ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ филиала МЭИ в г. Смоленске за 2013 год

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное и сокращенное наименование:

филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Смоленске (филиал МЭИ в г. Смоленске).

Место нахождения:

214013, г. Смоленск, Энергетический проезд, д.1.

Адреса мест осуществления образовательной деятельности:

214013, г. Смоленск, Энергетический проезд, д. 1; 214018, г. Смоленск, пр. Гагарина, д.22; 214013, г. Смоленск, ул. Кирова, д. 25; 214013, г. Смоленск, пер. Колхозный, д.15, 17.

Цель (миссия) филиала МЭИ в г. Смоленске состоит в обеспечении качественной непрерывной многоуровневой подготовки высококвалифицированных кадров для Российской Федерации и других стран, развитии фундаментальных и прикладных научных исследований и опытно-конструкторских разработок, в создании и совершенствовании функционирования на их основе университетской инновационной системы, а также участии в обеспечении устойчивого высокотехнологического развития России.

Управления филиалом МЭИ в г. Смоленске:

Непосредственное управление деятельностью филиала осуществляет руководитель (директор), назначаемый приказом ректора МЭИ.

По согласованию с ректором МЭИ директор филиала МЭИ в г. Смоленске назначает заместителей директора, главного бухгалтера.

Заместители директора осуществляют непосредственное руководство и несут ответственность за определенный вид деятельности филиала МЭИ в г. Смоленске в соответствии с должностными инструкциями и приказами директора.

По решению Ученого совета МЭИ в филиале МЭИ в г. Смоленске создается выборный представительный орган — Ученый совет филиала.

Исполнительную власть в филиале МЭИ в г. Смоленске директор осуществляет с помощью коллегиального органа – ректората.

Кафедрой руководит ее заведующий, избираемый Ученым советом МЭИ.

Планируемые результаты деятельности:

Образовательная деятельность:

- увеличение контингента студентов, обучающихся в филиале;
- развитие заочного обучения;
- расширение спектра направлений и профилей, по которым оказываются образовательные услуги.

Научно-исследовательская деятельность:

- расширение перечня научных специальностей аспирантуры;
- создание центра коллективного пользования информационно-вычислительными ресурсами филиала;

Международная деятельность:

- развитие международного сотрудничества в образовательной области;
- рост контингента иностранных учащихся филиала;
- расширение числа мероприятий с международным участием.

Внеучебная работа:

- развитие музея филиала, повышение роли музея филиала в воспитательной деятельности, в создании корпоративного сообщества выпускников филиала;
- формирование и развитие кадрового потенциала студенческих общественных организаций;
 - улучшение условий для развития творческого потенциала студенчества.

Материально-техническое обеспечение:

- создание и развитие лабораторий: диагностики энергетического оборудования, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, цифровой обработки сигналов в информационно-телекоммуникационных системах.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Реализация в филиале МЭИ в г. Смоленске многоуровневой системы высшего образования.

В 2013 году в филиале осуществлялась образовательная деятельность по 24 основным образовательным программам, программам дополнительного и послевузовского образования.

2.2. Научно - методическая работа по совершенствованию учебного процесса.

Основные направления работы кафедр по совершенствованию учебного процесса заключались в следующем:

- подготовка и издание учебной и методической литературы;
- модернизация и совершенствование учебно-лабораторной базы;
- подготовка и лицензирование новых образовательных программ по 3-м направлениям магистратуры, 1-му направлению бакалавриата, 1-й программы специалитета, 2-м программам СПО;
- совершенствование перечня дисциплин по выбору и дисциплин Учёного Совета;
- разработка и совершенствование рабочих учебных программ в рамках ООП;
- разработка и совершенствование ООП по направлениям подготовки магистров и бакалавров в соответствии с ФГОС 3-го поколения;
- участие в работе научно-методических конференциях и семинарах, УМО по профилям подготовки;
- совершенствование структуры и содержания выпускных работ;
- совершенствование методики преподавания учебных дисциплин;
- обновление и разработка заданий для расчетных, курсовых и выпускных работ;
- использование новых информационных технологий в учебном процессе;
- проведение внутривузовских предметных олимпиад (высшая математика, информатика, ТОЭ, химия);
- участие сборных команд филиала во Всероссийских олимпиадах (ТОЭ, электроэнергетика).

За 2013 год преподавателями филиала было издано 5 учебных пособий с грифом УМО общим объемом 40,25 п. л. Издано 68 внутривузовских учебно-методических пособий, 12 монографий, в рецензируемых изданиях из списка ВАК опубликовано 131 работа.

Преподаватели филиала проходили повышение квалификации в организациях и на предприятиях по утверждённым кафедрами планам без отрыва от основной работы.

За отчетный период активно развивалась такие формы проведения занятий, как тестирование, деловые игры, решение кейсов, использование мультимедийных технологий.

2.3. Итоги приема

План приема на 1 курс составил 291 бюджетное место.

На места обучения за счет бюджета было подано 1320 заявлений. Конкурс на бюджетные места составил 4,54 заявления на место. Жители г. Смоленска подали 650 заявлений.

Довузовскую подготовку проходил 141 человек. Граждане государств СНГ подали 19 заявлений.

Зачислено на бюджетные места всего – 291 человек.

На очную форму обучения с возмещением затрат зачислены – 79 человек.

Призеры и победители всероссийских олимпиад – 3 человека.

Целевой прием по договорам с предприятиями составил 11 человек.

На заочную форму обучения – 56 человек, в том числе 2 иностранных студента.

Итого общее количество зачисленных на 1 курс очной формы обучения составляет 370 человек. Среди зачисленных на бюджетные места с довузовской подготовкой — 64 человека, граждане СНГ — 3 человека. Жители города Смоленска составили 203 человека.

На обучение по программам магистратуры было подано 99 заявлений. На бюджетные места зачислено 87 человек, в том числе 2 «внешних» магистра, на договорную форму – 2 человека.

2.4. Выпуск и трудоустройство специалистов

В отчетном 2013 году выпуск специалистов осуществлялся дважды: в феврале — срок обучения 5,5 лет и в июне - сроки обучения 5 лет. Всего за отчетный год по очному отделению выпуск составил 347 человек, из них 57 обучалось с возмещением затрат на обучение. Согласно сведениям о направлении на работу выпускников, окончивших высшее профессиональное учебное заведение по очной форме обучения, все выпускники получили направления на работу и трудоустроились.

Предприятия, на которые трудоустроились выпускники филиала МЭИ в г. Смоленске: филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция», г. Десногорск Смоленской обл.; ОАО "МРСК Центра" "Смоленскэнерго", г. Смоленск; ОАО "Смоленская ГРЭС", п. Озерный Смоленской области; филиал ОАО "Квадра" «Смоленская ТЭЦ-2» г. Смоленск; МУП "Смоленсктеплосеть", г. Смоленск; ОАО "Смоленскэнергосбыт", г. Смоленск; ОАО "Электроцентромонтаж", г. Смоленск, г. Десногорск; ОАО "Измеритель", г. Смоленск; ОАО "ПО "Кристалл", г. Смоленск; ФГУП СПО "Аналитприбор", г. Смоленск; ЗАО "НИИ СТТ", г. Смоленск; ОАО МТС, г. Смоленск; ОАО "Банк Уралсиб"; Смоленский филиал ОАО "Промсвязьбанк"; ОАО "Сбербанк", г. Смоленск; СОАО "Бахус" и др.

Многие выпускники трудоустроились в различные коммерческие структуры.

В июне 2013 года был выпуск бакалавров, специалистов и магистров. По 6 направлениям окончили бакалавриат 200 студентов, из них 174 обучались по бюджету, 26 - с возмещением затрат на обучение.

192 бакалавра продолжили образование в вузе по программам подготовки специалистов или магистров. Кроме этого, 39 человек защитили магистерские диссертации по 5 направлениям, 38 из них обучались на бюджетной форме обучения, 1 - с возмещением затрат на обучение.

2.5. Реализация концепции непрерывного образования

Подготовительные курсы осуществляют подготовку абитуриентов по очной и очнозаочной формам обучения.

В отчетный период в системе подготовительных курсов филиала работали:

- вечерние подготовительные курсы (ВПК);
- курсы выходного дня (ВД);
- летние подготовительные курсы (ЛПК);

учебный комплекс «Школа-ВУЗ»;

За 2012/2013 учебный год аттестовано учащихся по различным формам обучения:

вечерние подготовительные курсы	58
курсы выходного дня	47
летние подготовительные курсы	35
Учебный комплекс «Школа-ВУЗ»	65
BCEFO:	205

Основной контингент вечерних подготовительных курсов — 58 человек, 28,3 % от общего числа аттестованных, - учащиеся средних школ г. Смоленска.

На иногородних слушателей ориентированы курсы выходного дня - 47/37 (всего/иногородние).

Все формы довузовской подготовки окончили - 45 иногородних слушателей, 22 % от общего числа аттестованных.

Из общего числа аттестованных учащихся:

- подали документы для поступления в филиал МЭИ в г. Смоленске 173 человека или 86,5,% от аттестованных;
- зачислено в институт 93 человека или 31,9 % от числа студентов первого курса, в том числе с различных форм довузовской подготовки (таблица 1).

Таблица 1. Результативность поступления

в филиал МЭИ в г. Смоленске аттестованных слушателей различных форм подготовительных курсов в 2012/2013 учебном году

Форма довузовской подготовки	впк	вд	ЛПК	Лицей № 1	Школа № 33	ВСЕГО
Аттестовано, слушатели	58	47	35	14	51	205
Зачислено в филиал МЭИ в г. Смоленске, слушатели	30	23	25	2	13	93

В текущем учебном году (таблица 2 на 29.12.2013 г.) на всех формах довузовской подготовки обучаются 179 человек, в том числе:

Таблица 2.

Форма довузовской	впк	ВД	Лицей № 1	Школа № 33	ВСЕГО
подготовки			·		
Количество учащихся,	64	45	29	45	183
человек					
в %	35	24,5	16	24,5	100

Из общего числа обучающихся иногородние составляют 42 человека (23,4%).

Общий объем выполненной учебной нагрузки в 2012/2013 учебном году по подготовительным курсам составил 1288,1 часов.

Контрольные работы, консультации, зачеты проводятся согласно учебным планам соответствующих подготовительных курсов.

Преподавательский состав подготовительных курсов формируется из штатных преподавателей кафедр физики и высшей математики филиала. В отчетном году на подготовительных курсах работали 8 преподавателей, в том числе 4 кандидатов наук.

2.6. Послевузовская подготовка и дополнительные виды обучения

Послевузовская подготовка и дополнительные виды образования осуществлялись по линии Центра подготовки и переподготовки "Энергетик" руководитель к.т.н., доц. Максимкин В.Л.; "Евроцентр" руководитель Жукова И.А.; Президентской программы подготовки управленческих кадров руководитель к.э.н., доц. Черненков В.В.; "Экономика плюс" руководитель к.э.н., доц. Черненков В.В.; "Информэлектро" руководитель начальник учебного отдела к.э.н. Скуратова Н.А.; "Экспертэнерго" руководитель к.т.н., доцент Долецкая Л.И.. Основным направлением деятельности ЦПП является подготовка и переподготовка (повышение квалификации) специалистов, студентов вуза.

Центр подготовки и переподготовки "Энергетик" (ЦПП "Энергетик") за отчетный период осуществлял работу по двум направлениям:

- повышение квалификации специалистов организаций и предприятий города Смоленска, Смоленской области и некоторых областей Центрального региона;
 - профессиональная переподготовка специалистов.
- В 2013 году повысили квалификацию 156 человек (в 2012 году 202) из 12 (в 2012 году из 21) предприятий и организаций.

В 2013 году состоялся очередной выпуск слушателей, прошедших профессиональную переподготовку: 41 человек получили дипломы о профессиональной переподготовке в области электроэнергетики и электротехники, 14 человек – в области теплоэнергетики и теплотехники.

Филиал МЭИ в г. Смоленске с 2000 г. является участником реализации Государственного плана подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства РФ в рамках *Президентской программы подготовки управленческих кадров*. К проведению учебных занятий привлечены ведущие преподаватели филиала и других вузов Смоленщины, руководители, главные специалисты предприятий и представители бизнеса. Среди них 4 доктора и 9 кандидатов наук. Обучение специалистов ведется с ориентацией на компетентностный подход и практико-целевую подготовку.

В 2013 учебном году набор на Президентскую программу составил 42 слушателя, в том числе:

- «Финансовый менеджмент» 11 специалистов;
- «Инновационный менеджмент» 21 специалист;
- «Производственный менеджмент» 10 специалистов.

Центр подготовки и переподготовки "Евроцентр" (ЦПП "Евроцентр") осуществлял подготовку и переподготовку (повышение квалификации) специалистов, преподавателей, студентов ВУЗов.

В отчетном году осуществлялась подготовка для получения дополнительной квалификации по программе «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации». Прошли обучение 31 слушатель (первый год обучения) согласно индивидуальным договорам по программе, предусматривающей 192 академических часа; 26 слушателей (второй год обучения) согласно индивидуальным договорам по программе, предусматривающей 396 академических часов в год, 14 слушателей (третий год обучения) согласно индивидуальным договорам по программе, предусматривающей 516 академических часов.

За отчетный период в ЦПП «Евроцентр» обучалось 320 слушателей согласно индивидуальным договорам, которые проходили повышение квалификации по разноуровневым программам, предусматривающим 180 часов в год.

По окончании программы 27 человек получили свидетельство о повышении квалификации установленного образца.

Центр подготовки и переподготовки кадров «Экономика плюс» (ЦПП «Экономика плюс») филиала МЭИ в г. Смоленске обучает специалистов, имеющих высшее или среднеспециальное образование, а также бакалавров всех направлений по специализациям экономического и управленческого профиля. Форма обучения очно-заочная.

В ЦПП «Экономика плюс» в 2013 году в рамках реализации Государственного плана по программе подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской федерации 45 слушателей успешно прошли профессиональную переподготовку по следующим программам:

- «Финансовый менеджмент» 12 специалистов;
- «Производственный менеджмент»- 13 специалистов;
- «Инновационный менеджмент» 20 специалистов.

В 2013 году 29 слушателей успешно закончили обучение в ЦПП «Экономика плюс» по следующим программам профессиональной переподготовки:

- «Финансовый менеджмент 4 специалиста;
- «Производственный менеджмент»- 7 специалистов;
- «Управление персоналом» 13 специалистов;
- «Бухгалтерский учет в коммерческих организациях» 4 специалиста;
- «Экологический менеджмент» 1 специалист;

По окончанию обучения им был выдан диплом ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский университет МЭИ» о профессиональной переподготовке с правом ведения нового вида профессиональной деятельности.

В 2013/2014 учебном году в ЦПП «Экономика плюс» проходят обучение 52 слушателя, в том числе по программам:

- «Финансовый менеджмент» 10 специалистов;
- «Производственный менеджмент»- 4 специалиста;
- «Управление персоналом» 15 специалистов;
- «Бухгалтерский учет в коммерческих организациях» 23 специалиста.

Центр подготовки и переподготовки "Информэлектро" (ЦПП "ИНФОРМЭЛЕКТРО") является структурным подразделением факультета повышения квалификации ФГБОУВПО «НИУ«МЭИ» и действует на основании Положения о ЦПП "ИНФОРМЭЛЕКТРО" филиала ФГБОУВПО «НИУ«МЭИ» в г. Смоленске, утвержденного проректором МЭИ С.И.Масловым от 08.04.2008 г.

ЦПП "ИНФОРМЭЛЕКТРО" осуществляет повышение квалификации и профессиональную переподготовку специалистов и других категорий слушателей по утвержденным в установленном порядке учебным планам и программам, а также обучение студентов МЭИ и других вузов по программам дополнительного профессионального образования ЦПП "ИНФОРМ-ЭЛЕКТРО" проводит обучение слушателей и выполняет другие виды работ в областях:

- электроника, приборостроение, вычислительная техника;
- энергетика;
- экология;
- электротехника;
- автоматизация производственных процессов;
- автоматизация организационно-технической деятельности;
- современные информатизационные технологии.

ЦПП "ИНФОРМЭЛЕКТРО" проводит следующие виды обучения слушателей:

 экспресс-курсы от 6 до 72 часов с выдачей удостоверения МЭИ о краткосрочном повышении квалификации;

- краткосрочное повышение квалификации от 72 часов с выдачей удостоверения установленного образца;
- повышение квалификации от 100 до 500 часов с выдачей свидетельства установленного образца;
- профессиональная переподготовка свыше 500 часов с выдачей диплома установленного образца о профессиональной переподготовке.

В ЦПП "ИНФОРМЭЛЕКТРО" в 2013 году прошли обучение по программам: "Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами"; "Оптимизация организационных структур и систем управления"; "Экологический менеджмент с учетом новых требований СТО 1.1.1.01.", "Управление технической документацией", "Управление проектами", "Учет драгоценных металлов и драгоценных камней", "Технология сварки металлов" - 251 специалист Смоленска, Смоленской области и Калининграда.

По окончании обучения были выданы удостоверения и свидетельства МЭИ, установленного образца о повышении квалификации.

Послевузовская подготовка и дополнительные виды образования осуществлялись также **Центром подготовки и переподготовки "Экспертэнерго"** (ЦПП "Экспертэнерго").

В 2013 году ЦПП «Экспертэнеро» осуществляло два вида обучения: профессиональную переподготовку с длительностью обучения свыше 500 часов и повышение квалификации с длительностью обучения 72 часа.

Должностная категория слушателей— руководящие работники и специалисты филиалов ОАО «МРСК Центра» — «Смоленскэнерго» и «Брянскэнерго» и других предприятий.

По профессиональной образовательной программе «Электроэнергетические системы и сети» в объеме 584 часа обучались 45 слушателей без отрыва от производства, в том числе: 35 человек «Брянскэнерго» и 7 человек «Смоленскэнерго». По учебному плану завершение обучения и защита дипломных проектов состоялась в июне 2013 года для 27 слушателей.

На курсах повышения квалификации продолжительностью 72 часа по шести базовым учебным планам с отрывом от производства обучено 59 слушателей. Все слушатели успешно прошли итоговую аттестацию, получили удостоверения государственного образца и в своих анкетах высоко оценили качество образования, которому уделялось особое внимание.

В работе со слушателями ЦПП «Экспертэнерго» принимали участие профессора, доценты и старшие преподаватели кафедры ЭЭС и других кафедр филиала МЭИ в г. Смоленске, а также ведущие специалисты департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике и промышленности и энергетических предприятий, филиала ОАО «МРСК Центра» -«Смоленскэнерго» и Смоленского РДУ.

Процент преподавателей и специалистов со степенями и званиями, участвовавших в образовательной программе ЦПП «Экспертэнерго» и аттестации слушателей составил 75%.

Занятия проводились в лабораториях кафедры ЭЭС, оборудованных современным электроэнергетическим и лабораторным оборудованием, натурными моделями и современными средствами программного обеспечения и видеотехники. Проводились экскурсии и практические занятия на базе нового электроэнергетического оборудования и систем управления электрических сетей и подстанций «Смоленскэнерго» и Смоленского РДУ.

Все занятия проводились на договорной основе с возмещением затрат (без участия бюджетных средств). Объем средств по договорам составил в 2013 году 1672000 рублей. Все договора по оказанию образовательных услуг выполнены в полном объеме, о чем имеются соответствующие акты выполненных работ.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Общий объем финансирования НИР из внешних источников в 2013 году составил

12273,1 тыс. руб. По годовым тематическим планам выполнялась одна научно исследовательская работа, 3 работы - по грантам РФФИ и 3 работы - в рамках государственных контрактов с Минобрнауки РФ.

Объем хоздоговорных научно-исследовательских работ (всего 26 хоздоговоров с предприятиями) составил 6005,1 тыс. руб., все работы были выполнены собственными силами.

По результатам НИР сотрудниками, аспирантами и студентами опубликовано 12 монографий, 1017 статей и тезисов докладов в российских и зарубежных изданиях, в том числе в рецензируемых журналах 131 статья. Студентами опубликовано 481 статья и тезис докладов.

Сотрудники, аспиранты и студенты выступили с докладами на 85 международных и 31 всероссийской и межрегиональной научных конференциях.

На различных конкурсах научно-исследовательских работ, выставках и конференциях 54 студента и аспиранта заняли призовые места, в том числе 1 работа удостоена диплома за III место на «Ярославском энергетическом форуме»; 3 работы отмечены почетными дипломами на Всероссийской выставке научно-технического творчества молодежи в Москве; на региональном этапе конкурса HTTM-2013 студенты и аспиранты филиала заняли I и II место в номинации «Лучший молодежный инвестиционный проект», I, II и III место в номинации «Лучший научно-исследовательский проект в области технических наук», а также получили почетные дипломы организаторов конкурса.

2 студента получили премию Министерства образовании науки для поддержки талантливой молодежи в рамках приоритетного национального проекта «Образование»; 2 проекта студентов и аспирантов стали лауреатами программы «УМНИК» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере; 2 студентки заняли 2 место на XIII открытом конкурсе научно-исследовательских работ студентов и молодых ученых «ЗЕЛЕНЫЙ РОСТОК». На ежегодном областном конкурсе студенческих работ в номинации «Исследование в области технических наук» студентами филиала были заняты 3 призовых места; студент филиала стал «Студентом года» г. Смоленска.

Сборная команда студентов награждена грамотой за 4 место на Международной олимпиаде «Электроэнергетика 2013» в. Иваново; 1 студент стал лауреатом Международной студенческой олимпиады в сфере информационных технологий «ІТ-планета»; 3 студента стали лауреатами Всероссийской олимпиады студентов по направлению 151000.62 «Технологические машины и оборудование».

4 аспиранта являлись стипендиатами Президента и Правительства РФ, 1 студент – стипендиатом стипендии имени князя Смоленского Романа Ростиславовича.

Студенты и молодые ученые филиала участвовали в областном конкурсе молодых ученых Смоленской области и заняли в номинации «Новые технологии и инновационные научные проекты» - І и ІІ место, в номинации «Исследования в области технических наук» - І и ІІ место, также были получены 3 диплома за оригинальность и творческий подход.

Группа авторов под руководством профессора В.А. Чернышева стала призером конкурса «Лучший изобретатель и рационализатор Смоленской области».

Сотрудниками, аспирантами и студентами филиала был получен 1 патент и 9 свидетельств о государственной регистрации программных продуктов.

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Филиал МЭИ в г. Смоленске продолжает поддерживать партнерские связи с иностранными компаниями по совместному сотрудничеству и обучению студентов.

В 2013 году совместно с вузами Республики Беларусь, Российским химикотехнологическим (РХТУ) им. Д.И. Менделеева и Тверским государственным техническим университетом (ТГТУ) были проведены Х Международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов «Информационные технологии, энергетика и экономика», по результатам которой были изданы 3 тома материалов докладов; III Международная научнотехническая конференция «Энергетика, информатика, инновации», по результатам которой были изданы 2 тома трудов; V Межвузовская научно-практическая конференция студентов «Актуальные проблемы формирования здорового образа жизни студенческой молодежи», по итогам которой был издан 1 том материалов докладов.

В филиале обучается 20 студентов из Республики Беларусь, 4 из которых обучаются с возмещением затрат на обучение (очная форма).

Обучается одна студентка с возмещением затрат из Республики Казахстан (очная форма), а также один студент из Республики Узбекистан и один студент из Украины - на заочной форме обучения.

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

В соответствие с новым Федеральный Законом № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» и требованиями ФГОС основными целями воспитательной работы в филиале МЭИ в г. Смоленске являются следующие:

- использование возможностей ВУЗа в формировании общекультурных компетенций выпускников: компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно-деятельностного характера;
- создание в ВУЗе социальной и культурной среды и личностно-развивающих условий деятельности, необходимых для всестороннего развития обучающихся, помогающих творческому самовыражению и самореализации личности будущего специалиста-профессионала;
- формирование гармонично развитой, творческой и нравственной личности, патриота своей страны, любящего труд, как способ самовыражения и развития профессионала, способного эффективно действовать в коллективе и в условиях конкурентной среды.

Качественно новым во внеучебной и воспитательной работе в 2013 г. стало следующее:

- 1. Начал работу вновь созданный музей истории филиала;
- 2. Выработан формат проведения Дней работодателя (с участием ведущих предприятий энергетики Смоленской АЭС и ФСК ЕЭС);
 - 3. Прошла успешная апробация новых форм внеучебной работы со студентами:
- введены в практику такие массовые и доступные формы досуга, как студенческие балы (апрель «Пушкинский бал» в стилистике XIX века, ноябрь «Jazz-fusion» в стиле 60-х годов XX века);
- в новом формате проведено заключительное мероприятие фестиваля «Студенческая весна» в виде совместного проекта «Джазовая среда» (участники вокальный ансамбль «Energy.ru» и джаз-оркестр Дома творчества детей и молодежи, рук. А.В. Зуй, выпускник СФ МЭИ);
- на базе музея, по инициативе совета старост, стало проводиться награждение студентов-активистов, приуроченное ко Дню рождения комсомола;
- 4. Совет по воспитательной работе начал целенаправленно привлекать к проведению внеучебных мероприятий недавних выпускников с целью обеспечения преемственности и сохранения лучших традиций филиала, а также с целью передачи своего организационного опыта сегодняшним студентам (благодаря помощи выпускников удалось на очень высоком уровне провести в апреле традиционный конкурс «Мисс энерго» и «Пушкинский бал», программу «Посвящение в студенты 2013» в октябре). Ярким примером того, что умные и успешные выпускники помнят и уважают alma mater, стала встреча с болельщиками игроков команды «Триод и Диод» 19 февраля 2013 г.

Среди наиболее значительных достижений самодеятельных объединений и студентов филиала следует отметить:

1) студенческий строительный отряд «Энергет» успешно отработал полтора месяца на объекте ФСК ЕЭС в г. Санкт-Петербург; благодарностью МЭС Северо-Запада и ценными подарками награждены зам. директора по воспитательной работе Н.П. Стародворцева, командир отряда «Энергет» О. Василашко (Э-13маг), лучший боец отряда В. Кашеваров (ЭМ-11);

видеоролик отряда (автор – 3. Титомир, гр. ЭС-10) занял 1 место в конкурсе на заключительном фестивале, посвященном закрытию трудового семестра 2013 г. (сентябрь, г. Сочи);

- 2) студентка С. Дли (M-11) стала победителем городского конкурса «Студент года» в номинации «Интеллектуальный потенциал»;
- 3) вокальный ансамбль «Energy.ru» (руководитель А.В. Горелов) завоевал Гранпри на городском патриотическом фестивале студентов и школьников (г. Москва), проходившем на базе НИУ МЭИ; стал лауреатом I степени на международном конкурсе «Палитра творчества» (ноябрь, г. Могилев); лауреатами также стали солисты: Юлия Краснова (М2-09) 1 степени, Анна Михаевская (ЭС-12) 2 степени. Солистка Елизавета Михайлова (ПИ-10) завоевала Гран-при фестиваля. А. Михаевская получила специальный приз за лучшее исполнение русской песни и приглашение принять участие в концерте при Посольстве России в Республике Беларусь (г. Минск);
- 4) упрочились связи с Управлением социальной и воспитательной работы МЭИ (лидеры студенческого самоуправления В. Младов и С. Козлов участвовали в работе школы молодежного актива МЭИ и вошли в состав объединенного Совета обучающихся МЭИ; студенты филиала принимали участие в весеннем бале в МЭИ; делегация МЭИ из победителей фестиваля «Салют, Победа!» побывала у нас в рамках празднования юбилея Смоленска 5-6 октября).

Совет по воспитательной работе продолжал оказывать материальную поддержку нуждающимся студентам. 80 студентам были предоставлены путевки в спортивнооздоровительный лагерь «Алушта».

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Использование ЭВМ в учебном процессе.

В настоящее время в филиале в учебном процессе используются 20 компьютерных классов. В учебном процессе используется 612 компьютеров. Все структурные подразделения филиала подключены к сети Интернет. Имеются 3 точки свободного неограниченного доступа к сети Интернет по беспроводному каналу связи.

По всем специальностям разработаны программы по непрерывному использованию ЭВМ в учебном процессе.

6.2. Новые информационные технологии в обучении.

Значительно увеличилась доля учебных занятий всех видов с использованием информационных технологий. Все выпускные квалификационные работы выполняются студентами с использованием ЭВМ. За 2013 год 60 курсов лекций были прочитаны в форме мультимедийных презентаций. На всех выпускающих кафедрах защиты выпускных квалификационных работ также проходят в форме мультимедийных презентаций. По 30 учебным дисциплинам были использованы системы автоматизированного тестового контроля знаний студентов. По 5 учебным дисциплинам использовались видеокурсы.

При преподавании курса «Отечественная история» использовались элементы дистанционной технологии обучения.

6.3. Издательская деятельность

В 2013 году редакционно-издательской группой издано 91 наименование литературы, в том числе 8 учебных пособий объёмом 143 печатных листа, в том числе 5 учебных пособий с грифом УМО общим объемом 40,25 печатных листа; 15 научных изданий объёмом 273,5 печатных листа и 68 учебно-методических пособий объёмом 255,45 печатных листа. Общий тираж изданий составил 9585 экземпляров.

По отношению к 2012 году издательская деятельность увеличилась:

по числу изданий - на 44,44 %;

по объёму изданий – на 22,67 %.

6.4. Хозяйственная деятельность.

Учебно-лабораторные корпуса (три) и студенческие общежития (три) общей площадью 48166 м² располагаются в зеленой зоне на земельном участке площадью 11,7 Га, которые закреплены за филиалом МЭИ в г. Смоленске на праве оперативного управления и используются для ведения образовательной деятельности.

На одного обучающегося, приведенного к очной форме обучения (всего – 1651 чел.) приходится 19,72 м² учебных и учебно-вспомогательных площадей, что составляет около 130 % к норме. Все иногородние студенты, нуждающиеся в общежитии (620 человек) полностью обеспечены местами.

Ремонтно-строительные работы проводились за счет средств Федерального бюджета, внебюджетных средств и средств спонсоров.

Филиал располагает комплексом пунктов общественного питания (столовая, витаминный бар, буфет), мощной спортивной базой (стадион «Энергия», открытый теннисный корт, два спортивных зала, зал атлетической гимнастики и настольного тенниса, лыжная база, каток).

На балансе филиала находятся пять электроподстанций, более 1 километра подземных силовых электрических кабелей, тепло- и сантехнические магистральные сети, центральный тепловой пункт, что позволяет надежно снабжать учебно-лабораторные корпуса и общежития в полном объеме всеми необходимыми коммунальными услугами.

В 2013 году в филиале закончена работа по аттестации рабочих мест. Аттестовано 404 рабочих места.

Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию

Наименование образовательной Филиал Национального исследовательского университета "МЭИ" в г. Смоленске

организации

почтовый адрес

Регион, Смоленская область 214013, г. Смоленск, Энергетический проезд, д.1

Ведомственная принадлежность Министерство образования и науки Российской Федерации

Nº п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А 1	Б	В	Γ
	Образовательная деятельность Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	1854
1.1.1	по очной форме обучения	человек	1673
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	181
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе: *- показатели 1.2, 1.2.1 - 1.2.3, рассчитанные на основе данных формы 1-Мониторинг, не включают численность ординаторов, интернов	человек	35
1.2.1	по очной форме обучения	человек	33
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	2
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	0
1.3.1	по очной форме обучения	человек	0
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	60,1
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступи- тельных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	64,8
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	3
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады	человек	3

	школьников, без вступительных испытаний		
	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	11 / 2,97
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	8,36
	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образова- тельной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	2 / 2,25
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)	человек	-
2	Научно-исследовательская деятельность		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	_ *
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	_ **
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	_ ***
	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических ра- ботников	единиц	_ ***
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	_ ****
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	_ *****
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	11537,5
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	73,14
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	4,78
	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	89,5
	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	33,4
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих дохо- дах образовательной организации	%	3,75
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	31 / 16,85
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	98,25 / 62,28
	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	16 / 10,14
	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)	человек/%	-
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	0
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	3
3	Международная деятельность	<u>. </u>	
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности	человек/%	0/0

	студентов (курсантов), в том числе:		
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	0/0
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0/0
3.1.3	по заочной форме обучения	человек/%	0/0
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам ба- калавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	46 / 2,48
3.2.1	по очной форме обучения	человек/%	21 / 1,26
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0/0
.2.3	по заочной форме обучения	человек/%	25 / 13,81
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	0/0
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	6 / 1,03
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0/0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно- педагогических работников	человек/%	0/0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0/0
	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0/0
	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
	Финансово-экономическая деятельность		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	269664,7
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1709,44
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	581
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к средней заработной плате по экономике региона	%	190,84
	t		
5	Инфраструктура		
	Инфраструктура Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	19,72
5.1		KB. M	19,72 0
	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:		·

5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,45
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	46,11
	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библио- течного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	231,84
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	85,71
	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	580 / 100

^{*-***** -} по методике Минобрнауки РФ показатели 2.1-2.6 для филиалов образовательных организаций не рассчитываются.

Для справки: по филиалу МЭИ в г. Смоленске:

* - показатель 2.1 = 5,13;

** - показатель 2.2 = 5,13;

*** - показатель 2.3 = 348;

**** - показатель 2.4 = 1,92;

***** - показатель 2.5 = 3,84;

***** - показатель 2.6 = 83,9.

Директор филиала МЭИ в г. Смоленске д.т.н., профессор



А.С. Федулов