

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА
(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске)



ОТЧЕТ
О САМООБСЛЕДОВАНИИ
ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ
140400.62 Электроэнергетика и электротехника

Код. наименование

Директор филиала ТюмГНГУ
в г. Ноябрьске

 С.П. Зайцева

Заведующий кафедрой ЭМЕН

 О.С. Тамер

Отчет рассмотрен на
Ученом совете филиала
ТюмГНГУ в г. Ноябрьске
«13» ноября 2014 г.
Протокол № 2

Ноябрьск, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

1	Введение	3
2	Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности	3
3	Общие сведения о реализуемой основной образовательной программе	5
3.1	Структура и содержание подготовки бакалавров	7
3.2	Сроки освоения основной образовательной программы	10
3.3	Учебные программы дисциплин и практик, диагностические средства	11
3.4	Программы и требования к итоговой государственной аттестации	12
4	Организация учебного процесса. Использование инновационных методов в образовательном процессе	13
5	Качество подготовки бакалавров	18
5.1	Оценка уровня требований при приеме обучающихся	19
5.2	Текущий контроль и промежуточная аттестация	21
5.3	Итоговая государственная аттестация выпускников. Востребованность выпускников	22
6	Кадровое обеспечение подготовки бакалавров	23
7	Учебно-методическое, информационное и библиотечное обеспечение	24
7.1	Обеспеченность основной и дополнительной учебной и учебно-методической литературой	24
7.2	Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями	26
7.3	Программно-информационное обеспечение учебного процесса	27
8	Научно-исследовательская и научно-методическая деятельность профессорско-преподавательского состава и обучающихся	29
9	Работа с предприятиями /работодателями	41
10	Материально-техническая база	43
11	Воспитательная деятельность	48
12	Об устранении недостатков, отмеченных в ходе предыдущей аккредитации	51
13	Заключение и выводы	51
	ПРИЛОЖЕНИЯ к отчету (таблицы)	53

1 Введение

Подготовка бакалавров по основной образовательной программе (ООП) бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется в Тюменском государственном нефтегазовом университете с 2011 года. Право Филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске на подготовку бакалавров по указанному направлению подготовки подтверждено лицензией Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 12 декабря 2011 года, серия ААА № 002438, рег. № 2320, приложение № 2.3. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет» имеет свидетельство об аккредитации серия 90А01 № 0001082 рег. № 1015 от 10 июня 2014 г. Аккредитованные специальности и направления Филиала ТюмГНГУ в г. Ноябрьске указаны в Приложении № 2.

Подготовка бакалавров по профилю Электроснабжение осуществляется в Филиале ТюмГНГУ в г. Ноябрьске (далее – Филиал) с 2012 года. На основании решения Ученого совета (протокол № 5 от 23.12.2013) в структуре Филиала созданы две кафедры: «Транспорта и технологий нефтегазового комплекса» (ТТНК), «Экономики, менеджмента и естественнонаучных дисциплин» (ЭМЕН). Выпускающей кафедрой Филиала является кафедра ЭМЕН. Год основания кафедры – 2014 г., заведующий кафедрой Тамер О.С.

2 Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

Филиал является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет» (далее – ТюмГНГУ), пользуется правами, связанными с его деятельностью, имеет зарегистрированную в установленном порядке эмблему и иные средства индивидуализации, круглую печать со своим наименованием, а также другие штампы и печати, которые ставятся на учет во втором отделе ТюмГНГУ.

Филиал не является юридическим лицом, осуществляет функции ТюмГНГУ частично на основании Положения о филиале и доверенности, выданной ректором ТюмГНГУ на имя директора Филиала.

Филиал осуществляет образовательную деятельность, выполняя требования действующего законодательства Российской Федерации, и разработанные на его основе правила, процедуры и нормативы, которые определяют требования к качеству предоставления образовательных услуг. Филиал осуществляет деятельность на основании Лицензии серия ААА № 002438, рег. № 2320 от 12 декабря 2011 г. на право ведения образовательной деятельности, выданной Федеральной службой по надзору в

сфере образования и науки, свидетельства об аккредитации серия 90A01 № 0001082 рег. № 1015 от 10 июня 2014 г., приложение № 2 и других нормативных документов и локальных актов ТюмГНГУ.

Филиал поставлен на учет в Межрайонной инспекции федеральной налоговой службы № 5 по ЯНАО 12.02.2009 г. в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения обособленного подразделения на территории Российской Федерации. Филиал имеет свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц серия 72 № 001970405 с присвоением КПП 890543001, заключение Управления надзорной деятельности при Главном управлении МЧС России по Ямало-Ненецкому автономному округу о соответствии зданий нормам и правилам пожарной безопасности от 06.06.2012 г. № 38/173, а также санитарно-эпидемиологическое заключение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по ЯНАО в г. Ноябрьске от 06.07.2012 г. № 89.ЮД.03.000.М.0003666.07.12.

При реализации образовательной деятельности Филиал руководствуется следующими нормативными документами:

- Конституцией Российской Федерации;
- Федеральным законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (ред. от 21.07.2014) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп. вступ. в силу с 21.10.2014 г.);
- Законодательными актами Российской Федерации, нормативными актами Министерства образования и науки Российской Федерации;
- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет», утвержденным Приказом Министерства образования и науки от 25.05.2011г. № 1816 с изм. от 19.06.2014 г. № 671;
- Положением о филиале ТюмГНГУ в г. Ноябрьске, утвержденным ректором ТюмГНГУ от 14.02.2014 г.;
- Решениями Ученого совета ТюмГНГУ, нормативными локальными актами университета и Филиала.

Организация учебного процесса регламентируется следующими нормативными актами:

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным Приказом Министерства образования и науки России от 19.12.2013 № 1367;
- Положение об организации и проведении практики обучающихся по программам среднего и высшего профессионального образования, утверждено ректором ТюмГНГУ от 23.01.2014 г.;
- Порядок формирования расписания учебных занятий в ТюмГНГУ, утверждено первым проректором по учебной работе от 22.05.2014 г.

Основные подходы к определению содержания и методическому обеспечению реализации основных образовательных программ, контроль успеваемости, результатов текущей и промежуточной аттестаций обучающихся регламентируется следующими локальными актами:

– Основные подходы к определению содержания и методическому обеспечению реализации основных образовательных программ, контроль успеваемости, результатов текущей и промежуточной аттестаций обучающихся регламентируется следующими локальными актами:

– Методическое руководство по разработке учебно-методического обеспечения основных профессиональных образовательных программ начального, среднего и высшего профессионального образования, утверждено первым проректором по учебной работе от 25.04.2012 г.;

– Положение о совете преподавателей по направлению подготовки, утверждено первым проректором по учебной работе от 01.06.2012 г.;

– Положение о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся, утверждено ректором от 29.06.2012 г.

Итоговая государственная аттестация обучающихся в Филиале согласно графику учебного процесса будет впервые осуществляться в 2015 году в соответствии с Положением об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений Российской Федерации, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 25.03.2003 г. № 1155 и Порядком проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по основным образовательным программам высшего образования ТюмГНГУ, утвержденным ректором от 23.01.2014.

***Выводы по разделу:** Реализация основной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется в соответствии с требованиями организационно-распорядительных документов, нормативных положений и ГОСТ ISO 9001-2011 «Система менеджмента качества. Требования».*

3 Общие сведения о реализуемой основной образовательной программе

Одним из востребованных направлений подготовки является основная образовательная программа бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Структура подготовки бакалавров в Филиале строится в соответствии с потребностями градообразующих и профильных предприятий ООО «Газпром добыча Ноябрьск», ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз», ООО «НоябрьскЭнергоНефть», ООО «Энерго-Газ-Ноябрьск» и рынка труда Ноябрьского региона, на что указывает востребованность бакалавров по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Прием абитуриентов в Филиале по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника начал проводиться с 2012 года.

Динамика приема абитуриентов по данному направлению подготовки за отчетный период представлена в Таблице 1.

Таблица 1

Прием абитуриентов по годам, чел.

Направление подготовки, профиль	Контрольные цифры приема по годам, чел.			Конкурс по заявлениям		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7
140400.62 Электроэнергетика и электротехника Профиль Электроснабжение	29	38	-	1,0	1,3	-

С 2014 года Филиал осуществляет прием абитуриентов по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электроника (прикладной бакалавриат) профиль Электроснабжение – в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 12.09.2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений высшего образования».

Прием абитуриентов заочной формы с 2012 года – со сроком обучения 3 года по данному направлению подготовки осуществляется по итогам вступительных испытаний по дисциплине «Русский язык».

Численность контингента обучающихся представлена на Рисунке 1.

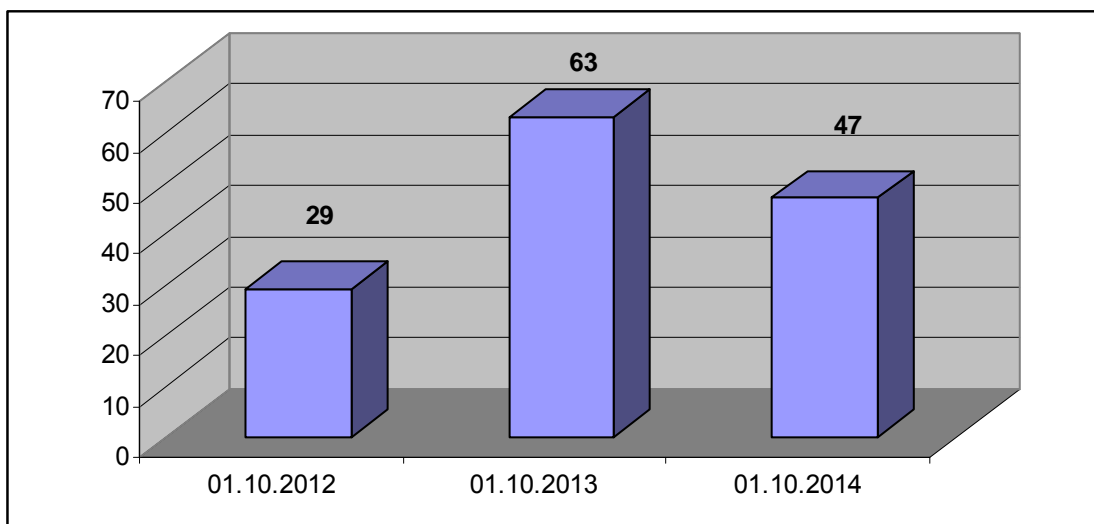


Рисунок 1. Численность контингента по годам, чел.

Число обучающихся по договорам с полным возмещением затрат на обучение за отчетный период составляет 100 %.

Доля обучающихся, отчисленных за академическую неуспеваемость в период с 2012 по 2014 годы, составляет:

в 2012-2013 учебном году – 7,9 % (5 человек);

в 2013-2014 учебном году – 8,2 % (6 человек).

Сохранность контингента по годам представлена на рисунке 2.

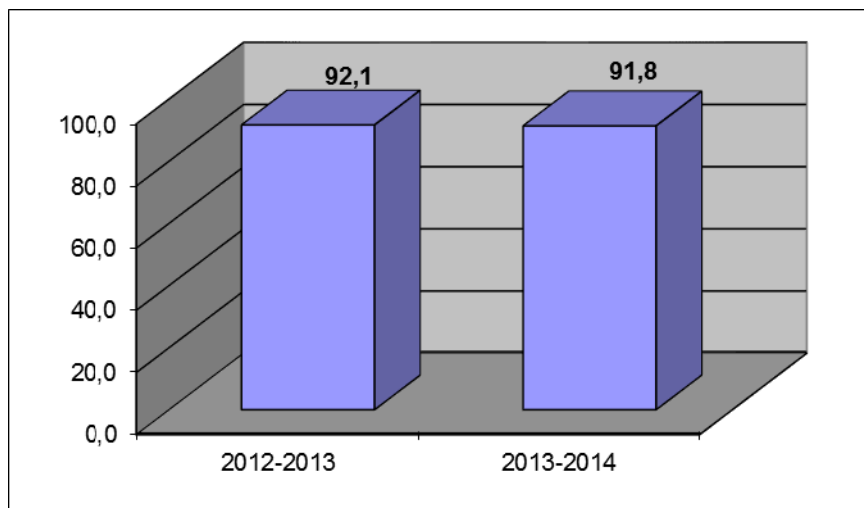


Рисунок 2. Сохранность контингента по годам, %

Для сохранности контингента по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника с обучающимися, имеющими академические задолженности, проводятся следующие мероприятия:

- индивидуальная работа с обучающимися;
- сдача задолженностей в информационной системе EDUCON;
- рассылка информационных писем;
- проведение индивидуальных и групповых консультаций (в рамках учебного плана).

3.1 Структура и содержание подготовки бакалавров

Главной особенностью деятельности Филиала является его региональный характер. Филиал, являясь элементом единой федеральной системы непрерывного образования, осуществляет подготовку выпускников различных направлений. Функционируя на конкретной территории, являясь одним из ее важнейших образовательных, социально-культурных и научно-исследовательских элементов, Филиал ориентируется, прежде всего, на складывающиеся реальные условия, специфические требования и, в зависимости от них, создает структуру подготовки бакалавров, которая включает в себя систему непрерывного профессионального образования. Роль Филиала, как регионального многопрофильного учебно-научного комплекса, постоянно возрастает.

Структура подготовки бакалавров по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника строится в соответствии с потребностями градообразующих предприятий города и рынка труда Ноябрьского региона.

Основная образовательная программа бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования с учетом Примерного учебного плана,

примерных основных образовательных программ, утвержденных Министерством образования и науки РФ. Указанные документы представляют собой совокупность учебно-методической документации, включающей в себя систему документов, разработанную ТюмГНГУ и Филиалом, с учётом потребностей регионального рынка труда.

В структуру ООП входят:

– Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника;

– общие положения, раскрывающие социальную значимость ООП, ее главную цель по развитию у обучающихся личностных качеств, а также формированию общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС по данному направлению подготовки; срок освоения ООП; трудоемкость освоения ООП в зачетных единицах за весь период обучения; требования к абитуриенту;

– характеристика профессиональной деятельности выпускника ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника (область, объекты, виды, задачи профессиональной деятельности выпускника);

– компетенции выпускника, как совокупный ожидаемый результат образования по завершении освоения ООП (матрица компетенций);

– документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ООП по данному направлению подготовки:

- учебный план;
- календарный график учебного процесса;
- рабочие программы учебных дисциплин;
- программы практик;
- программа итоговой государственной аттестации.

– ресурсное обеспечение в том числе: учебно-методическое, информационное, кадровое, основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса;

– характеристика социально-культурной среды вуза, обеспечивающая развитие общекультурных (социально-личностных) компетенций обучающихся;

– нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ООП;

– другие нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

Учебный план по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника для высшего образования составляется выпускающими кафедрами ТюмГНГУ и включает три основных цикла учебных дисциплин федерального компонента (в том числе дисциплин по выбору обучающегося):

- «Гуманитарный, социальный и экономический» (Б1);
- «Математический и естественнонаучный» (Б2);
- «Профессиональный» (Б3);
- «Физическая культура» (Б4), и предусматривают практическую подготовку обучающихся (учебная и производственная практики), выполнение десяти курсовых работ или проектов (в зависимости от профиля).

Все дисциплины, предусмотренные ФГОС, имеются в учебном плане по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника и их трудоемкость соответствует предъявляемым требованиям (Приложение 3).

Учебный план соответствует требованиям ФГОС ВПО в части базовой и вариативной, распределения резерва учебного времени, определённого Примерным учебным планом и стандартом ФГОС ВПО.

Установлено целесообразное соотношение между теоретической и практической составляющей содержания образования, определены наиболее эффективные, с точки зрения поставленных целей, виды учебных занятий, образовательных технологий и др.

В качестве дисциплин по выбору обучающегося по профилю Электроснабжение, устанавливаемых образовательным учреждением, изучаются: «Математическая логика» /или/ «Физика сверхпроводников», «Возобновляемые источники энергии» /или/ «Энергосбережение в электроприводе», «Математические задачи в электроэнергетике» /или/ «Математическое моделирование систем электроснабжения», «Кабельные воздушные линии напряжённостью до 1 кВ» /или/ », «Кабельные воздушные линии напряжённостью выше 1 кВ», «Системы автоматизированного проектирования» /или/ «Компьютерное моделирование» и др.

Определение дисциплин по выбору образовательного учреждения осуществлялось с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, социальной сферы, техники и технологий, а также с учетом особенностей контингента обучающихся.

Учебно-методический комплекс дисциплин (УМКД) формируется в соответствии с ФГОС ВПО и учебным планом в целях их методического обеспечения. Учебно-методические материалы, включаемые в УМКД, отражают современный уровень развития науки: предусмотрено логическое, последовательное изложение учебного материала, использование современных методов и технических средств интенсификации учебного процесса, различных форм его организации. Учебно-методические материалы позволяют обучающимся глубоко осваивать учебный материал и получать навыки его использования на практике, способствуют развитию компетенций будущего бакалавра по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Преподаватели Филиала организуют самостоятельную работу обучающихся по нескольким направлениям:

- подготовка сообщений (рефератов) на практических и семинарских занятиях;
- самостоятельное изучение темы разделов дисциплин;
- индивидуальные задания обучающихся;
- выполнение контрольных, курсовых и дипломных работ/проектов;
- самостоятельная работа со справочно-информационными программами.

Тематика, формы отчетности и методы контроля самостоятельной работы обучающихся отражаются в рабочих программах, учебно-методических комплексах дисциплин.

Самостоятельная работа обучающегося обеспечивается системой учебно-методических средств, предусмотренных учебными программами дисциплин: учебниками, учебными и методическими пособиями, конспектами лекций, сборниками задач, комплектами индивидуальных семестровых заданий, практикумами, компьютерными учебными комплексами, методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы обучающегося, выполнение отдельных задач и др. Количество часов на самостоятельную работу не превышает установленные нормы.

3.2 Сроки освоения основной образовательной программы

Сведения о сроках освоения ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника представлены в Приложении 4.

В ходе проведения самообследования ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника установлено, что:

- нормативный срок освоения основной образовательной программы по заочной форме – 3 года;
- общая продолжительность обучения (максимальная учебная нагрузка обучающегося) в рабочем учебном плане (РУП) составляет – 8 640 часов (240 ЗЕТ), что соответствует ФГОС ВПО;
- продолжительность теоретического обучения по различным циклам (Б₁, Б₂, Б₃, Б₄):
 - в рабочем учебном плане – 7 812 часов (217 ЗЕТ), что соответствует ФГОС ВПО;
- продолжительность практик (учебная и производственная) – 6 недель (9 ЗЕТ):
 - в рабочем учебном плане учебная практика – 2 недели (3 ЗЕТ), производственная - 4 недели (6 ЗЕТ), что соответствует ФГОС ВПО;

– итоговая государственная аттестация, включая подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рабочем учебном плане – 8 недель (12 ЗЕТ), что соответствует ФГОС ВПО;

– общая продолжительность экзаменационных сессий включает дни отдыха и сдачи экзаменов, а также время учебных занятий, на которое отводится не более 200 академических часов в год.

Календарный учебный график соответствует учебному плану (учебное время по теоретическим неделям в году).

3.3 Учебные программы дисциплин и практик, диагностические средства

Все элементы основной образовательной программы, в т.ч. учебные и производственные практики, обеспечены рабочими программами, структура которых соответствует установленным ФГОС требованиям.

Согласно учебному плану по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника в Филиале в наличии находятся все рабочие программы по:

- гуманитарному, социальному и экономическому циклу;
- математическому и естественнонаучному циклу;
- профессиональному циклу,

в том числе по дисциплине «Физическая культура».

Все рабочие программы разработаны согласно требованиям ФГОС с учетом знаний, умений и навыков, прописанных в компетентностной модели будущего бакалавра по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, рассмотрены на заседании выпускающей кафедры ТюмГНГУ и утверждены Советом преподавателей по направлению (СПН).

Профессиональная направленность содержания циклов учебного плана обеспечивается рабочими программами его элементов, разработанными на основе установленных требований (ФГОС). Особое внимание уделяется разделу, содержащему перечень профессиональных компетенций, обязательных для формирования у каждого обучающегося. Междисциплинарные взаимосвязи изучаемых дисциплин разных циклов установлены в одноимённом разделе рабочих программ.

Реализация всех рабочих программ обеспечена учебными и учебно-методическими пособиями и разработками, которые обновляются в соответствии с установленными требованиями, что является залогом их современности. Представленная в рабочих программах учебная литература соответствует предъявляемым требованиям по обновлению и выдерживает представленные сроки.

Взаимосвязь дисциплин профессионального цикла выражается в преемственности изучаемого материала, при этом исключается дублирование тем в содержании дисциплин.

Все рабочие программы имеют раздел «Контроль и оценка результатов освоения», содержащий зафиксированные виды и формы текущего контроля и итоговой аттестации, обеспечиваемые соответствующими контрольно-оценочными средствами. В наличии имеются экзаменационные билеты по дисциплинам, предусматривающим итоговый контроль в форме экзамена, а также содержание контрольных работ и методические указания по их выполнению.

Совершенствованием деятельности по учебно-методическому обеспечению реализации ООП является внедрение системы обеспечения своевременного выявления направлений коррекции содержания учебно-методического обеспечения, его обновления и пополнения.

На основе вышесказанного следует заключить, что в Филиале для обеспечения учебного процесса по данному направлению разработаны все рабочие программы согласно учебному плану по всем четырем циклам, включая и «Физическую культуру».

3.4 Программы и требования к итоговой государственной аттестации

К видам запланированных итоговых аттестационных испытаний итоговой государственной аттестации (ИГА) выпускников Филиала по данному направлению подготовки относятся:

- государственный экзамен (междисциплинарный);
- защита выпускной квалификационной работы (ВКР).

Целью итоговой государственной аттестации является установление уровня подготовки выпускника к решению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВПО.

В соответствии с учебным планом на подготовку и проведение государственного экзамена отводится 3 зачетные единицы (2 недели), на подготовку и защиту ВКР – 9 зачетных единиц (6 недель).

Сдача государственного экзамена и защита ВКР впервые состоится в 2015 году и согласно графику учебного процесса запланированы в 6 семестре.

Выпускная квалификационная работа будет выполняться в форме бакалаврской работы и иметь в своей цели:

- расширение, закрепление и систематизацию теоретических знаний, приобретение навыков практического применения этих знаний при решении конкретной научной, производственной, экономической или организационно-управленческой задачи;
- развитие навыков ведения самостоятельных теоретических и экспериментальных исследований;
- развитие навыков работы с отчетной, статистической и плановой документацией;
- приобретение опыта представления и публичной защиты результатов своей деятельности.

В программе ИГА сформулированы цели итоговой аттестации, приведен примерный перечень тем выпускной бакалаврской работы, критерии оценки и перечень теоретических вопросов на государственный экзамен бакалавра по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

***Выводы по разделу:** Структура и содержание подготовки бакалавров, сроки освоения основной образовательной программы бакалавриата, учебные программы дисциплин, практик, запланированные программа и требования к итоговой государственной аттестации в целом соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.*

4 Организация учебного процесса. Использование инновационных методов в образовательном процессе

Качество реализации содержания ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника выявляется через организацию учебного процесса в Филиале, который обеспечивается:

- соблюдением учебного плана и графиком учебного процесса;
- соответствием расписания занятий рабочему учебному плану (по количеству учебных недель в семестре, совпадению сроков начала и окончания семестра, практик, каникул, соблюдению установленных форм аттестации);
- качеством теоретической и практической подготовки обучающихся на аудиторных занятиях.

Учебная нагрузка по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника формируется на основании Норм времени для учета основных видов работ, выполняемых профессорско-преподавательским составом ТюмГНГУ.

Учебная нагрузка распределяется между штатными преподавателями Филиала, внутренними, внутривузовскими и внешними совместителями, преподавателями, работающими на условиях почасовой оплаты труда.

График учебного процесса утверждается первым проректором по учебной работе ТюмГНГУ.

Учебный год состоит из двух семестров. Осенний семестр состоит из установочной сессии для 1 курса и экзаменационной сессии, весенний семестр из экзаменационной сессии. На основании графика учебного процесса составляется расписание учебных занятий обучающихся заочной формы обучения.

Формирование лекционных занятий производится исходя из содержания учебных программ дисциплин. Практические и/или лабораторные занятия по информатике, иностранному языку, инженерной графике – по подгруппам, численность обучающихся в которых составляет не менее 8 человек.

В учебном плане прослеживается преемственность изучения учебных дисциплин.

Организация учебного процесса в Филиале направлена на развитие и широкое применение преподавателями новых форм и методов обучения, использование средств активизации познавательной деятельности обучающихся, на практикоориентированность обучающихся в учебной деятельности и личностно-ориентированный подход преподавателя к обучающимся в процессе совместной работы, что является необходимым условием реализации задач обучения в рамках Болонского соглашения.

В учебном процессе широко используются инновационные методы, включающие: информационные ресурсы и базы знаний; применение электронных мультимедийных учебников и учебных пособий; ориентация содержания на лучшие отечественные и зарубежные аналоги образовательных программ; использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению наук; применение активных методов обучения, «контекстного обучения» и «обучения на основе опыта»; использование проектно-организованных технологий обучения работе в команде над комплексным решением практических задач.

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические тренинги и др.)

Расширение доступа обучающихся и преподавателей к информационным и образовательным ресурсам, внедрение новых образовательных технологий на основе интерактивности осуществляется через систему поддержки учебного процесса «EDUCON», разработанную и поддерживаемую ТюмГНГУ.

Среди наиболее предпочитаемых и применяемых на сегодняшний день профессорско-преподавательским составом (ППС) Филиала инновационных методов (приемов) работы, можно выделить такие как:

1. Презентация по изучаемой теме, составленная ППС в процессе формирования УМКД.
2. Презентация, подготовленная обучающимися в рамках выполнения контрольной, курсовой работы/проекта и выпускной квалификационной работы.
3. Схемы, диаграммы, рисунки, слайды, применяемые ППС при изучении нового материала.
4. Справочники, учебно-методические пособия.
5. Прикладные программы, эмуляторы различных устройств и механизмов.
6. Виртуальные лабораторные работы.
7. Компьютерная сеть Internet.
8. Тестирующие программы.
9. Интернет-тренажеры.

Учитывая особенности подготовки бакалавров к их профессиональной деятельности (организационно-управленческая, производственно-технологическая, научно-исследовательская, проектно-конструкторская, монтажно-наладочная, сервисно-эксплуатационная), необходимо строить учебный процесс с использованием современных образовательных технологий, включая активные и интерактивные формы проведения занятий. Большое внимание уделяется дискуссиям, обсуждениям результатов работы студенческих исследовательских групп за круглым столом.

В рамках учебного курса предусмотрены следующие образовательные технологии: лекция-беседа, групповая дискуссия, круглый стол, тренинг, ситуационный анализ case-study, мастер-класс, метод проектов.

В Филиале ведется целенаправленная деятельность по внедрению новых информационных технологий и вычислительной техники в учебный процесс:

- в образовательный процесс для повышения качества подготовки обучающихся и их соответствия требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования;

- в управление образовательным процессом для повышения эффективности и качества процессов управления;

- в методическую и научно-педагогическую деятельность для повышения качества работы ППС, в том числе за счёт разработки и внедрения современных цифровых образовательных ресурсов.

Имеющийся парк компьютерной техники полностью обеспечивает учебный процесс. При этом планомерно и систематически ведется работа по совершенствованию и обновлению компьютерных аудиторий.

В учебном процессе большой акцент делается на применение проекционного мультимедийного оборудования. Стационарными проекторами оборудованы четырнадцать аудиторий, в том числе конференц-зал, для своевременного доведения актуальной информации до сотрудников Филиала и обучающихся; во всех учебных корпусах используются интерактивные доски, телевизоры, находящиеся в холлах.

В учебном процессе широко используются информационные ресурсы и базы знаний. Все в большей степени находят свое применение учебные пособия, лабораторные практикумы и лекции в мультимедийном исполнении.

Учебный процесс ориентирован на формирование и развитие у обучающихся практических умений и навыков через систему практик, включённых в учебные планы. Сроки для проведения практики устанавливаются в соответствии с учебным планом по направлению подготовки и годовым календарным графиком учебного процесса. Все виды практик проводятся в организациях и учреждениях, соответствующих профилю Филиала, в соответствии с договорами на места прохождения практик (Приложение 5).

Главным инструментом, обеспечивающим положительное мнение об образовательном учреждении, является качество подготовки бакалавров, т.к. именно этот фактор обеспечивает уровень конкурентоспособности выпускника на рынке труда. Оценка качества организации практик обучающихся Филиала в ходе самообследования осуществлялась по следующим направлениям:

- виды практики, оценка качества по уровню их организации и проведения;
- оценка качества по наличию существующих баз практики Филиала;
- оценка качества по степени эффективности и результативности функционирования системы руководства и контроля за прохождением практик обучающихся в Филиале.

Филиал использует взаимодействие ВО в качестве подхода к построению кардинально новой системы непрерывного профессионального образования в интегрированной системе СПО-ВО.

Практика обучающихся Филиала является составной частью основной образовательной программы высшего профессионального образования и регламентируется соответствующим Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника. Содержание программ практик соответствует целям практик и общим целям образовательной программы.

Основными целевыми задачами практики являются:

- закрепление обучающимися полученных теоретических знаний на основе практического участия в деятельности предприятий, организаций, учреждений;
- приобретение обучающимися профессиональных навыков и опыта самостоятельной работы;
- сбор, анализ и обобщение материалов для написания выпускных квалификационных работ.

Практика, которую проходят обучающиеся высшего образования в Филиале, подразделяется на учебную и производственную практику на предприятиях, организациях (базах практики).

В процессе прохождения учебной практики обучающиеся приобретают первоначальный практический опыт согласно выбранному направлению, закрепляют знания, умения навыки, полученные при изучении дисциплин. При прохождении производственной практики на предприятиях, организациях (базах практики) обучающиеся изучают деятельность конкретного участка, отдела, цеха и т.д., расширяют и систематизируют знания, полученные при изучении дисциплин.

Давая оценку качеству уровня организации и проведения практик, следует отметить:

1. Организация практик на всех этапах направлена на обеспечение непрерывности и последовательности овладения обучающимися

профессиональной деятельностью в соответствии с требованиями к уровню подготовки бакалавра.

2. Сроки проведения практики (календарный график практик) составляются с учетом теоретической подготовленности обучающихся, учебного плана и графика учебного процесса.

3. Содержание практик определяется рабочими программами, которые разрабатываются Филиалом самостоятельно в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом с учетом рабочего учебного плана по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника и примерных основных образовательных программ.

4. Объёмы практики определяются соответствующим Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки высшего профессионального образования.

5. Приказы по Филиалу о распределении обучающихся по местам практик и назначении руководителей практик издаются своевременно.

6. Распределения обучающихся происходит согласно заключенным договорам на прохождение практики, гарантирующих прохождение практики.

7. В процессе проведения производственной практики предусмотрено назначение руководителя практики из числа ППС Филиала.

8. По окончании практики обучающиеся представляют отчеты руководителям практики. Сведения, приведенные в отчете, служат основой для систематического анализа результатов проведения практики, разработке и внедрению мероприятий по улучшению и совершенствованию проведения практики.

9. Деловое сотрудничество Филиала с профильными предприятиями и организациями города Ноябрьска и региона позволяет обучающимся не только приобретать практические навыки в работе, но и реализовать их в своей профессиональной деятельности, что является позитивным моментом, так как свидетельствует о конкурентном преимуществе выпускников Филиала.

Филиал располагает современными лабораторно-производственными корпусами, предназначенными для проведения лабораторных работ и практических занятий, ведения теоретического курса обучающимся, что позволяет обеспечивать концентрацию теоретической базы и практических навыков в одной точке, формируя потенциал к «прорыву» в конкретной области знаний и подготовки с их учетом квалифицированных бакалавров более высокого уровня.

С передовыми предприятиями региона заключены договоры на проведение на их базе лабораторных работ и практических занятий. Социальное партнерство Филиала с организациями и предприятиями позволяет обеспечивать практическое обучение обучающихся, с использованием современного оборудования и технологий предприятий. К содержанию делового сотрудничества, как компоненту оценки качества можно отнести:

- обеспечение доступности для обучающихся различных видов современных производственно-технических устройств и технологий, получение необходимой информации;
- дифференцированное обучение обучающихся с учетом индивидуальных требований и запросов конкретного предприятия;
- эффективную организацию производственной практики, трудоустройство выпускников;
- осознание взаимной необходимости: учреждение нуждается в предприятии как в заказчике, способном сообщать новые качественные требования к выпускникам, предприятие все в большей степени видит в учреждении источник новой (по качественным критериям) рабочей силы.

Учебный процесс для заочной формы обучения построен таким образом, что рабочие места самих обучающихся являются базами практик для данного направления подготовки. К таким базам практик относятся градообразующие предприятия: ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз», ООО «Газпром добыча Ноябрьск», профильные предприятия ООО «НоябрьскЭнергоНефть», ООО «Энерго-Газ-Ноябрьск», ООО «Сервисная буровая компания», ООО «Ноябрьская парогазовая электрическая станция», ООО «Ноябрьсктеплонефть», ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегазгеофизика», Филиал «Ноябрьские электрические сети», ОАО «Тюменьэнерго», ООО «Научно-технический центр Система», ООО «НоябрьскНефтеГазАвтоматика» и другие.

По окончании практики обучающиеся предоставляют: характеристику от руководителя практики, назначенным предприятием, дневник по практике, отчет.

***Выводы по разделу:** Учебный процесс организован в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта, в целом соответствует рабочему учебному плану и программам дисциплин. Занятия проводятся в соответствии с утвержденным расписанием учебных занятий и на основании графика учебного процесса.*

Практическая подготовка обучающихся проводится в соответствии с требованиями организационно-распорядительных документов.

Обучающиеся обеспечены базами практик, которые соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Организация практической подготовки обучающихся соответствует объему практики по программе в учебном плане ФГОС.

5 Качество подготовки бакалавров

В Филиале функционирует система контроля качества подготовки бакалавров, включающая оценку уровня требований при приеме обучающихся и при проведении текущих и итоговых аттестаций.

5.1 Оценка уровня требований при приеме обучающихся

Ежегодно план приема обучающихся в Филиал определяется Ученым советом ТюмГНГУ с учетом заявки Филиала и утверждается на заседании приемной комиссии ТюмГНГУ первым проректором по учебной работе. План приема по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника выполняется регулярно.

Конкурсный отбор и организация проведения вступительных испытаний осуществляется в строгом соответствии с нормативными документами Министерства образования и науки РФ, регламентирующими работу приемной комиссии ТюмГНГУ.

Анализ конкурсного отбора абитуриентов за период с 2012 по 2013 гг. позволил сделать следующие выводы: требования, предъявляемые на вступительных испытаниях к абитуриентам, соответствуют требованиям Министерства образования и науки РФ по качественному отбору абитуриентов.

В Филиале осуществляются следующие виды профориентационной работы по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника:

С целью обмена опытом по содействию профессиональному определению молодежи в современных условиях ППС Филиала принимают активное участие:

1. В работе межрегиональной межведомственной конференции «Профориентация молодежи – инвестиции в будущее» при Департаменте труда и занятости населения Тюменской области.

2. В презентации образовательных программ Филиала на встречах с обучающимися школ г. Ноябрьска и родительских собраниях по поступлению и продолжению обучения в составе университетского комплекса и с информацией о получении краткосрочных курсов на базе Центра по профессиональной подготовки «Мир профессий в Ноябрьском институте нефти и газа».

3. В проведении мероприятий «День открытых дверей» с обзорными экскурсиями по учебным корпусам с целью ознакомления с материально-технической базой, библиотечным фондом, условиями обучения и т.п.

4. Размещение информации о приеме абитуриентов на информационных стендах, в городских СМИ, транслирование по радио, телевидению, на баннерах вдоль центральных улиц города, на автотранспорте, принадлежащем Филиалу.

5. Распространение информационных буклетов на предприятиях и в организациях города, на почтовых отделениях, в банках, больницах, в почтовых ящиках жилых домов и торговых центрах города.

6. Специалисты и обучающиеся Филиала ежегодно принимают участие в «Ярмарке учебных мест», проводимой Государственным казенным учреждением «Ноябрьский государственный центр занятости населения» и в городских профориентационных акциях: «Уверенность в завтрашнем дне»,

«Молодежный день занятости», «Фестиваль профориентации», профориентационные выставки, Недели профориентации (Рисунок 3).

7. Организация научно-исследовательской конференции «Первые шаги к вершинам познания» для обучающихся школ города в 2014-2015 учебном году.

8. В течение учебного года с обучающимися выпускных групп по программам подготовки специалистов среднего звена проводится регулярная профориентационная работа: каждому выпускнику вручается персональное приглашение с предложением продолжить обучение и получить высшее образование в Филиале или базовом вузе.

9. В конце каждого учебного года проводится анкетирование среди выпускников Филиала с целью выявления спроса на образовательные услуги учреждения.

10. В рамках заключенных договоров о сотрудничестве с общеобразовательными школами города, ежегодно проводится волонтерское движение «Я выбрал Нефтегаз. А ты?»; участие педагогов Филиала в родительских собраниях; проводятся совместные творческие и спортивные мероприятия.



Рисунок 3. Ярмарка учебных мест

Таким образом, в запланированных профориентационных мероприятиях Филиала на 2012-2014 гг. приняли участие более 500 человек.

5.2 Текущий контроль и промежуточная аттестация

Текущий контроль знаний является одной из основных форм контроля учебной работы обучающихся в части требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников Филиала.

Текущий контроль знаний осуществляется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, приема контрольных работ, что позволяет активно влиять на ритмичность и качество освоения предмета.

Текущий контроль учебного процесса осуществляется:

- по результатам текущей успеваемости обучающихся;
- по итогам проведения лабораторных работ и практических занятий по учебным дисциплинам.

В Филиале по программам ФГОС ВПО для заочной формы обучения применяется традиционная пятибалльная система оценки знаний обучающихся.

Основной задачей существующей системы контроля знаний является повышение мотивации обучающихся к освоению учебных дисциплин.

Основными формами промежуточной аттестации высшего образования являются:

- зачет по отдельной дисциплине;
- контрольная работа;
- курсовой проект (работа);
- экзамен по отдельной дисциплине;
- зачет по учебной/производственной практике.

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации указываются в рабочем учебном плане по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Показатели абсолютной и качественной успеваемости по результатам промежуточной аттестации представлены в Приложении 7.

Соотношение абсолютной и качественной успеваемости дисциплин заочной формы обучения показано на Рисунке 4.

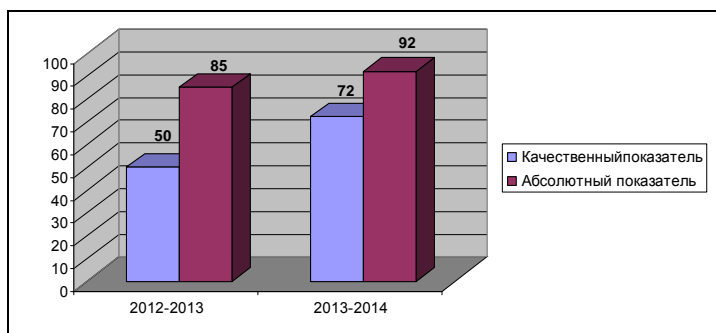


Рисунок 4. Показатели абсолютной и качественной успеваемости, %

Основываясь на анализе вышеизложенного, в Филиале разработаны мероприятия по повышению успеваемости и качеству знаний обучающихся:

- введен тематический учет знаний обучающихся;
- систематически проводятся дополнительные занятия (консультации);
- используется дифференциация обучения с учетом индивидуальных особенностей обучающихся;
- на занятиях применяются активные формы и методы работы, направленные на мотивацию обучения активизации познавательного интереса;
- повышены требования к самоподготовке обучающихся;
- применяются инновационные методики преподавания;
- используются информационно-компьютерные методики обучения.

5.3 Итоговая аттестация выпускников. Востребованность выпускников

Итоговая аттестация выпускников является подтверждением итогов деятельности педагогического коллектива Филиала в реализации основной задачи подготовки бакалавров.

Программа итоговой государственной аттестации бакалавров составлена в соответствии с требованиями федерального и вузовского компонентов к обязательному минимуму содержания и уровню подготовки бакалавра по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Подготовка и защита ВКР предполагает наличие у бакалавра умений и навыков проводить самостоятельное законченное исследование на заданную тему, свидетельствующее об усвоении теоретических знаний и практических навыков, позволяющих решать профессиональные задачи, соответствующие требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

Так как, прием в Филиале по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется с 2012 года, то первый выпуск бакалавров данного направления по заочной форме обучения будет осуществлен только в 2015 году.

Выводы по разделу: Прием по ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется в соответствии с контрольными цифрами приема, на основе нормативных документов. Таким образом, Филиал активно участвует в профориентационной работе.

Сравнение результатов промежуточной аттестации обучающихся позволяет сделать вывод о стабильности качества подготовки бакалавров по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

6 Кадровое обеспечение подготовки бакалавров

Анализ кадрового обеспечения образовательного процесса – важнейшее условие, определяющее качество подготовки бакалавров. Кадровый состав, осуществляющий реализацию основной образовательной программы, приводится в Приложении 8.

Качественный состав ППС в целом по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника и по циклам дисциплин приводится в Приложении 9.

В тексте Отчета содержатся сводные данные. Расчет производится по ставкам, данные приводятся по блокам дисциплин учебного плана в соответствии с ФГОС.

Образовательный процесс по профилю «Электроснабжение» обеспечивают 23 преподавателя (включая внешних совместителей – 4 человека), из них с учёной степенью доктора наук – 2 человека и учёной степенью кандидата наук – 14 человек.

Анализ показателей по профилю «Электроснабжение»:

- качественный состав ППС: доля преподавателей с учёной степенью – 70 % (по физическим лицам); средний возраст штатного (основного) состава ППС – 44,5 лет;

- доля преподавателей, прошедших курсы повышения квалификации или переподготовку за последние 5 лет, составляет 100 % (Рисунок 5);

- доля преподавателей, защитивших за последние 5 лет кандидатские диссертации, составляет 3 человека;

- процент преподавателей с базовым образованием, соответствующим профилю преподаваемых дисциплины, составляет более 50%.

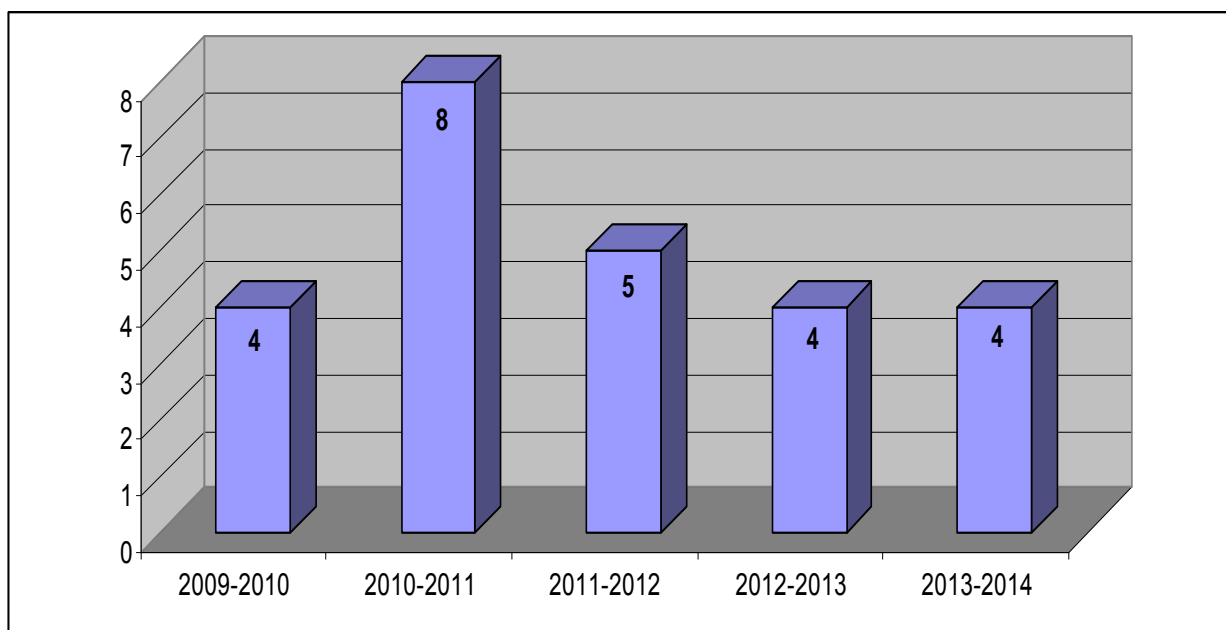


Рисунок 5. Количество ППС, прошедших курсы повышения квалификации по годам, чел.

Остепенённость ППС, читающих дисциплины по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника:

- гуманитарного, социального и экономического цикла составляет 86 %;
- математического и естественнонаучного цикла составляет 88 %;
- профессионального цикла составляет 55 %.

Общая остепенённость по ООП 140400.62 Электроэнергетика и электротехника составляет 70 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 9 %.

Выводы по разделу: в целом по основной образовательной программе бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника доля лиц с учеными степенями и званиями соответствует значению показателя установленного ФГОС.

7 Учебно-методическое, информационное и библиотечное обеспечение

7.1 Обеспеченность основной, дополнительной учебной и учебно-методической литературой

Важной составной частью информационного обеспечения обучающихся высшего профессионального образования, ППС и сотрудников Филиала, ТюмГНГУ является библиотека. Она осуществляет информационное обеспечение учебного процесса и научно-исследовательской деятельности профессорско-преподавательского состава и обучающихся университета, Филиала (Приложение 10).

Основная образовательная программа бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, профиль Электроснабжение, обеспечена учебной и учебно-методической литературой по дисциплинам гуманитарного социального и экономического цикла, также математического и естественнонаучного цикла, профессионального цикла.

Библиотечно-информационное обслуживание направления подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, профиль Электроснабжение, происходит на основании учебного плана и научных задач, стоящих перед Филиалом.

Комплектование фонда библиотеки учебной и учебно-методической литературой по данному направлению, осуществляется исходя из нормативных требований по различным видам и отраслям знаний высшего образования (Приложение 11).

Формирование библиотечно-информационного фонда Филиала для направления подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется на основании учебных программ, методом составления тематико-типологического плана комплектования по дисциплинам высшего образования.

Для пользователей (читателей) в библиотеке имеется абонемент, читальный зал на 35 посадочных, рабочих мест, зал электронных ресурсов, предназначенный для работы в сети Интернет.

Шесть специализированных компьютерных классов, включая кабинет «Иностранного языка», оснащённых современными средствами вычислительной техники с выходом в Интернет, позволяют расширить возможности библиотечного фонда, используются при этом электронные источники информации, которые сформированы профессорско-преподавательским составом Филиала.

Обучающиеся по данной образовательной программе обеспечены не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине гуманитарного, социального и экономического, математического и естественнонаучного, профессионального циклов.

Библиотечно-информационный фонд вышеуказанного направления, Филиала библиотеки ТюмГНГУ, укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой по дисциплинам базовой части всех циклов, что соответствует нормативным и лицензионным требованиям:

- для гуманитарного, социального и экономического цикла учебной и дополнительной литературой, изданной за последние 5 лет;
- для математического и естественнонаучного и профессионального циклов учебной и дополнительной литературой, изданной за последние 10 лет.

Объём фонда учебной и учебно-методической литературы отражён в Таблице 2.

Таблица 2

**Объем фонда литературы по направлению подготовки 140400.62
Электроэнергетика и электротехника, профиль Электроснабжение**

Наименование дисциплины	Количество наименований, ед.	Количество экземпляров, ед.	Количество экземпляров литературы на одного обучающегося, ед./чел.	Доля наименований, изданных за последние 5/10 лет от общего количества, %
В целом по ООП:	132	2690	88,9	100
в том числе по циклам дисциплин:				
Гуманитарный, социальный и экономический	26	600	19,7	100
Математический и естественнонаучный	29	620	20,7	100
Профессиональный	77	1470	48,5	100

Библиотечный фонд обеспечен официальными справочно-библиографическими и периодическими изданиями в расчёте 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

ООП обеспечивает доступ каждого обучающегося к библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин, к современным базам данных ТюмГНГУ, к информационным ресурсам сети Интернет, предоставляя обучающимся Филиала университета возможность оперативно и быстро получать необходимую информацию не только своего учебного заведения, но и других образовательных учреждений и организаций.

7.2 Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями

За отчетный период в Филиале разработаны собственные учебно-методические комплексы, включающие учебно-методические материалы для различных форм учебных занятий по дисциплине: методические указания по изучению дисциплины, методические указания к практическим (семинарским) занятиям*, методические указания по выполнению лабораторных работ*, методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)*, методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся, методические указания по выполнению контрольных работ обучающихся заочной формы обучения*, а также конспекты лекций, учебные или учебно-методические пособия, мультимедийные презентации и др. (* если данный вид учебных занятий предусмотрен учебным планом).

Преподаватели определяют темы для самостоятельного изучения, формы отчетности, методы контроля за самостоятельной работой обучающихся, отзывы и рецензии, планы семинарских занятий, учебно-

методические указания, учебные пособия по самостоятельному изучению разделов дисциплин, методические пособия по выполнению курсовых работ/проектов, практик студентов, перечни вопросов для зачетов и экзаменов, разрабатывают тематику рефератов к рабочим программам, темы сообщений.

Тематика, формы отчетности и методы контроля самостоятельной работы обучающихся отражаются в рабочих программах, учебно-методических комплексах дисциплин.

7.3 Программно-информационное обеспечение учебного процесса

В настоящий момент Филиал располагает 207 персональными компьютерами, из которых 147 персональных компьютеров используются в учебном процессе и 48 персональных компьютеров находятся на рабочих местах сотрудников Филиала. Вся компьютерная техника расположена в 3-х корпусах. В каждом учебном корпусе создана локальная сеть, посредством которой обеспечивается выход персональных компьютеров (далее – ПК) в сеть Интернет, а также обеспечивается функционирование электронного документооборота.

В 1-м учебном корпусе Филиала находятся 3 компьютерных класса (44 ПК), кабинет «Иностранного языка» (12 ПК, оснащенных программным обеспечением для компьютерного лингафонного кабинета Линко V8.0), 16 рабочих мест преподавателей оборудованы ПК, 6 учебных аудиторий и конференц-зал оборудованы мультимедиа проекторами, 1 аудитория – интерактивной доской, в читальном зале библиотеки находятся 2 ПК. Для организации деятельности сотрудников Филиала 33 рабочих места оборудованы ПК, 3 ПК находятся в столовой. 121 ПК из общего числа, находящегося в первом корпусе, объединены в локальную сеть, посредством которой обеспечивается доступ к внутренним информационным ресурсам Филиала, а также обеспечивается выход в Интернет.

Во 2-м учебном корпусе Филиала находятся 2 компьютерных класса (14 ПК и 8 ПК), 4 учебных аудитории оснащены мультимедиа проекторами, 1 аудитория – интерактивной доской, 15 ПК используются для организации деятельности сотрудников Филиала. 33 ПК из общего числа, находящегося во втором корпусе, объединены в локальную сеть, посредством которой обеспечивается доступ к внутренним информационным ресурсам, а также обеспечивается выход в Интернет.

В 3-м учебном корпусе находится 1 компьютерный класс на 15 ПК, 4 мультимедийных аудитории, 1 учебная аудитория, оборудованная интерактивной доской, 7 ПК используются для организации деятельности сотрудников Филиала. В состав локальной сети 3-го корпуса входит 23 ПК.

Программная часть информационной системы Филиала включает в себя программное обеспечение, использующихся для ведения образовательной деятельности, хозяйственной деятельности и управления Филиалом.

Основная часть программного обеспечения (ПО) представлена продуктами корпорации Майкрософт, такими как операционные системы Windows 7, Windows Vista, Windows XP SP3, пакеты офисных программ Microsoft Office 2003, LibreOffice 4.0, OpenOffice 3.5,

Организация электронного документооборота с ТюмГНГУ осуществляется посредством ПО корпорации IBM LotusNotes 8.5.

Для ведения учебного процесса в компьютерных классах и учебных аудиториях применяется следующее программное обеспечение:

- комплекс виртуальных лабораторных работ, разработанные НИИ ЭОР ТюмГНГУ;
- графический редактор «КОМПАС График 3Dv.10»;
- программный пакет разработки электрических схем – «ElectronicWorkbench 2.5»;
- программное обеспечение для компьютерного лингафонного кабинета Линко V8.0;
- программный пакет 1С «Предприятие 8.0»;
- электронный учебник по дисциплине «Физика»;
- электронное учебное пособие по курсу «Культурология»;
- учебник «Английский язык».

Внедрение в учебный процесс элементов открытого образования на базе дистанционных образовательных технологий (ДОТ) обеспечивает обучающимся доставку образовательных ресурсов, находящихся в электронной библиотеке и в сети Интернет, он-лайн тестирование, а также различные виды информационного взаимодействия между обучающимися и сетевыми ресурсами. Филиал использует в данных целях информационную систему «EDUCON».

Система «EDUCON» состоит из компонентов, позволяющих организовать и управлять учебным процессом, проводить обучение и проверку знаний обучающихся как в локальных, корпоративных сетях Филиала, так и через сеть Интернет.

Система электронного обучения «EDUCON» позволила решить следующие задачи:

- организовать проверку знаний обучающихся всех форм обучения через Интернет и локальную сеть;
- организовать учебный процесс с различной степенью соответствия классической модели образования.

Большое количество обычных учебников и справочников (более 400), переведённых в электронный вариант в формате PDF и DjView, находятся в электронной базе Филиала.

ППС на лекционных, практических занятиях и лабораторных работах используют свои собственные разработки в виде электронных презентаций, позволяющих представить иллюстративно различного рода дидактический материал для качественного усвоения знаний обучающимися.

Через сеть Интернет организован доступ для всех обучающихся Филиала к электронной библиотечной системе ТюмГНГУ (вход

осуществляется под индивидуальным логином для каждого обучающегося с любого ПК, подключённого к Интернету).

Выводы по разделу: *Наполнение и содержание учебно-методического, информационного и библиотечного обеспечения подготовки бакалавров Филиала в целом соответствует нормативным требованиям ФГОС ВПО.*

8 Научно-исследовательская и научно-методическая деятельность профессорско-преподавательского состава и обучающихся

Научно-исследовательская работа в филиале ТюмГНГУ в г. Ноябрьске осуществляется в рамках реализации научного направления «Техника и технологии сегмента топливной энергетики, включающей освоение месторождений, транспорт и хранение углеводородов», по следующим темам исследования»:

-техника и технологии сегмента топливной энергетики, включающая освоение месторождений, транспорт и хранение углеводородов в условиях Крайнего Севера;

-совершенствование процессов управления предприятиями отраслей ТЭК.

В образовательном процессе апробированы и успешно внедрены элективные курсы, разработанные преподавателями филиала ТюмГНГУ в г. Ноябрьске. Результаты своей научно-исследовательской и научно-методической деятельности преподаватели Филиала ежегодно публикуют в сборниках научных трудов.

За отчетный период на базе Филиала проводились следующие *научно-практические конференции:*

- II Всероссийская студенческая научно-исследовательская конференция (с международным участием) «К вершинам познания», г. Ноябрьск, 2012 год (количество участников -168 человек);

- III Всероссийская студенческая научно-исследовательская конференция (с международным участием) «К вершинам познания», г. Ноябрьск, 2013 год (количество участников -184 человека);

- IV Всероссийская студенческая научно-исследовательская конференция (с международным участием) «К вершинам познания», г. Ноябрьск, 2014 год (количество участников -164 человека) (Рисунок 6).

В научно-исследовательской конференции ежегодно принимают участия иностранные студенты из Казахстана, Узбекистана, Украины, Белоруссии.



Рисунок 6. IV Всероссийская студенческая научно-исследовательская конференция (с международным участием) «К вершинам познания», 2014г.

Преподаватели Филиала принимают активное участие в *региональных и Всероссийских научно-методических конференциях*:

- III Региональная научно-практическая конференция «На Ямале есть место рабочим профессиям», г. Муравленко, ЯНАО, 2012 год;

- Всероссийская научно-практическая конференция «Гуманитарные стратегии социализации личности», г. Тольятти, 2012 год;

- III Региональная научно-практическая конференция «Реализация инновационной политики в Тюменской области», г. Когалым, 2013 год;

- Всероссийская научно-практическая конференция «Информационно-образовательное пространство, как фактор повышения качества образования», г. Тюмень, 2013 год;

- Региональная научно-практическая конференция «Наука и образование. Актуальные проблемы интеграции», г. Ноябрьск, 2014 год;

- Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, г. Ишим, 2014 год.

В *Международных* научно-практических конференциях:

- IV Международная научно-практическая конференция «Обучение и воспитание: методики и практика 2012-2013 учебного года», Центр развития научного сотрудничества, г. Новосибирск, 2013 год;

- Международная научно-техническая конференция, посвященная 50-летию Тюменского индустриального института, г. Тюмень, 2013 год;

- Международная научно-практическая конференция «Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития». Центр развития научного сотрудничества, г. Новосибирск, 2014 год;

- Международная научно-практическая конференция «Современное общество, образование и наука», г. Тамбов, 2014 год.

Результаты своей научно-исследовательской и научно-методической деятельности преподаватели Филиала ежегодно публикуют в журналах и сборниках научных трудов (Таблица 3):

Таблица 3

Список опубликованных статей ППС Филиала

Название статьи	Название сборника научных трудов или название журнала	Список авторов
Модель рефлексивнопедагогического управления процессом формирования потребности в профессиональной самореализации студентов технического вуза	Журнал «Теория и практика общественного питания», г. Москва, 2012 г., №4. Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Бакиева Э.В.
Психолого-педагогическая готовность студентов НПО, СПО к работе в трудовых коллективах	Вестник Курганского государственного университета Серия «Гуманитарные науки», г. Курган, 2012 г., Выпуск 8	Полетаева О.В.
Моделирование экспертной активности систем на основе теории нечетких множеств	Сборник научных статей РГГУ «Наука глазами молодежи», г. Тольятти, 2012 г.	Тамер О.С.
Конформные отображения, профили Жуковского	Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции «Гуманитарные стратегии социализации личности», г.Тольятти, 2013 г.	Тамер О.С.
Метод конформных отображений в некоторых типах прикладных задач	Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции «Гуманитарные стратегии социализации личности», г.Тольятти, 2013 г.	Козлов А.В.
Значение вероятностно-статических методов в математическом моделировании социально-экономических систем	Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции «Гуманитарные стратегии социализации личности», г.Тольятти, 2013 г.	Козлов А.В.
Непрерывное профессиональное образование в интегрированной системе СПО-ВПО в техническом вузе	Журнал «Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук». Научно-информационный издательский центр, г. Москва, 2013 г.	Зайцева С.П., Бакиева Э.В.
Социальное согласие в условиях трансформирующего российского общества	Сборник научных трудов «Социальные и этнические процессы в развитии	Кручинин С.В., Филипас С.И.

	общества», Бурятский государственный университет, г. Улан-Удэ, 2013 г.	
Обучение взрослых: формы и методы	Сборник трудов международной научно-технической конференции, посвященной 50-летию Тюменского индустриального института, 17-18 октября, г. Тюмень, 2013 г.	Мезенцева Л.В.
Необходимость историко-политического синтеза как путь универсализации образа жизни народов России	Научный журнал «Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки», г. Краснодар, 2013 г., № 6, Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Кручинин С.В.
Реализация содержательно-методических линий курса высшей математики	Журнал «Социальная политика и социология», 2013 г., Т.1. № 3 (94), Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Козлов А.В., Тамер О.С., Лаптева С.В.
Технология принятия решений в оценке инвестиционных проектов вуза	Журнал «Социальная политика и социология», 2013 г., Т.2. № 3 (97), Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Козлов А.В., Тамер О.С., Лаптева С.В.
Основные характеристики динамичности современного наукоемкого производства нефтегазовой отрасли	Сборник научных статей 3-го научно-образовательного комплекса Ямало-ненецкого автономного округа nok.yanao.ru, Выпуск №1, 2013 г.	Козлов А.В., Тамер О.С.
Контекст деятельности тьютора: зачем нам нужен тьютор?	Сборник трудов III Региональной научно-практической конференции «Реализация инновационной политики в Тюменской области», 13 декабря 2013 г., г. Когалым	Мезенцева Л.В. Зиязова Р.Н.
Инновации в образовании: классификация	Сборник трудов III Региональной научно-практической конференции «Реализация инновационной политики в Тюменской области», 13 декабря 2013 г., г. Когалым	Мезенцева Л.В.

К вопросу о профессиональной лингводидактике	Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Современное общество, образование и наука», г. Тамбов, 2014 г.	Воробьева Т.И.
Прикладной аспект теории функций комплексного переменного для специальности «Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности»	Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Проблемы и перспективы физико-математического и технического образования», г. Ишим, 2014 г.	Козлов А.В., Тамер О.С.
Подготовка конкурентоспособного выпускника с позиции функционального моделирования	Сборник научных статей. Ч.1. «Информатика и информационные технологии в образовании, науке и производстве», г. Тольятти, 2014 г.	Лаптева С.В. Гущина О.М.
Дистанционная образовательная среда: характеристики, компоненты, функции	Известия высших учебных заведений №1, г. Москва, 2014г., Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Мезенцева Л.В.
Моделирование технологических и экономических процессов в нефтегазовой отрасли на основе нечетко-множественного подхода	Сборник трудов 13-й международной научно-практической конференции «Экономика и управление анализ тенденций и перспектив развития», Центр развития научного сотрудничества, г. Новосибирск, 2014 г.	Тамер О.С.
Учет рисков при обосновании надежности технических и организационно-экономических систем	Сборник трудов 13-й международной научно-практической конференции «Экономика и управление анализ тенденций и перспектив развития», Центр развития научного сотрудничества, г. Новосибирск, 2014 г.	Козлов А.В.
Методические особенности построения компьютерных моделей оценки инвестиционных проектов	Сборник трудов 13-й международной научно-практической конференции «Экономика и управление анализ тенденций и перспектив развития», Центр развития научного	Лаптева С.В.

Некоторые аспекты обучения взрослых	Западно-сибирский педагогический вестник, Центр развития научного сотрудничества, г. Новосибирск, 2014 г.	Мезенцева Л.В.
Показатели микроклимата в кабине трактора	Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Курганской ГСХА, 24-25 апреля 2014 г., Том 3, г. Курган, 2014 г.	Кормин А.М.
Историческая судьба России: возвращение к истокам православия»	Научный журнал «Историческая и социально-образовательная мысль», г. Москва, 2014 г., №6 Статья в журнале, рекомендованных ВАК	Кручинин С.В.

Преподаватели и обучающиеся Филиала участвуют в конкурсах:

- X Всероссийский конкурс педагогов «Образовательный потенциал России», Номинация «Методические разработки внеклассных мероприятий», Тютюнова О.Д. – диплом лауреата 1 степени, г. Москва, 2013 год;
- «Моя законотворческая инициатива» НС «Интеграция» Всероссийский конкурс на лучшую студенческую научную разработку, г. Москва, 2013 год;
- «Юность, наука, культура» НС «Интеграция» Всероссийский конкурс на лучшую студенческую научную разработку, г. Москва, 2012, 2013 год;
- «Закон по которому мы живем» Окружной конкурс творческих работ. студенческих научных работ им. Муравленко. ТюмГНГУ, г. Тюмень, 2013 год;
- Конкурс студенческих научных работ НИУ «Высшая школа экономики», г. Москва, 2013 год;
- Всероссийский конкурс научных работ обучающихся «Научный потенциал нового поколения», г. Ноябрьск, 2013 год;
- конкурс «Интеллект Нефтегаза» (победитель в номинации «Кузница кадров» - директор филиала ТюмГНГУ в г. Ноябрьске, канд.пед.н., доцент Зайцева С.П., победитель в номинации «Звездный лоцман» - к.филос. н., доцент Кручинин С.В.), г. Тюмень, 2014 год;

- Открытое Евро-Азиатское первенство по научной статистике «Политические проблемы международных отношений и глобального развития», г. Лондон (Кручинин С.В.- диплом 3 степени), 2014 год.

Преподаватели Филиала принимают активное участие в международных образовательных, научных программах и конференциях:

- международная научно-практическая конференция «European Applied Sciences: modern approaches un scientific researches», Штутгарт, Германия, 2012 год;

- международная научно-практическая конференция молодых ученых, США, 2012 год;

- 1-st International scientific conference “European Applied Sciences: modern approaches in scientific researches», Published and printed in Germany by ORT Publishing (Germany), Stuttgart, 2012 год;

- VI International research and practice conference «Development of modern science and technics», Donetsk. LTD.1-3 November, 2012 год;

- V международная научно-практическая конференция: «Россия и Европа: связь культуры и экономики», г. Прага, Чешская республика, 2013 год;

- VI международная научно-практическая конференция: «Россия и Европа: связь культуры и экономики», г. Прага, Чешская республика, 2013 год;

-Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям «Еругинские чтения-2014» , 2014 год;

-Международная научно-практическая конференция «Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований» North Charleston, USA, 2014 год.

Результаты своей научно-исследовательской и научно-методической деятельности преподаватели Филиала печатают также в зарубежных журналах и сборниках научных трудов (Таблица 4):

Таблица 4

Список статей ППС, опубликованных в зарубежных журналах и сборниках трудов

Название статьи	Название сборника научных трудов или название журнала	Список авторов
Bill of debt is in Russian civil law	“Scientific enquiry in the contemporary world: theoretical basics and innovative approach”, FL, USA, L&L Publlishing, 25.11.2012	Кручинин С.В
Оздоровление педагогической деятельности – социальная проблема	1 st International scientific conference “European Applied Sciences: modern approaches un scientific researches” Научная конференция, 17-19 the December, 2012, Stuttgart, Germany	Полетаева О.В.
Присоединение сибирских земель российскому	1 st International scientific conference “European Applied Sciences: modern approaches un scientific researches”	Кручинин С.В.

государству	Научная конференция, 17-19 the December, 2012, Stuttgart, Germany	
Некоторые аспекты профессионального образования взрослых	Прикладные науки в Европе: тенденции современного развития Научная конференция. Штутгарт, Германия, 2013	Мезенцева Л.В.
Социальное партнёрство работодателей и учреждений образования как эффективный механизм реализации молодёжной кадровой политики	Инновационное развитие экономики: предпринимательство, Образование, Наука Сборник научных статей. Минск: ГИУСТ, БГУ, 2013	Кручинин С.В.
Опыт урегулирования конфликтов между производителями и ритейлерами	Инновационное развитие экономики: предпринимательство, Образование, Наука Сборник научных статей. Минск: ГИУСТ, БГУ, 2013	Кручинин С.В., Кузьмина М.Д.
Совершенствование мер государственного воздействия на уровень безработицы	Инновационное развитие экономики: предпринимательство, Образование, Наука Сборник научных статей. Минск: ГИУСТ, БГУ, 2013	Кручинин С.В., Филипас С.И.
Публичная область политики как проявление фигуративности	European Social Science Journal. Европейский журнал социальных наук. – Москва. 2013. № 11, Статья в журналах, рекомендованных ВАК	Кручинин С.В.
Состояние рынка аудиторских услуг: основные тенденции и перспективы	Инновационное развитие экономики: предпринимательство, Образование, Наука Сборник научных статей. Минск: ГИУСТ, БГУ, 2013	Кручинин С.В., Шевченко М.А.
Понятие демократии и выборов	Cultural heritage in knowledge, works of art and images London, June 24 – June 29, 2013	Кручинин С.В.
Физическая теория причинно-следственных связей	1 st international scientific conference “Applied sciences and technologies in the United States and Europe: common challenges and scientific findings” Volume 2 June 29, 2013, New York	Кручинин С.В.
Построение систем автоматизации средней и высокой степени сложности в нефтяной и газовой промышленности на основе модульного программируемого контроллера SIEMENS SIMATIC S7-400	Сборник научных трудов Sworld «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте» Сборник научных трудов Sworld Том 10-Одесса, 2013	Тамер О.С. Козлов А.В.
Реализация системы государственно-частного партнерства профессиональных образовательных	Материалы 3 Международной научно-практической конференции «Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований» 13-14 марта 2014 г. North Charleston, USA	Тамер О.С. Козлов А.В.

учреждений и предприятий топливно- энергетического комплекса		
---	--	--

Под руководством преподавателей Филиала обучающиеся принимают активное участие в конкурсах *инновационных проектов*:

- тема «Проблема, задача... - научно-образовательный интернет-портал»
- конкурс инновационных проектов, г. Тюмень, ТюмГНГУ, 2012 год;

- тема «Развитие образовательной самостоятельности средствами научно-исследовательского комплекса студентов высшего профессионального образования» - конкурс инновационных проектов ТюмГНГУ, 2012 год;

- тема «Организация тьюторского сопровождения при проведении занятий в системе высшего профессионального образования» - конкурс инновационных проектов ТюмГНГУ, 2013 год;

- тема «Ценности, мотивы и потребности современной молодежи в области обеспечения социального контроля» - конкурс инновационных проектов «К вершинам познания», филиал ТюмГНГУ в г. Ноябрьске, 2014 год.

В конкурсах *научных работ*:

- Всероссийский конкурс студенческих работ «Моя законотворческая инициатива», г. Москва, ГД РФ, 2012 год;

- Всероссийский конкурс студенческих работ «Юность. Наука. Культура», г. Москва, ГД РФ, 2012 год;

- Всероссийский конкурс студенческих работ «Национальное Достояние России», г. Москва, ГД РФ, 2012 год;

- Всероссийский конкурс студенческих работ «Научный потенциал нового поколения», НС «ИНТЕГРАЦИЯ», ГД РФ, г. Ноябрьск, 2012 год;

- Всероссийский конкурс на лучшую научную студенческую работу, г. Санкт-Петербург, 2012 год;

- конкурс студенческих работ, посвященных 100-летию со дня рождения В.И. Муравленко, г. Тюмень, 2012 год;

- открытый конкурс студенческих научно-исследовательских работ НИИУ ВШЭ, г. Москва, 2013 год;

- Всероссийский конкурс научных работ обучающихся «Научный потенциал нового поколения», г. Ноябрьск, 2013 год;

- конкурс ТюмГНГУ «Интеллект Нефтегаза», 2014 год;

- Всероссийский конкурс на лучшую научную работу «Моя законотворческая инициатива» (два диплома III степени).

В олимпиадах:

- V Всероссийская олимпиада по обществознанию «Мозговой штурм» (диплом III степени);

- Всероссийские олимпиады по истории и обществознанию (4 диплома I и 2 степени, 4 диплома 2-3 степени), русскому языку, математике.

В региональных, всероссийских, международных студенческих конференциях:

- межмуниципальная научно-практическая конференция «Стратегические приоритеты в развитии и реализации потенциала молодежи как залог социально-экономического процветания», г. Ноябрьск, 2012 год;
- международная научно-практическая конференция молодых ученых, США, 2012 год;
- студенческая международная заочная научно-практическая конференция «Молодежный научный форум», г. Москва, 2012 год;
- межвузовская конференция «Реализация инновационной политики в ХМАО-Югре», г. Когалым, 2012 год;
- окружная заочная научно-практическая конференция «Молодежь, наука, творчество», г. Салехард, 2012 год;
- окружная научно-исследовательская конференция учащихся и студентов «Ступень в будущее», г. Н. Уренгой, 2012 год;
- V международная научно-практическая конференция, г. Москва, 2012 год;
- II Международная научно-практическая конференция «Глобальные и локальные проблемы экономики», г. Краснодар, 2012 год;
- I Международная научно-практическая конференция «Экономика. Право Менеджмент», г. Краснодар, 2012 год;
- региональная научно-практическая конференция «Современная молодежь России; поиск и открытия», г. Ноябрьск, 2013 год;
- III Региональная научно-практическая конференция «Реализация инновационной политики в Тюменской области», г. Когалым, 2013 год;
- региональная научно-практическая конференция «Инновации в гуманитарных и в экономических направлениях», г. Нижневартовск, 2013 год;
- ежегодная Всероссийская (с международным участием) студенческая научно-исследовательская конференция «К вершинам познания» г. Ноябрьск;
- V международная научно-практическая конференция: «Россия и Европа: связь культуры и экономики», г. Прага, Чешская республика, 2013 год;
- VI международная научно-практическая конференция: «Россия и Европа: связь культуры и экономики», г. Прага, Чешская республика, 2013 год;
- международная научно-практическая конференция «Нефть и газ Западной Сибири», г. Тюмень, 2013 год;
- 8 молодежная научно-техническая конференция ООО «Газпром Добыча Ноябрьск», г. Ноябрьск, 2013 год;
- международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке», г. Тамбов, 2014 год;
- международная научная конференция «Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения», г. Липецк, 2014 год.

Основным направлением ТюмГНГУ является повышение квалификации профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников, обеспечивающее непрерывное обновление работниками вуза научных знаний, изучение современных технологий научной и учебной работы, изучение современных педагогических технологий, освоение приемов нового вузовского управления, включая новые подходы к обеспечению качества учебного процесса.

Повышение квалификации осуществляется в Филиале на базе ведущих вузов страны, институтах повышения квалификации, межотраслевых региональных центрах повышения квалификации и переподготовки кадров в Российской Федерации, на ведущих предприятиях отрасли.

Ежегодно в Филиале формируется план повышения квалификации ППС, утверждаемый директором.

Повышение квалификации осуществляется по следующим программам: «Теория и практика проектирования современных образовательных технологий», «Современные информационные технологии», «Научно-инновационная деятельность образовательного учреждения» и др.

Доля преподавателей, закончивших курсы повышения квалификации или прошедших переподготовку, – 100 %.

Данные о повышении квалификации за период с 2012 по 2014 годы представлены в Таблице 5:

Таблица 5

Повышение квалификации ППС Филиала

ФИО	Дата	Тема	Место обучения
2012 год			
Шевнина Татьяна Евгеньевна	02.03.2012	Совещание: типы совещаний, подготовка и проведение	ТюмГНГУ
Шевнина Татьяна Евгеньевна	07.04.2012	Тайм-менеджмент	ТюмГНГУ, ЦДО
Родионов Анатолий Иванович	22.04.2012	Система промышленной безопасности опасных производственных объектов	Ноябрьский региональный центр промышленной экспертизы, г. Ноябрьск
Воробьева Татьяна Ивановна	01.06.2012	Проектирование содержания ФГОС на предметном уровне	г.Курган, ГАОУ ДПО ИРОСТ
Кручинин Сергей Васильевич	28.09.2012	Общество, государство, Закон	ЦДО "Непецино" Управление делами Президента РФ
Шевнина Татьяна Евгеньевна	27.10.2012	Стресс-менеджмент	ТюмГНГУ, ЦДО
Шевнина Татьяна	23.11.2012	Проектирование и обеспечение качества	Томский политехнический университет

Евгеньевна		образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС ВПО	
Шемшурина Светлана Анатолевна	03.12.2012	Методика преподавания социологических дисциплин	ТюмГНГУ
Шевнина Татьяна Евгеньевна	30.12.2012	Английский язык для общения. Интенсивный курс по методике Китайгородской	ТюмГНГУ
2013 год			
Шевнина Татьяна Евгеньевна	25.05.2013	Новая версия международного стандарта ISO19011:2011 (ГОСТ Р ИСО 19011-2012) "Руководящие указания по аудиту систем менеджмента"	НОУ "Уральский межрегиональный сертификационный Центр"
Мезенцева Лариса Витальевна	29.06.2013	Стажировка по программе «Современные информационные технологии»	ТюмГУ, на базе кафедры математика
Козлов Анатолий Васильевич	14.09.2013	Принципы и механизмы применения эффективных контрактов в системе высшего образования	Российский государственный социальный университет, г. Москва
Тамер Ольга Салихьяновна	20.11.2013	Психолого-педагогические факторы очно-заочного обучения взрослых для повышения практикоориентированных аспектов выпускных квалификационных работ	АНО «Парламентский центр «НТИС» Самарской области»
Козлов Анатолий Васильевич	26.11.2013	Специализированные информационные интернет- ресурсы для повышения компетентности выпускников вуза экономического направления	АНО «Парламентский центр «НТИС» Самарской области»
2014 год			
Шевнина Татьяна Евгеньевна	05.04.2014	Особенности оценивания части С на ЕГЭ по физике с присвоением статуса «основной эксперт»	Тюменский областной Институт регионального образования
Полетаева Ольга Витальевна	20.05.2014	Современные педагогические технологии в учреждении начального и среднего	г. Салехард, ГАОУ ДПО ЯНАО «Региональный институт развития образования»

		профессионального образования	
Безруков Артем Алексеевич	Октябрь-ноябрь 2014 г.	Актуальные проблемы физического воспитания в соответствии с требованиями ФГОС и потребностями общества	Институт ДО Томского государственного университета
Шемшурина Светлана Анатольевна	Сентябрь 2014 г.	Стажировка по программе «Электроснабжение предприятий топливно-энергетического комплекса»	ООО «Лукойл-ЭнергоСети»

На 2014-2015 учебный год запланированы следующие формы повышения квалификации преподавателей филиала ТюмГНГУ в г. Ноябрьске (Таблица 6):

Таблица 6

Фамилия, имя, отчество	Формы повышения квалификации	Период (год, месяц)	Наименование организации
Лаптева Светлана Васильевна	Стажировка	Июнь 2015 г.	Тольяттинский государственный университет кафедра «Прикладная математика и информатика»
Кормин Алексей Михайлович	Стажировка	Март 2015 г.	ОАО «КурганМашЗавод»

Выводы: Профессорско-педагогический состав Филиала активно участвует в научно-исследовательской работе и выступает в качестве научных руководителей при подготовке и участии обучающихся в конференциях, конкурсах и других мероприятиях, связанных с научно-исследовательской деятельностью.

Реализуемые мероприятия, направленные на развитие уровня педагогических компетенций ППС, обеспечивают освоение методов современного образования обучающихся в условиях введения ФГОС, в том числе по технологиям системно-деятельностного подхода к обучению, современным технологиям воспитания, особенностям управления качеством и современному образовательному менеджменту.

9 Работа с предприятиями/работодателями

Анализ отзывов работодателей показывает, что руководители предприятий отмечают профессиональную грамотность, эрудированность обучающихся, их способность решать конкретные практические задачи, знание основополагающих нормативных актов и документов, умение работать в коллективе, профессиональную пригодность.

Следует так же отметить, что уже сложились традиционные связи, согласно которым выпускники учреждения, ранее окончившие Филиал, выступая в качестве работодателей, берут к себе на работу выпускников, зная, что они получают качественное образование. Эти факты подтверждаются благодарственными письмами руководителей предприятий и организаций. Так, например, указанное сотрудничество и целенаправленная политика по подготовке выпускников и их трудоустройству в различных структурах позволила трудоустроиться нашим выпускникам на таких предприятиях города как: ООО «Газпром добыча Ноябрьск», ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз», ООО «Электрические сети», ООО «ЭнергоАльянс», ООО «Транс Логистик», ООО «Автоград», ООО «Газпром трансгаз Сургут» филиал Сургутского УТТ и СТ.

Оценка качества по степени эффективности и результативности функционирования системы руководства и контроля за прохождением практик: механизм реализации системы руководства и контроля за прохождением практик обучающихся Филиала составляют выверенные технологии управления, простаивание необходимых и возможных изменений, управленческая коррекция. В рамках системы обеспечения качества профессиональной подготовки обучающихся в период прохождения практики важное значение уделяется поэтапному контролю и контролю за самостоятельной работой обучающихся. Следует отметить, что большинство студентов заочной формы обучения работают по профилю подготовки и проходят практику без отрыва от производства согласно индивидуальному заданию.

Технология проведения контроля осуществляется в следующей последовательности:

–предупредительный контроль: установление факторов, сбор информации о ходе и основных проблемах в разрезе организации практики обучающихся;

–текущий контроль: концептуально-методический анализ собранного материала, его тактическая и стратегическая оценка;

–заключительный контроль: анализ деятельности по итогам реализации функциональной деятельности в учебном году для выявления сильных и слабых сторон процесса реализации рабочих программ практики; оценка и самооценка эффективности апробированных форм и методик функциональной деятельности по реализации программы.

Выводы по разделу: *Филиал тесно сотрудничает с ведущими предприятиями города по следующим направлениям:*

- предоставление баз практик обучающимся по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника;

-содействие трудоустройству выпускников по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника;

- предоставление промышленного оборудования для учебного процесса в качестве благотворительной поддержки.

10 Материально-техническая база

Условием эффективного ведения образовательного процесса и высокого качества подготовки бакалавров является состояние материально-технической базы Филиала, которая включает в себя закрепленные в оперативном управлении сооружения, имущественные комплексы, оборудование, а также иное имущество различного назначения.

Общая учебно-лабораторная площадь зданий и сооружений, для обеспечения учебного процесса Филиала, составляет 6 980 кв. метров. В составе Филиала находятся:

1. Учебный корпус № 1, расположенный по адресу: ул. Северная, 46, общей площадью 2 885 кв. метров, в состав которого входят библиотека, читальный зал с выходом в Интернет, конференц-зал, 20 административных кабинетов, 21 учебный кабинет, в том числе лабораторий, среди которых:

- Кабинет Литературы, русского языка и культуры речи;
- Кабинет Теории бухгалтерского учета, налогообложения и аудита;
- Кабинет Подготовки к итоговой государственной аттестации и основ компьютерного моделирования;
- Кабинет Физики и математики;
- Кабинет Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
- Кабинет Основы философии;
- Кабинет Вычислительной техники;
- Кабинет Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
- Кабинет Информатики и ИКТ;
- Кабинет Иностранного языка (с программным обеспечением для компьютерного лингвистического кабинета Линко V8.0);
- Кабинет Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
- Кабинет Информационных технологий в профессиональной деятельности;
- Лаборатория дисциплин специализации ТЭО (Рисунок 7);
- Кабинет Устройства, технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- Кабинет Истории и обществознания;
- Кабинет Экологических основ природопользования, биологии и химии;
- Кабинет Экономической теории, экономики организации, статистики и менеджмента;
- Кабинет Инженерной графики;
- Кабинет Технической механики;
- Лаборатория химии;
- Лаборатория дисциплин специализации АТП, МТС.



Рисунок 7. Лаборатория дисциплин специализации ТЭО

2. Учебный корпус № 2, расположенный по адресу: ул. 60 лет СССР, 68 а, общей площадью 1 303,5 кв. метров, в состав которого входят библиотека, здравпункт, 3 административных кабинета, 1 лаборатория и 10 учебных кабинетов, среди которых:

- Кабинет Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
- Кабинет Иностранного языка;
- Кабинет Инженерной графики;
- Кабинет Правового обеспечения профессиональной деятельности;
- Кабинет Геологии;
- Кабинет Технологического оборудования нефтегазовой отрасли;
- Кабинет Материаловедения. Технологии обработки материалов;
- Кабинет Монтажа, технической эксплуатации промышленного оборудования;
- Компьютерный класс;
- Мультимедийная аудитория;
- Лаборатория имитации процессов бурения.

3. Учебный корпус № 3, расположенный по адресу: Промзона, панель 17, общей площадью 1 750,7 кв. метров, в состав которого входят 10 учебных кабинетов, 2 мастерские, 3 лаборатории, 4 административных кабинета.

4. Культурно-спортивный комплекс, расположенный по адресу: ул. Мира, 92, общей площадью 1 028,6 кв. метров, с одним игровым и двумя тренажерными залами.

5. Студенческая столовая, расположенная по адресу: ул. Северная, 40-а, общей площадью 728 кв. метров, на 100 посадочных мест.

6. Общежитие для преподавателей Филиала, расположенное по адресу: ул. Северная, 42, общей площадью 649 кв. метров.

7. Учебный полигон нефтепромыслового оборудования, оборудованный станком-качалкой, подъемником для проведения подземного ремонта скважин.

8. Действующий полигон по практическому вождению автомобилей, расположенный по адресу: Промзона, Панель 17 общей площадью 30 400 кв. метров.

Перечень специализированных аудиторий (лабораторий, компьютерных классов и пр.) с указанием учебного оборудования и вычислительной техники приводится в Приложении 15.

Весь преподавательский состав имеет рабочие места в оборудованных кабинетах.

В рамках организации направления подготовки обучающихся высшего образования и в соответствии с требованиями ФГОС в Филиале осуществляется модернизация материально-технической базы.

В 2012 году приобретено:

1. Право использования программы для ЭВМ «ОЛИМП:ОКС», стоимостью 118 038,00 рублей.

2. Дополнительные курсы программы для ЭВМ «ОЛИМП:ОКС», стоимостью 49 509,00 рублей.

3. Учебно-методические курсы на электронном носителе, стоимостью 46 567,00 рублей.

4. Интерактивная доска SMART Board 680iv – 1 шт., стоимостью 100 000,00 рублей.

5. Компьютерная техника (системный блок, мышь, клавиатура, монитор – 21 шт.), стоимостью 347 626,94 рублей.

6. Моноблок ACER, стоимостью 29990,00 рублей (принят по договору пожертвования).

В 2013 году приобретено:

1. Лабораторный стенд «Телекоммуникационные линии связи» ТЛС-01, стоимостью 248 240,00 рублей.

2. Комплект учебного оборудования «Локальные компьютерные сети», стоимостью 247 060,00 рублей.

3. Лабораторный стенд «Средства автоматизации и управления в максимальной конфигурации», стоимостью 322 971,00 рублей.

4. Комплект учебного оборудования «Электроснабжение промышленных предприятий», стоимостью 195 290,47 рублей.

5. Мебель ученическая (столы – 300шт, стулья – 600 шт, доска – 1 шт), стоимостью 569 958,56 рублей.

6. Мебель офисная (вешалка настенная – 8 шт, вешалка напольная – 8 шт, трибуна напольная – 5 шт, стул «престиж» - 10 шт), стоимостью 83 123,00 рублей.

7. Аппаратно-программный комплекс «Нева-2006», стоимостью 372 000,00 рублей.

8. Учебное наглядное пособие для ЭВМ, стоимостью 89 920,00 рублей.

9. Компьютеры в сборе на сумму 117 497,79 рублей.

10. Презентационное оборудование на сумму 135 920,00 рублей.

11. Принтеры на сумму 75670,00 рублей.

Принято по договору пожертвования:

12. МФУ Samsung «SCX-4833FD» A4 лазерный (принтер, сканер, ксерокс, факс, ЖК) - 2 шт.; МФУ Canon I-SENSYS MF 3010 – 1 шт.; 3D телевизор Philips 32 PFL5507T/60 – 1 шт. стоимостью 54 890,00 рублей.

13. Принтер Samsung «ML-1641» A4, 1200x600dpi (USB2.0) – 1 шт. МФУ Samsung «SCX-4833FD» A4, лазерный принтер + сканер + копир + факс, ЖК, серый (USB2.0, LAN) – 1 шт. стоимостью 17 560,00 рублей.

14. Ноутбук Asus (X55A) (HD) Pentium B980(2.4)/2048/320/Intel HD/DVD-SMulti/WiFi/Cam/MS Win8 – 1 шт., фотоаппарат компактный Canon PowerShot SX 150 IS Black (10002470) – 1 шт., фотоаппарат компактный Sony DSC-W610 Black (10002074) – 1 шт. стоимостью 46 090,00 рублей.

15. Проектор Viewsonic «PJD5126» (DLP, 800x600, 2700лм ANSI, 4000:1) – шт. стоимостью 19 040,00 рублей.

16. Ноутбук Asus (X55A) Celeron B830 (1/8)/2048/320/Intel/HD/DVD-SMulti/Wi-Fi/Cam/Dos-3 шт., Телевизор LCD 32 (81см) LG32CS460 (HD,1366x768) – 1 шт., МФУ Canon I-SENSYS MF 3010 – 3 шт., Принтер Samsung ML-2160 – 3 шт., стоимостью 64 680,00 рублей.

В 2014 году принято по договору пожертвования, передано за счет средств университета, а также передано имущество с баланса завершившим образовательную деятельность филиала в г. Когалыме:

1. Интерактивная доска – 1 шт., стоимостью 54 063,00 рублей.

2. Интерактивная доска – 1 шт., стоимостью 102 200,00 рублей.

4. Компьютеры в сборе – 15 шт., стоимостью 400 376,75 рублей.

5. Коммутатор управления Cisco Systems – 4 шт., стоимостью 100 970,00 рублей.

6. Копировальный аппарат Canon – 1 шт., стоимостью 99 767,00 рублей.

7. Мультимедийный проектор – 1 шт., стоимостью 101 689,20 рублей.

8. Система видеоконференцсвязи – 1 шт., стоимостью 107521,37 рублей.

9. 10. Моноблок Acer Z3-605 – 2 шт., стоимостью 27 390,00 рублей.

11. Принтер лазерный M1210 – 2 шт., стоимостью 11 500,00 рублей.

12. Мебель офисная (кресло «Версия») - 2 шт., стоимостью 8550,00 рублей.

13. Мебель офисная (тумба, шкаф для бумаг, шкаф для одежды) стоимостью 24350,00 рублей; Мебель офисная (кафедра) – 1 шт., стоимостью 24200,00 рублей; Набор мебели (пенал, капля, тумба, шкафы для книг – 2 шт., шкаф для одежды) стоимостью 48 400,00 рублей.

14. Проектор Epson EB-1860 - 1 шт., стоимостью 59363,00 рублей и проектор Epson EB-1825 - 1 шт., стоимостью 79 800,00 рублей.

15. МФУ HP OfficeJet 7610A CR769A принтер/сканер/факс – 1 шт., стоимостью 10 450,00 рублей.

16. Принтер лазерный монохромный HP LaserJet 1320 – 2 шт., стоимостью 8 890,63 рублей; Принтер/копир/сканер/факс HP LaserJet 3055 – 1 шт., стоимостью 15 834,00 рублей.

В 2014 году приобретено:

1. Программное обеспечение для компьютерного лингафонного кабинета Линко V8.0, стоимостью 31 625,00 рублей.

2. Наушники с микрофоном SVEN AP-680 MV и SVEN AP-945 MV – 27 шт., стоимостью 11450,00 рублей.

3. Проектор многоцелевой BenQ MX505 – 7 шт., стоимостью 129 864,00 рублей.

4. Экран ScreenMedia Economy-P180*180 – 3 шт., стоимостью 5 916,00 рублей.

5. Лазерное МФУ – 1 шт., стоимостью 5 990,00 рублей.

За отчетный период приобретено оборудования и материалов на общую сумму (Рисунок 8). Данные за 2014 год представлены за 1 полугодие:

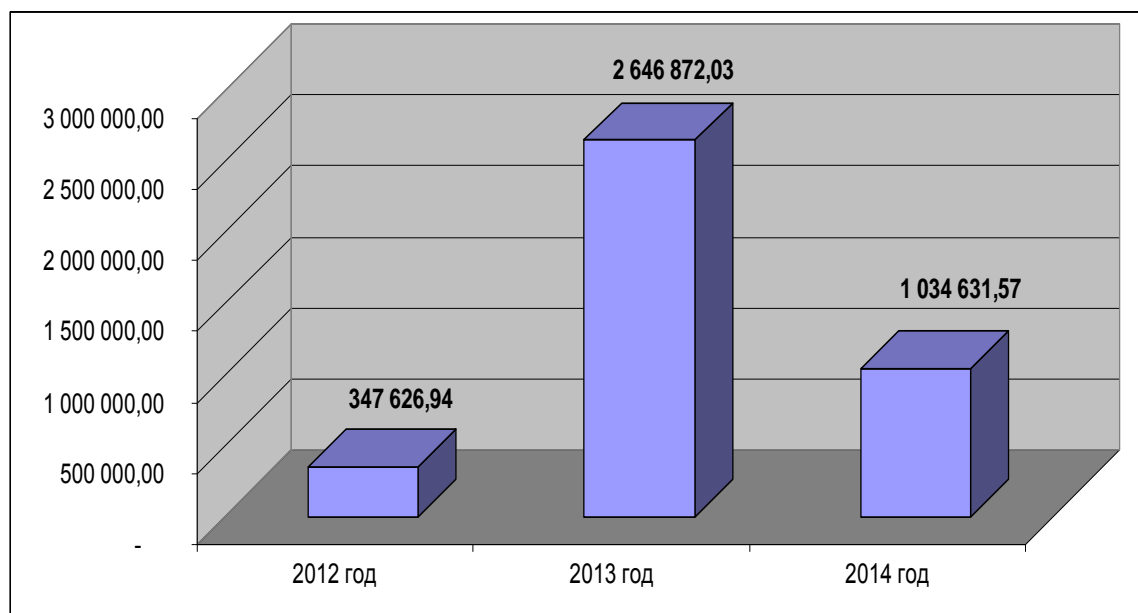


Рисунок 8. Динамика обновления материально-технической базы для качественной подготовки бакалавров, руб.

В Филиале используются возможности электронного документооборота, посредством объединения персональных компьютеров в локальную сеть. В целях обеспечения учебного процесса, в частности, изготовления методических пособий, разработок и других материалов, активно применяется копировально-множительная техника (21 многофункциональных устройств, 8 копировальных аппаратов, 1 дупликатор).

Выводы по разделу: Созданы все необходимые условия для качественной подготовки по направлению подготовки бакалавров 140400.62 Электроэнергетика и электротехника. Филиал располагает материально-

технической базой, обеспечивающей реализацию государственных требований и соответствующей действующим санитарно-техническим нормам.

11 Воспитательная деятельность

Главной задачей воспитательной работы с обучающимися в соответствии с ФГОС является создание условий для воспитания будущего бакалавра, ведущего активную деятельность, стремящегося к гражданскому самоопределению и самореализации, постоянно совершенствующегося в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии. Часть студентов, получивших среднее профессиональное образование, продолжают обучение по направлению подготовки высшего образования, тем самым продолжая активно участвовать не только в творческой жизни филиала, но и в спортивной.

Общая цель воспитания обучающихся Филиала – разностороннее развитие личности будущего конкурентоспособного бакалавра с высшим образованием, обладающего высокой культурой, интеллигентностью, социальной активностью и качествами гражданина–патриота.

Процесс воспитания обучающихся осуществляется как в учебное, так и во внеучебное время. В рабочих учебных программах отражены нравственные и психолого-педагогические аспекты профессиональной деятельности будущих бакалавров. В процессе преподавания читаемых дисциплин формируется нравственная, правовая, эстетическая, политическая, экологическая культура и научное мировоззрение обучающихся (Рисунок 9). Особым воспитательным потенциалом обладают гуманитарные и социально-экономические науки.



Рисунок 9. Смотр строя и песни, 2014г.

Эффективность организации воспитательной работы на Филиале обеспечивается наличием материально-технической базы для осуществления внеучебной работы. Для подготовки и проведения массовых внеучебных мероприятий, работы творческих студий и спортивных секций в распоряжении воспитательной службы находятся конференц-зал с мультимедийным оборудованием, компьютерные классы с выходом в Интернет, читальный зал библиотеки, организаторская, культурно-спортивный комплекс (игровой зал, два тренажёрных зала). Часть университетских мероприятий проводится на базе актовых залов городских досуговых центров и общеобразовательных школ.

Воспитательную работу в Филиале возглавляет заместитель директора по учебно-воспитательной работе. С целью проведения воспитательной, коррекционной и профилактической работы, а также социальной поддержки обучающихся в Филиале работают педагоги-организаторы, психологическая и социальная службы, студенческий совет, совет профилактики.

В своей работе специалисты учебно-воспитательной службы Филиала опираются на законы РФ, ЯНАО, локальные акты ТюмГНГУ и организационно-распорядительные документы Филиала, на основании которых составляется годовой план и строится учебно-воспитательная работа. По мере необходимости по вопросам организации воспитательного процесса издаются приказы и распоряжения ректора. Как правило, все крупные мероприятия: смотры-конкурсы, спортивные соревнования и т.д. проводятся в соответствии с заранее утвержденными директором Филиала Положениями.

На педагогическом и учебно-методическом советах Филиала ежегодно утверждается план основных внеучебных мероприятий, заслушивается отчет заместителя директора по учебно-воспитательной работе и работников УВС, определяются корректирующие мероприятия.

Основные направления воспитательной деятельности Филиала:

- воспитательная работа в коллективах;
- формирование у обучающихся навыков интеллектуального труда и подготовка их к профессиональной деятельности;
- гражданско-патриотическое воспитание;
- самодеятельное художественное творчество и формирование нравственных ориентиров и эстетического вкуса (Рисунок 10);



Рисунок 10. Осенняя премьера, 2013 г.

– поддержка молодежных инициатив, развитие творчества и организация досуга молодежи (Рисунок 11).



Рисунок 11. Студенческая весна, 2014 г., 1 место

Выводы по разделу: Состояние и перспективы развития воспитательной работы в Филиале соответствуют требованиям, предъявляемым к образовательным учреждениям. Для организации воспитательной работы с обучающимися в Филиале созданы все необходимые условия.

12 Об устранении недостатков, отмеченных в ходе предыдущей аккредитации

Так как прием в Филиале по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника осуществляется с 2012 года, то в ходе предыдущей аккредитации данное направление подготовки не участвовало.

13 Заключение и выводы

На основании проведенной процедуры самообследования соответствия содержания и качества подготовки бакалавров требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника и показателей деятельности можно сделать следующие выводы:

1. Филиал представляет собой образовательный комплекс, который готовит бакалавров по программе высшего профессионального образования по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника.

2. Содержание представленной основной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Уровень качества подготовки по данному направлению соответствует установленным требованиям.


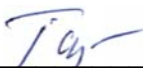
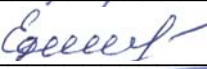





3. Материально-техническая база Филиала соответствует лицензионным требованиям и позволяет осуществлять учебный процесс по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника на надлежащем уровне.

4. Кадровый состав, осуществляющий реализацию ООП бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, соответствует требованиям ФГОС ВПО. Профессорско-педагогический состав Филиала использует на занятиях современные методы обучения, включая интерактивные формы: деловые и имитационные игры, тренинги, элементы дистанционного обучения.

5. Анализ организации научно-исследовательской деятельности позволяет сделать вывод, что в Филиале сложилась прочная система управления НИР преподавателей и обучающихся. Положительная динамика количественно-качественных характеристик НИРС позволяют заключить, что в Филиале созданы все условия для формирования у обучающихся готовности к научно-исследовательской деятельности.

6. Действующая в Филиале система внутривузовского контроля качества подготовки бакалавров (включающая такие элементы как: оценка и анализ уровня знаний при приеме обучающихся, система текущего и промежуточного контроля знаний, оценка и анализ качества обучения) по основной образовательной программе бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника позволяет подойти к первому выпуску бакалавров с высокими показателями процесса обучения.

Все перечисленные выводы свидетельствуют о достаточности условий для реализации основной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника и готовности Филиала к внешней проверке по данному направлению подготовки.

Председатель комиссии:		<u>Л.А.Муртазина</u>
Члены комиссии:		О.С.Тамер
		Д.С.Ефремова
		И.Н.Бешецкая
		Н.П.Циркова
		М.Д.Полякова
		А.И.Ломоносова
		Ю.П.Ткач

Отчет рассмотрен на заседании Ученого совета филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске. Протокол заседания от «13» ноября 2014 г. № 2.

Состав комиссии, проводившей самообследование ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

Должность в комиссии	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность и место работы	Круг вопросов экспертизы
1	2	3	4	5
Председатель комиссии	Муртазина Лениза Альбертовна		И.о.зам.директора по УМР, преподаватель филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Общие сведения о реализуемой ООП; организация учебного процесса; научно-исследовательская и научно-методическая деятельность ППС и обучающихся; заключение и выводы
Член комиссии	Тамер Ольга Салихьяновна	д.п.н., профессор	Зав. кафедрой ЭМЕН филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Общие сведения о реализуемой ООП; использование инновационных методов в образовательном процессе; организация учебного процесса; качество подготовки бакалавров; научно-исследовательская и научно-методическая деятельность ППС и обучающихся; заключение и выводы
Член комиссии	Ефремова Дарья Сергеевна		Юрисконсульт филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности; заключение и выводы
Член комиссии	Бешецкая Ирина Николаевна		Ведущий специалист по кадрам филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Кадровое обеспечение подготовки бакалавров; заключение и выводы
Член комиссии	Циркова Наталья Петровна		Библиотекарь первой категории филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Учебно-методическое, информационное и библиотечное обеспечение; заключение и выводы

Член комиссии	Ломоносова Антонина Ивановна		Заведующий производственной практикой филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Работа с предприятиями/работодателями; заключение и выводы
Член комиссии	Полякова Маргарита Викторовна		Зам.директора по УВР филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Воспитательная деятельность; заключение и выводы
Член комиссии	Ткач Юлия Петровна		Зам.директора по АХР филиала ТюмГНГУ в г.Ноябрьске	Материально-техническая база; заключение и выводы

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:

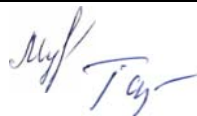


О.С.Тамер

Сведения по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

№ п/п	Сведения по ООП	Результат (данные)
1	Контингент обучающихся, в том числе: - очная форма обучения: - заочная форма обучения: из них обучающихся на условиях полной компенсации затрат на обучение, в том числе: - очная форма обучения: - заочная форма обучения:	- 47 - 47
2	Количество выпускников в прошедшем учебном году, в том числе: - очная форма обучения: - заочная форма обучения:	- -
3	Востребованность выпускников: - процент выпускников, направленных на работу: - процент заявок на подготовку от количества выпускников: - процент выпускников, состоящих на учете в службе занятости:	- - -
4	Количество зачисленных на 1 курс в текущем учебном году, в том числе: - очная форма обучения: из них из довузовских структур подготовки: - заочная форма обучения: из них из довузовских структур подготовки:	- - - -
5	Конкурс на специальность (направление подготовки) в текущем учебном году (по заявлениям) по формам обучения (чел/мест): - очной форме обучения: - заочной форме обучения:	- -
6	Конкурс на специальность (направление подготовки) в текущем учебном году (по зачислению) по формам обучения (чел/мест): - очная форма обучения: - заочная форма обучения:	- -
7	Количество обучающихся из стран СНГ, из них: - очная форма обучения: - заочная форма обучения:	- 1
8	Количество обучающихся из стран Дальнего Зарубежья, из них: - очная форма обучения: - заочная форма обучения:	- -

Председатель комиссии:
Заведующий кафедрой ЭМЕН:



Л.А. Муртазина
О.С.Тамер

**Сведения об объёме учебной нагрузки по циклам дисциплин по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика
и электротехника**

№ п/п	Цикл дисциплин	ФГОС, ЗЕ	Рабочий учебный план, ЗЕ	Отклонение в %	Соответствует/ не соответствует
1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	30-40	37	0%	Соответствует
2	Математический и естественнонаучный цикл	55-65	55	0%	Соответствует
3	Профессиональный цикл	125-135	125	0%	Соответствует
4	Физическая культура	2	2	0%	Соответствует
5	Учебная и производственная практики	8-12	9	0%	Соответствует
6	Итоговая государственная аттестация	12	12	0%	Соответствует
7	Факультативы	-	-	-	-

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Сведения о сроках освоения по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

Наименование показателя	ФГОС	Рабочий учебный план	Соответствует / не соответствует
1. Общая продолжительность обучения, ЗЕ	240	240	Соответствует
2. Продолжительность			Соответствует
- теоретического обучения, включая научно-исследовательскую работу обучающихся, практикумы, в том числе лабораторные, ЗЕ	210-240	217	Соответствует
- промежуточных аттестаций, ЗЕ	-	-	-
- практик, в том числе:	8-12	9	Соответствует
- учебной (ЗЕ)	-	3	Соответствует
- производственной (ЗЕ)	-	6	Соответствует
- преддипломной (ЗЕ)	-	-	-
- итоговой государственной аттестации, включая подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, ЗЕ	12	12	Соответствует
- каникул (включая 8 недель последипломного отпуска), ЗЕ	-	-	-

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:

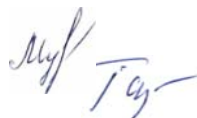


О.С.Тамер

Сведения о местах практик по ООП бакалавриата 140400. 62 Электроэнергетика и электротехника

№ п/п	Наименование вида практики	Место проведения практики	Реквизиты и сроки действия договоров
1 2	Учебная практика Производственная практика	ООО «Газпром добыча Ноябрьск»	Номер документа - 05-П/14 Срок действия - 13.01.14-31.12.14
		ООО «Ноябрьская парогазовая электрическая станция»	Номер документа - 26-П/14 Срок действия - 3.03.14 – 30.12.14
		ООО «Сервисная буровая компания»	Номер документа - 27-П/14 Срок действия - 3.03.14 – 26.04.14
		ООО «Ноябрьсктеплонефть»	Номер документа - 91-П/12 Срок действия - 10.02.14 – 31.12.14
		ООО «Капитальный ремонт скважин-Сервис»	Номер документа - 09-П/14 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14
		ООО «Новомет-Сервис»	Номер документа - 10-П/12 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14
		ОАО «Энерго-Газ-Ноябрьск»	Номер документа - 08-П/14 Срок действия - 13.01.14 – 31.12.14
		ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегазгеофизика»	Номер документа - 13-П/14 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14
		Филиал «Ноябрьские электрические сети» ОАО «Тюменьэнерго»	Номер документа - 15-П/14 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14
		ООО «Научно-технический центр Система»	Номер документа - 16-П/14 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14
		ООО «НоябрьскНефтеГазАвтоматика»	Номер документа - 12-П/14 Срок действия - 03.02.14 – 31.12.14

Председатель комиссии:
Заведующий кафедрой ЭМЕН:



Л.А. Муртазина
О.С.Тамер

**Результаты мониторинга вступительных испытаний по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика
и электротехника**

Показатели	2012 г.	2013 г.	2014г.
Минимальный проходной балл по результатам вступительных испытаний	40	40	-
Средний балл по результатам вступительных испытаний	60,3	47,2	-

Председатель комиссии:



Л.А.Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Показатели промежуточной аттестации по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

Наименование показателя	Период		Примечание
	2012/2013 уч. год	2013/2014 уч. год	
Успеваемость			
- качественная (%)	50	72	
- абсолютная (%)	85	92	

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Кадровое обеспечение образовательного процесса по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

№ п/п	Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), специальность, направление подготовки, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Характеристика педагогических работников						Доля ставки		
		Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж педагогической (научно-педагогической) работы		Основное место работы, должность		Условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)	
					всего	в т.ч. педагогической работы				
					всего	в т.ч. по указанному предмету, дисциплине, (модулю)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Гуманитарный, социальный и экономический цикл									
1	История	Полегаева Ольга Витальевна, доцент	Уральская академия государственной службы. Государственное и муниципальное	Кандидат педагогических наук	30 л. 11 м.	25 л.4 м.	13 л.10 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,005

2	Философия	Кручинин Сергей Васильевич, доцент	Орловский государственный педагогический институт. История с доп. специализацией «Советское право»	Кандидат философских наук	29 л. 2 м.	27 л. 4 м.	14 л. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, преподаватель	Внутренний совместитель	0,005
3	Иностранный язык	Воробьева Татьяна Ивановна, доцент	Уральский государственный педагогический университет. Гуманитарные знания	Кандидат педагогических наук	29 л. 2 м.	27 л. 4 м.	4 г. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,009
4	Иностранный язык	Серобаба Наталья Николаевна	Сумский государственный педагогический институт им.А.С.Макаренко Английский язык		36 л.6 м.	36 л.6 м.	36 л.6 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, преподаватель	Почасовик	0,009
5	Экономика	Варакин Денис Николаевич, доцент	Пермский государственный университет. Сети связи и системы коммуникации	Кандидат экономических наук	9 л. 7 м.	3 г. 3 м.	3 г. 3 м.	ООО «НоябрьскНефтеГазСвязь», заместитель главного инженера	Внешний совместитель	0,009
6	Культура речи и деловая риторика	Шемшурина Светлана Анатольевна, доцент	Восточно-Казахстанский государственный университет. Профессиональное обучение, технические дисциплины	Кандидат педагогических наук	19 л. 8 м.	5 л. 4 м.	3 г. 1 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,005
7	Инженерная психология	Полетаева Ольга Витальевна, доцент	Уральская академия государственной службы. Государственное и муниципальное управление	Кандидат педагогических наук	30 л. 11 м.	25 л.4 м.	13 л.10 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,007

8	Политология и социология	Полетаева Ольга Витальевна, доцент	Уральская академия государственной службы. Государственное и муниципальное управление	Кандидат педагогических наук	30 л. 11 м.	25 л.4 м.	13 л.10 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,005
9	Правоведение	Карпова Ирина Александровна доцент	Уральский государственный университет. Политология	Кандидат педагогических наук	23 г. 5 м.	3 г. 7 м.	3 г. 7 м.	Управление пенсионного фонда г.Ноябрьск, начальник	Внешний совместитель	0,005
10	Предпринимательство	Варакин Денис Николаевич, доцент	Пермский государственный университет. Сети связи и системы коммуникации	Кандидат экономических наук	9 л. 7 м.	3 г. 3 м.	3 г. 3 м.	ООО «НоябрьскНефтеГаз Связь», заместитель главного инженера	Внешний совместитель	0,009
11	Основы деловой этики и корпоративной культуры	Шемшурина Светлана Анатольевна, доцент	Восточно-Казахстанский государственный университет. Профессиональное обучение, технические дисциплины	Кандидат педагогических наук	19 л. 8 м.	5 л. 4 м.	3 г. 1 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,007
12	Трудовое право	Карпова Ирина Александровна доцент	Уральский государственный университет. Политология	Кандидат педагогических наук	23 г. 5 м.	3 г. 7 м.	3 г. 7 м.	Управление пенсионного фонда г.Ноябрьск, начальник	Внешний совместитель	0,009
13	Социология труда	Полетаева Ольга Витальевна, доцент	Уральская академия государственной службы. Государственное и муниципальное управление	Кандидат педагогических наук	30 л. 11 м.	25 л.4 м.	13 л.10 м.	Филиал Тюм НГГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,003

	Математический и естественнонаучный цикл									
14	Высшая математика	Мезенцева Лариса Витальевна, доцент	Шадринский государственный педагогический институт. Математика, информатика и вычислительная техника	Кандидат педагогических наук	22 г. 2 м.	18 л. 2 м.	6 л. 4 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,033
15	Информатика	Лаптева Светлана Васильевна, доцент	Тольяттинский филиал Самарского педагогического института. Математика и информатика	Кандидат педагогических наук, доцент	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,019
16	Физика	Шевнина Татьяна Евгеньевна, доцент	Тюменский государственный университет. Физика	Кандидат физико-математических наук	19 л. 1 м.	15 л. 11 м.	15 л. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,044
17	Химия	Андрианова Любовь Иосифовна, доцент	Казанский государственный педагогический университет. Химия и биология	Кандидат химических наук	40 л. 1 м.	40 л. 1 м.	40 л. 1 м.	ТюмГНГУ, доцент	Внутривузовский совместитель	0,007
18	Экология	Бакиева Эльвера Валерьевна, доцент	Башкирский государственный университет. География	Кандидат педагогических наук	15 л. 4 м.	10 л. 4 м.	15 л. 2 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, заместитель директора по УМР	Внутренний совместитель	0,019

19	Спецматематика	Тамер Ольга Салихьяновна, профессор	Самарский государственный педагогический университет. Математика и информатика	Доктор педагогических наук, профессор	23 г. 6 м.	20 л. 10 м.	16 л. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,014
20	Компьютерные технологии	Лаптева Светлана Васильевна, доцент	Тольяттинский филиал Самарского педагогического института. Математика и информатика	Кандидат педагогических наук, доцент	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,019
21	Теоретическая механика	Тютюнова Оксана Демьяновна ассистент	Львовский политехнический институт. Строительство		30 л. 9 м.	29 л. 8 м.	29 л. 8 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, преподаватель	Внутренний совместитель	0,011
22	Вычислительные методы	Лаптева Светлана Васильевна, доцент	Тольяттинский филиал Самарского педагогического института. Математика и информатика	Кандидат педагогических наук, доцент	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,014
23	Система автоматизированного проектирования	Лаптева Светлана Васильевна, доцент	Тольяттинский филиал Самарского педагогического института. Математика и информатика	Кандидат педагогических наук, доцент	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	20 л. 2 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,019
24	Физические основы электроники	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,014

25	Математическая логика	Тамер Ольга Салихьяновна, профессор	Самарский государственный педагогический университет. Математика и информатика	Доктор педагогических наук, профессор	23 г. 6 м.	20 л. 10 м.	16 л. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,008
	Профессиональный цикл									
26	Теоретические основы электротехники	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,036
27	Теоретические основы электротехники	Тамер Ольга Салихьяновна, профессор	Самарский государственный педагогический университет. Математика и информатика	Доктор педагогических наук, профессор	23 г. 6 м.	20 л. 10 м.	16 л. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,025
28	Электрические машины	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,017
29	Общая энергетика	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,014

30	Электротехническое и конструкционное материаловедение	Плеханов Владимир Иванович, доцент	Тюменский государственный нефтегазовый университет. Технология машиностроения	Кандидат технических наук, Доцент	18 л. 2 м.	17 л. 2 м.	17 л. 2 м.	ТюмГНГУ, доцент	Внутривузовский совместитель	0,001
31	Безопасность жизнедеятельности	Сивков Юрий Викторович доцент	Тюменский государственный нефтегазовый университет «Нефтегазовое дело»	Кандидат технических наук, Доцент	13 л.3 м.	13 л.3 м.	13 л.3 м.	ТюмГНГУ, доцент	Внутривузовский совместитель	0,009
32	Электрические станции и подстанции	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011
33	Релейная защита и автоматизация энергетических систем	Кормин Алексей Михайлович, доцент	Курганский сельскохозяйственный институт. Промышленное и гражданское	Кандидат технических наук, доцент	19 л. 3 м.	12 л. 5 м.		Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,032

34	Электроэнергетические системы и сети	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,015
35	Инженерная графика	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,022
36	Электроника	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,008
37	Электроснабжение	Хачатурян Валерий Гургенович, ассистент	Азербайджанский институт нефти и химии. Электропривод и автоматизация промышленных установок		38 л. 10 м.	38 л. 8 м.	4 г. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, преподаватель	Внутренний совместитель	0,013

38	Техника высоких напряжений	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011
39	Прикладная механика	Кормин Алексей Михайлович, доцент	Курганский сельскохозяйственный институт. Промышленное и гражданское	Кандидат технических наук, доцент	19 л. 3 м.	12 л. 5 м.	11 л. 8 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,014
40	Метрология	Шемшурин Светлана Анатольевна, доцент	Восточно-Казахстанский государственный университет. Профессиональное обучение, технические дисциплины	Кандидат педагогических наук	19 л.8 м.	5 л.4 м.	3 г.1 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, доцент	Штатный	0,014
41	Микропроцессорные системы	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,008

42	Электроника и схемотехника	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,024
43	Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,013
44	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,009
45	Электрические и электронные аппараты	Козлов Анатолий Васильевич, профессор	Тольяттинский политехнический институт. Автомобили и тракторы	Доктор педагогических наук, доцент	37 л. 1 м.	28 л. 4 м.	7 л. 5 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,016

46	Энергоснабжение	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно- Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл- ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011
47	Энергосбережение в системах электрообеспечения	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно- Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3 м.	3 г.3 м.	3 г.3 м.	ООО «Лукойл- ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011

48	Надежность электроснабжения	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3м.	3 г.3м.	3 г.3м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011
49	Технологические процессы объектов нефтяной промышленности	Подорожникова Екатерина Сергеевна, ассистент	Тюменский государственный нефтегазовый университет. Нефтегазовое дело		4 г. 11 м.	4 г. 11 м.	4 г. 11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, ассистент	Штатный	0,009
50	Переходные процессы в электроэнергетических системах с распределенными	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,007
51	Математические задачи в электроэнергетике	Тамер Ольга Салихьяновна, профессор	Самарский государственный педагогический университет. Математика и информатика	Доктор педагогических наук, профессор	23 г. 6 м.	20 л.10 м.	16 л.11 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, профессор	Штатный	0,013

52	Энергосбережение в электроприводе	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,008
53	Электрический привод	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3м.	3 г.3м.	3 г.3м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,015
54	Кабельные воздушные линии напряжением до 1 кВ	Родионов Анатолий Иванович, ассистент	Новосибирский технический государственный университет. Электроснабжение		34 г.	34 г.	14 л.	ООО «Ноябрьск Нефтегаз Связь», главный энергетик	Внешний совместитель	0,011
55	Физическая культура	Безруков Артем Алексеевич, ассистент	Поволжская государственная академия физической культуры, спорта и туризма. Физическая культура и спорт		3 г. 1 м.	3 г. 1 м.	1 г. 0 м.	Филиал ТюмГНГУ в г.Ноябрьске, преподаватель	Внутренний совместитель	0,011

56	Эксплуатация систем электроснабжения	Шемшурин Анатолий Алексеевич ассистент	Восточно-Казахстанский государственный университет. «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины» Тюменский государственный нефтегазовый Университет «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»		3 г.3м.	3 г.3м.	3 г.3м.	ООО «Лукойл-ЭнергоСети», главный инженер	Внешний совместитель	0,011
----	--------------------------------------	--	--	--	---------	---------	---------	---	-------------------------	-------

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

**Сведения о качественном составе профессорско-преподавательских кадров по ООП бакалавриата 140400.62
Электроэнергетика и электротехника**

Код и наименование направления	Процент лиц с учеными степенями и (или) учеными званиями по циклам дисциплин			
	Гуманитарный, социальный и экономический	Математический и естественнонаучный	Профессиональный	В целом по направлению
Профиль Электроснабжение	86	88	55	70

Код и наименование направления	Процент лиц с ученой степенью доктора наук и (или) ученым званием профессора по циклам дисциплин			
	Гуманитарный, социальный и экономический	Математический и естественнонаучный	Профессиональный	В целом по направлению
Профиль Электроснабжение	-	25	20	9

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Наличие учебной и учебно-методической литературы по ОПШ бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника Профиль Электроснабжение

Наименование дисциплины	Объём фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося, ед. /чел	Доля изданных, за последние 5/10 лет от общего количества, %
	Количество наименований ед.	Количество экземпляров ед.		
2	3	4	5	6
Б.1 Гуманитарный, социально-экономический цикл				
Б.1.1/1 История	3	75	2,5	100
Б.1.1/2 Философия	1	40	1,3	100
Б.1.1/3 Иностранный язык	3	100	3,3	100
Б.1.1/4 Экономика	3	55	1,8	100
Вариативная часть, в том числе по выбору студента				
Б.1.2/1 Культура речи и деловая риторика	2	70	2,3	100
Б.1.2/2 Инженерная психология	1	20	0,7	100
Б.1.2/3 Политология и социология	2	25	0,8	100

Б.1.2/4 Правоведение	2	40	1,3	100
Б.1.2/5 Предпринимательство	2	40	1,3	100
Б.1.2/6 Основы деловой этики и корпоративной культуры	2	40	1,3	100
Б.1.2/7 Трудовое право	2	40	1,3	100
Дисциплины по выбору студента				
Б.1.2/в1 Социология труда /или/ Конфликтология	3	55	1,8	100
Б.2 Математический и естественнонаучный цикл				
Б.2.1/1 Высшая математика	2	40	1,3	100
Б.2.1/2 Информатика	3	60	2	100
Б.2.1/3 Физика	3	60	2	100
Б.2.1/4 Химия	3	95	3,2	100
Б.2.1/5 Экология	2	40	1,3	100
Вариативная часть, в том числе по выбору студента				
Б.2.2/1 Спецматематика	1	20	0,7	100
Б.2.2/2 Компьютерные технологии	3	60	2	100
Б.2.2/3 Теоретическая механика	2	50	1,7	100
Б.2.2/4 Вычислительные методы	1	20	0,7	100
Дисциплины по выбору студента				
Б.2.2/в1 Системы автоматизированного проектирования /или/ Компьютерное моделирование	3	60	2	100
Б.2.2/в2 Физические основы электроники /или/ Физика электротехнических материалов	4	75	2,5	100
Б.2.2/в3 Математическая логика /или/ Физика сверхпроводников	2	40	1,3	100

Б.3 Профессиональный цикл				
Базовая часть				100
Б.3.1/1 Теоретические основы электротехники	4	75	2,5	100
Б.3.1/2 Электрические машины	2	35	1,2	100
Б.3.1/3 Общая энергетика	2	40	1,3	100
Б.3.1/4 Электротехническое и конструкционное материаловедение	2	40	1,3	100
Б.3.1/5 Безопасность жизнедеятельности	2	40	1,3	100
Модуль «Электроэнергетика»				
Б.3.1/6 Электрические станции и подстанции	3	60	2	100
Б.3.1/7 Электроэнергетические системы и сети	3	55	1,8	100
Б.3.1/8 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	3	55	1,8	100
Б.3.1/9 Техника высоких напряжений	2	35	1,2	100
Б.3.1/10 Электроснабжение	2	40	1,3	100
Вариативная часть, в том числе по выбору студента				
Б.3.2/1 Инженерная графика	2	40	1,3	100
Б.3.2/2 Электроника	3	55	1,8	100
Б.3.2/3 Прикладная механика	2	50	1,6	100
Б.3.2/4 Метрология	3	70	2,3	100
Б.3.2/5 Микропроцессорные системы	2	40	1,3	100
Б.3.2/6 Электроника и схемотехника	2	40	1,3	100
Профиль 1. «Электроснабжение»				
Б.3.2/7 Приёмники и потребители электрической энергии систем электроснабжения	2	35	1,2	100
Б.3.2/8 Энергоснабжение	2	35	1,2	100

Б.3.2/9 Энергоснабжение в системах энергоснабжения	2	35	1,2	100
Б.3.2/10 Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	2	40	1,3	100
Б.3.2/11 Надёжность электроснабжения	3	60	2	100
Б.3.2/12 Электрический привод	4	70	2,3	100
Б.3.2/13 Электрические и электронные аппараты	4	75	2,5	100
<i>Дисциплины по выбору студента</i>				
Б.3.2/в1 Технологические процессы объектов нефтяной промышленности /или/ технологические процессы объектов газовой промышленности	4	80	2,6	100
Б.3.2/в2 Переходные процессы в электроэнергетических системах с распределёнными параметрами /или/ Переходные процессы в электроэнергетических системах со сосредоточёнными параметрами	3	55	1,8	100
Б.3.2/в3 Математические задачи в электроэнергетике /или/ Математическое моделирование систем электроснабжения	2	35	1,2	100
Б.3.2/в4 Возобновляемые источники энергии /или/ Энергосбережение в электроприводе	4	70	2,3	100
Б.3.2/в5 Кабельные, воздушные линии напряжением до 1 кВ /или/ Кабельные, воздушные линии напряжением выше 1 кВ	3	55	1,8	100
Б.3.2/в6 Монтаж и наладка в системах электроснабжения /или/ Эксплуатация систем электроснабжения	3	55	1,8	100

В целом по ООП:	132	2690	88,9	100
в том числе по циклам дисциплин:				
<i>ГСЭ</i>	26	600	19,7	100
<i>ЕН</i>	29	620	20,7	100
<i>ПЦ</i>	77	1470	48,5	100

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Обеспечение учебной и учебно-методической литературой по ОПШ бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника
Профиль Электроснабжение

№ п/п	Наименование дисциплины её индекс	Автор, название, место издания, издательство, учебной и учебно-методической литературы	Год издания	Количество экземпляров ед	Число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину, чел.
1	2	3	4	5	6
	Б.1 Гуманитарный, социально-экономический цикл				
1	Б.1.1/1 История	Захаревич А.В. История Отечества: учебник /А.В. Захаревич. – 4-е изд. – Москва: ИТК «Дашков и К», 2010. – 776с.: ил., карт.: ил.	2010	25	30
		Сахаров А.Н. История России с древнейших времён до конца XVIII века: учебник /А.А. Сахаров. – 15-е изд. – Москва: Просвещение, 2009. – 336с.: ил., карт.: ил.	2009	25	

		Уколова В.И. Всеобщая история. учебник /В.И. Уколова; под ред. А.О. Чубарьяна. – 7-е изд. – Москва: Просвещение,2012. – 367с.: ил., карт.	2012	25	
2	Б.1.1/2 Философия	Лавриненко В.Н. Философия: учебное пособие /В.Н. Лавриненко. – 3-е изд. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА,2010. – 244с.	2010	40	30
3	Б.1.1/3 Иностранный язык	Радовель В.А. Английский язык для технических вузов: учебное пособие / В.А. Радовель. – Москва: ИТК «Дашков и К»,2010. – 444с.	2010	60	30
		Халилова Л.А. English for students of economics: учебник / Л.А. Халилова. – 3-е изд., доп. и перераб. – Москва: ФОРУМ,2012. – 384с. (Серия «Профессиональное образование»)	2012	20	
		Герасимов Б.И. English for students of economics=Деловой английский: учебное пособие /Б.И. Герасимов; Под общ. ред.	2011	20	

		М.Н. Макеевой. – 3-е изд., доп. и перераб. – Москва: ФОРУМ,2011. – 184с. (Серия «Профессиональное образование»)			
4	Б.1.1/4 Экономика	Бычков В.П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник /В.П. Бычков. – Москва: ИНФРА-М, 2011. – 384с.	2011	20	30
		Гуреева М.А. Экономика нефтяной и газовой промышленности: учебник /М.А. Гуреева. – 2-е изд., стер. – Москва: ИД «Академия»,2012. – 240с.	2012	20	
		Сафронов Н.А. Экономика организации (предприятия): учебник /Н.А. Сафронов. – 2-е изд., с изм. – Москва: Магистр: ИНФРА-М,2011. -255с. - (Агентство С1Р РГБ)	2011	15	
	Вариативная часть, в том числе по выбору студента				

5	Б.1.2/1 Культура речи и деловая риторика	Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник /Н.В. Кузнецова. – 3-е изд. – Москва: ФОРУМ,2012. – 368с. – (Профессиональное образование)	2012	35	30
		Гольцова Н.Г. Русский язык: учебник /Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А.Мищерина. – 9-е изд. – Москва: ООО «Русское слово- учебник»,2012. - 448с.	2012	35	
6	Б.1.2/2 Инженерная психология	Ефимова Н.С. Социальная психология: учебник. – Москва: Юрайт,2012. – 442с.	2012	20	30
7	Б.1.2/3 Политология и социология	Волков Ю.Г. Социология: учебник /Ю.Г.Волков. – 3-е изд., стер. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. – 667с. – Серия: Бакалавр	2014	20	30
		Формирование и развитие гражданского общества в России на современном этапе: Коллективная монография /Науч. Ред. М.Н.Щербинин; Отв. Ред. М.М. Шарапов. – Ноябрьск: Северная вахта, 2009. – 374с.	2009	5	
		Пугинский Б.И.	2010	20	

8	Б.1.2/4 Правоведение	Правоведение: учебник /Б.И. Пугинский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт; Высшее образование, 2010. – 462с. – (Основы наук)			30
		Конституция Российской Федерации. Гимн Российской Федерации. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. – 32с. – (Кодексы. Законы. Нормы).	2010	20	
9	Б.1.2/5 Предпринимательство	Сафронов Н.А. Экономика организации (предприятия): учебник /Н.А. Сафронов. – 2-е изд., с изм. – Москва: Магистр: ИНФРА-М, 2011. -255с. - (Агентство С1Р РГБ)	2011	20	30
		Гуреева М.А. Экономика нефтяной и газовой промышленности: учебник /М.А. Гуреева. – 2-е изд., стер. – Москва: ИД «Академия», 2012. – 240с.	2012	20	
10	Б.1.2/6 Основы деловой	Кибанов А.Я. Основы управления персоналом: учебник. – 2-е изд.,	2012	20	

	этики и корпоративной культуры	перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2012. – 447с.			30
		Зайцева Т.В., Зуб А.Т. Управление персоналом: учебник. – Москва: ИД «Форум»; ИНФРА-М, 2011. – 336с.	2011	20	
11	Б.1.2/7 Трудовое право	Пугинский Б.И. Правоведение: учебник /Б.И. Пугинский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт; Высшее образование, 2010. – 462с. – (Основы наук)	2010	20	30
		Конституция Российской Федерации. Гимн Российской Федерации. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. – 32с. – (Кодексы. Законы. Нормы).	2010	20	
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>				
12	Б.1.2/в1 Социология труда или Конфликтология	Волков Ю.Г. Социология: учебник /Ю.Г.Волков. – 3-е изд., стер. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. – 667с. – Серия: Бакалавр	2014	20	30
		Формирование и развитие гражданского общества в России на современном этапе:	2009	5	

		Коллективная монография /Науч. ред. М.Н. Щербинин; Отв. ред. М.М.Шарапов. – Ноябрьск: Северная вахта, 2009. – 374с.			
		Ефимова Н.С. Социальная психология: учебник /Н.С. Ефимова, и др. – Москва: ЮРАЙТ,2012. – 442с.	2012	20	
	Б.2 Математический и естественнонаучный цикл				
13	Б.2.1/1 Высшая математика	Владимирский Б.М. и др. Математика. Общий курс: Учебник для вузов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Издательство «Лань»,2008. -674с.	2008	20	30
		Шипачёв В.С. Высшая математика: учебник /В.С. Шипачёв. – 8-е изд., стер. – Москва: Высшая школа, 2007. – 479с.: ил.	2007	20	
14	Б.2.1/2 Информатика	Румянцева Е.Л. Информационные технологии. – Москва: ФОРУМ, 2011. – 256с.	2011	20	30
		Могилёв А.В. Информатика: учебное пособие	2009	20	

		/А.В. Могилёв, Н.И. Пак, Е.К. Ханнер. – 7-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2009. – 848с.			
		Могилёв А.В. Практикум по информатике: учебное пособие /А.В. Могилёв, Н.И. Пак, Е.К. Ханнер. – 5-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2009. – 608с.	2009	20	
15	Б.2.1/3 Физика	Башарин С.А., Фёдоров В.В. Теоретические основы электротехники: Теория электрических цепей и электромагнитного поля: учебное пособие /С.А. Башарин, В.В. Фёдоров. – 5-е изд., стер. – Москва: ИЦ « Академия»,2013. - 384с.	2013	20	
		Федорченко А.А. Электротехника с основами электроники: Учебник /А.А. Федорченко. – 2-е изд. – М.:ИТК «Дашков и К», 2010. – 416с.	2010	20	
		Рогачёв Н.М. Курс физики: учебное пособие	2008	20	

		/Н.М. Рогачёв. – Санкт-Петербург: Лань, 2008.- 448с.:ил. – (Учебники для вузов)			
16	Б.2.1/4 Химия	Алексашин Ю.В. Общая химия: учебное пособие / Ю.В. Алексашин, И.Е. Шпак. – Москва: ИТК «Дашков и К», 2009. – 256с.	2009	35	30
		Рудзитис Г.Е. Химия. Органическая химия: учебник в 2-х ч. / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. Ч.1. – 12-е изд. – Москва: Просвещение, 2011. – 192с.: ил.	2011	30	
		Рудзитис Г.Е. Химия. Органическая химия: учебник в 2 ч. / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. Ч.2. – 12-е изд. – Москва: Просвещение, 2009. – 243с.: ил.	2009	30	
17	Б.2.1/5 Экология	Медведев В.Т. и др. Охрана труда и промышленная экология: учебное пособие /В.Т. Медведев. – 4-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2012. – 416с.	2012	20	30
		Хван Т.А. Экологические основы рационального	2012	20	

		природопользования: учебник /Т.А. Хван и др. – 5-е изд. – Москва: ЮРАЙТ, 2012. - 319			
	Вариативная часть, в том числе по выбору студента				
18	Б.2.2/1 Спецматематика	Владимирский Б.М. и др. Математика. Общий курс: Учебник для вузов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Издательство «Лань»,2008. – 674с.	2008	20	30
19	Б.2.2/2 Компьютерные технологии	Румянцева Е.Л. Информационные технологии: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ,2011. – 256с.	2011	20	30
		Могилёв А.В. Информатика: учебное пособие /А.В. Могилёв, Н.И. Пак, Е.К. Ханнер. – 7-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2009. – 848с.	2009	20	
		Могилёв А.В. Практикум по информатике: учебное пособие /А.В. Могилёв, Н.И. Пак, Е.К. Ханнер. – 5-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2009. – 608с.	2009	20	

20	Б.2.2/3 Теоретическая механика	Волосухин В.А Прикладная механика: учебное пособие. – Москва: РИОР: ИНФРА-М,2011. – 288с. – (Высшее образование)	2011	20	30
		Эрдеди А.А.Теоретическая механика. Сопротивление материалов: учебное пособие / А.А. Эрдеди, Н.А. Эрдеди. – 10-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2009. – 320с.	2009	30	
21	Б.2.2/4 Вычислительные методы	Владимирский Б.М. и др. Математика. Общий курс: Учебник для вузов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Издательство «Лань»,2008. – 674с.	2008	20	30
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>				
22	Б.2.2/в1 Системы автоматизированного проектирования /или/ Компьютерное моделирование	Фазлулин Э.М.Инженерная графика: учебник / Э.М. Фазлулин, В.А. Халдинов. – 3-е изд., испр. – Москва: ИД «Академия», – 2009.- 318с.	2009	20	30
		Куликов П.Г.Инженерная графика: Учебник. -М.: Наука,2012.-385с.	2012	20	

		Румянцева Е.Л. Информационные технологии: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ,2011. – 256с.	2011	20	
23	Б.2.2/в2 Физические основы электроники /или/ Физика электротехнических материалов	Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В. Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИД «ФОРУМ»; ИНФРА-М,2013. – 352с.:ил. – (Профессиональное образование).	2013	20	30
		Федорченко А.А. Электротехника с основами электроники: Учебник /А.А. Федорченко. – 2-е изд. – М.:ИТК «Дашков и К», 2010. – 416с.	2010	20	
		Григораш О.В. Электротехника и электроника: учебник /О.В Григораш. – Ростов-на-Дону: Феникс Краснодар: Неоглори, 2008. – 462с: ил. – (Высшее образование)	2008	20	
		Электротехнические и конструкционные материалы: учебное пособие	2012	15	

		/В.Н. Бородулин, С.А. Воробьёв, В.М. Матюнин и др.; Под ред. В.А. Филикова. – 7-е изд., испр. – Москва: ИД «Академия»,2012.- 280с.			
24	Б.2.2/в3 Математическая логика /или/ Физика сверхпроводников	Владимирский Б.М. и др. Математика. Общий курс: Учебник для вузов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Издательство «Лань»,2008. – 674с.	2008	20	30
		Рогачёв Н.М. Курс физики: учебное пособие /Н.М. Рогачёв. – Санкт-Петербург: Лань, 2008.- 448с.:ил. – (Учебники для вузов)	2008	20	
	Б.3 Профессиональный цикл				
	Базовая часть				
25	Б.3.1/1 Теоретические основы электротехники	Башарин С.А., Фёдоров В.В. Теоретические основы электротехники: Теория электрических цепей и электромагнитного поля: учебное пособие /С.А. Башарин, В.В. Фёдоров. – 5-е изд., стер. – Москва: ИЦ «	2013	20	30

		Академия»,2013. - 384с.			
		Берикашвили В.Ш. Электронная техника: учебное пособие /В.Ш. Берикашвили. – 3-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2007. -368с.	2007	15	
		Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В. Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИД «ФОРУМ»; ИНФРА-М,2013. -352с.:ил.	2013	20	
		Федорченко А.А. Электротехника с основами электроники: Учебник. – 2-е изд. – М.:ИТК «Дашков и К», 2010. – 416с.	2010	20	
26	Б.3.1/2 Электрические машины	Алиев И.И., Абрамов М.Б. Электрические аппараты: справочник. – 2-е изд., стер. – Москва: Издательское предприятие РадиоСофт,2011. - 256с.:ил.	2011	20	30
		Кацман М.М. Сборник задач по электрическим машинам: учебное пособие/М.М. Кацман. – 7-е изд., стер.- Москва: ИЦ «Академия»,2013.-160с.	2013	15	

27	Б.3.1/3 Общая энергетика	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия, 2008. – 304с	2008	20	30
		Бородулин В.Н. Электротехнические и конструкционные материалы: учебник. – Москва, 2012. – 280с.	2012	20	
28	Б.3.1/4 Электротехническое и конструкционное материаловедение	Раннев Г.Г. Информационно-измерительная техника и электроника: учебник. – Москва: ИЦ «Академия», 2009. – 512с.	2009	20	30
		Бородулин В.Н. Электротехнические и конструкционные материалы: учебник. – Москва, 2012. – 280с.	2012	20	
29	Б.3.1/5 Безопасность жизнедеятельности	Девисилов В.А. Охрана труда: учебник /В.А.Девисилов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: ФОРУМ, 2010. – 512с.: ил.	2010	20	30
		Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности 10,11 класс: учебник / А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников; под ред. А.Т. Смирнова. – 3-е изд. – Москва,	2012	20	

		Просвещение,2012. – 296с.: ил.			
	Модуль «Электроэнергетика»				
30	Б.3.1/6 Электрические станции и подстанции	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие /Г.Ф. Быстрицкий. – 4-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 304с.	2008	20	30
		Кудрин Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник /Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 432с.	2008	20	
		Шандров Б.В. Автоматизация производства: учебник / Б.В. Шандров, А.А. Шапарин, А.Д. Чудаков. – 4-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 336с.	2008	20	
31	Б.3.1/7Электроэнергетические системы и сети	Кудрин Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник /Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 432с.	2008	20	30
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных			

		предприятий: учебное пособие /Г.Ф. Быстицкий. – 4-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 304с.	2008	20	
		Гольдберг О.Д. Инженерное проектирование и САПР электрических машин: учебник / О.Д. Гольдберг, И.С. Свириденко. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 560с.	2008	15	
32	Б.3.1/8 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	Гольдберг О.Д. Электромеханика: учебник /О.Д. Гольдберг. – Москва: ИЦ «Академия»,2007.- 512с.	2007	20	30
		Гольдберг О.Д. Инженерное проектирование и САПР электрических машин: учебник / О.Д. Гольдберг, И.С. Свириденко. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 560с.	2008	15	
		Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 288с.	2008	20	
		Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник			

33	Б.3.1/9 Техника высоких напряжений	/Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 288с.	2008	20	30
		Алиев И.И., Абрамов М.Б. Электрические аппараты: справочник. – 2-е изд., стер. – Москва: ИП «РадиоСофт», 2011. – 256с.:ил.	2011	15	
34	Б.3.1/10 Электроснабжение	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие /Г.Ф. Быстрицкий. – 4-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 304с.	2008	20	30
		Атабеков Г.И. Основы теории цепей: учебник. - 3-е изд., стер.- /Г.И. Атабеков. – Санкт-Петербург: Лань, 2009. – 432с.:ил.	2009	20	
	Вариативная часть, в том числе по выбору студента				
35	Б.3.2/1 Инженерная графика	Фазлулин Э.М. Инженерная графика: учебник/ Э.М. Фазлулин, В.А. Халдинов. – 3-е изд., испр. – Москва: ИД «Академия», – 2009.- 318с.	2009	20	30

		Куликов В.П. Инженерная графика: Учебник / В.П. Куликов, А.В. Кузин. – 5-е изд. - Москва: Форум, 2012.-368с.	2012	20	
36	Б.3.2/2 Электроника	Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В.Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М,2013. -345с.	2013	20	30
		Иванов Б.К. Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике: учебное пособие. - Ростов – на – Дону: Феникс, 2011. -314с.	2011	15	
		Информационно-измерительная техника и электроника: учебник / (Г.Г. Раннев, В.А. Сурогица, В.И. Калашников и др.); под ред. Г.Г. Раннева. – 3-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2009. - 512с.	2009	20	
37	Б.3.2/3 Прикладная механика	Волосухин В.А Прикладная механика: учебное пособие. – Москва: РИОР: ИНФРА-М,2011. – 288с. – (Высшее образование)	2011	20	30

		Эрдеди А.А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: учебное пособие / А.А. Эрдеди, Н.А. Эрдеди. – 10-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2009. – 320с.	2009	30	
38	Б.3.2/4 Метрология	Димов Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник /Под ред. Димов Ю.В.. – 4-е изд.стер.– Санкт-Петербург: Питер,2013. – 496с.	2013	15	30
		Гончаров А.А. Метрология, стандартизация и сертификация /А.А. Гончаров. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 325с.	2008	35	
		Герасимов Р.Г. Метрология, стандартизация и технические средства измерений: учебное пособие /Р.Г. Герасимова. -2-е изд. -М.: Высшая школа,2012. – 412с.	2012	20	
39	Б.3.2/5 Микропроцессорные системы	Гальперин М.В. Электронная техника: учебник. – Москва: ИД «ФОРУМ», 2013. – 372с.	2013	20	30
		Кузин А.В. и др. Микропроцессорная техника:	2006	20	

		учебник для вузов. – Москва: Академия, 2006. – 454с.			
40	Б.3.2/6 Электроника и схемотехника	Гальперин М.В. Электронная техника: учебник . – Москва: ИД «ФОРУМ»,2013. – 372с.	2013	20	30
		Кузин А.В. и др. Микропроцессорная техника: учебник для вузов. – Москва: Академия, 2006. – 454с.	2006	20	
	Профиль 1. «Электроснабжение»				
41	Б.3.2/7 Приёмники и потребители электрической энергии систем электроснабжения	Гольдберг О.Д. Электромеханика: учебник /О.Д. Гольдберг. – Москва: ИЦ «Академия»,2007. – 512с.	2007	15	30
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	
42	Б.3.2/8 Энергоснабжение	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	30
		Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ	2008	15	

		«Академия»,2008. – 288с.			
43	Б.3.2/9 Энергоснабжение в системах электроснабжения	Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 288с.	2008	15	30
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	
44	Б.3.2/10 Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	Кудрин Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник /Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. – Москва.: ИД «Академия», 2008.-432с.	2008	20	30
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	
45	Б.3.2/11 Надёжность электроснабжения	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	30
		Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В. Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп.	2013	20	

		– Москва: ИД «»ФОРУМ»; ИНФРА-М,2013. – 352с.:ил.			
		Кудрин Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник /Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. – Москва.: ИД «Академия», 2008.-432с	2008	20	
46	Б.3.2/12Электрический привод	Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 288с.	2008	15	30
		Алиев И.И., Абрамов М.Б. Электрические аппараты: справочник. – 2-е изд., стер. – Москва: Издательское предприятие РадиоСофт,2011. - 256с.	2011	20	
		Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В. Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИД «»ФОРУМ»; ИНФРА-М,2013. – 352с.:ил. – (Профессиональное образование).	2013	20	
		Кацман М.М. Лабораторные работы по электрическим машинам и электроприводу: учебное пособие /А.М. Кацман. -	2014	15	

		8-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2014. – 256с.			
47	Б.3.2/13 Электрические и электронные аппараты	Алиев И.И., Абрамов М.Б. Электрические аппараты: справочник. – 2-е изд., стер. – Москва: Издательское предприятие РадиоСофт, 2011. - 256с.	2011	20	30
		Румянцев К.Е. Радиоприёмные устройства: учебник /К.Е. Румянцев. – 2-е изд., стер. – Москва: ИД «Академия», 2008.-336с.	2008	20	
		Кацман М.М. Лабораторные работы по электрическим машинам и электроприводу: учебное пособие /А.М. Кацман. - 8-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2014. – 256с.	2014	15	
		Гальперин М.В. Электронная техника: учебник /М.В. Гальперин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИД «»ФОРУМ»; ИНФРА-М, 2013. – 352с.:ил. – (Профессиональное образование)	2013	20	
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>				

48	Б.3.2/в1 Технологические процессы объектов нефтяной промышленности /или/ технологические процессы объектов газовой промышленности	Ваганов Ю.В. и др. Организация супервайзерского контроля при капитальном ремонте нефтяных и газовых скважин: справочное пособие – Тюмень: Вектор Бук, 2012. – 412с.	2012	20	30
		Вадецкий Ю.В. Справочник бурильщика: учебное пособие / Ю.В. Вадецкий. – Москва: ИЦ «Академия», 2012. – 416с.	2012	20	
		Закожурников Ю.А. Подготовка нефти и газа к транспортировке: учебное пособие /Закожурников Ю.А. – Волгоград: ИД «Ин-Фолио», 2010. – 176с.	2010	20	
		Закожурников Ю.А. Транспортировка нефти, нефтепродуктов и газа: учебное пособие /Ю.А. Закожурников. – Волгоград: ИД «Ин-Фолио», 2010. – 432с.	2010	20	
	Б.3.2/в2 Переходные процессы в	Гольдберг О.Д. Инженерное проектирование и САПР			

49	электроэнергетических системах с распределёнными параметрами /или/ Переходные процессы в электроэнергетических системах с сосредоточёнными параметрами	электрических машин: учебник / О.Д. Гольдберг, И.С. Свириденко. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 560с.	2008	15	30
		Бутырский В.И. Наладка электрооборудования: учебное пособие /В.И. Бутырский. – Волгоград: ИД «Ин-Фолио», 2011. – 368с.: ил.	2011	20	
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия, 2008. – 304с.	2008	20	
50	Б.3.2/в3 Математические задачи в электроэнергетике /или/ Математическое моделирование систем электроснабжения	Владимирский Б.М. и др. Математика. Общий курс: Учебник для вузов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Издательство «Лань», 2008. -674с.	2008	20	30
		Гольдберг О.Д. Инженерное проектирование и САПР электрических машин: учебник	2008	15	

		/ О.Д. Гольдберг, И.С. Свириденко. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 560с.			
51	Б.3.2/в4 Возобновляемые источники энергии /или/ Энергосбережение в электроприводе	Бутырский В.И. Наладка электрооборудования: учебное пособие /В.И. Бутырский. – Волгоград: ИД «Ин-Фолио», 2011. – 368с.: ил.	2011	20	30
		Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2008. – 288с.	2008	15	
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия, 2008. – 304с.	2008	20	
		Кацман М.М. Лабораторные работы по электрическим машинам и электроприводу: учебное пособие /А.М. Кацман. - 8-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия», 2014. – 256с.	2014	15	
52	Б.3.2/в5 Кабельные, воздушные линии напряжением до 1 кВ /или/ Кабельные, воздушные линии	Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия, 2008. – 304с.	2008	20	30

	напряжением выше 1 кВ				
		Шишмарёв В.Ю. Измерительная техника: учебник /В.Ю. Шишмарёв. – 3-е изд., испр. – Москва: ИЦ «Академия»,2011. – 288с.	2011	15	
		Кузин А.В. и др. Микропроцессорная техника: учебник для вузов. – Москва: Академия,2006. -346с.	2006	20	
53	Б.3.2/в6 Монтаж и наладка в системах электроснабжения /или/ Эксплуатация систем электроснабжения	Бутырский В.И. Наладка электрооборудования: учебное пособие /В.И. Бутырский. – Волгоград: ИД «Ин-Фолио», 2011. – 368с.: ил.	2011	20	30
		Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: учебное пособие. – Москва: Академия,2008. – 304с.	2008	20	
		Онищенко Г.Б. Электрический привод: учебник /Г.Б. Онищенко. – 2-е изд., стер. – Москва: ИЦ «Академия»,2008. – 288с.	2008	15	

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Сведения о монографиях по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника за период 2012-2014 гг.

№	Год	Автор (ы)	Название работы	Тираж, ед.	Объем, п.л.	Издатель
1	2013	Коллективная монография	«Актуальные вопросы современного образования в техническом ВУЗе: теория и практика»	65	7,6	ТюмГНГУ, г. Тюмень
2	2013	А.В. Козлов, О.С. Тамер, С.В. Лаптева	Системы поддержки принятия решений	65	5	ТюмГНГУ, г. Тюмень
3	2014	А.В. Козлов, О.С. Тамер, О.Г. Седнев	Математические основы теории производственных систем и процессов	250	6,7	«МИР», г.Тольятти

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Научные направления (школы) по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

№	Название научного направления (школы)	Код	Ф.И.О. ведущих ученых в данной области	Количество защищенных диссертаций по данному научному направлению штатными ППС за последние 5 лет		Количество изданных штатными ППС монографий за последние 5 лет по данному научному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей штатных ППС в журналах, рекомендованных ВАК за последние 5 лет по данному научному направлению	Количество патентов, выданных на разработки за последние 5 лет по данному научному направлению
				докторских	кандидатских			
1	Техника и технологии сегмента топливной энергетики, включающей освоение месторождений, транспорт и хранение углеводородов		Зайцева С.П. Кручинин С.В. Мезенцева Л.В. Полетаева О.В. Козлов А.В. Тамер О.С. Лаптева С.В. Шемшурина С.А. Воробьева Т.И.	-	3	4	11	-

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Сведения по научно-исследовательским работам за период с 2012 по 2014 годы

№	Год	ФИО руководителя	Название темы	Вид исследова- ний	Источник финансирования	Объем финансиро- вания (тыс.руб.)	Научно- исследовательская программа, в рамках которой выполняется тема
1	2012	Мезенцева Л.В.	Формирование профессиональной интернет-коммуникации у будущих менеджеров	Фундаментальное исследование	Собственные средства	369,66	Тематический план ТюмГНГУ
2	2013	Мезенцева Л.В.	Формирование профессиональной интернет-коммуникации у будущих менеджеров	Фундаментальное исследование	Собственные средства	709,85	Тематический план ТюмГНГУ

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Материально-техническая база по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
1	История Философия Правоведение Социология труда Культура речи и деловая риторика Политология и социология	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсам истории, дидактические материалы по основным разделам курсов дисциплин: философия, правоведение, социология труда, культура речи и деловая риторика, политология и социология. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
2	Экономика Инженерная психология Предпринимательство Основы деловой этики и корпоративной культуры Трудовое право Экология	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсам, дидактические материалы по основным разделам курсов дисциплин: экономика инженерная психология; предпринимательство; основы деловой этики и корпоративной культуры; трудовое право. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
3	Иностранный язык	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, учебно-методические комплекты (учебники, рабочие тетради) по английскому, немецкому, французскому, испанскому языкам, рекомендованные или допущенные к использованию в учебном процессе, книги для чтения на иностранном языке, контрольно-измерительные материалы по языкам, двуязычные словари, портреты писателей и выдающихся деятелей культуры стран изучаемого языка, цифровые	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17

		<p>компоненты учебно-методических комплексов по иностранным языкам: обучающие, тренинговые, контролирующие, слайды, соответствующие тематике, выделяемой в стандарте для разных ступеней обучения, компьютерные программы по изучению грамматике.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, компьютерные столы, стулья, персональные компьютеры. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер. 	
4	<p>Спец.математика Математическая логика</p>	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсам, дидактические материалы по основным разделам курсов дисциплин: спец. математика, математическая логика.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер. 	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>
5	<p>Математика</p>	<p>Мультимедийная аудитория. Математика ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины: математика.</p> <p>практикум по решению задач по математике, научная, научно-популярная, историческая литература, методические пособия для преподавателя, таблицы по алгебре и началам анализа, цифровые компоненты учебно-методических комплексов по основным разделам курса математики, в том числе включающие элементы автоматизированного обучения, тренинга, контроля, задачник (база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы), комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (30°, 60°), угольник (45°, 45°), циркуль, набор планиметрических фигур.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя. <p>Мультимедиапроектор, экран.</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>

6	<p>Информатика Компьютерные технологии Вычислительные методы Системы автоматизированного проектирования Инженерная графика</p>	<p>Компьютерный класс ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсам: информатика; компьютерные технологии; вычислительные методы; системы автоматизированного проектирования; инженерная графика, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплин: информатика; компьютерные технологии; вычислительные методы; системы автоматизированного проектирования; инженерная графика. Рабочее место студента: - столы компьютерные, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер. Уголок «Компьютер и безопасность» (2 стенда)</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>
7	<p>Теоретическая механика</p>	<p>Лаборатория технической механики ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины теоретическая механика. Демонстрационный материал по курсу, практикумы, задачки, (цифровая база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы), учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер. Шкаф офисный – 1 шт. Планшет "Гайки и шайбы" Планшет "Подшипники" Планшет "Ремни клиновые" Планшет "Ремни зубчатые" Планшет "Вариатор фрикционный дисковой" Планшет "Редуктор червячный" Планшет "Болты и винты" Планшет "Способы стопорения резьбовых соединений"</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>

		Планшет "Заклепочные соединения" Планшет "Резьбовые соединения" Планшет "Сварные соединения" Планшет "Ремни плоские и круглые" Планшет "Редуктор конический " Планшет "Редуктор цилиндрический" ЭКРАН-Демонстрационный комплекс «Атласы» – 1 шт.	
8	Физические основы электроники или физика электротехнических материалов	Физика и математика ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины физические основы электроники или физика электротехнических материалов. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер Доска – 1 шт. Экран – 1 шт. Стеллаж односторонний - 3 шт. Кодоскоп «Орион 200052» Комплект демонстрационных материалов к кодоскопу по всем разделам. Таблицы, стенды по всем разделам Лабораторный Стенд «Физика» -3 шт.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная,46
9	Теоретические основы электротехники	Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины теоретические основы электротехники. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная,46

		<p>Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики Стенды: -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13)</p>	
10	Физика	<p>Физика и математика ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины физика. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер Стеллаж односторонний - 3 шт. Кодоскоп «Орион 200052» Комплект демонстрационных материалов к кодоскопу по всем разделам. Таблицы, стенды по всем разделам Лабораторный Стенд «Физика» -3 шт.</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная,46</p>
11	Химия	<p>Лаборатория химии ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины химия. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя:</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная,46</p>

		<p>- стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер Лаборатория химии Стол лабораторный – 12 шт. Стул ученический – 24 шт. Доска аудиторская – 1 шт. Стол демонстрационный – 1 шт. Шкаф вытяжной– 1 шт. Шкаф секционный мет. – 2 шт. Шкаф – 2 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Вытяжной шкаф (сейф) для хранения химических реактивов – 1 шт. Кодоскоп Рахilux 2101 1 шт. Металлический контейнер для хранения кислот – 1 шт. Прибор для сушки химической посуды ЭКР модель 2000 – 1 шт. Аптечка медицинская – 2 шт. Комплект кристаллических решеток – 1шт. Набор образцов бумаги – 1шт. Цилиндр измерительный с носиком – 1 шт. Набор склянок (250мл) для растворения реактивов – 1 компл. Пробирки ПХ 21 – 25 шт. Набор мерной посуды 1 шт. Чашки выпаривательные – 3 шт. Ступка с пестиком – 2 шт. Весы учебные с гирями – 1 шт. Набор пробирок ПХ-16/ПХ-14 – 3 шт. Спиртовки – 2 шт. Набор мерной посуды – 1 шт. Набор для хранения реактивов – 50 шт. Зажимы комбинированные – 1 комп. Набор резиновых трубок – 1 комп. Пробка резиновая – 2 шт. Чашка (Петри) – 3 шт. Перчатки хоз. – 3 пары. Стакан лабораторный – 5 шт. Бумага универсальная – 1 пакет.</p>	
--	--	--	--

12	Электрические машины	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины электрические машины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики Стол лабораторный – 14 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул ученический – 28 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска – 1 шт. Стенды: -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13)</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная,46
13	Общая энергетика	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины общая энергетика. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя:</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17

		- стол преподавателя; стул преподавателя, Учебная аудитория Доска аудиторная Шкаф офисный ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы"	
14	Электротехническое и конструкционное материаловедение	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электротехническое и конструкционное материаловедение». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Стенд 8 карманов	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск ул. 60 лет СССР, д. 68А
15	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Доска – 1 шт. Экран – 1 шт. Мультимедийный проектор с креплением. Ноутбук переносной с установленным ПО: Windows 7, MS Office 2010 стенды: «Военная форма одежды и знаки различия» «Форма одежды военнослужащих РА»	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск ул. Северная 46

		<p>«Терроризм – угроза обществу» «Уголок гражданской обороны» «Действия населения при авариях и катастрофах» макеты оружия: ММГ АК-74 со складным прикладом ММГ АК-74 со стационарным прикладом. Комплект учебно-методическое пособие по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности»</p>	
16	Электрические станции и подстанции	<p>Безопасность жизнедеятельности и охрана труда ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электрические станции и подстанции». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Шкаф офисный. ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск ул. Северная 46
17	Электрические системы и сети	<p>Мультимедийная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электрические системы и сети». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя,</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск Промзона, Панель 17
18	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем». Учебно-методический комплекс по дисциплине,</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46

		<p>учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, <p>Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики</p> <p>Стол лабораторный – 14 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 28 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Доска – 1 шт.</p> <p>Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13) 	
19	Техника высоких напряжений	<p>Мультимедийная аудитория</p> <p>ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Техника высоких напряжений». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, 	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
20	Электроснабжение	<p>Лаборатория специализации ТЭО</p> <p>ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника,</p>	629810, Тюменская обл.

		<p>авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электроснабжение». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, <p>Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики Доска Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13) 	<p>ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46</p>
21	Электроника	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электроника». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двухместные ученические столы, стулья. <p>Рабочее место преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол преподавателя; стул преподавателя, <p>Доска – 1 шт. Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) 	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46</p>

		<ul style="list-style-type: none"> -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13) 	
22	Прикладная механика	<p>Техническая механика ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Прикладная механика». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп «Орион – 2000S2» Демонстрационный комплекс по тех.мех. Макеты механизмов Интерактивная доска + проектор (комплект)</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46
23	Метрология	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Метрология». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Ноутбук (переносной) – 1 шт. Акустические колонки – 2 шт. Мультимедиа проектор (переносной) – 1 шт. Экран – 1шт. Демонстрационный комплекс «Информатика» – 1шт.</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46

24	Микропроцессорные системы	<p>Компьютерный класс ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Микропроцессорные системы». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт. ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
25	Электроника и схемотехника	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Электроника и схемотехника». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики Стенды: -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07)</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46

		-Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13)	
26	Приемники и потребители электрической энергии и систем энергоснабжения	Мультимедийная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Приемники и потребители электрической энергии и систем энергоснабжения». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт. ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
27	Энергоснабжение	Мультимедийная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Энергоснабжение». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт. ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17

28	Энергосбережение в системах электроснабжения	<p>Мультимедийная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины «Энергосбережение в системах электроснабжения». Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт. ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
29	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Шкаф офисный – 1 шт. ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт.</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
30	Электрический привод	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск,

		<p>разделам курса дисциплины электрические машины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья.</p> <p>Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер</p> <p>Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики Стол лабораторный – 14 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 28 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Доска – 1 шт.</p> <p>Стенды: -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13)</p>	ул. Северная 46
31	Электрические и электронные аппараты	<p>Лаборатория специализации ТЭО ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины электрические машины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ.</p> <p>Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья.</p> <p>Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, персональный компьютер</p> <p>Лаборатория дисциплин специализации ТЭО Лаборатория электротехники, электронной техники, автоматики</p>	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. Северная 46

		<p>Стол лабораторный – 14 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул ученический – 28 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска – 1 шт. Стенды: -Электрические измерения (стенд НТЦ-08) -Электрические машины (стенд НТЦ-03) -Электроника (стенд НТЦ-05) -Основы автоматизации (стенд НТЦ-11) -Электрические аппараты (стенд НТЦ-09) -Теоретические основы электротехники (стенд НТЦ-07) -Электроснабжение промышленных предприятий (стенд НТЦ-10) -Электропривод (стенд НТЦ-13)</p>	
32	<p>Технологические процессы объектов нефтяной промышленности или технологические процессы объектов газовой промышленности</p>	<p>Мультимедийная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя.</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, ул. 60 лет СССР, д. 68А</p>
33	<p>Переходные процессы в электроэнергетических системах с распределенными параметрами или переходные процессы с электроэнергетических системах со сосредоточенными параметрами</p>	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт.</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>

		<p>ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.</p>	
34	<p>Математические задачи в электроэнергетике или математическое моделирование систем электроснабжения</p>	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы"</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>
35	<p>Возобновляемые источники энергии или энергосбережение в электроприводе</p>	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы"</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>
36	<p>Кабельные воздушные линии напряжением до 1 кВ или кабельные, воздушные линии напряжением выше 1 кВ</p>	<p>Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья.</p>	<p>629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17</p>

		Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы"	
37	Монтаж и наладка в системах электроснабжения или эксплуатация систем электроснабжения	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, Кодоскоп – 1 шт. ЭКРАН-Демонстрационный комплекс "Атласы" – 1 шт. Проектор – 1 шт. Стенд с карманами – 2 шт. Стенд с печатью(1000x700) – 6 шт. Стенд с печатью(1200x700) – 1 шт.	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
38	Надежность электроснабжения	Учебная аудитория ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, авторские рабочие программы по курсу, дидактические материалы по основным разделам курса дисциплины. Учебно-методический комплекс по дисциплине, учебная литература, плакаты, стенды, методические указания для выполнения практических и лабораторных работ. Рабочее место студента: - двухместные ученические столы, стулья. Рабочее место преподавателя: - стол преподавателя; стул преподавателя, ЭКРАН – Демонстрационный комплекс "Атласы"	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Промзона, Панель 17
39	Физическая культура	Культурно-спортивный комплекс ФГОС по направлению подготовки 140400.62 Электроэнергетика и электротехника, учебно-методическая документация по дисциплине. Спортивное снаряжение, необходимое для проведения занятий по физической культуре (силовые тренажеры, велотренажер, беговая дорожка, тренажер для работы со штангой, тренажер	629810, Тюменская обл. ЯНАО г. Ноябрьск, Пр. Мира,92

	«Гребля», мячи: футбольные, волейбольные, баскетбольные, скалки, ракетки, брусья, перекладины).	
--	---	--

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер

Основные достижения Филиала при реализации ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника за период с 2012 по 2014 г.

Структура подготовки бакалавров по ООП бакалавриата 140400.62 Электроэнергетика и электротехника строится в соответствии с потребностями градообразующих предприятий города и рынка труда Ноябрьского региона. Организуется подготовка бакалавров для наукоемких и высокотехнологичных производств. Одним из основных достижений является заключение договоров с ведущими предприятиями города Ноябрьска по предоставлению мест прохождения производственной практики, а также в рамках договоров о сотрудничестве с предприятиями (ООО «Газпром добыча Ноябрьск», ООО «Ноябрьскнефтегазавтоматика», ОАО «Энерго-Газ-Ноябрьск» и др.) города, оказывается благотворительное предоставление оборудования в безвозмездное пользование Филиалу.

Под руководством преподавателей Филиала обучающиеся принимают активное участие в конкурсах *инновационных проектов, научных работ, олимпиадах, региональных, всероссийских, международных студенческих конференциях.*

Председатель комиссии:



Л.А. Муртазина

Заведующий кафедрой ЭМЕН:



О.С.Тамер