

Об одобрении программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010-2020 годы

Распоряжение · № 1693-р · от 07.10.2010 · Правительство Российской Федерации · Действует с изменениями

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

ОТ 7 ОКТЯБРЯ 2010 Г. № 1693-Р

МОСКВА

В соответствии с пунктом 2 1 статьи 10 Федерального закона "О высшем и послевузовском профессиональном образовании" одобрить прилагаемую программу развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы.

Председатель Правительства
Российской Федерации В.Путин

ОДОБРЕНА

распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 7 октября 2010 г. № 1693-р

ПРОГРАММА

развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

I. Общие положения

Программа развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы (далее - программа) определяет стратегическую цель, основные задачи, комплекс необходимых для их реализации ресурсов и мероприятий, направленных на достижение целевых показателей развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" (далее - университет), обеспечивающих поэтапное решение важнейших задач модернизации образования и приоритетов социально-экономического развития Уральского федерального округа. Программа разработана в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 21 октября 2009 г. № 1172 "О создании федеральных университетов в Северо-Западном, Приволжском, Уральском и Дальневосточном федеральных округах".

Планируется реорганизация университета в форме присоединения к нему государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский государственный университет им. А.М.Горького". Предусматривается интеграция деятельности университета и Уральского отделения Российской академии наук в разных формах, в том числе за

счет создания базовых кафедр и лабораторий, центров коллективного пользования, малых инновационных предприятий и реализации совместных проектов и программ.

В дальнейшем к университету планируется присоединить образовательные и научные учреждения в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 21 октября 2009 г. № 1172 .

При разработке программы учитывались мировые тенденции развития, а также ситуация, сложившаяся в российской экономике и Уральском федеральном округе.

Несмотря на высокий научно-образовательный потенциал, система высшего профессионального образования региона по-прежнему не соответствует современным потребностям развивающейся экономики региона в части:

качества подготовки специалистов с новыми знаниями, готовых производить новые технологии, опытно-конструкторские разработки, востребованные на внутреннем и внешнем рынках, быстро и эффективно внедрять и коммерциализировать их в условиях производства;

эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности, конкурентоспособности ее результатов;

уровня предпринимательской подготовки специалистов для сферы производства в условиях инновационной экономики;

эффективных связей с академической и отраслевой наукой, бизнесом, мировой образовательной системой, инвестиционной и интеллектуальной привлекательности.

Реализация программы позволит радикально переломить накапливающиеся негативные тенденции развития высшей школы региона и создать основу системы профессионального образования, развитие которой повысит эффективность системы образования в Уральском федеральном округе в целом.

Университет явится крупнейшим образовательным учреждением высшего профессионального образования Уральского федерального округа, в котором будут обучаться более 60 тыс. человек, реализовываться более 250 образовательных программ по 22 укрупненным группам специальностей на базе 48 территориальных структурных подразделений на территории Уральского федерального округа, Пермского края, в ближнем зарубежье с объемом финансирования более 4 млрд. рублей, из которого 65 процентов составляют внебюджетные средства.

Эффект от объединения университетов позволит значительно усилить фундаментальную естественно-научную и гуманитарную составляющую политехнического образования и одновременно способствовать подготовке профессионалов в гуманитарной и социальной сферах, ориентирующихся в тенденциях научно-технического прогресса и социально-экономического развития крупнейшего промышленного региона России.

Таким образом, в системе высшего профессионального образования страны университет станет одним из системообразующих лидеров высшего профессионального образования, обеспечивающим расширенное воспроизводство кадрового и интеллектуального капитала в условиях современной экономики и реализации инновационного сценария социально-экономического развития экономики России и Уральского региона.

II. Стратегическая цель и задачи развития университета

Стратегической целью создания университета является формирование в Уральском федеральном округе научно-образовательного и инновационного центра, ядром которого станет университет. Это обеспечит лидерство университета в области естественных, гуманитарных и технических наук, его вхождение в число ведущих мировых образовательных и интеллектуальных центров.

Достижение указанной цели возможно в результате решения следующих задач:

модернизация образовательного процесса;

модернизация научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности;

развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся;

модернизация инфраструктуры;
совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности управления.

Приоритетными направлениями научно-образовательной и инновационной деятельности университета по решению указанных задач являются:

био- и химические технологии;
естественные науки;
информационные технологии;
математика;
машиностроение;
металлургия;
новые материалы и материаловедение;
социально-политические и гуманитарные исследования и технологии;
строительство;
экономика и управление;
энергетика.

III. Мероприятия программы

Достижение цели и решение задач университета осуществляются путем скоординированного выполнения взаимоувязанных по срокам, ресурсам и источникам финансового обеспечения мероприятий программы.

В рамках модернизации образовательного процесса осуществляются следующие мероприятия:
разработка конкурентоспособных образовательных программ университета на всех уровнях обучения;

создание системы подготовки элитных кадров высшей квалификации;
формирование информационно-технологического обеспечения образовательного процесса.

В рамках модернизации научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности осуществляются следующие мероприятия:

развитие исследовательской инфраструктуры и материально-технической базы научных исследований;
развитие инновационной деятельности.

В рамках развития кадрового потенциала и формирования качественного контингента обучающихся осуществляются следующие мероприятия:

поддержка академической мобильности и профессионального роста сотрудников университета;
привлечение талантливой молодежи к обучению в университете, научной и инновационной деятельности, подготовка к успешной карьере;
интернационализация образовательного процесса.

В рамках модернизации инфраструктуры осуществляются следующие мероприятия:

модернизация ИТ-инфраструктуры;
обеспечение комфортных и безопасных условий для обучения, проживания, реализации научно-исследовательского и инновационного процесса.

В рамках совершенствования организационной структуры университета и повышения эффективности управления осуществляются следующие мероприятия:

развитие организационной структуры университета, модернизация финансовой и административной систем управления;
позиционирование и продвижение бренда университета для целевых аудиторий.

Целевые показатели эффективности деятельности университета приведены в приложении № 1.

IV. Ресурсное обеспечение реализации программы

Оценка затрат на реализацию программы не включает расходы на текущее функционирование университета и предполагает определение объемов финансовых средств по этапам на мероприятия по созданию и развитию университета в размере 10 млрд. рублей, из них 5 млрд. рублей из средств федерального бюджета в 2010 - 2014 годах.

Объем финансирования мероприятий программы приведен в приложении № 2.

V. Ожидаемые результаты реализации программы

В результате реализации программы будет сформирован научно-образовательный и инновационный центр в Уральском федеральном округе, что обеспечит лидерство университета в области естественных, гуманитарных и технических наук, его вхождение в число ведущих мировых образовательных и интеллектуальных центров.

В результате решения поставленных задач будет сформирована новая генерация специалистов в области технических, естественных и гуманитарных наук, способных с использованием современных технологий создавать и развивать новые направления постиндустриальной экономики, формировать привлекательную социальную среду и новое качество жизни.

К 2020 году будет выпущено более 100 тыс. бакалавров и специалистов, более 15 тыс. магистров и защищено не менее 5 тыс. кандидатских диссертаций выпускниками аспирантуры университета.

Качество научных исследований и технологических разработок достигнет мирового уровня, что позволит обеспечить модернизацию и реструктуризацию действующих производств, внедрение современных высокоэффективных технологий. Объем научных исследований, выполняемых университетом в 2020 году, превысит 2 млрд. рублей, а количество публикаций в ведущих научных журналах в расчете на одного преподавателя университета составит 1,5 статьи в год.

Интернационализация образовательного процесса обеспечит привлечение иностранных студентов, преподавателей и исследователей. Доля иностранных студентов и аспирантов достигнет 20 процентов общего числа обучающихся, а количество иностранных преподавателей превысит 800 человек. Университет станет мировым лидером в исследованиях и разработках по ряду перспективных научных направлений, 75 процентов преподавателей будут заниматься активной научно-исследовательской работой, что обеспечит получение более 100 патентов на изобретения ежегодно.

В результате реализации программы на базе университета будет создана современная инновационная система, включающая в себя не менее 150 малых и средних инновационных предприятий с годовым оборотом выпуска продукции и услуг не менее 2 млрд. рублей, опытные производства по приоритетным направлениям модернизации экономики Российской Федерации, мощную инфраструктуру поддержки инновационной деятельности регионального уровня на базе бизнес-инкубатора инновационных проектов и технопарка высоких технологий "Университетский". Для развития финансовой базы инновационной деятельности будет создан венчурный фонд, ежегодно выделяющий для создания и развития новых инновационных предприятий средства в размере 500 млн. рублей. В реализацию инновационных проектов на постоянной основе будет вовлечено не менее 25 процентов профессорско-преподавательского состава университета, студенты и молодые ученые.

Создание инновационной инфраструктуры сделает университет центром притяжения в регион и страну лучшего человеческого капитала - талантов, умов, молодых активных исследователей и предпринимателей, местом генерации знаний и инноваций, вовлечения в работу по обновлению экономики организаций и предприятий региона.

В Уральском федеральном округе будет построена система подготовки элитных инженерных кадров высшей квалификации. Количество выпускников университета превысит 2500 человек.

VI. Этапы реализации программы

Программу предлагается осуществить в 2010 - 2020 годах в 3 этапа:

I этап - 2010 - 2012 годы;

II этап - 2013 - 2016 годы;

III этап - 2017 - 2020 годы.

Этапы достижения стратегической цели с мероприятиями приведены в приложении № 3.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

Целевые показатели эффективности деятельности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

Единица измерения

2010 год

2011 год

2012 год

2013 год

2014 год

2015 год

2016 год

2017 год

2018 год

2019 год

2020 год

I. Модернизация образовательного процесса

Формирование набора конкурентоспособных образовательных программ университета на всех уровнях обучения

1.

Доля образовательных модулей, основанных на активных методах обучения процентов

2

5

10

15

18

22

25

27

28

29

30

2.

Доля основных образовательных программ, разработанных для реализации требований

образовательных стандартов, установленных университетом самостоятельно
процентов от реализуемых

-

5

7

10

12

15

15

15

20

20

20

3.

Доля магистров в общей численности выпускников по очной форме обучения по программам высшего
профессионального образования

процентов

2

3

5,8

8

10

12

14

16

18

19

20

Создание системы подготовки элитных кадров высшей квалификации

4.

Доля аспирантов от общей численности обучаемых

процентов

2,3

2,5

2,7

2,9

3,1

3,5

3,8

4,1

4,5

4,9

5,3

5.

Доля закончивших аспирантуру с защитой диссертации

процентов

32
35
38
41
44
47
50
53
56
59
62

Формирование информационно-технологического обеспечения образовательного процесса

6.

Доля студентов, использующих дистанционные технологии при обучении
процентов

3
7
20
25
30
35
40
48
56
64
70

7.

Доля лекционных материалов, переведенных в электронный интерактивный формат (презентация, аудиовидеокурс, электронный учебник)
процентов

12
25
40
50
60
65
75
80
83
88
90

II. Модернизация научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности

Развитие исследовательской инфраструктуры и материально-технической базы научных исследований

8.

Доля имеющих ученые степени и звания преподавателей, работы которых цитировались 100 раз в течение последних 7 лет
процентов

-
-
-
-
-
-

1
1,5
2
2,5
3

9.

Объем научно- исследовательских и опытно-конструкторских работ на одного преподавателя
тыс. рублей

80
120
150
170
180
190
200
210
230
240
250

10.

Доля научно- исследовательских и опытно-конструкторских работ в структуре дохода университета
процентов

7
10
15
17
18
19
20
22
23
24
25

Развитие инновационной деятельности

11.

Количество компаний инновационного сектора, созданных на основе разработок университета
единиц

5
20
50
60
75
85
100
115
130
140
150

12.

Среднее количество патентов, получаемых ежегодно
штук

71
75
80
86
92
96
100
110
120
125
130

III. Развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся

Поддержка академической мобильности и профессионального роста сотрудников университета

13.

Доля сотрудников, прошедших повышение квалификации (обучение, стажировки), в рамках
программы развития университета
процентов

1,5
3
7
13
10
10
10
10
10
10
10

Привлечение талантливой молодежи к обучению в университете, научной и инновационной
деятельности, подготовка к успешной карьере

14.

Доля студентов первого курса университета, прошедших систему довузовского образования
университета
процентов

5
10
20
25
30
30
30
30
30
30
30

Интернационализация образовательного процесса

15.

Доля программ магистратуры и аспирантуры, реализуемых на иностранном языке
процентов

-
-
2
3
5
7
10
12
16
18
20

16.

Место в академическом рейтинге университетов мира ("Шанхайский рейтинг")

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
500
500

17.

Место в международном рейтинге университетов (по версии газеты "Таймс")

-

-
-
-
-
-
-
-
-

200
100
100

IV. Модернизация инфраструктуры

Модернизация ИТ-инфраструктуры

18.

Доля сотрудников университета, обеспеченных базовыми сервисами корпоративной сети
процентов

30
50
70
90
100
100
100
100
100
100
30

Обеспечение комфортных и безопасных условий для обучения, проживания, реализации научно-исследовательского и инновационного процесса

19.

Интегральный коэффициент удовлетворенности сотрудников уровнем комфорта и безопасности
условий деятельности

процентов

45
50
55
60
65
70
80
90
90
90
90

V. Совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности

управления

Развитие организационной структуры университета, модернизация финансовой и административной систем управления

20.

Охват единой автоматизированной системой экономического, финансового и административного управления процессов и подразделений университета
процентов

2

15

40

50

80

100

100

100

100

100

100

Позиционирование и продвижение бренда университета для целевых аудиторий

21.

Узнаваемость бренда целевой аудиторией университета

в том числе:

в Уральском федеральном округе

процентов

5

15

32

38

45

50

50

50

50

50

50

в Российской Федерации

процентов

-

-

3

6

7

10

12

13

14
15
16

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

ОБЪЕМ

финансирования мероприятий программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

(млн. рублей)

Направление финансирования

Объем финансирования

2010 - 2020 годы - всего

в том числе

2010 год

2011 год

2012 год

2013 год

2014 год

2015 год

2016 год

2017 год

2018 год

2019 год

2020 год

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета

внебюджетные средства

средства федерального бюджета
внебюджетные средства
средства федерального бюджета
внебюджетные средства
средства федерального бюджета
внебюджетные средства
средства федерального бюджета
внебюджетные средства

I. Модернизация образовательного процесса

1.

Формирование набора конкурентоспособных образовательных программ университета на всех уровнях обучения

730

840

130

5

75

12

75

12

225

12

225

37

-

16

-

16

-

30

-

200

-

200

-

300

2.

Создание системы подготовки элитных кадров высшей квалификации

90

192

10

1

10

1

10

1

30

1
30
26
-
6
-
6
-
45
-
30
-
30
-
45

3.
Формирование информационно- технологического обеспечения образовательного процесса
90
146
10
1
10
2
10
2
30
2
30
27
-
6
-
6
-
30
-
20
-
20
-
30

Всего по разделу I
910
1178
150
7
95

15
95
15
285
15
285
90
-
28
-
28
-
105
-
250
-
250
-
375

II. Модернизация научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности

4.

Развитие исследовательской инфраструктуры и материально-технической базы научных исследований

2671
1529
648
12
585
13
585
38
419
38
434
38
-
160
-
160
-
90
-
280
-
280
-
420

5.

Развитие инновационной деятельности

330

154

80

2

70

2

70

2

60

2

50

2

-

22

-

22

-

30

-

20

-

20

-

30

Всего по разделу II

3001

1683

728

14

655

15

655

40

479

40

484

40

-

182

-

182

-

120

-

300

-

300

-

450

III. Развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся

6.

Поддержка академической мобильности и профессионального роста сотрудников университета

190

359

10

1

30

10

40

10

60

10

50

8

-

40

-

40

-

30

-

60

-

60

-

90

7.

Привлечение талантливой молодежи к обучению в университете, научной и инновационной деятельности, подготовка к успешной карьере

70

156

17

-

20

5

10

5

8

5

15

1

-

20

-	
20	
-	
30	
-	
20	
-	
20	
-	
30	
8.	
Интернационализация образовательного процесса	
49	
157	
5	
1	
10	
5	
10	
5	
8	
5	
16	
1	
-	
20	
-	
20	
-	
30	
-	
20	
-	
20	
-	
20	
Всего по разделу III	
309	
672	
32	
2	
60	
20	
60	
20	
76	
20	

81
10
-
80
-
80
-
90
-
100
-
100
-
150

IV. Модернизация инфраструктуры

9. Модернизация ИТ-инфраструктуры

190
627
30
2
45
5
45
5
35
5
35
10
-
50
-
50
-
150
-
100
-
100
-
150

10. Обеспечение комфортных и безопасных условий для обучения, проживания, реализации научно-исследовательского и инновационного процесса

330
648
40

3
80
15
80
15
70
10
60
5
-
50
-
50
-
150
-
100
-
100
-
150
Всего по разделу IV
520
1275
70
5
125
20
125
20
105
15
95
15
-
100
-
100
-
300
-
200
-
200
-
300

V. Совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности

управления

11.

Развитие организационной структуры университета, модернизация финансовой и административной систем управления

150

51

10

1

40

5

40

5

30

5

30

5

-

-

-

-

-

30

-

-

-

-

-

-

12.

Позиционирование и продвижение бренда университета для целевых аудиторий

110

141

10

1

25

5

25

5

25

5

25

5

-

10

-

10

-

30

-

20

-

20

-

30

Всего по разделу V

260

192

20

2

65

10

65

10

55

10

55

10

-

10

-

10

-

60

-

20

-

20

-

30

Итого по программе

5000

5000

1000

30

1000

80

1000

105

1000

100

1000

165

-

400

-
400
-
675
-
870
-
870
-
1305

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина" на 2010 - 2020 годы по этапам

Мероприятия

Срок

I этап (2010 - 2012 годы)

1.

Создание системы управления, организационной структуры, локальной нормативной документации университета, присоединение учреждений образования и науки в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 21 октября 2009 г. № 1172, открытие расчетного счета, переоформление лицензий и иных разрешительных документов

2010 год

2.

Разработка и реализация программ социальной адаптации и профессиональной переподготовки сотрудников

2010 - 2012 годы

3.

Разработка структуры образовательных программ многоуровневого образования и необходимой инфраструктуры для их реализации

2010 - 2012 годы

4.

Формирование направлений научно-инновационной деятельности и системы научно-образовательных центров совместно с Уральским отделением Российской академии наук

2010 - 2012 годы

5.

Начало формирования фонда целевого капитала

2011 год

6.

Формирование системы поиска и поддержки одаренных детей и талантливой молодежи,
совершенствование системы довузовской подготовки

2010 - 2012 годы

7.

Корректировка программы

2012 год

II этап (2013 - 2016 годы)

8.

Создание новых научно-образовательных центров по приоритетным направлениям науки и техники

2013 - 2016 годы

9.

Продолжение модернизации

2013 - 2016 годы

10.

Завершение формирования базового комплекса образовательных программ основного,
дополнительного и послевузовского образования

2013 - 2016 годы

11.

Аккредитация университета

2013 год

III этап (2017 - 2020 годы)

12.

Реализация инвестиционных проектов программы

2017 - 2020 годы

13.

Достижение значений целевых показателей эффективности деятельности университета

2020 год

14.

Аккредитация университета

2018 год
