

ОТЧЕТ
О РАБОТЕ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МЭИ» В Г. ВОЛЖСКОМ
ЗА 2016 ГОД

ВВЕДЕНИЕ

За отчетный период деятельность филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском была направлена на повышение качества учебного процесса, в том числе на совершенствование системы менеджмента качества, подготовку и повышение квалификации персонала организаций энергетической отрасли, укрепление материально-технической базы филиала. Осуществляется активное взаимодействие с организациями-партнерами: ПАО «РусГидро», ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» ПАО «Россети», филиал ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго», ПАО «Системный оператор – ОДУ Юга», филиал ПАО «ФСК ЕЭС» «Магистральные электрические сети Центра» (МЭС Центра), Волго-Донское ПМЭС Филиал ОАО «СО ЕЭС».

Большое внимание было уделено расширению и укреплению связей разных уровней. В отчетном году заключен ряд соглашений о сотрудничестве, в том числе с Волжской городской организацией Волгоградской областной организации Общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов», с ГАПОУ «Волжский промышленно-технологический техникум» (ГАПОУ «ВПТТ»), с ООО Аудиторская компания «ЭкспертФинАудит», с АО «Центр инжиниринга и управления строительством Единой Энергетической Системы» (АО «ЦИУС ЕЭС»), с ПАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Юга» (ПАО «МРСК Юга»).

Сотрудники филиала активно участвовали в рабочих группах по направлениям развития энергетики в Волгоградской области.

1. УЧЕБНАЯ РАБОТА

1.1. Учебно-методическая работа

1.1.1. Реализация в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском многоуровневой системы образования

В 2016 году в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском была пройдена процедура государственной аккредитации образовательной деятельности, получено свидетельство, срок действия: 23 марта 2022 г.

На основании решения Ученого совета НИУ «МЭИ» от 24.06.2016 г. с 01.09.2016 г. в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском введена модульно-цикловая система обучения.

В рамках реализации в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском многоуровневой системы образования в 2016 году разработаны и внедрены новые учебные планы:

– по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» (профили подготовки «Тепловые электрические станции», «Энергообеспечение предприятий», «Автоматизация технологических процессов и производств») (очная форма обучения);

– по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» (очно-заочная форма обучения);

– по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (профили подготовки «Электроэнергетические системы и сети», «Гидроэлектростанции») (очная форма обучения);

– по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (профиль подготовки «Электроснабжение») (заочная форма обучения);

– по магистерской программе «Технология производства электрической и тепловой энергии» по направлению подготовки магистров 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» (очная форма обучения).

На 31 декабря 2016 года в филиале работают 32 штатных преподавателя, 13 внешних со-вместителей.

Кадровое обеспечение образовательного процесса отвечает требованиям государственных образовательных стандартов высшего образования. Численность штатных преподавателей с учеными степенями и званиями – 77,7% (физических лиц), в том числе 17,7% – с ученой степенью доктора наук.

1.1.2. Научно-методическая работа по совершенствованию учебного процесса

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском ведется научно-методическая работа по совершенствованию учебного процесса по направлению «Научно-методическое обеспечение процесса реализации компетентностного подхода в техническом вузе».

В филиале функционирует Учебно-лабораторный комплекс, включающий лаборатории: Безопасности жизнедеятельности, Физики, Химии, Технологии воды и топлива, Математического моделирования и информационного обеспечения САУ, Конструкционного и электротехнического материаловедения, Прикладной механики, Электротехники, электроники и электрических машин, Метрологии и диагностики, Гидрогазодинамики и гидромеханики, Тренажеров энергетического оборудования, Технических средств систем автоматического управления, Микроэлектроники и микропроцессорной техники, Релейной защиты и автоматики, Монтажа, эксплуатации и ремонта систем энергоснабжения, Альтернативной энергетики и экологии, Теоретических основ теплотехники, Промышленного теплоэнергетического оборудования. В том числе в 2016 году открыты новые лаборатории: Гидротехнических сооружений имени Е. А. Маликова, Электроэнергетических систем имени А. И. Грошева.

Вступление России в Болонский процесс налагает дополнительные требования как на национальную систему гарантии качества образования, так и на механизмы внутренних гарантий качества. Эти требования сводятся к следующему:

1. Наличие политики и процедур в области качества, представляющих собой систему и позволяющих эффективно реализовывать деятельность филиала, гарантируя тем самым качество образования.
2. Осуществление процессного подхода к деятельности филиала.
3. Утверждение и мониторинг образовательных программ и квалификаций.
4. Наличие объективной системы оценки успеваемости студентов.
5. Гарантии квалификации преподавательского персонала.
6. Наличие ресурсов для ведения образовательной и научно-исследовательской деятельности, а также социальной поддержки студентов.
7. Соответствие современному уровню информационных систем.
8. Наличие обратной связи с общественностью.

Реализация вышеперечисленных требований в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском подтверждена сертификацией системы менеджмента качества (далее по тексту СМК) ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) – орган по сертификации систем менеджмента ВНИИС-СЕРТ ОАО «ВНИИС».

Для реализации филиалом ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском Политики в области качества разработаны цели в области качества, которые представлены в Программе развития государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский энергетический институт (технический университет)» на 2010-2019 годы и в Программе развития филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском на 2015-2019 годы.

Ежегодные цели в области качества представлены в Программе развития филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском на 2016 год, в планах работы Ученого совета филиала, а также в планах работы структурных подразделений филиала. Они охватывают все направления деятельности филиала и направлены на выявление несоответствий и на улучшение деятельности, повышение удовлетворенности потребителей.

В соответствии с Политикой в области качества ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» и филиалом ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском была разработана документация, отраженная в Руководстве по качеству ФГБОУ ВПО «НИУ «МЭИ» (РК СМК-4.2.2-01-2014) и Руководстве по качеству филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском (РК СМК-4.2.2-03-2011) – основных

документах, описывающих СМК головного университета и филиала. Документированные процедуры системы менеджмента качества отражены в следующих стандартах:

1. Управление документацией СТО СМК-4.2.3-01-2011.
2. Управление положениями о структурных подразделениях и должностными инструкциями СТО СМК-4.2.3-02-2011.
3. Управление записями СТО СМК-4.2.4-01-2011.
4. Анализ со стороны руководства СТО СМК-5.6-01-2014.
5. Инфраструктура. Управление технологическим и энергетическим оборудованием СТО СМК-6.3-01-2014.
6. Порядок рассмотрения претензий разных категорий потребителей СТО СМК-7.2.3-01-2014.
7. Внутренние аудиты (проверки) СТО СМК-8.2.2-01-2014.
8. Управление несоответствующей услугой СТО СМК-8.3-01-2011.
9. Корректирующие и предупреждающие действия СТО СМК-8.5.2-8.5.3-01-2014.
10. Руководство по энергетическому менеджменту РЭнМ-01-2014.

Организация (планирование, подготовка и осуществление) учебного процесса, обучение студентов, проведение приемной кампании, организация деятельности по дистанционному и дополнительному образованию отражены в документации по образовательной деятельности.

В филиале ежегодно проводятся плановые и внеплановые аудиты функционирования системы менеджмента качества (приказы от 17.02.2016 г. № 71-И «О проведении внутреннего аудита», от 17.02.2016 г. №072-И «О создании рабочей группы и плана проведения аудита», от 15.09.2016 г. №393-И «О проведении внепланового аудита системы менеджмента качества»). Результаты аудитов докладываются и рассматриваются на Ученом совете филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в соответствии с СТО СМК-5.6-01-2014, доводятся до сведения руководителей всех подразделений для проведения соответствующей коррекции, корректирующих и предупреждающих действий.

Вся деятельность по организации, внедрению, контролю, улучшению функционирования СМК в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском возложена на уполномоченного по качеству филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, уполномоченных по качеству в подразделениях, а также сотрудников Правового управления и отражена в Положении об уполномоченном по качеству в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском (П СМК-5.5-2-03-2011), в Положении об уполномоченном по качеству в подразделении (П СМК-5.5.3-01-2013), а также в должностных инструкциях работников Правового управления.

1.1.3. Издательская деятельность

Редакционно-издательский отдел филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском осуществляет издание учебной, учебно-методической и научной литературы в интересах обеспечения учебного процесса и научно-исследовательских работ на основе годовых тематических планов, договоров со сторонними организациями и учреждениями или физическими лицами.

Выполняет редакционно-издательские (вычитка, корректура и правка авторских оригиналов; художественное оформление изданий, редактирование графики; макетирование, верстка, редактирование и др.) и полиграфические (копирование, тиражирование, биговка, фальцовка, брошюровка, степлеровка и др.) работы.

Обеспечивает полиграфической и бланковой продукцией подразделения филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском. Занимается рассылкой выпускаемой литературы. Осуществляет методическую и консультативную работу с подразделениями вуза по вопросам выпуска литературы. Обеспечивает организацию книгообмена с библиотеками г. Волгограда и г. Волжского. Занимается разработкой внутренних нормативных материалов и подготовкой информационных материалов по издательской деятельности. Осуществляет выпуск совместных изданий с другими издающими организациями.

1.2. Использование ЭВМ в учебном процессе

Программно-информационное обеспечение учебного процесса осуществляется в 11 компьютерных классах численностью 123 компьютера, 25 аудиторий оснащены мультимедийными проекторами и телевизорами. Общее количество персональных компьютеров составляет 252. 225 компьютеров объединены в локальную вычислительную сеть филиала, из них 225 имеют доступ в Интернет на общей скорости до 50 Мбит/с. В отчетном году приобретено 27 персональных компьютеров, из них 23 – в учебные лаборатории, 12 телевизоров и 7 проекторов.

1.3. Новые информационные технологии в обучении

1.3.1. Обучающие курсы

При обучении применяются современные электронные тренажерные комплексы:

- компьютерный тренажер управления котельным агрегатом;
- компьютерный тренажер энергоблока ПГУ-450Т;
- контрольно-обучающий комплекс «Протэк»;
- контрольно-обучающий комплекс по водоподготовке на ТЭС;
- тренажер «Предочистка воды на ТЭС»;
- тренажер «Трехступенчатое обессоливание воды с реализацией одинарной регенерации»;
- тренажер «Трехступенчатое обессоливание воды с реализацией парной регенерации»;
- тренажер «Секционная схема обессоливания воды»;
- тренажер оперативных переключений TWR – 12;
- тренажер станции с поперечными связями.
- экспериментально-обучающая установка обратного осмоса «Станция химической очистки СХО-5-CDP6800»;
- учебно-тренировочный комплекс для подготовки оперативного персонала цеха ТАИ;
- информационно-справочная система Гранд-СтройИнфо. Программный комплекс Гранд-Смета;
- электронные альбомы технологических схем энергетических объектов;
- компьютерный тренажер «Узловая подстанция 110/35/6 кВ»;
- компьютерный тренажер «Главная электрическая схема электростанции с блоком 1200 МВт»;
- виртуальный учебный комплекс «Гидроэлектростанции».

Информационно-методическое обеспечение учебного процесса осуществляется через библиотеку, имеющую абонемент и читальный зал. Библиотека филиала располагает электронным каталогом, открытым доступом к фонду периодических изданий.

Библиотека имеет годовой доступ к следующим полнотекстовым ресурсам: НТБ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», НЭБ elibrary.ru, ЭБС «Лань», ЭБС «Университетская библиотека онлайн», ЭБ «НЭЛБУК».

1.3.2. Дистанционное обучение

В соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском функционирует электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС). Элементами ЭИОС являются официальный сайт филиала в сети Интернет www.vfmei.ru, сайт библиотеки филиала <http://www.vfmei.ru/biblioteka/>, электронный каталог библиотеки <http://library.vfmei.ru/>, электронная среда E-campus <http://ecampus.vfmei.ru/>, а также другие электронные ресурсы, разрабатываемые на кафедрах.

1.4. Итоги приема

В 2016 году на очную форму обучения подано 322 заявления, принято 136 человек. В том числе: на направление бакалавриата «Теплоэнергетика и теплотехника» принято 54 человека; на направление магистратуры «Теплоэнергетика и теплотехника» – 52 человека; на направление бакалавриата «Электроэнергетика и электротехника» – 30 человек.

На заочную форму обучения подано 42 заявления, принято 29 человек на направление бакалавриата «Электроэнергетика и электротехника».

1.5. Выпуск и трудоустройство специалистов

В 2016 году состоялся выпуск инженеров по очно-заочной форме обучения. Выпуск составил 11 человек (в том числе 1 человек, обучавшийся на условиях полного возмещения затрат на обучение).

Выпуск бакалавров составил 81 человек, из них 71 человек – по очной форме обучения, 10 человек – по очно-заочной форме обучения.

Выпуск магистров составил 16 человек.

В 2016 году из специалистов по очно-заочной форме обучения 45,5% защитились на «отлично» и «хорошо».

В 2016 году из бакалавров очной формы обучения 60,5% защитились на «отлично» и «хорошо», 16,9% выпускников получили дипломы с отличием; по очно-заочной форме обучения 70% защитились на «отлично» и «хорошо».

В 2016 году из магистров очной формы обучения 100% защитились на «отлично» и «хорошо».

Из состава выпущенных бакалавров и специалистов:

– 18 человек не трудоустроено;

– 9 человек призвано в ряды Вооруженных сил Российской Федерации;

– 35 человек продолжили обучение в магистратуре филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

Из 16 магистров, окончивших в 2016 году филиал по очной форме обучения:

– 15 человек трудоустроено;

– 1 человек продолжил обучение в очной аспирантуре МЭИ.

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском действует Центр карьеры, основной целью которого является содействие занятости и максимальная помощь в трудоустройстве выпускников филиала.

Филиал активно взаимодействует в рамках Программы совместных учебно-профориентационных мероприятий с ПАО «РусГидро», Программы взаимодействия и выявления талантливой молодежи с ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» и Генерального Соглашения о партнерстве с ПАО «Россети».

16 декабря 2016 года было проведено профориентационное мероприятие для студентов 4 курса с участием представителей ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго».

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в марте 2016 года прошла весенняя энергетическая студенческая школа, реализуемая в рамках Программы опережения развития кадрового потенциала ПАО «РусГидро» – «От Новой школы к рабочему месту».

С 21 по 27 мая 2016 года на базе Волжской ГЭС и Волжского учебного центра Корпоративного университета гидроэнергетики прошли Седьмые Всероссийские соревнования оперативного персонала ГЭС с участием студентов 2 курса филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском определен ОАО «РусГидро» в качестве базового вуза европейской части РФ для подготовки специалистов, а в ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» открыта кафедра ТЭС для прохождения стажировки студентами вуза и получения базовых профессиональных основ.

Был организован и проведен Центром карьеры Аукцион рабочих мест для выпускников филиала. Все 20 участников Аукциона получили направления на трудоустройство и консультации в области производственной деятельности и трудового права.

В Центре карьеры осуществляется мониторинг трудоустройства и должностного роста выпускников, проводится анкетирование руководителей предприятий и учреждений о качестве подготовки специалистов. Осуществляется работа по заявкам на выпускников филиала, что обеспечивает их востребованность.

1.6. Реализация концепции непрерывного образования

Работу со школьниками в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском проводит Центр дистанционного и дополнительного образования.

Деятельность по данному направлению ведется в рамках сформированной системы, основными составляющими которой являются:

– **информирование.** Информационная поддержка абитуриентов и родителей по основным вопросам, связанным с поступлением, обучением в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, реализуемая в ходе индивидуальных обращений, консультаций, информирования через официальный сайт филиала, СМИ, на массовых мероприятиях – Днях открытых дверей, экскурсиях на предприятия, образовательных выставках и т. п.;

– **довузовское образование и контроль знаний.** Абитуриенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском имеют возможность повысить уровень подготовки в ходе освоения довузовских образовательных программ (обучение на подготовительных курсах), осуществить контроль своих знаний путем участия в Олимпиадах различного уровня, проводимых на базе филиала, а также принять участие в различных вузовских мероприятиях. Данная деятельность направлена на повышение результатов ОГЭ и ЕГЭ и адаптацию к условиям обучения в филиале;

– **профориентация.** Информирование абитуриентов и родителей о филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, о предприятиях и профессиях энергетической отрасли, возможностях профессиональной карьеры и моделирования своего профессионального будущего.

1.6.1. Довузовская подготовка

– **Подготовительные курсы.** Образовательные программы довузовской подготовки ориентированы на школьников и предусматривают углубленное изучение общеобразовательных дисциплин: математики, физики и русского языка.

На протяжении обучения предусматривается контроль качества знаний в виде промежуточных аттестаций и итоговых контрольных работ.

Формы обучения: очно-заочная (вечерняя) и заочная.

В 2016 году на подготовительных курсах по очно-заочной форме обучалось 62 школьника:

- группа 11 классов (6 месяцев, 2015-2016 уч. год) – 14 школьников;
- группа 11 классов (3 месяца, 2015-2016 уч. год) – 15 школьников;
- группа 10 классов (6 месяцев, 2015-2016 уч. год) – 22 школьника;
- группа 9 класс (7 месяцев, 2015-2016 уч. год) – 11 школьников.

– **Профориентационные мероприятия.** В течение 2016 года в филиале проводились следующие профориентационные мероприятия: День открытых дверей, День абитуриента школы; лабораторные занятия по физике и химии на базе лабораторий филиала; экскурсии школьников по учебно-лабораторному комплексу филиала, выездные экскурсии для школьников на промышленные и энергетические предприятия города и региона. Цель данных мероприятий состояла в том, чтобы познакомить выпускников и старшеклассников школ г. Волжского и Волгограда с материально-технической базой и условиями обучения в филиале, а также повысить интерес к инженерному образованию.

– **Энергоклассы.** С 2013 года по инициативе и в сотрудничестве с ПАО «РусГидро» функционируют энергоклассы для учащихся 7-11 классов. В рамках энергоклассов проводятся как теоретические занятия по дисциплинам технической направленности, так и практические занятия в лабораториях. В сентябре 2016 года в энергоклассах проходили обучение более 100 школьников. Энергоклассы представляют собой внешкольные занятия в форме программ дополнительного образования для учащихся среднеобразовательных школ. Обучение для детей является бесплатным. Учебная программа знакомит школьников с профессией гидроэнергетика и развивает инженерное мышление. Ведут занятия и практики работники Волжской ГЭС, сотрудники МЭИ, а также эксперты Волжского учебного центра Филиала ПАО «РусГидро» – «КорУнГ» на базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

– **Олимпиады.** Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском является единственной площадкой в Южном федеральном округе для проведения Всероссийская олимпиады школьников «Надежда энергетики». В 2015-16 уч. году в олимпиаде приняли участие 390 человек. Олимпиада проводится по предметам «физика», «математика», «информатика» и по комплексу предметов (физика, информатика, математика) на основе образовательных программ среднего общего образования, отдельно для учащихся, осваивающих образовательные программы 7, 8, 9,

10 и 11 классов. Интернет-олимпиада школьников по физике «Барсик» входит в Перечень олимпиад школьников, дипломы которых дают право на получение льгот при поступлении в вузы, и имеет 1 уровень. Заключительный этап олимпиады проходит на площадке филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском. В олимпиаде принимают участие школьники 7-11 классов. В 2015-2016 году в олимпиаде приняли участие 50 человек.

1.6.2. Послевузовская подготовка и дополнительные виды образования

Центр дистанционного и дополнительного образования филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском организован для обеспечения кадров предприятий энергетической отрасли дополнительным профессиональным образованием и является структурным подразделением филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, финансируемым из средств от приносящей доход деятельности.

Учебный процесс Центра дистанционного и дополнительного образования филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском осуществлялся высококвалифицированными преподавателями с колоссальным уровнем теоретической и практической подготовки, в том числе руководителями-специалистами энергетических предприятий и других организаций, имеющими выдающийся профессиональный опыт. Используется аудиторный фонд филиала, лабораторный комплекс, тренажерные центры, библиотечный фонд. Слушатели обеспечиваются раздаточными методическими, презентационными материалами, в том числе в электронном виде. Обучение на курсах повышения квалификации проводится с использованием компьютерных тренажеров, по некоторым тематикам – на компьютерных тренажерах Тренажерного комплекса по эксплуатации основного оборудования ТЭС с использованием программ обучения и проверки знаний. Обеспечивает учебный процесс учебно-вспомогательный персонал кафедр филиала и учебных тренажерных центров. Материально-техническая база постоянно обновляется и совершенствуется.

Занятия проходят в доброжелательной атмосфере и характеризуются высокими темпами формирования навыков у слушателей.

Учебные планы разрабатываются, учитывая текущие и перспективные потребности производства с учётом предложений и потребностей заказчиков.

В настоящее время повышение квалификации и профессиональная переподготовка в Центре дистанционного и дополнительного образования реализуется с четким выполнением требования государственной политики в сфере образования в соответствии с новыми профессиональными стандартами.

В отчетном 2016 году Центром дистанционного и дополнительного образования было оформлено 16 договоров на оказание образовательных услуг.

В 2016 году контингент слушателей состоял из представителей внешних организаций и предприятий, а также физических лиц.

Всего в отчетном году прошли обучение 350 человек.

Обучение по программе дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Технология производства и передачи электрической энергии в современных условиях» завершили 7 человек. Это представители следующих предприятий:

- 2 слушателя – ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»;
- 4 слушателя – Среднеахтубинского РЭС ПО «ЛЭС» филиала ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»;

- 1 слушатель – ООО «НСК».

Обучение по программам повышения квалификации прошли 251 человек. Из них:

- 28 слушателей – представители организаций Группы «ЛУКОЙЛ»;
- 49 слушателей – представители филиала АО «КАУСТИК» «Волгоградская ТЭЦ-3»;
- 158 слушателей – представители организаций ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»;
- 16 слушателей – представители филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

Проведены целевые семинары-тренинги для организации ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград», заинтересованной в повышении качества управления персоналом, где были обучены 92 человека.

В рамках ежегодного Волгоградского областного конкурса «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер промышленных предприятий» были проведены тренировочные занятия с пятью участниками конкурса, нацеленными на результат в отношении процесса подготовки.

По окончании занятий в группах слушателей проводится анкетирование, целью которого является определение эффективности и качества организации учебного процесса.

Формами контроля знаний являются тестовый контроль или прием комплексного квалификационного экзамена.

Для проведения занятий, а также для участия в экзаменационных комиссиях приглашаются представители руководящего состава организации-заказчика (ФЗ «Об образовании в РФ», ст. 74).

Обучение осуществляется в очной, дистанционной и смешанной формах.

1.7. Работа учебно-методического объединения по энергетическим и электротехническим специальностям

В 2016 году Учебно-методическим советом филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском разработаны ОПОП по направлениям 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника (очная и очно-заочная формы обучения) и 13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника (очная и заочная формы обучения).

Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском входит в состав федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 13.00.00 «Электро – и Теплоэнергетика». Директор филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском принял участие в организационном заседании федерального УМО 19 апреля 2016 года с докладом «Модель модульно-цикловой системы обучения в вузе: проектирование и запуск учебного процесса».

1.8. Платные учебные услуги

Контингент студентов, обучающихся с полным возмещением затрат, на 01.10.2016:

- очная форма обучения – 13 человек;
- очно-заочная форма обучения – 4 человек;
- заочная форма обучения – 57 человек.

2. НАУЧНАЯ РАБОТА

В 2016 г. научно-исследовательским отделом были выполнены следующие задачи и проведены мероприятия:

– выполнение научных работ из средств Минобрнауки России и Российских хозяйствующих субъектов;

– активная работа по участию в конкурсах грантов РФФИ, на премию «Terre de Femmes – Земля Женщин», в конкурсе «Национальная экологическая премия имени В. И. Вернадского», в конкурсе V Международного форума ЕХРО 2016 «Энергоэффективность и развитие энергетики», в программе «УМНИК», программе «Старт», во Всероссийском конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ учащихся #ВместеЯрче, в других фондах РФ;

– реализация прикладных, поисковых и экспериментальных исследований в рамках взаимодействия с Российскими хозяйствующими субъектами.

Велась активная работа с Филиалом ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго», ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго», ПАО «Россети», ПАО «Системный оператор – ОДУ Юга», Филиалом ПАО «РусГидро»-«Волжская ГЭС», Филиалом ПАО «ФСК ЕЭС» «Магистральные электрические сети Центра» (МЭС Центра), Волго-Донское ПМЭС Филиалом ОАО «СО ЕЭС» «Объединенное диспетчерское управление энергосистемами Юга» и другими хозяйствующими субъектами Волгоградской области. По сравнению с 2015 годом объем выполненных хозяйственно-договорных работ вырос на 8%.

На базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском проведены конференции и изданы сборники трудов:

1) Двадцать вторая межвузовская научно-практическая конференция молодых ученых и студентов (23-25 мая 2016 г.). В различных номинациях были отмечены работы 20 студентов;

2) Межрегиональная конференция с международным участием «Моделирование и создание объектов энерго-и ресурсосберегающих технологий» (13 декабря 2016 г.);

3) Четвертая заочная научно-практическая конференция с международным участием «Динамические процессы в современном социокультурном пространстве России: гуманитарные и технологические аспекты глобализации и модернизации» (ноябрь 2016 г.).

Обеспечена реализация научного проекта с учащимися школ, обучающимися в энерго-классах, и студентами в рамках образовательной программы с Филиалом ПАО «РусГидро» - «Волжская ГЭС». С лицеем №16 г. Волгограда организована группа школьников по электро-монтажным работам с участием в региональном конкурсе JuniorSkills.

В 2016 году введены в эксплуатацию лаборатории «Гидротехнические сооружения» и «Электроэнергетические системы», на оборудовании которых сотрудники филиала решают научно-исследовательские задачи; успешно функционирует Инновационно-технический центр, выполняющий работы по проектированию объектов электросетевого комплекса, в том числе для ФПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»; эффективно работает малое инновационное предприятие ООО «Волгоградэкоэнерго», реализующее в рамках гранта по программе «СТАРТ» фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-исследовательской сфере, научно-технические разработки сотрудников по созданию и внедрению мобильной установки производства водорода.

В 2016 году сотрудниками принято участие в заседании СИГРЭ РНК, в техническом совете Филиала ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго» по разработке и внедрению научно-технической продукции в научно-техническом комплексе.

В 2016 году сотрудниками филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском получено 4 патента РФ, издано 3 монографии.

Активно функционирует студенческое научное общество. К выполнению научно-исследовательских работ на кафедрах филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском было привлечено 96 студентов. По результатам научной работы студентов было представлено 108 докладов на научных конференциях, студенческих форумах и семинарах. Студентами филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в качестве авторов и соавторов за 2016 год опубликовано 96 научных работ (статей, докладов, тезисов докладов). Дипломами, почетными грамотами отмечено 25 научных работ студентов.

Успешно функционирует Ассоциация профессоров – объединение профессоров филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском на основе их профессиональных и творческих интересов, с целью ускорения инновационного развития филиала и обмена опытом в сфере научных интересов каждого участника, предоставления открытой информации об областях их деятельности, вовлечения в научную работу студентов филиала.

В 2016 году создан Совет молодых ученых и специалистов филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском. Основными целями деятельности СМУС являются консолидация их усилий в решении приоритетных для филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском научных задач, развитие инновационной деятельности молодых ученых и специалистов, эффективная популяризация научных достижений молодых ученых, привлечение молодежи к научным исследованиям.

Студенты и магистранты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском участвовали в Международном форуме молодых энергетиков и промышленников «Форсаж», проходившем в Калужской области. Также приняли участие в Волгоградском Электротехническом форуме ЭТМ, который состоялся в Волгоградском Экспоцентре.

В 2016 году студенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском победили в VII Всероссийском конкурсе студенческих проектов «Энергия развития», организованном ПАО «РусГидро».

Студенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском приняли участие в работе Летней Школы Молодого ученого-исследователя на базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Смоленске (с 27 июня по 1 июля 2016 года).

Проведена (21 мая 2016 г.) научно-практическая Летняя Школа Молодого энергетика-исследователя для лиц, успешно закончивших обучение по направлению бакалавриата и желающих продолжить образование в магистратуре филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

С 14 по 16 марта 2016 года в целях стимулирования у студентов интереса к научно-исследовательской деятельности проведено мероприятие «Стремление! Достижение! Открытие!».

3. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ РАБОТА

Студенты в период зимних и летних каникул имеют возможность отдыхать в пансионатах ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» «Фирсановка» (Московская область) и «Алушта» (Черное море).

Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском имеет столовую для организации питания студентов и сотрудников.

Студентам в учебное и внеучебное время обеспечены условия для занятий физической культурой и спортом. Для поддержания здорового образа жизни студентам предоставляются тренажерный зал, спортивный зал.

В отчетном году продолжались работы по ремонту учебного корпуса филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, в том числе:

– введены в эксплуатацию и полностью оснащены:

- 1) лаборатория «Электроэнергетических систем»;
- 2) лаборатория «Гидротехнических сооружений»;
- 3) компьютерный класс;

– осуществлен ремонт и сданы в эксплуатацию арендованные помещения гостевых комнат на 16 мест;

– осуществлен ремонт 7 кабинетов;

– продолжено благоустройство входной территории филиала (установлено ограждение и высажены 2 газона);

– отремонтирована и высажена клумба (гостевые помещения);

– заменены на пластиковые окна фасада первого и второго этажей;

– выполнен монтаж ХВС и ГВС в гараже;

– выполнен текущий ремонт транспортных ворот и сторожевого помещения;

– проведен косметический ремонт подсобных помещений и кухни в столовой, установлены входные пластиковые двери в столовой.

4. МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

17-18 мая 2016 года в Республике Беларусь в г. Минске в Объединенном IX Международном водно-химическом форуме приняли участие канд. техн. наук, профессор кафедры «Теплоэнергетика и Теплотехника» М. В. Одоевцева и студент группы ТЭ-3-15 А. Шимоняк с докладом «Опыт применения экспериментально-обучающей установки мембранного обессоливания воды в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском».

Студент второго курса магистратуры Криуля А. О. выиграл Всероссийский открытый конкурс на получение стипендии Президента РФ для обучения за рубежом и прошел обучение в Чешском техническом университете в Праге.

С 20 по 25 июня 2016 года в г. Смоленске состоялся 3-й Международный научный симпозиум «Sense, Enable. SPITSE»-2016 и 21-я конференция Ассоциации международных отделов высших учебных заведений «АМО». В работе приняли участие директор филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском М. М. Султанов, зам. директора В. Н. Курьянов, от студенчества свою научную деятельность представляли на английском языке магистрант В. Купоносова по теме «Исследование системы управления процессом спекания агломерата» и студент 4 курса С. Подгорный с презентацией по проблеме «Модернизация проекта высокотемпературного мо-

дульного гелиевого реактора с газовой турбиной для водородного производства электрической энергии».

На 31 декабря 2016 года в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском обучаются 18 иностранных студентов, что составляет 3,8 % от общего числа студентов.

В 2016 году представители филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском приняты в члены Международной Электротехнической комиссии, возглавлена рабочая группа по созданию нового международного стандарта МЭИ.

В апреле 2016 г. делегация филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском приняла участие ежегодном совещании руководителей рабочих групп и экспертов ТС-9 Международной электротехнической комиссии в Италии, г. Флоренция, где представляла интересы Российской Федерации в области стандартизации.

20-21 июля 2016 г. в г. Москве в Инновационном центре ОАО «РЖД» прошло очное заседание Технического комитета — 9 (ТС-9) Международной электротехнической комиссии (МЭК) по разработке рабочей группой АНГ14 структуры Стандарта «Медные и медесодержащие несущие тросы для контактной сети железных дорог». Российскую делегацию представляли директор филиала «НИУ «МЭИ» в г. Волжском к.т.н. Махсуд Султанов, руководитель рабочей группы АНГ 14 — заместитель директора филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском к.т.н. Василий Курьянов.

С 18 по 20 октября 2016 г. в г. Чэнду Китайской Народной Республики состоялось очередное заседание технического комитета № 9 Международной Электротехнической Комиссии. Россию по вопросу разработки стандарта на контактный трос для контактной сети железных дорог представлял заместитель директора филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском Курьянов В.Н.

С 20 по 25 июня 2016 года в г. Смоленске состоялся 3-й Международный научный симпозиум «Sense, Enable. SPITSE»-2016 и 21-я конференция Ассоциации международных отделов высших учебных заведений «АМО». Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском вошел в состав Ассоциации.

5. СОЦИАЛЬНАЯ И ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Приоритетность решения воспитательных задач в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском основывается на Законе Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 2 Закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ).

Воспитательная работа в филиале осуществляется на основе принципов гуманистического характера образования, приоритета жизни и здоровья человека, прав и свобод личности, свободного развития личности, воспитания взаимоуважения, трудолюбия, гражданственности, патриотизма, ответственности, правовой культуры, бережного отношения к природе и окружающей среде, рационального природопользования. Ученым советом филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском одобрена и утверждена директором филиала «Концепция воспитательной работы в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском» для формирования здорового психологического климата и повышения эффективности воспитательной деятельности всех сотрудников и студентов.

Для организации социальной и воспитательной работы в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском создан Совет по воспитательной работе.

Существенная роль в адаптации студентов отводится кураторам академических групп. Приказом директора филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском назначены кураторы академических групп набора 2013 года, набора 2014 года, набора 2015 года и 1 курса набора 2016 года.

Воспитательная работа является неотъемлемой частью процесса образования в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском и, следовательно, профессиональной обязанностью каждого преподавателя и сотрудника, поэтому проводится постоянно и систематически.

С сентября 2016 года запущена балльно-рейтинговая система (БРС) оценки знаний, умений и навыков студентов, при которой учитываются все виды учебной и внеучебной деятельности

студента, оцениваемые определенным количеством баллов. БРС как один из элементов управления учебно-воспитательным процессом в вузе с использованием компетентностного подхода предназначена для повышения объективности и достоверности оценки уровня подготовки бакалавров и магистров.

На уровне кафедры осуществляются индивидуальные и коллективные формы работы профессорско-преподавательского состава сотрудников со студентами. Особое значение в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском уделяется включению в индивидуальные планы преподавателей различных аспектов воспитательной деятельности в рамках учебных дисциплин. В учебные планы включены дисциплины с культурологически-воспитательным содержанием (культурология, философия, политология, правоведение, основы гуманитарных знаний, психология и т. д.).

Основными направлениями воспитательной работы в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском являются:

- планирование, организация и контроль воспитательной работы;
- формирование руководящих и курирование работы органов студенческого самоуправления;
- воспитание у студентов добросовестного отношения к учебе, вовлечение в научную деятельность;
- организация культурно-массовых мероприятий;
- гражданское, патриотическое и духовно-нравственное воспитание;
- воспитание добросовестного отношения к труду, социально-адаптационная работа, правовое воспитание, профилактика правонарушений;
- физическое воспитание, пропаганда и внедрение физической культуры и здорового образа жизни, историко-краеведческая работа.

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском существуют органы студенческого самоуправления, ведущие постоянную работу со студентами (Студенческий Совет, студенческая интерактивная площадка Студэнерго), а также следующие студенческие клубы и площадки:

- 1) студенческая газета «Энергичные люди» с выходом 1 раз в месяц;
- 2) радио ТеплоFM (1 сентября 2016 года студенческому радиокружку исполнилось 10 лет);
- 3) студенческий клуб «Таунус»;
- 4) музыкальный клуб (руководитель – магистрантка гр. МТЭ-2-14 Милитонян Ш. М.);
- 5) танцевальная площадка (руководитель – студент гр. ТЭ-3-15 Никитин Н. А.);
- 6) киноклуб;
- 7) спортивный клуб.

Организационные собрания студентов по выборам актива органов студенческого самоуправления проводятся:

- председателя и членов Студенческого Совета – раз в два года;
- Правления Студэнерго – раз в год.

Заседания органов студенческого самоуправления проводятся систематически (не реже двух раз в месяц) в соответствии с Положениями об органах студенческого самоуправления и студенческих клубах.

На студенческой Конференции от 16 мая 2016 года студентами к реализации были заявлены ряд проектов (бизнес-проекты и проекты социальной направленности – уход и патронаж за детьми из малообеспеченных семей).

В рамках решения актуальных вопросов студенчества в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском 15 февраля 2016 года была проведена встреча актива студенческого самоуправления Студсовета и Студэнерго с членами Попечительского совета. Результатом этой встречи стало рождение студенческого городского проекта – Волжский центр студенческих инициатив. Данное предложение активно поддержано Администрацией города и находится в стадии реализации.

26 февраля 2016 года была проведена пресс-конференция с участием руководства филиала и студенческого коллектива. На конференции студентами был обозначен круг вопросов в области

своих интересов и потребностей для обсуждения, администрация филиала предоставила конкретные пути их реализации и сотрудничества.

18 мая 2016 г. на базе филиала ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ» в г. Волжском проведен итоговый этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профобразования направления электро- и теплоэнергетики. В рамках мероприятия проводилось заседание УМО СПО и форум Энергетических колледжей России.

17 мая 2016 года была организована совместная встреча родителей студентов, руководства филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском и членов Попечительского совета филиала. На встрече родительской общественности были представлены стратегические направления развития филиала. Состоялся конструктивный диалог и обмен мнениями по совершенствованию образовательного процесса с целью определения оптимальных механизмов взаимодействия.

25 июля 2016 года в рамках проведения приемной кампании впервые состоялся телемост с ректором головного вуза Николаем Дмитриевичем Рогалевым. Телемост дал возможность родителям абитуриентов оценить технические возможности взаимодействия головного вуза с филиалом.

Все достижения преподавателей и студентов отражены в студенческой газете «Энергичные люди», на официальном сайте филиала, в буклетах о филиале, раздаточных материалах, а также в городских СМИ: городской информационный сайт Волжский.ру, городская газета «Волжская правда», газета «Трубник» и др.

Ежегодно в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском проводится конкурс лучших дипломных работ и проектов. В 2016 году решением Конкурсной комиссии были выдвинуты три номинации:

- лучшая научно-исследовательская работа (победители – студенты: Колчева Д. В. гр. ЭЭ-12, Опарина Е. К. гр. ТЭ-1-12, Старчиков В. Д. гр. ТЭ-3-12, магистрантка Алехина Е. П. гр. МТЭ-2-14);
- лучшая инновационная работа (победители – студенты: Чепрасов С. А. гр. ЭЭ-12, Подгорный С. К. гр. ТЭ-2-12, магистрантка Донец Т. А. гр. МТЭ-2-14);
- лучшая научно-практическая работа (победители – студенты: Петряков С. А. гр. ЭЭ-12, Иваненко Ю. П. гр. ТЭ-1-12, Сомов И. Ю. гр. ТЭ-3-12, магистрант Пивченко А. В. гр. МТЭ-1-14).

Команда филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в мае 2016 года в составе 4 человек приняла участие в ежегодном молодежном форуме «СОК 34» (школа молодежного актива).

В филиале совместно с ОАО «РусГидро» функционирует и реализуется программа «Корпоративный лифт – Новая Школа», в рамках которой организованы энергоклассы для учащихся 10-11 классов, лаборатории технического творчества школьников.

Ежегодно филиалом ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском проводятся олимпиады – Всероссийская олимпиада «Надежда энергетики» и Дистанционная олимпиада по информатике «Барсик».

Во Всероссийской олимпиаде школьников «Надежда энергетики», организованной на базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, в этом учебном году приняло участие 400 человек. 13 школьников стали победителями 3-й степени, 9 школьников – победителями 2-й степени, А. Ясафов (учащийся школы №30 г. Волжского) стал победителем 1-й степени. Волонтерами при подготовке Олимпиад выступали студенты филиала.

29 февраля 2016 года студенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском совместно Центром довузовской подготовки филиала провели для школьников города интеллектуальную викторину «Битва умов». Целью викторины была активизация познавательной деятельности и развитие творческой активности учащихся; проведение профориентационной деятельности; повышение интереса и развитие мотивации к изучению физики.

8 апреля 2016 года студенты филиала чествовали участников городского конкурса «Ученик года-2016».

Студенты и магистранты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском участвовали в энергетических выставках. В 2015/2016 уч. году студенты участвовали в выставках в городе Волгограде в Экспоцентре, а также в Городищенском районе Волгоградской области и в городе Казани. Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском принял участие в XIX международной

выставке энергетических и электротехнических предприятий «ЭНЕРГО-VOLGA-2016» и в форуме «Энергосбережение. Энергоэффективность».

Все студенты и магистранты задействованы в процессах реализации партнерских соглашений со школам города в рамках профориентационной работы.

13 марта и 19 ноября 2016 года были организованы и проведены «Дни открытых дверей» с приглашением в филиал всех желающих. Были разработаны и выпущены раздаточные буклеты, организовано тематическое собрание с привлечением представителей руководства предприятий партнеров и членов Попечительского совета.

21 декабря 2015 года проведен Конкурс эссе «Как я понимаю профессионализм», организуемый на базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжский. Победители Конкурса К. Дуденков, А. Неганова, В. Гончарук были приглашены в ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» на отчетное мероприятие совета молодых специалистов общества, которое состоялось 27 июня 2016 года.

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в 2016 году действовали 4 студенческих строительных отряда. В июле 2016 года студенты старших курсов отправились в составе трех строительных отрядов на следующие объекты:

- ПО «Левобережные электрические сети» филиала ОАО МРСК Юга» - «Волгоградэнерго»;
- Волжский филиал АО «Гидроремонт-ВКК» в г. Волжский;
- АО «Центр инжиниринга и управления строительством единой энергетической системы»

ПАО «ФСК ЕЭС» в г. Брянске.

В филиале с июня 2016 года создан и действует собственный студенческий строительный отряд, который поддерживает порядок в филиале и на прилегающей территории.

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском действует система поддержки талантливой молодежи. За успешную учебу, научную деятельность и активную работу в жизни института студентам назначаются повышенные стипендии.

В 2016 году повышенные и именные стипендии были назначены следующим студентам и магистрантам филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском:

- стипендия Благотворительного фонда «Лукойл»:

– весенний семестр (2015/2016 уч. г.): Спасенова С. А. (МТЭ-1-16), Рига И. Л. (МТЭ-2-15);

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Гурин Р. В. (ТЭ-1-14), Летуновский А. С. (ТЭ-3-14);

- стипендия Президента РФ по приоритетным направлениям:

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Макарова И. В. (ТЭ-3-13), Раковская О. И. (ЭЭ-1-13),

Ярда Н. А. (ЭЭ-1-14);

- стипендия Правительства РФ по приоритетным направлениям:

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Габидулин Р. М. (ЭЭ-1-14), Купоносова В. С. (МТЭ-1-15), Ляпина Ю. С. (МТЭ-2-15), Попов И. А. (ТЭ-1-15), Рябов А. Ю. (ЭЭ-2-13), Швец Е. С. (МТЭ-2-15), Яхутль В. В. (МТЭ-1-15);

- стипендия Ученого Совета МЭИ:

– весенний семестр (2015/2016 уч. г.): Макарова И. В. (ТЭ-3-13), Опарина Е. К. (ТЭ-1-12);

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Ярда Н. А. (ЭЭ-1-14), Купоносова В. С. (МТЭ-1-15);

- стипендия Ученого Совета филиала МЭИ:

– весенний семестр (2015/2016 уч. г.): Алимова А. Г. (ЭЭ-2-14), Ярда Н. А. (ЭЭ-2-14);

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Шимоняк А. А. (ТЭ-3-15), Сысоева Ю. В. (ЭЭ-1-14);

- повышенные стипендии:

– весенний семестр (2015/2016 уч. г.): Иваненко Ю. П. (ТЭ-1-12), Дорошенко Е. В. (МТЭ-2-14), Милитонян Ш. М. (МТЭ-1-14), Никитина А. С. (МТЭ-1-14), Паначевный В. М. (ТЭ-2-13), Карпушкина Г. И. (ТЭ-1-12), Янина Д. С. (ЭЭ-1-13), Стефанович С. Ю. (ТЭ-2-12), Раковская О. И. (ЭЭ-1-13), Глухова Н. А. (ТЭ-2-13), Жидков А. В. (ЭЭ-1-13), Макаренко Е. А. (ТЭ-1-12);

– осенний семестр (2016/2017 уч. г.): Кузьмина Ю. В. (ЭЭ-1-13), Максимова А. А. (МТЭ-1-15); Гурин Р. В. (ТЭ-1-14), Молчанов М. В. (ЭЭ-2-14), Паначевный В. М. (ТЭ-2-13), Мельников Е. А. (ЭЭ-1-13), Рябов А. Ю. (ЭЭ-2-13), Купоносова В. С. (МТЭ-1-15), Рига И. Л. (МТЭ-2-15), Алимова А. Г. (ЭЭ-2-14), Карпов Г. А. (ЭЭ-1-13), Яхутль В. В. (МТЭ-1-15), Трошило Д. Л. (ТЭ-1-14),

Ляпина Ю. С. (МТЭ-2-15), Цыганова Е. С. (ЭЭ-1-14), Опара А. А. (ТЭ-1-14), Матвеев П. А. (ЭЭ-1-14), Попов К. А. (ЭЭ-2-14), Абрамов П. А. (ТЭ-2-13), Жидков А. В. (ЭЭ-1-13), Раковская О. И. (ЭЭ-1-13), Евсеев А. Н. (МТЭ-1-15), Карпова В. С. (МТЭ-1-15).

В 2015/2016 учебном году завершили обучение в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском с выдачей диплома с отличием:

- бакалавриат – С. Спасенова, Е. Опарина, Е. Бетуганова;
- магистратура – А. Пивченко, Е. Семенова, Н. Кравченко, Е. Дорошенко, Т. Донец,

А. Кругляков.

Для студентов 1-го курса проведен курс лекций об истории г. Волжского в осеннем семестре 2016 года.

В рамках развития социокультурных компетенций совместно с сотрудниками филиала были подготовлены и проведены следующие мероприятия:

- торжественная линейка 1 сентября 2016 года, посвященная Дню знаний;
- студенческий праздник 30 октября 2015 года «День КВН»;
- студенческий «капустник» 16 ноября 2016 года для студентов 1 курса «Посвящение в студенты МЭИ»;

- праздничное мероприятие 21 декабря 2015 года, посвященное «Дню энергетика»;
- «Студенческая масленица» 20 февраля 2016 года;
- День студенчества 25 января 2016 года;
- романтическое мероприятие «День всех влюбленных» 12 февраля 2016 года;
- масштабное праздничное мероприятие 31 марта 2016 года «А ну-ка, девушки!»;
- посещение 24 декабря 2015 года Нового экспериментального театра г. Волгограда с просмотром спектакля «Ромео и Джульетта» и 22 апреля 2016 года театральной студии «Хоббитон» с просмотром спектакля «Собака на сене»;

- участие в Первомайском шествии трудящихся;
- «Выпускник МЭИ - 2016» 3 июля 2016 года;
- масштабная интерактивная площадка «Жара в городе» 23 июля 2016 года;
- развлекательная площадка «Игромания по-волжски» 23 июля 2016 года.

2 февраля 2016 года студенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском приняли участие в городском мероприятии «Идеальная пара года» в ДМ Юность.

Студенты и сотрудники филиала также приняли участие в городском фестивале «Здоровый образ жизни» в рамках празднования Дня молодежи, в городском фестивале творческой молодежи «Студенческая весна» (студент 1 курса В. Пономаренко завоевал диплом Лауреата III степени в номинации «Бардовская песня»).

6 мая 2016 г. организована встреча студентов с членами Волжского отделения общероссийского движения «Дети войны». Редакционно-издательским отделом филиала выпущен сборник воспоминаний о войне волжских авторов «Живая память сердца», посвященный 71-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.

9 мая 2016 г. студенты и сотрудники филиала приняли участие в акции «Бессмертный полк».

100 студентов филиала принимали участие во Всероссийской акции «Парад студенчества», проходившей в г. Волгограде 10 сентября 2016 года.

Студенты филиала ведут активную жизнь. В 2015/2016 учебном году проведено более 80 мероприятий по следующим направлениям: праздничные мероприятия, концерты, дискотеки, тематические вечера, студенческие флеш-мобы, КВН, концерты творческих коллективов, конференции, лекции.

По линии гражданского, патриотического, духовно-нравственного воспитания в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в 2015/2016 учебном году было организовано и проведено более 20 мероприятий.

С целью повышения социальной активности молодежи и становления гражданской позиции, а также воспитания у молодого человека чувства уважения к законам Российской Феде-

рации и государственным традициям были организованы встречи студентов с представителями различных партий г. Волжского («Единая Россия», «ЛДПР»).

4 ноября 2016 года филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, по приглашению Волгоградского регионального отделения ЛДПР, принял участие в митинге, посвященном Дню народного единства.

12 июня студенты и сотрудники приняли участие в акции «Споем вместе гимн России».

Проведены занятия-беседы, направленные на противодействие терроризму. Проводятся систематические инструктажи с сотрудниками и студентами по темам:

- «Действия при обнаружении подозрительных взрывоопасных предметов»;
- «Действия при угрозе террористического акта»;
- «Правила поведения и порядок действий, если вас захватили заложники».

Кафедрой СГН проведены лекции по вопросам антикоррупционной политики в рамках проведения дисциплин гуманитарного цикла. Организована обратная связь для своевременного противодействия коррупции.

В 2015/2016 учебном году проведены социологические исследования (анонимное анкетирование) на тему наличия коррупционных проявлений в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском (аналитический отчет от 24 марта 2016 года).

В рамках реализации комплексного плана противодействия идеологии терроризма в РФ на 2013/2018 год организован премьерный просмотр студентами филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском цикл фильмов «Россия без террора». Разъяснены статьи законов, применимые к участникам и пособникам террористической деятельности.

В филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском создана комиссия, разработана система работы по противодействию терроризму и экстремизму. До студентов филиала доведена памятка по антитеррористической безопасности (приказ от 25 апреля 2016 года №171-И).

Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском обладает спортивной базой для работы со студентами. С целью оздоровления и привлечения к активному образу жизни студентов и сотрудников в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском были организованы и проведены следующие мероприятия:

- с 23 по 24 сентября 2015 года в рамках празднования 20-летия филиала – Спартакиада «Зарядись энергией спорта». Приняли участие команды студентов филиала и головного вуза, а также команда учащихся Волгоградского энергетического колледжа;

- 6 ноября 2015 года – Легкоатлетическое многоборье в честь Дня народного единства;

- 11, 12 декабря 2015 года – Спартакиада на кубок В. С. Жиркова (с участием энергетических предприятий области). Впервые кубок был выигран командой студентов филиала МЭИ в г. Волжском;

- 29 февраля 2016 года – Турнир по классическому жиму лежа, посвященный Дню защитника Отечества;

- 1 апреля 2016 года – Турнир по плаванию, посвященный Всемирному Дню здоровья»;

- Турнир по мини-футболу, посвященный Дню космонавтики, – в апреле 2016 года.

Студенты и сотрудники филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском активно приняли участие в городских и областных спортивно-оздоровительных мероприятиях:

- в военно-патриотическом соревновании «Ты нужен России» совместно со средней образовательной школой №12 с углубленным изучением отдельных предметов в г. Волжском;

- 12 декабря 2015 года в соревнованиях по гиревому спорту среди студентов вузов г. Волжского команда филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в общекомандном зачете завоевала 1 место;

- со 2 по 4 марта 2016 года – в Кубке Губернатора по многоборью Всероссийского физкультурно-оздоровительного комплекса «ГТО»;

- 16 апреля 2016 года – в велопробеге «Велобульвар-2016».

Студенты 1-4 курсов под руководством президента Студэнгерго и при участии Студенческого совета (общее количество участников – 20 человек) организовали благотворительное мероприятие для воспитанников детского дома г. Волжского. Также силами студентов был проведен праздник для детей сотрудников филиала – «Веселый Новый год».

Была проведена акция «Поменяй сигарету на конфету» для студентов филиала (общее количество участников – 15 человек).

К Дню защиты детей студенты актива Студенческого совета, собрав благотворительные подарки, посетили детей-инвалидов для общения и поздравлений.

Студенты филиала принимали участие в следующих благотворительных мероприятиях:

– оказание помощи Обществу инвалидов (подписано соглашение о сотрудничестве между филиалом ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском и Обществом инвалидов и проведено 2 мероприятия: посещение детей-инвалидов 1 июня 2016 года и оказание бытовой помощи пожилым инвалидам в июне 2016 года);

– отправка открытого поздравительного письма в Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского от студенчества филиала в марте 2016 года;

– участие в городском мероприятии 28 апреля 2016 года «Город в лицах и мечтах»;

– участие в «Дне донорского совершеннолетия 2016»;

– участие в программе донорства «Ради жизни» 29 апреля 2016 года;

– участие 29 апреля 2016 года в акции совместно с ГИБДД по профилактике ДТП с участием пешеходов и водителей «Лайк водителю»;

– участие студентов 22 июля 2016 года в благотворительном мероприятии «Волжский – город равных возможностей», приуроченном к празднованию Дня города (помощь в организации отдыха детей-инвалидов в парке ДК «ВГС»).

Студенты филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском активно участвуют в мероприятиях, проводимых с целью улучшения санитарного состояния территории филиала и городских территорий.

16 апреля 2016 года уже во второй раз была организована и проведена на базе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском международная акция по проверке грамотности «Тотальный диктант». Диктант писали порядка 400 человек.

6. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Краткая информация о деятельности филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском за 2016 календарный год по состоянию на 1 октября по подготовке бакалавров, специалистов, магистров и по состоянию на 31 декабря по остальным видам деятельности

6.1. Наименование высшего учебного заведения с указанием постановления Правительства, на основании которого оно организовано. Филиалы и представительства с указанием их почтового адреса, общей площади учебно-лабораторных зданий и вида собственности.

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Волжском.

Организован приказом Госкомвуза РФ от 18 мая 1995 года № 717.

Адрес: 404110, Волгоградская обл., г. Волжский, пр. Ленина, 69.

Общая площадь учебно-лабораторных зданий: 9100 м².

Вид собственности – государственная.

Организационно-правовая форма – обособленное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения.

Таблица 6.1.1

Подразделения вуза

Структурные подразделения	Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском
Факультеты	1
Кафедры	4
Центр дистанционного и дополнительного образования	1

Таблица 6.2.5

Перечень специальностей, по которым велась подготовка специалистов в соответствии с ГОС-2 (Филиал г. Волжский)

№ п/п	Код (шифр)	Наименование основной профессиональной образовательной программы (направление подготовки, специальности, профессии)	Институты, в которых осуществляется подготовка
1	2	3	4
<i>Высшее профессиональное образование</i>			
1	140106	Энергообеспечение предприятий	филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Всего:
специальностей – 1

Таблица 6.2.6

Перечень специальностей, по которым ведется подготовка бакалавров, магистров
в соответствии с ФГОС (Филиал г. Волжский)

№ п/п	Код (шифр)	Наименование основной профессиональной образовательной программы (направление подготовки, специальности, профессии)	Институты, в которых осуществляется подготовка
1	2	3	4
Высшее образование			
1	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском
2	13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	
3	13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника	

Всего:

направлений бакалавриата – 2

направлений магистратуры – 1

Таблица 6.3.3

Контингент студентов
Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Всего	Очное обучение				Вечернее обучение	Заочное обучение
		Всего	в том числе				
			иного-родных	инвалидов	детей-сирот		
2016	511 = (гос. – 436 плат. – 75)	426 = (гос. – 414 плат. – 12)	52	2	3	26 = (гос. – 22 плат. – 4)	59 = (гос. – 0 плат. – 59)

В скобках указано количество студентов, обучающихся на платной основе.

Таблица 6.4.3

Приём студентов в филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в 2016 году

Квалификация	Всего	Очное обучение			Вечернее обучение			Заочное обучение		
		Всего	из них с возмещением затрат	конкурс	Всего	из них с возмещением затрат	конкурс	Всего	из них с возмещением затрат	конкурс
Бакалавры	113	84	4	3,1	–	–	–	29	29	–
Магистры	52	52	2	1,5	–	–	–	–	–	–

Таблица 6.5.3

Выпуск бакалавров, специалистов, магистров
в филиале ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском в 2016 году

Квалификация	Всего	Очное обучение			Вечернее отделение	Заочное отделение
		Всего	из них с возмещением затрат	в т.ч. не обеспеченных работой		
Бакалавров	81	71	–	18	10	–
Бакалавров, (закончивших обучение)	46	38	–	–	8	–
Специалистов	11	–	–	–	11	–
Магистров	16	16	–	–	–	–

Таблица 6.6.3

Материальная база филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Общая площадь кв. м.				
	Учебная			Общежитий кв. м.	сдано в аренду вузом
	Всего кв. м.	на одного студента	% к норме 15,5 кв. м/чел.		
2016	9100	17,8	114,9	–	–

Таблица 6.7.3

Численность профессорско-преподавательского состава
филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Всего	Доктора наук, профессора		Кандидаты наук, доценты		Всего с учеными степенями и званиями	
		абсол.	%	абсол.	%	абсол.	%
2016 (только штат)	32	6	18,75	19	59,3	29	90,6
2016 (штат и совместители)	45	8	17,7	23	51,1	35	77,7

Таблица 6.12.3

Публикация результатов научно-педагогической деятельности.
Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Число публикаций шт.				
	Всего, шт./авт.л.	учебники и учебные пособия		Статьи шт.	Публикации в зарубежных изданиях, шт.
		учебники и учебные пособия	прочие издания		
2016	105/93	10	5	86	4

Таблица 6.13.3

Издательская деятельность. Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Объём издательской продукции			Выпуск по видам литературы, шт./тыс. экз.		
	Число названий, шт.	Общий тираж, тыс. экз.	Общий объём, изд. лист	учебной	учебно-методической	научной
2016	22	1,88	91,9	6/0,46	11/1,33	5/0,29

Таблица 6.14.3

Библиотечно-информационное обслуживание.
Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Год	Читателей, чел.	Книжный фонд, тыс. экз.				Число читательских мест
		Всего	Учебной литературы	Научной литературы	Заруб. литературы	
2016	744	47081	32577	0,925	0,055	26

Оснащенность библиотеки современными техническими средствами:

1. Количество ПЭВМ в библиотеке – 2.
2. Количество копировальных автоматов – 2.
3. Количество сканеров – 1.

Директор

М. М. Султанов