32 %
36 %
0%
20%
40%
60%
80%
100%
120%
140%
160%
180%
200%
Отклонение плановых значений показателей от среднего значения (100%) по сети НИУ в целом


2.5. "Доля ОКР по ПНР НИУ в общем объеме НИОКР НИУ "
Степень выполнения плана
Отклонение плановых значений показателей от среднего значения (100%) по сети НИУ в целом
200%
175%
150%
125%
100%
75%
50%
25%
0%
0%
20%
40%
60%
80%
100%
120%
140%
160%
180%
200%
1
2
3
4
МордГУ
ННГУ
ЛИТМО
МЭИ
СПбГГИ
РГУНиГ
ТГУ
ТПУ
СГУ
ПГУ
ЮУРГУ
СПбГПУ
РГМУ
МАИ
ИрГТУ
МИФИ
МИСиС
МГТУ
НГУ
ПГТУ
МИЭТ
МФТИ
МГСУ
СГАУ
БелГУ
КГТУ1
КГТУ2
ВШЭ
НОЦ РАН
ср. 27%
ср.1оч. 28%
5 %
11 %
16 %
22 %
27 %
33 %
38 %
43 %
49 %

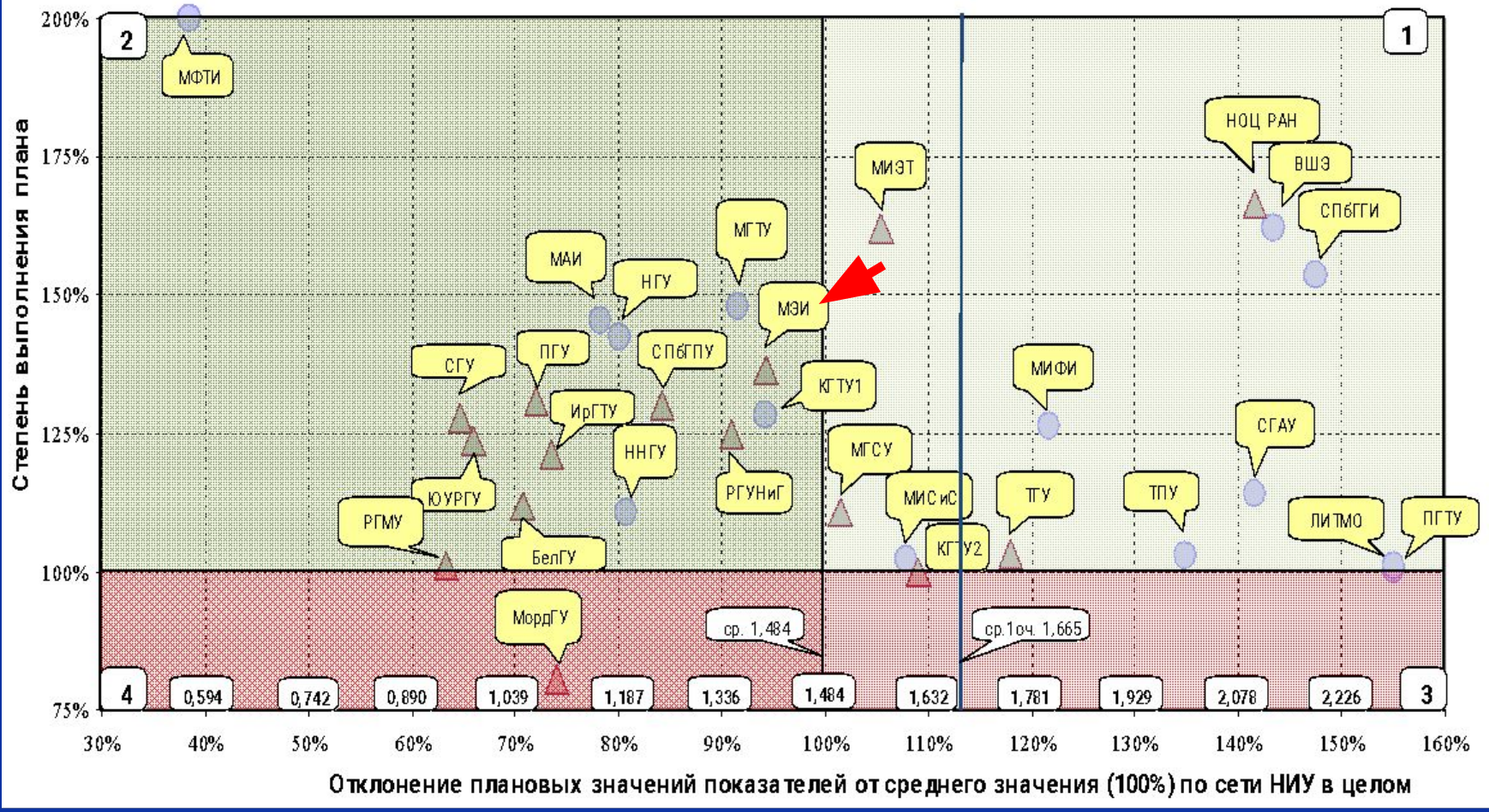
3.1. "Доля НПР и инженерно-технического персонала возрастных категорий от 30 до 49 лет"




3.4. "Эффективность работы аспирантуры и докторантуры по ПНР НИУ"
Степень выполнения плана
Отклонение плановых значений показателей от среднего значения (100%) по сети НИУ в целом
160%
150%
140%
130%
120%
110%
100%
90%
80%
0%
20%
40%
60%
80%
100%
120%
140%
160%
180%
200%
1
2
3
4
МГТУ
МФТИ
ТГУ
МЭИ
МГСУ
НОЦ РАН
СПбГПУ
МАИ
НГУ
РГУНиГ
РГМУ
СГАУ
СГУ
ПГУ
МордГУ
ИрГТУ
ЮУРГУ
МИСиС
МИЭТ
КГТУ1
КГТУ2
МИФИ
ПГТУ
ТПУ
БелГУ
СПбГГИ
ЛИТМО
ННГУ
ВШЭ
ср. 34%
ср. 1оч. 38%
7 %
14 %
20 %
27 %
34 %
41 %
48 %
54 %
61 %


5.1. "Финансовое обеспечение программы развития из внебюджетных источников в 2010 году"
Степень выполнения плана
Отклонение плановых значений показателей от среднего значения (100%) по сети НИУ в целом
200%
175%
150%
125%
100%
75%
50%
0%
20%
40%
60%
80%
100%
120%
140%
160%
180%
200%
1
2
3
4
МАИ
СПбГГИ
МИЭТ
ТПУ
РГУНиГ
ТГУ
СПбГПУ
ЛИТМО
НОЦ РАН
ВШЭ
СГАУ
МГСУ
МордГУ
БелГУ
МИСиС
ПГТУ
МГТУ
КГТУ1
МФТИ
МЭИ
ИрГТУ
КГТУ2
МИФИ
ННГУ
ЮУРГУ
НГУ
ПГУ
СГУ
РГМУ
ср. 86,6
ср.1оч. 95,5
17,3
34,6
52,0
69,3
86,6
103,9
121,3
138,6
155,9

5.2. "Доходы НИУ из всех источников от образоват. и научной деятельности в расчете на одного НПР"



Направление расходования средств	ФБ, млн. руб.
1. Приобретение учебно-лабораторного и научного оборудования	350,0
2. Повышение квалификации и профессиональная переподготовка научно-педагогических работников университета	12,0
3. Разработка учебных программ	27,0
4. Развитие информационных ресурсов	45,0
5. Совершенствование системы управления качеством образования и научных исследований	16,0
Итого	450,0

Распределение средств по мероприятиям

Мероприятия	ФБ, млн. руб.
1. Разработка и внедрение образовательных программ по ПНР университета	25,000
2. Развитие информационных ресурсов университета, внедрение прогрессивных форм и методов обучения, научных исследований и разработок	25,000
3. Создание и модернизация научно-учебных лабораторий, оснащение университета учебно-лабораторным и научным оборудованием мирового уровня	350,000
4. Совершенствование кадрового состава и повышение профессионального уровня работников университета	12,000
5. Совершенствование системы управления качеством образования и научных исследований	15,000
6. Развитие единой информационно-коммуникационной среды университета	15,000
7. Расширение и укрепление связей с зарубежными университетами и фирмами	8,000
Итого	450,000

Договор с Минобрнауки – НДС 18%.

Налог на прибыль при покупке оборудования 49 млн. руб. в 2011 году.

Получен аванс 135 млн. руб.

На первом этапе до 30 июня 2011 года необходимо выполнить работы на сумму 315 млн. руб., в том числе:

- Закупка оборудования – 240 млн. руб.
- Прочие расходы (разработка образовательных программ, развитие информационных ресурсов, повышение квалификации, СМК) – 75 млн. руб.

Подразделение	Число заявок		Число поддержанных проектов		Выделенные средства ФБ, тыс. руб.	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
ЭнМИ	11	8	4	7	64174	58608
ИТАЭ	21	12	7	8	34238	29134
ИПЭЭф	4	6	2	3	11309	17987
ИЭТ	5	11	2	6	16629	78595
ИЭЭ	10	5	5	2	30421	19460
АВТИ	4	3	1	2	7556	15700
ИРЭ	3	6	2	4	26695	85591
СмФ	1	1	1	1	2160	1997
ВФ	1	2	1	1	684	2000
Общие для МЭИ	7	8	2	5	25299	40772
Итого	67	76	27	39	219166	349855

Закупка научной и учебной литературы для НТБ МЭИ – 13,2 млн. руб.

Разработка электронных образовательных ресурсов – 10,3 млн. руб.

Закупка прикладного программного обеспечения, баз данных и прав доступа к информационным ресурсам – 21,45 млн. руб.

Программное обеспечение и образовательные модули, дидактические и учебные пособия для организации просветительской работы по энергосбережению среди различных категорий населения от 7 до 70 лет – 1,5 млн. руб.

Развитие информационных ресурсов для обеспечения взаимодействия с зарубежными партнерами – 2,0 млн. руб.