

Об одобрении программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010-2019 годы

Распоряжение · № 1694-р · от 07.10.2010 · Правительство Российской Федерации · Действует с изменениями

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

ОТ 7 ОКТЯБРЯ 2010 Г. № 1694-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 "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы.

Председатель Правительства
Российской Федерации В.Путин

ОДОБРЕНА

распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 7 октября 2010 г. № 1694-р

ПРОГРАММА

развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы

I. Общие положения

Программа развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" (далее соответственно - программа, университет) 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". Университет планируется реорганизовать в форме присоединения к нему государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Якутский государственный инженерно-технический институт", государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Саха государственная педагогическая академия", федерального государственного научного учреждения "Институт региональной экономики Севера", федерального государственного научного учреждения "Институт прикладной экологии Севера", федерального государственного научного учреждения "Научно-исследовательский институт математики при Якутском государственном университете имени М.К.Аммосова" и федерального государственного научного учреждения "Институт здоровья". Программа направлена на решение стратегических геополитических задач государства, в первую очередь на инновационное развитие Северо-Востока России и Дальневосточного федерального

округа в целом. Деятельность университета должна способствовать закреплению и привлечению населения страны в этот стратегически важный регион.

Развитие транспортной, социально-коммунальной и культурно-образовательной инфраструктуры, сохранение и приращение человеческого капитала, освоение природных богатств северо-восточных регионов страны, административно-социальное и промышленное освоение территорий Сибирского и Дальневосточного федеральных округов будут стратегически важными направлениями для усиления общих геоэкономических и геополитических позиций России.

Основные фундаментальные и прикладные научные направления, проводимые в вузовском секторе присоединяемых к университету образовательных учреждений, тесно связаны с проблематикой Севера, Арктики, ее уникальной природной средой, особенностями устойчивого развития социальной сферы, экономики и промышленности региона.

II. Стратегическая цель и направления развития университета в 2010 - 2019 годах

Стратегической целью университета в 2010 - 2019 годах является признание его к 2020 году на российском и международном уровнях современным научно-образовательным и культурным центром Северо-Востока России с развитой инновационной, образовательно-научной и социально-культурной инфраструктурой, осуществляющим качественную подготовку высококвалифицированных кадров, способных обеспечить разработку наукоемких технологий и модернизацию отраслей экономики и социальной сферы региона.

В целях достижения стратегической цели программой предусматриваются следующие направления деятельности университета, определяемые спецификой развития региона и соответствующие требованиям, установленным перечнем приоритетных направлений развития науки, технологий и техники Российской Федерации и перечнем критических технологий Российской Федерации:

достижение нового качества университета;

обеспечение экологической безопасности и технологически эффективного воспроизводства минерально-сырьевой базы, рационального природопользования;

использование наукоемких технологий и производств в условиях Севера;

повышение качества жизни на Севере;

сохранение и развитие культуры народов Арктики;

аналитическая и кадровая поддержка инновационного социально-экономического развития Северо-Востока России.

Направления развития университета включают в себя 18 проектов (98 мероприятий).

Целевые показатели развития университета приведены в приложении № 1.

Мероприятия программы сгруппированы в соответствии с задачами обеспечения системного комплекса устойчивости и качества функционирования университета.

В рамках направления "Достижение нового качества университета" предусматривается осуществление следующих проектов:

модернизация образовательного процесса;

модернизация научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности;

развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся;

модернизация инфраструктуры университета;

совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности управления.

В рамках направления "Обеспечение экологической безопасности и технологически эффективного воспроизводства минерально-сырьевой базы, рационального природопользования"

предусматривается осуществление следующих проектов:

разработка новых технологий поиска и оценки благородных металлов Северо-Востока России и обеспечение геолого-разведочной отрасли конкурентоспособными специалистами;

создание научно-образовательного центра инновационных ресурсосберегающих геотехнологий освоения месторождений криолитозоны Северо-Востока России;

развитие научно-образовательных, кадровых и технологических ресурсов для обеспечения экологической безопасности природопользования в экстремальных природно-климатических условиях Северо-Востока России при реализации стратегических проектов освоения региона.

Предусматривается создание комплекса, обеспечивающего магистерскую подготовку, проведение научных исследований и разработку инноваций, а также подготовку кадров высшей квалификации для следующих областей экономики:

геологоразведка;

горнодобывающая и перерабатывающая промышленность;

экология и природные ресурсы.

В рамках направления "Использование наукоемких технологий и производств в условиях Севера" предусматривается осуществление следующих проектов:

кадровое обеспечение и научное сопровождение развития транспортного комплекса Северо-Востока России;

энерго-, ресурсосбережение и безопасность в строительстве и жизнеобеспечении на Севере;

высокопроизводительные информационные вычислительные технологии решения научно-технических задач инновационного развития Северо-Востока России;

кадровое обеспечение и научное сопровождение развития химико-технологического комплекса по переработке углеводородного и биосырья на Северо-Востоке России.

Диверсификация экономики региона и внедрение результатов научных исследований в виде инноваций на его территории требуют расширения обрабатывающих производств, развития инфраструктурных отраслей экономики и инкубирования высокотехнологичных производственных проектов, которые могут стать основой наукоемкого сектора экономики Севера.

Данное направление включает научно-образовательную и инновационную деятельность в области транспорта, связи, энергетики и строительства.

Создание лидирующих позиций университета и внесение разработанных технологий в экономику региона предусматривается по следующим направлениям:

добыча, транспортировка, переработка углеводородного и природного сырья - внедрение современных технологий переработки нефти, газа и биосырья для развития химико-технологического комплекса на Северо-Востоке России;

обеспечение надежности и долговечности автотехники в условиях Севера;

обеспечение устойчивости и безопасности зданий и сооружений на многолетне-мерзлых грунтах в условиях изменения климата и сейсмической активности;

внедрение новых биотехнологий для использования уникального природного арктического биосырья в фармацевтике, пищевой промышленности и сельском хозяйстве;

разработка и внедрение технологий создания морозостойких полимерных композитов антифрикционного и герметизирующего назначения;

разработка и внедрение высокопроизводительных вычислительных технологий для решения актуальных задач инновационного развития Северо-Востока России.

Направление "Повышение качества жизни на Севере" представлено проектом "Разработка и внедрение здоровьесберегающих и медицинских технологий, обеспечивающих повышение качества жизни населения на Севере".

Особенности климатических и природных условий Севера определяют существенную специфику при организации социальных процессов и таких социально значимых областей жизнедеятельности общества, как здравоохранение, образование и сфера услуг.

Необходимо развивать систему подготовки кадров, научное, научно-методическое и инновационное направление деятельности для обеспечения высокого уровня жизни на Севере.

Деятельность университета в данном направлении включает в себя подготовку кадров в следующих областях:

здравоохранение и формирование здорового образа жизни населения;

социальные и здоровьесберегающие технологии обеспечения жизни на Севере.

Особое внимание будет уделено развитию следующих направлений научно-образовательной и инновационной деятельности:

развитие арктической медицины - проведение фундаментальных и прикладных исследований в области арктической медицины с дальнейшим внедрением методов генетической диагностики, с применением клеточных и биотехнологий, изучением клинических особенностей заболеваний, генетической предрасположенности населения Северо-Востока России к различным заболеваниям и принципов их лечения. Будут разработаны и внедрены инновационные медицинские технологии по наиболее распространенным на Севере заболеваниям, получат дальнейшее развитие доступные и эффективные методы телемедицины и дистанционного образования с внедрением их в практическое здравоохранение;

оказание адаптивно-рекреационной и реабилитационной помощи в условиях Севера;

разработка и внедрение социально-экономических нормативов и стандартов качества жизни населения региона;

информатизация социально значимых услуг и технологий Севера.

В рамках направления "Сохранение и развитие культуры народов Арктики" предусматривается осуществление следующих проектов:

сохранение и развитие языков и культуры народов Северо-Востока России;

формирование современной практики междисциплинарных гуманитарных исследований и создание культурно-образовательной среды для арктических циркумполярных территорий;

создание и развитие научно-исследовательского института "Олонхо".

Данное направление является приоритетным в социально-культурном развитии региона и включает в себя научно-исследовательскую, образовательную и просветительскую деятельность в области истории и культуры, многоязычного поликультурного образования, социальной инженерии и культурной политики.

В рамках направления "Аналитическая и кадровая поддержка инновационного социально-экономического развития Северо-Востока России" предусматривается осуществление следующих проектов:

научно-аналитическое, экспертно-консалтинговое и кадровое обеспечение инновационного социально-экономического развития Северо-Востока России;

создание Арктического инновационного центра и формирование завершенной инновационной цепочки.

В результате реализации данного направления будет обеспечено функционирование систем:

непрерывного образования, в том числе ускоренного обучения, переподготовки и повышения квалификации персонала предприятий и организаций, работников органов местного самоуправления с применением информационно-коммуникационных технологий;

сбора данных аналитической и социологической информации, обеспечивающей мониторинг социально-экономических процессов;

предоставления государственных услуг с использованием сети Интернет;

информирования населения о жизнедеятельности региона;

систематизации и приобщения учащихся, студентов и молодежи к ценностям культурного наследия.

Разработка и принятие стратегий и программ развития региона потребуют постоянного аналитического сопровождения соответствующих мероприятий.

Для этого на базе университета предполагается создать аналитический центр, основными направлениями деятельности которого будут являться:

анализ и прогнозирование факторов и индикаторов социально-экономического развития региона, аналитическая поддержка принятия управленческих решений для органов государственной власти и муниципальных образований, социально-экономическая экспертиза проектов программ, законодательных актов и прогнозов бюджетов; экспертно-консалтинговое сопровождение реализации мегапроектов социально-экономического развития Северо-Востока России; информационно-консалтинговая поддержка развития отраслевых комплексов, территориально-производственных кластеров и региональной инфраструктуры с учетом существенного влияния региональных условий.

III. Ресурсное обеспечение программы

Финансовая оценка затрат на реализацию программы в 2010 - 2019 годах не включает расходы на текущее функционирование университета и предполагает определение объемов финансирования (по этапам развития) в размере 9197 млн. рублей, в том числе за счет средств федерального бюджета - 5000 млн. рублей, за счет средств внебюджетных источников - 4197 млн. рублей. Объемы финансового обеспечения программы на 2010 - 2019 годы представлены в приложении № 2.

IV. Этапы реализации программы

Реализацию программы планируется осуществить путем выполнения взаимоувязанных по срокам, ресурсам и результатам мероприятий в 3 этапа:

I этап - 2010 - 2011 годы;

II этап - 2012 - 2014 годы;

III этап - 2015 - 2019 годы.

Этапы реализации программы приведены в приложении № 3.

Основная задача I этапа - проведение реорганизации, создание системы стратегического планирования и мониторинга процессов развития как основы динамичного развития университета.

Основная задача II этапа - становление университета как одного из лидеров российского образования: проведение исследований и инновационных разработок общероссийского и мирового уровней, вхождение в список первых 180 университетов рейтинга агентства РейтОР.

Основная задача III этапа - это выход на лидирующие позиции в российском и мировом научно-образовательном пространстве, вхождение в список первых 100 университетов рейтинга агентства РейтОР, вхождение в рейтинг Шанхайского университета.

V. Ожидаемые результаты реализации программы

Университет обеспечит формирование кадрового и научно-инновационного потенциала для комплексного социально-экономического развития Северо-Востока России и станет научно-инновационным центром, обеспечивающим высокий уровень образовательного процесса, исследовательских и технологических разработок в регионе.

Приложение № 1

к программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы

Целевые показатели развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы

Единица измерения

2010 год

2011 год

2012 год

2013 год

2014 год

2015 год

2016 год

2017 год

2018 год

2019 год

I. Направление "Достижение нового качества университета"

Проект "Модернизация образовательного процесса"

1.

Доля студентов, обучающихся по кредитно-модульной системе в общем количестве студентов процентов

-

30

40

50

70

90

100

100

100

100

2.

Доля магистров в общем количестве студентов процентов

0,1

0,2

0,5

1

2

4

8

14

17

20

3.

Доля научно-педагогических работников, прошедших обучение по программам повышения квалификации и дополнительной переподготовки в рамках реализации программы развития университета, в общем количестве научно-педагогических работников университета процентов

5

15

20
25
25
25
20
20
20
20

Проект "Модернизация научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности"

4.

Доля научно-исследовательских работ, выполняемых с использованием оборудования центра коллективного пользования университета по отношению к научно-исследовательским работам университета
процентов

-
7
9
12
16
20
23
26
28
31

5.

Доля средств, полученных за счет выполнения научно-исследовательских работ и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в общих доходах университета
процентов

-
12,5
17,5
18
18,5
19
19,5
21,5
23
25

Проект "Развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся"

6.

Реализация программ послевузовской подготовки кадрового резерва на базе университета и ведущих научных и образовательных центров Российской Федерации и мира
единиц

54
60
70

80
90
100
110
120
140
160

7.

Количество разработанных и внедренных новых программ довузовской подготовки слушателей
единиц

5
10
15
15
15
15
15
15
20
20

Проект "Модернизация инфраструктуры университета"

8.

Доля зданий кампуса, включенных в систему электронной инфраструктуры университета, в общем
количестве зданий кампуса
процентов

-
50
75
100
100
100
100
100
100
100
100

9.

Количество модернизированных учебных помещений
единиц

11
50
40
20
20
20
20
30

30

20

Проект "Совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности управления"

10.

Количество организационных процедур, осуществляемых на основе менеджмента качества образовательной деятельности университета по международному стандарту ИСО 9001-2008 процентов

25

50

100

-

-

-

-

-

-

-

11.

Доля структурных подразделений университета, подключенных к автоматизированной системе управления университетом, в общем количестве структурных подразделений университета процентов

-

70

80

100

100

100

100

100

100

100

II. Направление "Обеспечение экологической безопасности и технологически эффективного воспроизводства минерально-сырьевой базы, рационального природопользования"

Проект "Разработка новых технологий поиска и оценки благородных металлов Северо-Востока России и обеспечение геолого-разведочной отрасли конкурентоспособными специалистами"

12.

Количество публикаций научно-педагогических сотрудников в российских журналах с импакт-фактором индекса научного цитирования на 1 штуку единиц научно-преподавательского работника

5

10

15

20

50

70
80
95
100
100

13.

Количество учебно-научных лабораторий по новым технологиям поиска и оценки благородных металлов (нарастающим итогом)

единиц

1
2
3
4
5
5
5
5
5
5

Проект "Создание научно-образовательного центра инновационных ресурсосберегающих геотехнологий освоения месторождений криолитозоны Северо-Востока России"

14.

Рост индекса цитирования публикаций научно-педагогических работников университета в изданиях, индексируемых российскими и иностранными организациями

процентов

20
25
30
35
50
70
80
90
95
100

15.

Количество участников всероссийских и международных конференций и семинаров по тематике проекта

человек

7
14
20
22
25
30
36

37

43

50

Проект "Развитие научно-образовательных, кадровых и технологических ресурсов для обеспечения экологической безопасности природопользования в экстремальных природно-климатических условиях Северо-Востока России при реализации стратегических проектов освоения региона"

16.

Постоянно действующие научные семинары (нарастающим итогом)

единиц

1

2

2

3

3

3

4

5

6

8

III. Направление "Использование наукоемких технологий и производств в условиях Севера"

Проект "Кадровое обеспечение и научное сопровождение развития транспортного комплекса Северо-Востока России"

17.

Количество выполненных научно-исследовательских работ с использованием оборудования научно-образовательного центра (нарастающим итогом)

единиц

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Проект "Энерго-, ресурсосбережение и безопасность в строительстве и жизнеобеспечении на Севере"

18.

Количество учащихся, привлекаемых в рамках проекта к выполнению научно-исследовательских работ

человек

2

5

10

12
14
15
20
23
27
30

Проект "Высокопроизводительные информационные вычислительные технологии решения научно-технических задач инновационного развития Северо-Востока России"

19.

Доля магистерских программ, аккредитованных международными, общественными российскими организациями, в общем количестве реализуемых магистерских программ
процентов

1
3
5
7
9
13
15
17
18
20

20.

Доля основных общеобразовательных программ бакалавров, основанных на стандартах университета, созданных совместно с работодателями, в общем количестве реализуемых общеобразовательных программ
процентов

1
3
5
7
9
13
15
17
18
20

Проект "Кадровое обеспечение и научное сопровождение развития химико-технологического комплекса по переработке углеводородного и биосырья на Северо-Востоке России"

21.

Количество разработанных технологий
единиц

6
6
5

5
5
7
8
8
9
10

22.

Объем финансирования научно-исследовательских работ по проблематике проекта из внешних источников

тыс. рублей/ год

-
12
13
15
17
18
20
21
23
25

IV. Направление "Повышение качества жизни на Севере"

Проект "Разработка и внедрение здоровьесберегающих и медицинских технологий, обеспечивающих повышение качества жизни населения на Севере"

23.

Количество внедренных методов диагностики и лечения в практическое здравоохранение единиц

-
-
1
1
2
2
3
3
4
5

24.

Количество студентов, привлекаемых к выполнению научно-исследовательских работ в рамках проекта, в общем контингенте студентов очной формы обучения процентов

10
10
12
14
14

14

20

20

25

25

25.

Количество выполняемых фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ
единиц

1

2

3

3

4

4

5

6

7

8

V. Направление "Сохранениеи развитие культуры народов Арктики"

Проект "Сохранение и развитие языков и культуры народов Северо-Востока России"

26.

Разработка учебно-методических комплексов для изучения родного языка, литературы и культуры
для общеобразовательных и высших школ

единиц

1

2

3

4

4

5

5

6

7

7

27.

Создание акустической базы данных языков народов Северо-Востока России (язык)

-

1

1

2

3

3

4

5

6

7

8

Проект "Формирование современной практики междисциплинарных гуманитарных исследований и создание культурно-образовательной среды для арктических циркумполярных территорий"

28.

Образовательно-исследовательские проекты по проблемам развития циркумполярных территорий
единиц

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

29.

Количество созданных инновационных лабораторий и программ научной деятельности по гуманитарным направлениям

единиц

4

6

6

6

7

7

7

8

8

8

Проект "Создание и развитие научно-исследовательского института "Олонхо"

30.

Проведение комплексных фольклорных экспедиций

единиц

2

3

3

4

5

6

7

8

9

10

31.

Создание информационной системы научно- исследовательского института "Олонхо" и научно- образовательных информационных систем, интернет-порталов, сайтов, баз данных по эпическому наследию и фольклору

единиц

1
3
5
6
8
8
10
12
14
16

VI. Направление "Аналитическая и кадровая поддержка инновационного социально-экономического развития Северо-Востока России"

Проект "Научно-аналитическое, экспертно-консалтинговое и кадровое обеспечение инновационного социально-экономического развития Северо-Востока России"

32.

Доля образовательных программ, аккредитованных (получивших положительное заключение) общественными объединениями работодателей и международными организациями, в общем количестве реализуемых образовательных программ

процентов

25
25
50
50
50
100
100
100
100
100

Проект "Создание Арктического инновационного центра и формирование завершенной инновационной цепочки"

33.

Количество сформированных баз данных патентно-информационного фонда (нарастающим итогом) единиц

-
1
3
5
7
9
9
9

9

9

34.

Привлечение международных и российских грантодержателей к сотрудничеству
единиц

1

2

3

3

4

4

5

6

7

8

Приложение № 2

к программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени
М.К.Аммосова"
на 2010 - 2019 годы

ОБЪЕМЫ

финансового обеспечения программы развития федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный
федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы

(млн. рублей)

Наименование направления, проекта

2010 -

2019 годы - всего

2010 - 2019 годы

2010 год

2011 год

2012 год

2013 год

2014 год

2015 год

2016 год

2017 год

2018 год

2019 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

I.
Достижение нового качества университета

5974

1799

4175

173

471

394

58

386

88

405

157

441

165

-

1941

-

180

-

104

-

132

-

880

1.
Модернизация образовательного процесса

546

423

123

28
88
112
8
85
27
98
-
99
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
2.
625
227
398
-
-
3
-
55
-
60
107
109
115
-
36
-
25
-
47
-
46
-
22

3.
Развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся

497

492

5

65

-

120

-

102

5

102

-

102

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4.

Модернизация инфраструктуры университета

4227

580

3647

63

383

137

50

130

53

131

50

118

50

-

1905

-

155

-

57

-

86

-

858

5.

Совершенствование организационной структуры университета и повышение эффективности управления

80

77

3

17

-

21

-

13

3

13

-

13

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

II.

Обеспечение экологической безопасности и технологически эффективного воспроизводства минерально- сырьевой базы, рационального природопользования

440

437

3

149

-

83

-

74

-

74

-

57

-

-

-

-

2

-

1

-
-
-
-

6.

Разработка новых технологий поиска и оценки благородных металлов Северо- Востока России и обеспечение геолого- разведочной отрасли конкуренто- способным и специалистами

270

270

-

124

-

41

-

41

-

41

-

24

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

7.

Создание научно- образовательного центра инновационных ресурсосберегающих геотехнологий освоения месторождений криолитозоны Северо- Востока России

144

141

3

20

-

37

-

28

-

28

-

28

-

-

-
-
2
-
1
-
-
-
-

8.

Развитие научно- образовательных, кадровых и технологических ресурсов для обеспечения экологической безопасности природопользования в экстремальных природно- климатических условиях Северо- Востока России при реализации стратегических проектов освоения региона

26
26
-
5
-
5
-
5
-
5
-
5
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

III.

Использование наукоемких технологий и производств в условиях Севера

618
617
1
304
-
131
-
76
-

60

-

45

-

-

1

-

-

-

-

-

-

-

-

9.

Кадровое обеспечение и научное сопровождение развития транспортного комплекса Северо-Востока России

137

136

1

28

-

28

-

28

-

28

-

23

-

-

1

-

-

-

-

-

-

-

-

10.

Энерго-, ресурсосбережение и безопасность в строительстве и жизнеобеспечении на Севере

203

203

-

153

-

19

-

19

-

12

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

11.

Высокопроизводительные информационные вычислительные технологии решения научно-технических задач инновационного развития Северо- Востока России

167

167

-

90

-

60

-

5

-

5

-

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

12.

Кадровое обеспечение и научное сопровождение развития химико-технологического комплекса по переработке углеводородного и биосырья на Северо- Востоке России

111

111

-

33

-

24

-

24

-

15

-

15

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

IV.

Повышение качества жизни на Севере

1871

1863

9

316

-

334

1

405

1

405

1

402

2

-

2

-

1

-

1

-

1

-

-

13.

Разработка и внедрение здоровьесберегающих и медицинских технологий, обеспечивающих повышение качества жизни населения на Севере

1871

1863

9

316

-

334

1

405

1

405

1

402

2

-

2

-

1

-

1

-

1

-

-

V.

Сохранение и развитие культуры народов Арктики

222

217

5

44

-

44

-

44

-

43

-

42

-

-

5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
14.
67
62
5
12
-
13
-
13
-
13
-
13
-
5
-
-
-
-
-
-
-
-
-
15.
122
122
-
25
-
25
-
25
-
24
-
23
-
-
-
-

Сохранение и развитие языков и культуры народов Северо- Востока России

Формирование современной практики междисциплинарных гуманитарных исследований и создание культурно- образовательной среды для арктических циркумполярных территорий

-
-
-
-
-
-
-

16.

Создание и развитие научно- исследовательского института "Олонхо"

33

33

-

7

-

7

-

7

-

7

-

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

VI.

Аналитическая и кадровая поддержка инновационного социально- экономического развития Северо-Востока России

73

68

5

14

1

14

1

14

1

13

1

13

1

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

17.

Научно- аналитическое, экспертно- консалтинговое и кадровое обеспечение инновационного социально- экономического развития Северо- Востока России

23

18

5

4

1

4

1

4

1

3

1

3

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

18.

Создание Арктического инновационного центра и формирование завершенной инновационной цепочки

50

50

-

10

-

10

-

10
-
10
-
10
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
Итого
9197
5000
4197
1000
472
1000
59
1000
90
1000
159
1000
167
-
1948
-
183
-
106
-
133
-
880

Приложение № 3

к Программе развития федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени
М.К.Аммосова"
на 2010 - 2019 годы

ЭТАПЫ

реализации программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова" на 2010 - 2019 годы

Этапы реализации программы и задачи этапов

Срок реализации

I этап (2010 - 2011 годы)

1.

Реорганизация в форме присоединения к университету других образовательных и научных организаций, проведение организационного аудита, инвентаризация и организация использования помещений, научного и учебно-лабораторного оборудования, информационно-коммуникативной и хозяйственной инфраструктуры университета

2010 - 2011 годы

2.

Разработка и утверждение программ развития институтов и научных подразделений университета на 2010 - 2019 годы

2010 - 2011 годы

3.

Создание системы стратегического планирования и мониторинга процессов развития: разработка нормативного правового обеспечения деятельности университета, внедрение элементов системы менеджмента качества образования

2010 - 2011 годы

4.

Организация стратегического партнерства с ведущими российскими компаниями по проведению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ и подготовке специалистов

2010 - 2011 годы

5.

Разработка единой учебно-методической базы многоуровневого профессионального образования по всем направлениям обучения, проведение аудита и формирование инновационных образовательных программ, ресурсов и технологий

2010 - 2011 годы

6.

Проектирование архитектуры корпоративной сети, определение состава единой информационной образовательной среды, внедрение ее основных модулей

2010 - 2011 годы

7.

Разработка проектно-сметной документации и начало строительства первой очереди комплекса общежитий университета на 2010 - 2019 годы

2010 - 2011 годы

8.

Разработка и утверждение генерального плана кампуса университета

2010 - 2011 годы

II этап (2012 - 2014 годы)

9.

Разработка детального плана реализации программы развития университета на 2012 - 2015 годы
2012 год

10.

Завершение строительства объектов кампуса университета и социальной инфраструктуры
2014 год

11.

Оснащение современным учебно-лабораторным, научным и технологическим оборудованием, создание центров коллективного пользования и технопарка
2012 - 2014 годы

12.

Формирование новой структуры университета по международным стандартам качества управления, кадровому потенциалу, контингенту студентов, структуре образовательной и научно-инновационной деятельности
2012 - 2014 годы

13.

Создание системы стратегического партнерства по всем приоритетным направлениям университета с крупными бизнес-корпорациями, органами власти регионов Северо-Востока России, ведущими зарубежными университетами и научными центрами
2012 - 2014 годы

14.

Снижение административно-бюрократических издержек, технологизация системы управления, внедрение элементов системы менеджмента качества образования
2012 - 2014 годы

15.

Наполнение единой информационной образовательной среды электронными информационными и образовательными ресурсами, внедрение и отработка технологий и методик электронного обучения
2012 - 2014 годы

16.

Формирование инновационной инфраструктуры университета: создание инфраструктуры поддержки инновационной деятельности (бизнес-инкубатор, технопарк, центр трансфера технологий и др.); создание пояса инновационных предприятий и хозяйствующих обществ
2012 - 2014 годы

17.

Деятельность в сфере интеллектуальной собственности и ее введение в реальный сектор экономики
2012 - 2014 годы

18.

Привлечение в качестве преподавателей ведущих российских и зарубежных ученых и профессоров, формирование новых научных школ мирового уровня
2012 - 2014 годы

19.

Создание совместно с Правительством Республики Саха (Якутия) инновационной системы с

использованием научно-технологического и организационно-инфраструктурного потенциала университета

2012 - 2014 годы

20.

Создание совместно с администрациями субъектов Российской Федерации, Сибирского и Дальневосточного отделений Российской академии наук институциональных основ планирования, разработка и внедрение инновационных технологий

2012 - 2014 годы

III этап (2015 - 2019 годы)

21.

Разработка стратегии международного позиционирования университета и программы развития на 2016 - 2019 годы

2015 год

22.

Разработка стратегии формирования и развития конкурентоспособного человеческого капитала Республики Саха (Якутия) на основе инновационных подходов

2015 год

23.

Создание совместно с зарубежными партнерами системы общественных институтов и инфраструктуры сохранения и воспроизводства культуры и языков народов циркумполярных территорий

2015 - 2019 годы

24.

Создание совместно с зарубежными партнерами системы экологического мониторинга процессов экономического освоения природных ресурсов зоны Арктики и северных территорий

2015 - 2019 годы

25.

Обновление, модернизация и ремонт объектов университетского кампуса, модернизация и строительство объектов спортивно-оздоровительной и социально-культурной инфраструктуры университета

2015 - 2019 годы

26.

Оснащение современным учебно-лабораторным, научным и технологическим оборудованием, создание центров коллективного пользования, расширение технопарка

2015 - 2019 годы

27.

Развитие системы стратегического партнерства по всем приоритетным направлениям университета с крупными бизнес-корпорациями, органами власти регионов Северо-Востока России, ведущими зарубежными университетами и научными центрами, создание совместных инжиниринговых центров по базовым отраслям экономики Республики Саха (Якутия)

2015 - 2019 годы

28.

Создание хозяйственных обществ, совершенствование системы управления университетом,

снижение административно-бюрократических издержек, технологизация системы управления, внедрение системы менеджмента качества образования

2015 - 2019 годы

29.

Расширение инновационной инфраструктуры университета: создание инфраструктуры поддержки инновационной деятельности (бизнес-инкубатор, технопарк, центр трансфера технологий и др.); создание инновационных предприятий и хозяйствующих обществ

2015 - 2019 годы

30.

Повышение академической и культурной мобильности преподавателей и студентов: широкое привлечение в качестве преподавателей ведущих российских и зарубежных ученых и профессоров, формирование новых научных школ мирового уровня, организация обмена студентами, обучения по совместным образовательным программам

2015 - 2019 годы

31.

Создание на базе университета международного культурно-образовательного центра по разработке и практической апробации современных социально-гуманитарных технологий

2015 - 2019 годы
