

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Казанский (Приволжский) федеральный университет»



УТВЕРЖДАЮ

Директор Института

М.М. Ганиев

01 апреля 2014 г.

**ОТЧЕТ
о самообследовании программ высшего образования – программам
бакалавриата**

270800.62 «Строительство» Промышленное и гражданское строительство

Шифр и наименование образовательной программы

бакалавр

Квалификация (степень) выпускника

реализуемая в ФГАОУ ВПО КФУ на основании

ФГОС ВПО специальности 270800–Строительство утв. 17.03.2000 №238 эк/сп

наименование и реквизиты ГОС ВПО

Основание для проведения самообследования:
Приказ ректора КФУ от 12.03.2014 г. № 01-06/224

Казань 2014 г.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Структура состава комиссии по самообследованию образовательной программы:

Председатель комиссии: _____

М.М.Ганиев

Зав.отделением _____

Р.Р. Галеев
(Ф.И.О.)

Члены комиссии:

Зам.директора по ОД _____

Р.А.Бикулов
(Ф.И.О.)

Начальник УМУ _____

Д.М.Лысанов
(Ф.И.О.)

Зав.кафедрой _____

ПГС и СМ

Э.С. Сибгатуллин
(Ф.И.О.)

Представитель от работодателей: _____

А.И.Никитин
(Ф.И.О.)

Исполнитель _____

/ Э.С.Сибгатуллин
(Ф.И.О.)



Отчет рассмотрен на заседании Ученого совета (института)
факультета "26" 03 2014 г., протокол заседания № 3

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

Часть I. Сведения о реализации образовательных программ высшего образования - программам бакалавриата, заявленных для государственной аккредитации (согласно Приказу Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 462 "Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией"

РАЗДЕЛ 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1.1. Общая информация

1.1.1. Контактные данные

1.1.2. Сведения об учредителях образовательной организации

РАЗДЕЛ 2 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Общие сведения об образовательной программе

2.2. Сведения о контингенте обучающихся

2.2.1. Распределение численности обучающихся 1-4 курсов по образовательной программе

2.2.2. Общие сведения о приеме абитуриентов

2.3. Содержание образовательной программы

2.3.1. Календарный учебный график

2.3.2 Учебный план

2.3.3. Сведения о местах проведения практик

РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Сведения о педагогических работниках, привлеченных к реализации образовательной программы

3.2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта (включая открытые спортивные сооружения), специализированными площадками, базами практик по образовательной программе

3.3. Сведения об учебно-методическом обеспечении образовательной программы

3.3.1. Сведения об электронной библиотеке

3.3.2. Сведения о печатных и электронных образовательных и информационных ресурсах по образовательной программе

3.3.3. Обеспечение дисциплин (модулей) в образовательной программе, изучаемых с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

РАЗДЕЛ 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ВЫПУСКНИКОВ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

4.1. Сведения о результатах промежуточной аттестации знаний студентов по дисциплинам образовательной программы

4.2. Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе

4.3. Сведения о результатах научно-исследовательской работы обучающихся по образовательной программе

ЧАСТЬ II.

РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Наличие и достаточность нормативной и организационно-распорядительной документации по организации и ведению учебно-методической и научной работы

1.2. Перечень документации подразделений по организации учебно-воспитательного

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

процесса, методической, научно-методической, научно-исследовательской работы при реализации ООП ВПО

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

РАЗДЕЛ 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

3.1. Обязательный минимум содержания ООП

3.2. Сроки освоения ООП

3.3. Результаты освоения основной образовательной программы

3.3.1. Содержание и уровень курсовых работ

3.3.2. Организация практик

3.3.3. Обеспечение дисциплин (модулей) в образовательной программе, изучаемых с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению

РАЗДЕЛ 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

4.1. Балльно-рейтинговая система

4.2. Системы контроля

4.2.1. Текущий и промежуточный контроль

4.2.2. Федеральный Интернет-экзамен (ФЭПО)

4.3. Государственная (итоговая) аттестация выпускников

4.4. Связь с работодателями и оценка качества подготовки выпускников

РАЗДЕЛ 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

5.1. Обеспеченность основной и дополнительной учебной литературой

5.2. Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями выпускающей кафедры

РАЗДЕЛ 6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

РАЗДЕЛ 7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

7.1. Участие преподавателей и студентов в НИР

РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

РАЗДЕЛ 9. ОБЩЕКУЛЬТУРНАЯ И СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ

РАЗДЕЛ 10. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП

РАЗДЕЛ 11. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

ЧАСТЬ I

РАЗДЕЛ 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1.1 Общая информация

1.1.1 Контактные данные

№	Наименование сведения	Значение сведений
1	2	3
	Полное наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет
	Дата создания образовательной организации/филиала	1804 год
	Предыдущие наименования образовательной организации/филиала (за период реализации образовательной программы)	ГОУ ВПО «Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина»
	Местонахождение образовательной организации/филиала (Регион)	Республика Татарстан
	Местонахождение образовательной организации/филиала (Город)	Казань
	Местонахождение образовательной организации/филиала (Улица, номер дома)	Кремлевская, д.18
	Контактная информация организации/филиала (Регион)	(843) 233-71-09
	Контактная информация организации/филиала (Город)	
	Контактная информация организации/филиала (Улица, номер дома)	
	Контактная информация организации/филиала (контактные телефоны)	
	Контактная информация организации/филиала (факс)	(843) 292-44-48
	Контактная информация организации/филиала (адрес электронной почты)	public.mail@kpfu.ru
	Контактная информация организации/филиала (адрес сайта)	www.kpfu.ru
	Уровни образования, образовательные программы, которые реализуются образовательной организацией	Основное общее, среднее общее, среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура, подготовка кадров высшей квалификации), дополнительное профессиональное образование
	Реквизиты лицензии	От 23 апреля 2013 года, серия 90Л01 №0000747, рег. №0699
	Реквизиты свидетельства о государственной аккредитации (при наличии)	От 16 августа 2013 года серия 90А01 №0000870, рег.№0811

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

1.1.2 Сведения об учредителях образовательной организации данные

№	Наименование учредителей образовательной организации
1	2
	Учредителем Университета является Российская Федерация. Функции и полномочия Учредителя Университета в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 02 апреля 2010 г. №500-р осуществляет Министерство образования и науки Российской Федерации

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

РАЗДЕЛ 2 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1 Общие сведения об образовательной программе

№	Наименование сведения	Значение сведений
1	2	3
	Уровень образования (бакалавриат/ специалитет/магистратура)	бакалавриат
	Код образовательной программы (направления)	270800.62
	Наименование образовательной программы (направления)	Промышленное и гражданское строительство
	Дата утверждения образовательного стандарта, в соответствии с которым реализуется образовательная программа	18.01.2010
	Наличие сетевой формы обучения (да/нет)	нет
	Наименования организаций, с которыми заключены договора по сетевой форме обучения (<i>при наличии</i>)	нет
	Реквизиты договоров с организациями, с которыми заключены договора по сетевой форме обучения (<i>при наличии</i>)	нет
	Наличие кафедр и иных структурных подразделений, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (для профессиональной образовательной организацией или образовательной организацией высшего образования) (да/нет)	нет
	Наименования организаций, на базе которых созданы кафедры и иные структурные подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся (если таковые имеются)	нет
	Реквизиты договора о создании кафедр и иных структурных подразделений, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (для профессиональной образовательной организацией или образовательной организацией высшего образования)	нет
	Обучение на иностранном языке (указать на каком иностранном языке) (<i>при наличии</i>)	нет
	Применение дистанционных технологий (да/нет)	нет
	Применение электронного обучения (да/нет)	нет

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.2 Сведения о контингенте обучающихся

2.2.1 Распределение численности обучающихся 1-3 курсов по образовательной программе (сумма всех профилей)

(автоматическая выгрузка данных из информационно-аналитической системы КФУ «Электронный университет» модуль «Студент» может быть осуществлена при условии наличия в системе всей необходимой информации)

Дневная форма обучения

№ строки		Численность студентов по курсам						Итого
		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	всего	-	73	50	46	-	-	169
02	В том числе по ускоренным программам							

Заочная форма обучения

№ строки		Численность студентов по курсам						Итого
		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	всего	-	129	152	119	-	-	400
02	В том числе по ускоренным программам	-	91	92	68	-	-	251

Данные верны,

Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.2.2 Общие сведения о приеме абитуриентов по образовательной программе 270800.62 «Строительство»

№	Учебный год	Подано заявлений	Принято*	в том числе за счет средств		В рамках целевого приема	Средний минимальный балл ЕГЭ*	
				За счет бюджетных ассигнований	С полным возмещением стоимости обучения		Студентов, принятых на обучение за счет бюджетных ассигнований	Студентов, принятых на места с полным возмещением стоимости обучения
1	2	4	5	6	7	8	9	10
	2008/2009							
	2009/2010							
	2010/2011							
	2011/2012	365	86	68	18	10	59,67	28,67
	2012/2013	322	94	66	28	9	56,67	32,00
	2013/2014	528	74	50	24	7	66,00	38,67
	2014/2015	-	-	-	-	-	-	-

«

*- для программ бакалавриата и программ специалитета

Данные верны,
Зам. ответственного секретаря Приемной комиссии КФУ _____
(А.З.Гумеров)

2.3 Содержание образовательной программы

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.3.1 Календарный учебный график

The screenshot shows the 'Information system "Student"' interface in Internet Explorer. The URL is http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student_work.begin_work?p1=122890&p2=160167384295621182793083959037&p_h=2B67C45A51CFA86F38FFD7F4F6CD8CC6. The page displays the 'Academic Calendar' (УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС) section. The top menu includes 'Действия' (Actions), 'СПРАВОЧНИКИ' (Reference), 'ОТЧЕТЫ' (Reports), and 'УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС' (Academic Process). The right side shows user information: 'Пользователь: Архипова Н.И.' and 'начало сессии: 16.05.2014 08:14'. Below the menu, there are dropdowns for 'СПИСОК ГРУПП' (List of Groups), 'ЭКЗАМЕНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ' (Exams for Specialty), 'КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ' (Student Roster), and 'УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ' (Academic Plans). The 'СПЕЦИАЛЬНОСТЬ' dropdown is set to '270800.62 Строительство'. The main content area shows a list of academic plans for different specialties, each with a 'График' (Schedule) link. At the bottom, there are buttons for 'Файл' (File), 'Обзор...' (Browse...), 'обычная' (Normal), 'Загрузить' (Load), and 'Очистить' (Clear). A footer bar includes links for 'Информационная система "Студент"', 'Total Commander 7.5...', and 'Интернет'. The status bar at the bottom right shows '105%' and the time '9:16'.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.3.2 Учебный план

The screenshot shows a Windows Internet Explorer window for the 'Student' information system at http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student_begin_work?p1=122890&p2=16016738429256211827930839590378&p_h=2B67C45A51CFA86F38FFD7F4F6CD8CC6. The page displays a list of study programs for the specialty 270800.62 Construction. The header includes tabs for 'Действия' (Actions), 'СПРАВОЧНИКИ' (Reference), 'ОТЧЕТЫ' (Reports), and 'УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС' (Educational Process). The 'Пользователь' (User) information shows 'Архипова Н.И.' and the start of the session '16.05.2014 08:14'. The 'СТИПЕНДИЯ' (Scholarships) section shows 'ОТЧЕТ ДЛЯ АКИБАНКА' (Report for Akibanka) with an 'OK' button. The main content area lists five study programs:

Название	Год окончания	Форма обучения	Действия
бакалавр (Автомобильные дороги) 2014 г. шахты	2014	ОЧНОЕ	график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:
бакалавр (Производство строительных материалов, изделий и конструкций) 2014 г. шахты	2014	ОЧНОЕ	график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:
бакалавр (Промышленное и гражданское строительство) 2014 г. шахты	2014	ОЧНОЕ	график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:
бакалавр (Теория и проектирование зданий и сооружений) 2014 г. шахты	2014	ОЧНОЕ	график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:
бакалавр (Экспертиза и управление недвижимостью) 2014 г. шахты	2014	ОЧНОЕ	график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:

At the bottom, there is a message: 'Выполнено, но с ошибками на странице.' (Completed, but with errors on the page.)

2.3.3. Сведения о местах проведения практик

№ п/п	Наименование вида практики в соответствии с учебным планом	Место проведения практики	Реквизиты и сроки действия договоров (номер документа; дата документа; организация, с которой заключен договор; дата окончания срока действия)
			4
1	2	3	-
1	Учебная (геодезическая) практика	УЛК-3 НЧИ КФУ	
2	1-ая производственная практика	Корпорация ОАО «Камгэсэнергострой» ЗАО ТАТПРОФ ООО «ЖилЭнергоСервис»	Договор №824/05-01 от 23.12.2006г. - бессрочный Договор №183/09-01(2-195) от 19.07.2009г. - бессрочный Договор №01-11-01 от 27.01.20011. – бессрочный
3	2-я производственная технологическая практика	OAO «НЕФТЕХИММОНТАЖ-1» Корпорация «Татэлектромонтаж» OAO «Камдорстрой» OAO «Камазавтодор»	Договор №89/05-01 от 27.09.2005г. – бессрочный Договор №92/05-01 от 27.09.2006г. – бессрочный Договор № 833/14-01 от 07.05.2003г. – бессрочный Договор №93/05-01 от 27.09.2005г. - бессрочный

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ О УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Сведения о педагогических работниках, привлеченных к реализации образовательной программы

N п/п		Обеспеченность педагогическими работниками										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Ашраф уллина Л.Ф., доцент	Фамилия И.О., должность по штатному расписанию	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Учебная нагрузка преподавателя по дисциплине (модулю), ак. час.	Какое образовательное учреждение профессионального образования окончил, специальность по диплому	Ученая степень (код и наименование научной специальности), в т.ч. степень присваиваемая за рубежом, документы о присвоении которой прошли установлененную процедуру признания и установления эквивалентности, ученое звание Российской Федерации	Основное место работы (наименование и основной ОКВЭД организации), должность, (заполняется для работников профильных организаций)	Стаж работы общий/научно-педагогический	Условия привлечения к трудовой деятельности (штатный, совместитель)	Данные о повышении квалификации и (или) профессиональной переподготовки (наименование программы, продолжительность, образовательная организация, год, выданный документ о квалификации)	Основные результаты научной, творческой и/или научно-методической деятельности (монографии, учебники, учебные пособия, публикации в рецензируемых научных изданиях со ссылкой на РИНЦ, Web of Science, Scopus или аналогичную базу научных публикаций)*	Наименование НИР, участие/руководство НИР, годы выполнения, объемы выполненных работ (в руб.), реквизиты договоров, актов выполненных работ, суммы начисленной заработной платы , реквизиты документов, подтверждающих начисленную заработную плату

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									(технический университет)» 02.11.2009- 13.11.2009 Объем 72 часа, Рег. № 774.		
2.	Каримова Э.А., доцент	Философия	36	36	Наманганская государственный педагогический институт	ФС № 011626 от 06.11.91г.	К(П)ФУ	44/3 4	штат	-	-
3.	Гильфина Т.Г., доцент	Иностранный язык	140	112	Казанский (Приволжский) Федеральный университет, «Английский язык и литература, перевод оведени е и	-	ФГАОУ ВПО Казанский (Приволжский) федеральный университет Набережночелнинский институт (филиал) КФУ, кафедра иностранных языков.	2/2	штатны й	1. Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации профессорско-преподавательского состава по приоритетному направлению «ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ НА ОСНОВЕ ФГОС 3-ГО ПОКОЛЕНИЯ (КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД)», 72 1. Фразеологизмы, характеризующие свадебные обряды в английском, русском и татарском языках / Современные исследования социальных проблем. – 2013. – № 9 (Электронный журнал) URL: http://journal-s.org/index.php/sisp/article/view/9201339 DOI: 10.12731/2218-7405-2013-9-39 2. Семантическая характеристика фразеологических единиц английского языка (статья) /Иностранные языки: лингвистические и	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					практика перевода»				часа, (г.Набережные Челны), октябрь- декабрь 2012 г.	методические аспекты: Межвуз. Сборник научных трудов. – Вып. 21. – Тверь: Твер. Гос. Ун-т, 2013. – С. 129-133 3. Межъязыковые соответствия фразеологических единиц, отражающих свадебную тематику в английском, русском и татарском языках /Фундаментальные исследования. – 2013. – № 10 (9). – С. 2095-2099. 4. Прототипический подход и роль обрядовых ФЕ в формировании языковой картины мира английского, русского и татарского народов / Филология и культура. Philology and Culture. – 2013. – № 3(33). – С. 69- 73.	
4.	Нугума нов М.Р., доцент	экономика	34	38	МИСИ	08.00.05 экономика и управление народным хозяйством, К.э.н.	НЧинститут К(П)ФУ, доцент	28/17	штатный	«Методика разработки учебных модулей по ФГОС- 3», 72 ч. ГОУ ВПО «ИНЭКА», 2012 г., удостоверение 006863	-
5.	Гильфа нова Д.А., асс. к.ф.н.	Делово й иностра нный язык	36	36	Казанск ий (Приво лжский) Федера		ФГАОУ ВПО Казанский (Приволжский) федеральн ый	2/2/ 2	штатны й	1. Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации профессорко-	1. Фразеологизмы, характеризующие свадебные обряды в английском, русском и татарском языках / Современные исследования социальных

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

				льный университет, «Английский язык и литература, перевод оведени е и практика перевода»	университет Набережночелнинский институт (филиал) КФУ, кафедра иностранных языков.		преподавательского состава по приоритетному направлению «ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ НА ОСНОВЕ ФГОС З-ГО ПОКОЛЕНИЯ (КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД)», 72 часа, (г.Набережные Челны), октябрь-декабрь 2012 г.	проблем. – 2013. – № 9 (Электронный журнал) URL: http://journal-s.org/index.php/sisp/article/view/9201339 DOI: 10.12731/2218-7405-2013-9-39 2. Семантическая характеристика фразеологических единиц английского языка (статья) /Иностранные языки: лингвистические и методические аспекты: Межвуз. Сборник научных трудов. – Вып. 21. – Тверь: Твер. Гос. Ун-т, 2013. – С. 129-133 3. Межъязыковые соответствия фразеологических единиц, отражающих свадебную тематику в английском, русском и татарском языках /Фундаментальные исследования. – 2013. – № 10 (9). – С. 2095-2099. 4. Прототипический подход и роль обрядовых ФЕ в формировании языковой картины мира английского, русского и татарского народов / Филология и культура. Philology and Culture. – 2013. – № 3(33). – С. 69-73.	
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

6.	Гильма нова Л.З., ст.преп одавате ль	Истори я Татарст ана	34	38	Татарск ий государ ственн ый гуманит арно- педагог ический универс итет	-	К(П)ФУ	6	Штат.	Разработки учебных модулей по ГОС-3 на основе компетентностн ого подхода», 72 часа, ИНЭКА, 2010 г., удостоверение №006883	-	-
7.	Бургано ва Т.Н., доцент, к.ф.н.	Психол огия	36	36	Набере жночел нински й государ ственн ый педагог ический институ т, педфак (2003)	-	-	10/ 10/ 3	Штат.	1. Удостоверили № 004930 о краткосрочном обучении в ИНЭКА по программе «Проблемы качества обучения в ВУЗе» в объеме 72 часов, Наб.Челны, 2008г.	1. В журналах Scopus и Web of Science (выходные данные): L.M. Zakirova, N.T. Burganova, L.M. Khamitova. Development of constructive features of intelligence in the process of professional training. 6th World Conference on Educational Sciences, February, 2014.	-
8.	Удалов Н.В., доцент, к.ф.н.	Русский язык и культура речи	34	38	НВ №33184 от 17.02.1994 7 от 27.06.19 86	КН № 005194	-	27/ 27/ 27	Совме ст.	-	-	-
9.		Татарск	36	36	В-І №	КТ № 141201	-	18/	Штат.	-	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Хурматуллина Р.Ш., доцент	Имя языка			282057 от 25.06.19 77	от 28.01.2005		18			
10.	Ермаков В.В., доцент	Экономическая теория	36	36	КГУ	-	К(П)ФУ	32/32	штат	«Инновационные методы в социальном и гуманитарном образовании», 72 ч. ФГОУ ВПО Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет, 2009 г., удостоверение	Уч-метод. Указания «История экономических учений», тир.50, 6 п.л., ИЧИ КФУ, 2012 г.
11.	Волкова Т.А., доцент	Культурология	40	32	-	ДКН №103259 от 19.02.10 г.	К(П)ФУ	24/1 7	Штат.	Защита диссертации на соискание учёной степени кандидата наук, КФУ, ДКН №103259 от 19.02.10 г.	1) История цивилизаций: учеб. Пособ. / составители: Т.А. Волкова и др.; под ред. Р.М. Гибадуллина. – Набережные Челны: Изд-во
12.	Мышкина И.Ю., ст.преподаватель	Информатика	70	74	Елабужский государственный педагогический институт	-	К(П)ФУ	12/ 12/ 12	штат	«Технологии создания и внедрения электронных учебно-методических комплексов в учебный процесс вуза» филиал КГУ г.Наб.Челны 2010г. Удостоверение № 492	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Антропова Г.Р., доцент	Математика	265	239	Елабужский государственный педагогический институт Математика и физика	Кандидат педагогических наук, 13.00.01 «Общая педагогика, история педагогики и образования»	НЧИ К(П)ФУ доцент к. Математики	24/15	Штат.	Удостоверение о повышении квалификации (№825) по программе «Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы» в центре подготовки и повышения квалификации преподавателя ФГБОУ ВПО «КНИИТУ» в 2013 г.	1. Антропова Г.Р. Профессиональное образование: проблемы и перспективы (статья)/ А. С.Сафаров, Г.Р.Антропова// Образование через всю жизнь: Материалы Международной научно-практической конференции с заочным участием, март 2013.–57-63 с. 2. Antropova G.R. Several problems of modular-competence training in the vocational education/ Safarov A.S. oglu, Antropova G.R// «The First International Conference on Eurasian scientific development». Proceedings of the Conference (April 11, 2014). «East West» Association for Advanced Studies and Higher Education GmbH. Vienna. 2014. 496 P.–210-216 p.	-
13.	Коробова А.Г., ст. преподаватель	Инженерная графика	34	38	Камский политехнический институт. Двигатели	-	НЧИ КФУ, кафедра МК, старший преподаватель	32/24	штатный	14.05-23.06.2013, НЧИ КФУ	1. К оценке теплового излучения при электрическом разряде в воде. Межвузовский научный сборник «Проектирование и	-
14.												

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					внутренн его сгорания					исследование технических систем». – Наб. Челны: Изд-во КамПИ. 2003. Вып. 3. С.149-153. 2. Балльно-рейтинговая система оценки знаний по начертательной геометрии как стимул повышения успеваемости. Международный межвузовский научно- методический сборник «Образование в техническом вузе в 21 веке». – Наб. Челны: Изд- во Кам.гос.инж.- экон.акад. 2009. Вып.5. С.74-76. 3. Интеграционный подход в инженерной и компьютерной графике. Международный межвузовский научно- методический сборник «Образование в техническом вузе в 21 веке». – Наб. Челны: Изд- во Кам.гос.инж.- экон.акад. 2010. Вып.7. с.88-90.		
15.	Сарвар ов Ф.С., доцент, зав. Кафедр	Физика	157	131	КГУ	Кандидат физико- математически х наук (01.04.17)	К(П)ФУ	32 лет / 27 лет	штат	«Высокоэфект ивные энергогенериру ющие и сберегающие	1. Ф.С. Сарваров, Ч.С. Страшинский. Учебное пособие к лабораторному практикуму по	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	ой				«Химическая физика, в том числе физика горения»)				материалы», 72 часа, ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Москва, 2013 год, удостоверение о повышении квалификации № 772400156003, регистрационный номер 507-743У	физике «Методы обработки физических величин», 2009, 30 с., Наб.Челны 2. Ф.С. Сарваров, Х.К.Тазмеев, Р.М.Шайхуллина, Н.Б.Юнусов, Д.Н.Юнусов. Учебное пособие к лабораторному практикуму по физике «Электричество», 2009, 60 с., Наб.Челны 3.Ф.С. Сарваров, В.Н. Милованво, Р.Г.Загиров, А.Р.Макиенко. Учебное пособие к лабораторному практикуму по физике «Волновая оптика и квантовая физика», 2012, 52 с., Наб.Челны	
16.	Смирнова Н.Н., доцент	Химия	54	54	КГТУ (КАИ) ИПКиП ПК	КН №002211 от 16.12.1993 г.	К(П)ФУ	35/22	Штат.	--	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

17.	Шарафутдинов Р.Н., доцент	Экология	40	32	Московский государственный университет (МГУ)	КТ №043498 от 17.02.1998 г.	К(П)ФУ	26/23	штат	Экология и природопользования, 72 часа, ИПКиПК КГТУ(КАИ), удостоверение № 0401, 2008 г.	-	-
18.	Чернов В.А., доцент	Строительная физика	54	54	Северо-кавказский ГПИ	к.т.н. 05.23.00	К(П)ФУ	32/32	Штат.	Методы разработки внедрения на предприятии к сертификации системы менеджмента качества на основе МС ИСО 9001:8, 24 час., №05.18.77 12.08.10	-	-
19.	Галимов Н.С., доцент	Теоретическая механика	72	36	Казанский государственный педагогический институт, физика	05.13.06 Автоматизация технологических процессов в машиностроении	НЧИ КФУ, кафедра МК, доцент	46/44	совместитель	05.11.-19.11.2013 Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Москва	3. Автоматизация процессов циркуляции жидкости с применением ветронасосной установки с механической передачей. Известия высших учебных заведений. Машиностроение	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										Москва, № 7. 2008, С. 41-52. 2. Анализ совместной работы ветронасосной установки и трубопровода. Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. Казань, 2008. Вып. №9-10. С.126-129. 3. Пути повышения эффективности ветродвигателей роторного типа с вертикальной осью вращения в мегаполисе. Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2. С. 99-102.		
20.	Батnidзе Н.А., ст. преподаватель	Техническая механика	68	40	Казанский государственный университет, механика	-	НЧИ КФУ, кафедра МК, старший преподаватель	26/18	штатный	22.11.10-17.12.10 ИНЭКА, 07-26 Май, 2012 Aksai Republic Kazakhstan	1. Исследование несущей способности анизотропных и композитных тел, имеющих макротреции. Механика композиционных материалов и конструкций. – Т. 16, . №1, 2010, С. 16-28. 2. Study of isotropic shell survivability by the analytical method / Batnidze, N.A., Sibgatullin, E.S. // Russian Aeronautics. – 2013.-v. 56 (2).- pp.126-130. 3. Исследование живучести изотропных	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										оболочек аналитическим методом / Н.А. Батnidзе, Э.С. Сибгатуллин // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. – 2013.-№2. – С. 15-18.		
21.	Тимиро в Э.В., доцент	Геодези я	72	72	Ташкен тский политех нически й институ т Автодо рожный факульте т	-	K(П)ФУ	43/ 7	Штат.	"Методика и организация дистанционного образования с использованием сети Интернет". ФПК ИНЭКА по 72 час. 2009г.	три учебных пособия: 2010 -1, 2012-2. доклад и статья на III всероссийском дорожном конгрессе Москва ноябрь 2013г три методических указаний по инженерной геодезии	с 2011 года занимаюсь научно- исследователь ской работой по разработке унифицирова нных конструкций дорожной одежды дорожной одежды. С 2014г. привлекаю к работе 1-го аспиранта и двух студентов нашего института
22.	Буютова С.Г., ст. препода ваттель	Геологи я	34	38	КамПИ	-	K(П)ФУ	17/ 17	штат	«Дистанционны е образовательны е технологии в	1. Породообразующие и рудные минералы. Учебно-методическое	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									XXI веке: от теории к практике (LMS MOODLE)» 72 часа в Центр дистанционного обучения. Департамента развития образовательных ресурсов Казанского федерального университета. с 20.02.2014 по 24.04.2014	пособие к лабораторным работам по дисциплине «Геология» для студентов строительных специальностей очной и заочной формы обучения. г. Набережные Челны: НЧИ КФУ, 2014 – 88с.		
23.	Тарутина И.В., ст. преподаватель	Основы архитектуры и строительных конструкций	34	38	Туркменский ПИ	-	К(П)ФУ	23	Штат.	«Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с использованием сетевых технологий», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2010 год, удостоверение о краткосрочном	Курсовое и дипломное проектирование по архитектуре. Методическое пособие для самостоятельной работы по архитектуре для студентов очной и заочной форм обучения г.Наб.Челны 20011г.	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									повышении квалификации, № 006206		
24.	Мышкина И.Ю., ст.преподаватель	Информационные технологии	36	36	Елабужский государственный педагогический институт	-	К(П)ФУ	12/12/12	штат	«Технологии создания и внедрения электронных учебно-методических комплексов в учебный процесс вуза» филиал КГУ г.Наб.Челны 2010г. Удостоверение № 492	-
25.	Ахмедов Н.Д., доцент	Начертательная геометрия	54	36	Казанский авиационный институт, двигатель и внутреннего сгорания	01.04.14 Термофизика и теоретическая теплотехника	НЧИ КФУ, кафедра МК, заведующий кафедрой	32/32	штатный	1. Расчет энергетических параметров ударной волны при высоковольтном электрическом разряде в воде для переходной области. Известия вузов. Авиационная техника 2011. №1. – С. 77-80. 2. К вопросу об окончании формирования ударной волны при высоковольтном электрическом разряде в воде. - Научно-технический вестник Поволжья. 2012. № 6.	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									C. 124-127. 3. Применение электрогидравлической установки для восстановления гильз цилиндров двигателей внутреннего сгорания.- Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2. С. 88-91.	
26.	Рзаева Т.В., ст. препода ваттель	Компь ютерна я графика	36	36	ИВС № 0673555 от 07.2000 г.	-	-	23/ 11/ 11	Штат.	-
27.	Нетфул лов Ш.Х., доцент	Механи ка грунтов	68	40	КИСИ	ТН №084006 03.04.85	К(П)ФУ	44г ода 3 мес	штат	ФПК 1. МАДИ 4мес 1978год. 2. МАДИ 4мес. 1982год. 3.МИСИ 3мес 1986год. 4. ИПК КГТУ им.Туполева 100часов 2000год. 5. ИПК КамПИ 72 часа 2005год. 6ИПК КамПИ 72 час 2005год. Работы по подготовке проектов сетей и систем водоснабжения

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									и водоотведения. 72 часа АНОО «Институт современного строительства» 2013год ;		аварий. (1995-2005). Объем финансирова ния в 2010году 100тыс руб	
28.	Мышки на И.Ю.,ст препод аватель	Инфор мацион ное обеспеч ение проекти рования	51	57	Елабуж ский государ ственн ый педагог ический институ т	-	К(П)ФУ	12/ 12/ 12	штат	«Технологии создания и внедрения электронных учебно- методических комплексов в учебный процесс вуза» филиал КГУ г.Наб.Челны 2010г. Удостоверение № 492	-	-
29.	Ильясо в Т.Р., доцент	Безопас ность жизнед еятельн ости	36	36	Камски й политех нически й институ т	КТ №005484	К(П)ФУ	16	штат	1. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Моделирование и создание систем управления элементами энергоструктур"	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									72ч., удостоверение №772400155980, выдан 19 ноября 2013г.		
30.	Галеев Р.Р., доцент	Строите льные ма териа лы	51	21	Казанс кая госу дарственна я архитек турно-строите льная академи я	ДКН 051696 02.08.2008	К(П)ФУ	9л	Штат.	Системы мониторинга энергетической эффективности гражданских и промышленных объектов, 72 часа, МИСиС 2013 г, удостоверение	Патент РФ №2299223
31.	Гончар ов М.Н., доцент	Основы метрол огии, стандар тизации, сертиф икации и контрол я качества	51	57	Камски й ГПИ	к.т.н., 05.03.05 «Технологии и машины обработки давлением»	К(П)ФУ	10	штат	Диплом о професиональной переподготовке, программа «Таможенное дело», продолжительность с 1.03.2012 по 30.04.2013 г., выдан ФГАОУ ВПО «К(П)ФУ»	1. Компьютерный анализ процессов пластической деформации (монография);2. Обследование и испытание зданий и сооружений (учебное пособие)
32.	Апалик ов И.И., ст.	Теплогазоснаб жение и	54	54	Казанск ий инжене	-	К(П)ФУ	55/ 9	Штат.	1. Повышение квалификации руководящих	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

преподаватель	вентиляция			рно-строительный институт				работников и специалистов МЭ и ЭСССР Курсы повышения квалификации г. Новосибирска (30.09.2000-24.10.2000). 2. Проектирование производственных и жилых зданий Камский филиал ВИПК энерго (г. Набережные Челны РТ) (08.01.2005-01.02.2005). 3. Международный центр развития модульной системы обучения Институт международного развития модульной системы		
---------------	------------	--	--	---------------------------	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

								обучения (г. Москва, Россия) (01.02.2007-15.02.2007). 4. Институт непрерывного педагогического образования Институт непрерывного педагогического образования (г. Набережные Челны РТ) (01.10.2008-06.12.2008). 5. Строительство жилищно-коммунального комплекса России Государственная академия по повышению квалификации кадров (г. Москва, Россия) (12.09.2009-22.09.2009). 6. "Моделирование и создание систем		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									управления элементами энергоструктур" , 72 часа, ФГАОУ ВПО НИТУ "МИСиС" г.Мос ква.		
33.	Харчук И.П., ст. препода ватель	Водосн абжени е и водоотв едение	54	54	ИВ № 706701 от 28.02.19 82	-	-	36/ 30	Совме ст.	-	-
34.	Хусаин ов В.Г., доцент	Технол огическ ие процесс ы в строите льстве	54	54	Казахст анский ХТИ	-	К(П)ФУ	43/ 7	Штат.	"Методика и организация дистанционного образования с использованием сети Интернет". ФПК ИНЭКА по 72 час. 2009г.	три учебных пособия: 2010 -1, 2012-2. доклад и статья на III всероссийском дорожном конгрессе Москва ноябрь 2013г три методических указаний по инженерной геодезии с 2011 года занимаюсь научно- исследовательской работой по разработке унифицирова нных конструкций дорожной одежды дорожной одежды. С 2014г. привлекаю к работе 1-го аспиранта и двух

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											студентов нашего института
35.	Соболев В.Б., ст. преподаватель	Основы организации и управления в строительстве	36	36	КПИ (г.Куйбышев) Промышленное и гражданское строительство	-	К(П)ФУ	57/ 15, 5	штат	Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы 2013г. 72 часа	-
36.	Шакиров Ю.И., доцент	Общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт	68	76	Казанский государственный педагогический институт	Электротермические установки и процессы	К(П)ФУ	40/ 25	Штат.	1. 2009 - стажировка; 2. Апрель 2010 - ФПК ИНЭКА; 3. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффективные автономные системы генерации	1. Монография. Объемный разряд в парогазовой среде между твердым и жидким электродами. М., Изд-во ВЗПИ, 92 с., 1990. ISBN 5-7045-0114-1. Гайсин Ф.М., Сон Э.Е., Шакиров Ю.И.; 2. Система управления процессом обработки поверхности изделий плазменной электротермической установкой с жидким электродом (статья). /Научно-технический

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

								энергии" 72ч., удостоверение №772400156006 , выдан 19 ноября 2013г.	вестник Поволжья. Журнал включен ВАК РФ в перечень научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты докторской диссертации на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Казань, 2012, №1, с.131-138 Валиев Р.И., Шакиров Ю.И., Ильин В.И., Шакиров Б.Ю.; З. Система управления и оптимизация процесса очистки и снятия заусенцев с поверхности изделий плазменной электротермической установкой с жидким электродом (статья). /Институт научных исследований и экспертиз Гожув Влкп, Польша. Современные технологии	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										формирования поверхностного слоя. Коллективная монография 2012, с.45-55.		
37.	Карамова К.Х., доцент	Введение в направление	54	54	ЕПИ	13.00.01	К(П)ФУ	30/ 20	штат	1) 26.12.2012 г.Москва институт повышения квалификации МГУДТ курсы повышения квалификации по программе «Проблемы инновационного образования в области дизайна» в объеме 72 час. 2) 8-17 апреля 2014 г. Бишкек, Кыргызстан – 72 часовой курс повышения квалификации по программе: «Геодезия и Геоинформационные Системы» на базе кафедры	Методическое пособие по художественно-композиционной подготовке для специальности 270115.65 Наб.Челны 2008г.	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									«Геодезия и Геоинформатика» КГУСТА			
38.	Нетфуллов Ш.Х., доцент	Основания и фундаменты	72	36	КИСИ	ТН №084006 03.04.85	К(П)ФУ	44года 3мес	штат	ФПК 1. МАДИ 4мес 1978год. 2. МАДИ 4мес. 1982год. 3.МИСИ 3мес 1986год. 4. ИПК КГТУ им.Туполева 100часов 2000год. 5. ИПК КамПИ 72 часа 2005год. 6ИПК КамПИ 72 час 2005год. Работы по подготовке проектов сетей и систем водоснабжения и водоотведения. 72 часа АНОО "Институт современного строительства" 2013год ;	Монография по проблемам реконструкции зданий. Учебное пособие "Жилые и общественные здания"	Участие в НИР по проблемам ремонта и реконструкции и усиления несущих конструкций зданий и сооружений. Техническая экспертиза объектов недвижимости, расследование причин аварий. (1995-2005). Объем финансирования в 2010году 100тыс руб
39.	Сибгатуллин Э.С., профес	Строительная механика	68	40	КИСИ	КД №005050 1.10.1986 физико-математически	К(П)ФУ	47/42	штат	ФПК №006205 с13.05.201 по 15.06.2010гг. ИНЭКА по	1. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С., Тимергалиев С.Н. Прогнозирование	1. Терегулов И.Г, Каюмов Р.А., Сибгатуллин

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

сор, зав. кафедр ой	х наук, ДК №013087 15.03.2001, физико- математически х наук	программе "Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с неиспользовани ем сетевых технологий" 72 часа.	прочности стержней, входящих в конструкцию несущей системы автомобиля КАМАЗ (статья) // Известия Тульского гос. ун-та. Техн. науки. Вып. 4. Часть 2. Тула: Изд-во ТулГУ, 2010. С. 153- 160. 2. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. Оценка прочности анизотропных брusьев произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления // Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. №1. – 2010. – С. 84-92. 3. Сибгатуллин Э. С., Сибгатуллин К. Э. Оценка прочности слоистоволокнистых композиционных материалов	Э.С. Расчет конструкций по теории пределного равновесия.- Казань: ФЭН, 2003.- 180с. 2. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. Оценка прочности анизотропных брusьев произвольног о поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивлен ия //РАН. МТТ. 2010. №1.С.84-92 3. Батnidзе Н.А., Сибгатуллин Э.С, Исследовани е живучести
------------------------------	--	---	---	---

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										структуры ["φ]с // Механика композиционных материалов и конструкций. – 2008. Т. 14, №4. – С. 572-582.	изотропных оболочек аналитическим методом/Изв. вузов Авиац. техника 2013. №2.С.15-18.	
40.	Любова О.В., доцент	Ценообразование и сметное дело в строительстве	30	42	КамПИ	КТ № 184239, 16.06.2006г.	К(П)ФУ	16/14	штат	1. Удостоверение №005361 о краткосрочном повышении квалификации по программе «Методика разработки учебных модулей на основе компетентностного подхода (ФГОС 3-го поколения)» в ИНЭКА с 05.10.2009 по 17.12.2009 г. (72 часа), г. Набережные Челны, 2009 г.	1. Индустриальные парки как основа развития регионов на примере Чистопольского муниципального района Республики Татарстан/ Сборник материалов XVIII Всероссийской научно-практической конференции "Стратегия устойчивого развития регионов России" (СР-18).- Новосибирск: Изд-во Центр развития научного сотрудничества. - 2013.	-
41.	Сотник	Эконом	36	36	Москов	КД № 058960	К(П)ФУ	26/	Штат.	«Лазерные	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	ов М.И., доцент	ика строите льства			ский ордена Трудов ого Красног о Знамен и станко- инстру менталь ный институ т	от 8 мая 1992 г.		26		технологии и лазерные технологически е комплексы для обработки материалов», 72 часа Московский государственны й технический университет радиотехники, электроники и автоматики (МИРЭА), г. Москва, 2013 г.		
42.	Хайрул лина Г.А., доцент	Менед жмент и маркети нг в строите льстве	51	57	Камски й Полите хническ ий институ т;	Серия ДКН №174780 от 10.01.2013г.	К(П)ФУ	39/ 14	Штат.	Профессиональ ная переподготовка по программе «Менеджмент организации» С 01.06.2012 по 27.05.2013г; Диплом ПП-3 №019131 Р.Н.-0451	Статья в журнале из перечня ВАК Конфликты на постсоветском пространстве: динамика и особенности. //Вестник Самарского государственного университета. Серия "Экономика и управление" - Самара, 2012. №1 "	-
43.	Карамо ва К.Х., доцент	Художе ственно -	34	38	ЕПИ	13.00.01	К(П)ФУ	30/ 20	штат	1) 26.12.2012 г.Москва институт	Методическое пособие по художественно-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	композиционная подготовка								повышения квалификации МГУДТ курсы повышения квалификации по программе «Проблемы инновационного образования в области дизайна» в объеме 72 час. 2) 8-17 апреля 2014 г. Бишкек, Кыргызстан – 72 часовой курс повышения квалификации по программе: «Геодезия и Геоинформационные Системы» на базе кафедры «Геодезия и Геоинформатика» КГУСТА	композиционной подготовке для специальности 270115.65 Наб.Челны 2008г.		
44.	Галеев Р.Р., доцент	Теоретические основы строительного	51	57	Казанская государственная	ДКН 051696 02.08.2008	К(П)ФУ	9л	Штат.	Системы мониторинга энергетической эффективности гражданских и	Патент РФ №2299223	Применение отходов в производстве строительных материалов

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		материа ловеден ия			архитек турно- строите льная академи я				промышленных объектов, 72 часа, МИСиС 2013 г, удостоверение			
45.	Игтиса мов Р.С., доцент, зав. кафедр ой	Эксплу атация объекто в недвиж имости	54	54	КГЭУ, КГАСУ	ДКН №123413 от 26.11.2010г.	К(П)ФУ	10/ 9/	штат	8-17 апреля 2014 г. Бишкек, Кыргызстан - 72 часовой курс повышения квалификации по программе: "Геодезия и Геоинформационные Системы"на базе кафедры "Геодезия и Геоинформатик а" КГУСТА	1. Монография Управление ассортиментным предложением предприятий строительной индустрии Изд.ACADEMIA, Москва. 2011 2. Обследование и испытание зданий и сооружений. Учебное пособие для студентов всех форм обучения по специальности 270102.65 "Промышленное и гражданское строительство" и 270115.65 "Экспертиза и управление недвижимостью" - Наб.Челны; Набережночелнински	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										й институт (филиал) ФГАОУВПО КФУ, 2013.-88 с.	
46.	Сибгатуллин Э.С., профессор, зав. кафедрой	Динамика и устойчивость сооружений	54	54	КИСИ	КД №005050 1.10.1986 физико-математических наук, ДК №013087 15.03.2001, физико-математических наук	К(П)ФУ	47/ 42	штат	ФПК №006205 с 13.05.201 по 15.06.2010 гг. ИНЭКА по программе "Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с неиспользованием сетевых технологий" 72 часа.	1. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С., Тимергалиев С.Н. Прогнозирование прочности стержней, входящих в конструкцию несущей системы автомобиля КАМАЗ (статья) // Известия Тульского гос. ун-та. Техн. науки. Вып. 4. Часть 2. Тула: Изд-во ТулГУ, 2010. С. 153-160. 2. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. Оценка прочности анизотропных брусьев произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления // Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. №1. – 2010. – С. 1. Терегулов И.Г, Каюмов Р.А., Сибгатуллин Э.С. Расчет конструкций по теории предельного равновесия.- Казань: ФЭН, 2003.-180с. 2. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. Оценка прочности анизотропных брусьев произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления // РАН. МТТ. 2010.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									84-92. 3. Сибгатуллин Э. С., Сибгатуллин К. Э. Оценка прочности слоистоволокнистых композиционных материалов структур ["φ]с // Механика композиционных материалов и конструкций. – 2008. Т. 14, №4. – С. 572- 582.	№1.С.84-92 3. Батnidзе Н.А., Сибгатуллин Э.С, Исследовани е живучести изотропных оболочек аналитически м методом/Изв. вузов Авиац. техника 2013. №2.С.15-18.	
47.	Халико в Д.А., ассисте нт	Обслед ование, испыта ние и реконст рукция зданий и сооруж ений.	54	54	ИНЭКА	-	К(П)ФУ	2г	штат	Учебное пособие "Обследование и испытание зданий и сооружений"	-
48.	Халико в Д.А., ассисте нт	Соврем енные светопр озрачн ые огражда	40	32	ИНЭКА	-	К(П)ФУ	2г	штат	Учебное пособие "Обследование и испытание зданий и сооружений"	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ющие конструкции										
49.	Тарутина И.В., ст. преподаватель	Архитектура гражданских и промышленных зданий	72	72	Туркменский ПИ	-	К(П)ФУ	23	Штат.	«Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с использованием сетевых технологий», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2010 год, удостоверение о краткосрочном повышении квалификации, № 006206	Курсовое и дипломное проектирование по архитектуре. Методическое пособие для самостоятельной работы по архитектуре для студентов очной и заочной форм обучения г.Наб.Челны 20011г.	-
50.	Столбов А.В., доцент	Металлические конструкции, включая сварку	122	94	ЛИСИ	ТН №082649 10.07.1985	К(П)ФУ	31 год 11 мес .	штат	1) Реконструкция зданий и сооружений, 10мес., Будапештский технический университет, 1989/90г. 2) Пантоведение, 2	1)Монография по проблемам реконструкции 2) Методическое пособие по дисциплине "Металлические конструкции"	1) Участие в НИР по проблемам продления сроков эксплуатации металлоконструкций грузоподъемных

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

								года, Татарский общественный институт пантентоведения. 1986-1988г. 3) ИПК: КГТУ им. А.Н. Туполева, 100 часов, 2000г. 4) Планирование и управление НИОКР на предприятиях НПНП "Технопарк прикамья" 2 мес, 2000 год. 5) Проектирование и коструирование зданий и сооружений, Госстрой России, 2001 год 6) Современные требования по расчетному обоснованию проектов несущих конструкций зданий и сооружений.	механизмов. 1985-1995г; 2) Участие и руководство (1995-2010г) НИР по проблемам ремонта, реконструкции и усиления несущих конструкций зданий и сооружений, технической экспертизы объектов недвижимости, расследование причин аварии. Объем финансирования в 2010г- 100 тыс руб.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									2дн ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко ООО"ЕВРОСОФТ", 2009г. 7)Работы по подготовке объемно-планировочных и конструктивных решений. 72 часа АНОО "Институт современного строительства", 2013год		
51.	Сибгатуллин К.Э., доцент	Строительные машины и оборудование	68	40	ИНЭКА	ДКН №110997 от 21 мая 2010 г.	К(П)ФУ	9 лет 9 мес яще в/ 6 лет девять мес яще в	штат образовательная программа "Преподаватель высшей школы", 1080 часов, ИНЭКА, 2009 год, Диплом о дополнительном образовании ППК 180538	1. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С., Тимергалиев С.Н. Прогнозирование прочности стержней, входящих в конструкцию несущей системы автомобиля КАМАЗ (статья) // Известия Тульского гос. ун-та. Техн. науки. Вып. 4. Часть 2. Тула: Изд-во ТулГУ, 2010. С. 153-160.	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										2. Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. Оценка прочности анизотропных брusьев произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления // Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. №1. – 2010. – С. 84-92. 3. Сибгатуллин Э. С., Сибгатуллин К. Э. Оценка прочности слоистоволокнистых материалов структурой $["\phi"]c$ // Механика композиционных материалов и конструкций. – 2008. Т. 14, №4. – С. 572- 582.	
52.	Лагути на Н.В., ст. препода	Железо бетонн ые и каменка	122	130	КамПИ	-	К(П)ФУ	40/ 22	штат	Организация и воспитательные работы со студентами в	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	ватель	констру кции							вузе №004647 от 27.06.2008г			
53.	Галеев Р.Р., доцент	Новые виды бетонов , железоб етонны х и стальны х констру кций.	54	54	Казанска я государ ственна я архитек турно- строите льная академи я	ДКН 051696 02.08.2008	К(П)ФУ	9л	Штат.	Системы мониторинга энергетической эффективности гражданских и промышленных объектов, 72 часа, МИСиС 2013 г, удостоверение	Патент РФ №2299223	Применение отходов в производстве строительны х материалов
54.	Хусайн ов В.Г., доцент	Технол огия возведе ния зданий и сооруж ений	54	54	Казахстанский ХТИ	к.т.н. 05.23.08	К(П)ФУ	41/ 17	Штат.	Удостоверение о повышении квалификации в Камской государственно й инженерно- экономической Академии. 2008 г. Рег.номер 005264	Публикаци Казанская наука.№3 2011г.- Казань: Издательство Казанский Издательский Дом, 2011. – ISSN 2078- 9955, С.9 Организационно- технологическое управление строительством с учетом динамики производственных обстоятельств	-
55.	Соболев В.Б., ст. препода вател	Органи зация строите льного произво	40	41	КПИ (г.Куйбышев) Промышленно	-	К(П)ФУ	57/ 15, 5	штат	Технологии психологово- педагогическог о сопровождения	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		дства			е и гражда нское строите льство				деятельности научно- педагогических работников высшей школы 2013г. 72 часа			
56.	Зонина С.В., ст. препода ватель	Констр укции из дерева и пластма сс	40	77	КамПИ	-	К(П)ФУ	32г од 11м ес/1 9го д 10 мес	Штат.	ИНЭКА Программа "Методика учебных модулей по ГОС3 на основе компетентного подхода" 25.04.11- 2.06.11г. №007110	-	-
57.	Перепе лкин В.В., ст. препода ватель	Физиче ская культур а	386	14	Караган дински й пединст итут физичес кого воспита ния.	-	К(П)ФУ	36/ 19	Штат.	Теоретические, практические и медицинско- биологические основы тренировочного процесса в бадминтоне 2014 г. 72 ч., ПГАКФСиТ	-	-

* - указывается не более трех основных работ за период реализации ООП

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3.2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта (включая открытые спортивные сооружения), специализированными площадками, базами практик по образовательной программе

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта** (с указанием адреса и номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)	Перечень основного оборудования и программного обеспечения	Договора о проведении практик (договора с клиническими базами – для соответствующих программ) (реквизиты, сроки действия, наименование организации-практической (клинической) базы)*
1	2	3	4	6
1.	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (ауд.341, 337, 336, 326)	SANACOSStudy-1200 Dignen, B. English 365 for work and life = Английский 365 для жизни и работы : Student's Book 2: книга для студ. / Bob Dignen, S. Flinders, S. Sweeney. - Cambridge : University Press, 2009. - 144 p. (+ CD). - (Cambridge. Professional English). - ISBN 978-0-521-75367-8. Кол-во экземпляров: всего - 270 Dignen, B. .English 365 for work and life = Английский 365 для жизни и работы (+ CD) : Personal Study Book 1: письменная тетрадь / Bob Dignen, S. Flinders, S. Sweeney. - Cambridge: University Press, 2009. - 96 p. (+ CD). - (Cambridge. Professional English). - ISBN 978-0-	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			521-75364-7. Кол-во экземпляров: всего - 450 Dignen, B. English 365 for work and life = Английский 365 для жизни и работы (+ CD) : Personal Study Book 2: письменная тетрадь / Bob Dignen, S. Flinders, S. Sweeney. - Cambridge: University Press, 2009. - 96 с. (+ CD). - (Cambridge. Professional English). - ISBN 978-0-521-75369-2. Кол-во экземпляров: всего - 450 Dignen, B. English 365 for work and life = Английский 365 для жизни и работы (+ CD) : Student's Book 1: книга для студ. / Bob Dignen, S. Flinders, S. Sweeney. - Cambridge : University Press, 2009. - 144 р. (+ CD). - (Cambridge. Professional English). - ISBN 978-0-521-75362-3. Кол-во экземпляров: всего – 382 Агабекян, И.П. Английский для инженеров : учеб. пособие для вузов неязык. спец. / И.П.Агабекян, П. И. Коваленко. - 8-е изд., стер. - Ростов н/Д: Феникс, 2011. - 318 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-17962-8. Кол-во экземпляров: всего - 150 Английский язык для инженеров: учебник для студ. вузов по технич. спец. / Т.Ю.Полякова [и др.]. - 7-е изд., испр. - М. : Высш.шк., 2010. - 463 с. : ил. - ISBN 978-5-06-006192-5. Кол-во экземпляров: всего – 150 Аванесян, Ж.Г. Английский язык для экономистов (+CD) : учеб. пособие для студ. вузов экон. спец. / Ж. Г. Аванесян. - 4-е изд., стер. - М. : Омега-Л, 2009. - 312 с. (+CD). - (Курс иностранного языка). - Библиогр.: с. 312. - ISBN 978-5-370-01178-8. 58 экз.	
2.	История	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
3.	Правоведение (основы законодательства в строительстве)	Мультимедийная аудитория 1-411 (УЛК-1).	Проектор ACER x1260, экран DA-LITE, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
4.	Психология	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1). Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
5.	Физическая культура			
6.	Философия			
7.	История Татарстана	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1). Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
8.	Татарский язык			
9.	Деловой иностранный язык			

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

10.	Культурология	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1). Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
11.	Русский язык и культура речи			
12.	Социология	Мультимедийная аудитория 1-402(УЛК-1). Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
13.	Информатика	Компьютер класс 3-301,302	Монитор 21,5" Aser, системный блок VX4620G CI5-3330 4GB/1TB W8P DT/VFMER.003 ACER - 30 штук	
14.	Информационные технологии	Компьютерные классы кафедры ММЭ 1-310 , 1-311, 1- 309, 1-313, 1-314, 1-315, 1-315а, 1-316 и мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1).	Manli: VT8601T / Celeron 1,1 Ghz / 512Mb ОЗУ, Asus P5GC-MX/1333/ DualCore Intel Core 2 Duo E4500 /80 Gb/1 Gb ОЗУ/17.0, мониторы Samsung, OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, комплекс Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Expert 7	
15.	Математика	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1). Кинозал для показа учебных фильмов 1-239а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jesta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
16.	Физика	Учебная лаборатория "Физика - 1" (УЛК -2, ауд 419,421)	Прибор для измерения удельного сопротивления резистивного проводника. FPM-01. Крестообразный маятник Обербека. FPM-08. Универсальный маятник. FPM-04. Крутильный маятник. FPM-05. Прибор Атвуда. FPM-02. Наклонный маятник. FPM-07. Баллистический маятник. FPM-07. Маятник Максвелла. FPM-16/A. Универсальный стенд по молекулярной физике. Осциллографы С1- 73. Модули ФПЭ. Генераторы низкочастотные Г3 – 120. Вольтметры В 7- 35.	
17.	Химия	Учебная лаборатория "Физика -2" (УЛК -2, ауд 420)	Осциллографы С1- 73 Модули ФПЭМодули МС.Модули ИПВольтметры РВ 7- 22А.Генераторы низкочастотные Г3 – 120.Тангенс-гальванометр.Монохроматоры. ЛАТР.Лазеры ЛГ-72.	
18.	Экология	Лаборатория общей экологии, биоиндикации и биотестирования 418, мультимедийный и компьютерный класс кафедры химия и экология 141, 135 ауд. УЛК-1, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Мира, д. 68/19 (1/18)	1.Фотоколориметр КФК-3-01 - 1 шт. 2.Газовый хроматограф «Кристалл-Люкс 4000» - 1 шт. 3. Атомно-абсорбционный спектрометр «КВАНТ.З-ЭТА» - 1 шт. 4.Газовый хроматограф ФГХ-1 - 1 шт. 5.Иономер И-160 М - 2 шт. 6.Газоанализатор ДАГ-510 МВ - 1 шт. 7.Газоанализатор ОКА-МТ - 1 шт.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		<p>8.Анализатор вольтамперометрический ИВА-03 - 1 шт. 9.Газоанализатор Коллион 1В - 1 шт. 10.Электроаспиратор - 822 - М 4 - 2 шт. 11.Универсальный ртутометрический комплекс УКР-1МЦ -1 шт. 12.Аспиратор ПУ-ЗЭ/220 - 1 шт. 13.Дифманометр ДМЦ-01М с трубкой ПИТО - 1 шт. 14.Пробоотборный зонд НПК «Атмосфера» - 1 шт. 15.Радиоизотопный пылемер Прима-1 - 1 шт. 16.Кондуктометры АНИОН-7020 - 3 шт. 17.Кислородомер АНИОН-7040 - 2 шт. 18.Ионный хроматограф «Стайер» - 1 шт. 19.Весы аналитические «OHAUS» - 1 шт. 20.Весы лабораторные «OHAUS» - 2 шт. 21.Шаровая лабораторная мельница МЛ-1 - 1 шт. 22.Люксметр-яркометр ТКА-ПКМ-02 - 1 шт. 23.Пульсметр-люксметр ТКА-ПКМ-08 - 1 шт. 24.Измеритель параметров электрических и магнитных полей AT-002 - 1 шт. 25.Измеритель уровня напряженности СТ-02 - 1 шт. 26. Измеритель температуры и влажности воздуха ТКА-ПКМ-24 27.Шумомер ШИ-01В - 1 шт. 28.Климатостат Р-2 - 1 шт. 29.«Биотокс-10-М» - 1 шт. 30.Микроскоп «Микмед» - 2 шт. 31.Проектор Optoma DS329 – 1 шт. 32.Интерактивная доска IQ-Board – 1 шт. 33. Компьютер-сервер Pentium 4 3000E/ GigaByte GA-8IG1000/ DDR 512 Mb PC-3200 Samsung/ 250Gb SATA Seagate/ 3,5" NEC/ 256 Mb AGP DDR ASUS/ Miditower Inwin/ DVD#R/RW & CDRW ASUS/ 19" Acer – 1 шт. 34. Компьютер Intell(R) Pentium(R) D CPU 2.80 GHz/ DDR 512 Mb Hyundai/Hunix/ 80.0Gb Seagate/ 3,5" NEC/ 128Mb AGP DDR ASUS/ MidiTower INWIN/ 17" Acer/ - 15 шт.</p>	
19.	Теоретическая механика	Лаборатория-аудитория 3-106, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3)	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/ DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. ПК Core i3 530 – 13 шт., ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Гранд-Смета (Учебная версия), Гранд – СтройИнфо, Project-Expert 7, Альт-Инвест прим. 5.1, Labs, Альт-Финансы, ГАРАНТ, 1С 8.1. (Учебная), БЭСТ-План 2. Проектор NEC V230X 1x0.55" DMD DLP, экран настенный Projecta SlimScreen 200x200 см, ноутбук TOSHIBA C660-1TM Intel B940/2Gb/320Gb/DVD-RW/15.6" HD/Wi-Fi/BT/DOS, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007.	
20.	Информационные технологии	Компьютерные классы кафедры ММЭ 1-310 , 1-311, 1- 309, 1-313, 1-314, 1-315, 1-315а, 1-316 и мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1) .	Manli: VT8601T / Celeron 1,1 Ghz / 512Mb ОЗУ, Asus P5GC-MX/1333/ DualCore Intel Core 2 Duo E4500 /80 Gb/1 Gb ОЗУ/17.0, мониторы Samsung, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, комплекс Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/ DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
21.	Техническая механика	Лаборатория-аудитория 3-106, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .		
22.	Безопасность жизнедеятельности	Лаборатория кафедры ЭиЭ ауд. 1-307 (УЛК-1) .	Стенды для изучения звукоизоляции и звукопоглощения, для исследования шагового направления и направления прикосновения, для изучения защиты от СВЧ-излучения, для изучения защиты от теплового излучения, для определения температуры вспышки горючих смесей.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

23.	Геодезия	Лаборатория-аудитория 3-405, 3-404 мультимедийная аудитория 3-409, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3).	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
24.	Менеджмент и маркетинг в строительстве	Мультимедийные аудитории 1-402, 1-411, компьютерный класс 1-116а, аудитория 1-124а (УЛК-1) .	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/ DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. ПК Core i3 530 – 13 шт., ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Гранд-Смета (Учебная версия), Гранд – СтройИнфо, Project-Expert 7, Альт-Инвест прим. 5.1, Labs, Альт-Финансы, ГАРАНТ, 1С 8.1. (Учебная), БЭСТ-План 2. Проектор NEC V230X 1x0.55" DMD DLP, экран настенный Projecta SlimScreen 200x200 см, ноутбук TOSHIBA C660-1TM Intel B940/2Gb/320Gb/DVD-RW/15.6" HD/Wi-Fi/BT/DOS, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007.	
25.	Геология	Лаборатория-аудитория 3-405, 3-404 мультимедийная аудитория 3-409, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3).	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
26.	Основы архитектуры и строительных конструкций	Лаборатория-аудитория 3-402, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
27.	Начертательная геометрия	Компьютерные классы кафедры ММЭ 1-310 , 1-311, 1- 309, 1-313, 1-	Manli: VT8601T / Celeron 1,1 Ghz / 512Mb ОЗУ, Asus P5GC-MX/1333/ DualCore Intel Core 2 Duo E4500 /80 Gb/1 Gb ОЗУ/17.0,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

28.	Компьютерная графика	314, 1-315, 1-315а, 1-316 и мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1).	мониторы Samsung, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
29.	Строительная физика	Лаборатория-аудитория 3-307, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3).	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
30.	Экономика	Мультимедийные аудитории 1-402, 1-411, компьютерный класс 1-116а, аудитория 1-124а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. ПК Core i3 530 – 13 шт., ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Гранд-Смета (Учебная версия), Гранд – СтройИнфо, Project-Expert 7, Альт-Инвест прим. 5.1, Labs, Альт-Финансы, ГАРАНТ, 1С 8.1. (Учебная), БЭСТ-План 2. Проектор NEC V230X 1x0.55" DMD DLP, экран настенный Projecta SlimScreen 200x200 см, ноутбук TOSHIBA C660-1TM Intel B940/2Gb/320Gb/DVD-RW/15.6" HD/Wi-Fi/BT/DOS, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007.	
31.	Экономическая теория	Мультимедийная аудитория 1-402 (УЛК-1). Кинозал для показа учебных	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		фильмов 1-239а (УЛК-1) .	ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
32.	Механика грунтов	Лаборатория-аудитория 3-508, аудитория 3-409, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
33.	Основания и фундаменты	Лаборатория-аудитория 3-508, аудитория 3-409, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
34.	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	Мультимедийные аудитории 1-402, 1-411, компьютерный класс 1-116а, аудитория 1-124а (УЛК-1) .	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
35.	Теплоснабжение и вентиляция	Лаборатория-аудитория 3-402, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
36.	Водоснабжение и вентиляция	Лаборатория-аудитория 3-402, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3) .	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
37.	Технологические процессы в строительстве	Лаборатория-аудитория 3-402, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301 (УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
38.	Основы организации и управления в строительстве	Лаборатория-аудитория 3-307, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
39.	Общая электроника и электроснабжение, вертикальный транспорт	Лаборатория-аудитория 3-402, мультимедийная аудитория 3-309, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
40.	Строительная механика	Лаборатория-аудитория 3-205, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
41.	Динамика и устойчивость сооружений	Лаборатория-аудитория 3-205, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
42.	Художественно-композиционная подготовка	Лаборатория-аудитория 3-506, мультимедийная аудитория 3-509, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
43.	Теоретические основы строительного материаловедения	Лаборатория-аудитория 3-105, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
44.	Эксплуатация объектов недвижимости	Лаборатория-аудитория 3-405, мультимедийная аудитория 3-409, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
45.	Современные светопрозрачные ограждающие конструкции	Лаборатория-аудитория 3-105, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
46.	Металлические конструкции, включая сварку	Лаборатория-аудитория 3-401, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
47.	Новые виды бетонов, железобетонных и стальных конструкций	Лаборатория-аудитория 3-105, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301(УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
48.	Конструкции из дерева и пластмасс	Лаборатория-аудитория 3-205, мультимедийная аудитория 3-209, компьютерный класс 3-301,3-302 (УЛК-3).	Проектор, экран, акустика, компьютер DualCore Intel Pentium E2180 2000 MHz ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010 Специализированные ППП: CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MS Project 2010, MS Visio 2010, SQL Server 2008, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Business Studio, Visual Prolog, Visual Studio 2010, Far Manager Специализированные экономические ППП: Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7	
49.	Архитектура	Лаборатория строительных материалов	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	гражданских и промышленных зданий	кафедры ТСиУН 3-105 Аудитории кафедры ТСП: 3-408, 3-404, 3-405, 3-504, 3-506.	прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
50.	Инженерная графика	Компьютерная лаборатория кафедры НГиИГ 1-448, аудитории 1-319, 1-320, 1-321, 1-324,	ПК - 30шт., программное обеспечение: Solid Edge, Компас 7/8, AutoCAD. Аудитории оснащены чертежными досками , стендами, плакатами, мерительным инструментом, чертежным инструментом, деталями для эскизирования.	
51.	Строительные материалы	Лаборатория строительных материалов кафедры ТСиУН 3-105 Аудитории кафедры ТСиУН: 3-408, 3-404, 3-405, 3-504, 3-506.	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
52.	Технология возведения зданий	Лаборатория строительных материалов кафедры ТСиУН 3-105	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	
53.	Организация строительного производства	Аудитории кафедры ТСиУН: 3-408, 3-404, 3-405, 3-504, 3-506.		
54.	Экономика строительства	Мультимедийные аудитории 1-402, 1-411, компьютерный класс 1-116а, аудитория 1-124а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. ПК Core i3 530 – 13 шт., ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007, Гранд-Смета (Учебная версия), Гранд – СтройИнфо, Project-Expert 7, Альт-Инвест прим. 5.1, Labs, Альт-Финансы, ГАРАНТ, 1С 8.1. (Учебная), БЭСТ-План 2.	
55.	Ценообразование и сметное дело в строительстве		Проектор NEC V230X 1x0.55" DMD DLP, экран настенный Projecta SlimScreen 200x200 см, ноутбук TOSHIBA C660-1TM Intel B940/2Gb/320Gb/DVD-RW/15.6" HD/Wi-Fi/BT/DOS, ОС Windows-XP, Microsoft Office 2007.	
56.	Строительные машины и оборудование	Лаборатория строительных материалов кафедры ТСиУН 3-105 Аудитории кафедры ТСП: 3-408, 3-404, 3-405, 3-504, 3-506.	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

57.	Обследование, испытание и реконструкций зданий и сооружений	Мультимедийные аудитории 1-402, 1-411, компьютерный класс 1-116а, аудитория 1-124а (УЛК-1).	Проектор BENQ PB8263, экран PRO Jecta A, акустика F&DIN00 MT 5.1, графический планшет Wacom, Asus P5KPL-VM/DualCore Intel Pentium E2180 / 80Gb / 1Gb ОЗУ/ 17.0, LCD LG 17", OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, CodeGear RAD Studio 2007 Professional (Delphi), MATLAB, MathCad University Classroom Perpetual, MS Project 2007, MS Visio 2007, SQL Server 2005, Adobe Acrobat 9, Turbo Pascal, Prolog, Far Manager, Комплект Альт-инвест для ВУЗов, 1С 8.1. (Учебная), Project Expert 7. ПК Core i3 530 – 13 шт., OC Windows-XP, Microsoft Office 2007, Гранд-Смета (Учебная версия), Гранд – СтройИнфо, Project-Expert 7, Альт-Инвест прим. 5.1, Labs, Альт-Финансы, ГАРАНТ, 1С 8.1. (Учебная), БЭСТ-План 2. Проектор NEC V230X 1x0.55" DMD DLP, экран настенный Projecta SlimScreen 200x200 см, ноутбук TOSHIBA C660-1TM Intel B940/2Gb/320Gb/DVD-RW/15.6" HD/Wi-Fi/BT/DOS, OC Windows-XP, Microsoft Office 2007.	
58.	Введение в направление	Аудитории кафедры ТСиУН: 3-408, 3-404, 3-405, 3-504, 3-506.	Оснащены: пресс ПСУ-10, МС-500, прибор для определения прочности 217ОП-6, прибор ИПС-МГ-4, весы ВЛТЭ -500, твердомеры, стендами, плакатами макетами, образцами материалов и горных пород.	

* - столбец 6 заполняется только для медицинских вузов

** - данные по физкультурным площадкам предоставлены структурным подразделениям для внесения в таблицу дополнительно, централизовано

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

3.3 Сведения об учебно-методическом обеспечении образовательной программы

3.3.1. Сведения об электронной библиотеке

Наименование показателя	№ строк и	Значение сведений
1	2	3
Адрес электронной библиотечной системы (ЭБС) [*] в сети Интернет	1	1. ЭБС <u>ZNANIUM.COM</u> (НИЦ ИНФРА-М) http://znanium.com/ 2. ЭБС «БиблиоРоссика» www.bibliorossica.com 3. ЭБС <u>Издательства «Лань»</u> http://e.lanbook.com/
Реквизиты документов о приобретении (создании собственной) электронной библиотечной системы (ЭБС) [*] (при наличии)	2	1. ЭБС <u>ZNANIUM.COM</u> (НИЦ ИНФРА-М) Договор № 0.1.1.59-12/385/13 от 23.09.2013 2. ЭБС «БиблиоРоссика» Договор № 0.1.1.59-12/166/13 от 14.05.2013 3. ЭБС <u>Издательства «Лань»</u> Договор № 0.1.1.59-12/375/13 от 17.09.2013
Количество пользователей (ключей доступа)	3	45

* - для стандартов ФГОС - за период реализации ООП

Директор Научной библиотеки им.Н.И. Лобачевского _____ Данные верны,
(Струков Е.Н.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3.3.2 Сведения о печатных и электронных образовательных и информационных ресурсах по образовательной программе

№ п/ п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Количество обучающихся изучающих дисциплину (модуль)	Список основной и дополнительной литературы, указанный в рабочих программах дисциплин (модулей), в том числе из ЭБС (оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ на составление библиографического описания печатного издания и электронного ресурса)	Количество экземпляров (для печатных ресурсов)
1	2	3	4	5
	Курс 1			
1	Иностранный язык	113	Дюканова, Н.М. Английский язык для экономистов : учеб. пособие для студ. вузов по экон. спец. / Н. М. Дюканова. - М. : ИНФРА-М, 2009. - 320 с. Агабекян, И.П. Английский язык для экономистов : учеб. пособие [для студ. вузов] / И. П. Агабекян, П. И. Коваленко, Ю. А. Кудряшова. - М. : Велби: Проспект, 2008. - 368 с. Агабекян, И.П. Английский для технических вузов : [учеб.пособие] / И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. – 10-е изд. – Ростов н/Д : Феникс, 2008. – 350 с.	100 35 34
			Бориско, Н.Ф. Самоучитель немецкого языка = Deutsch ohne Probleme! . В 2-х т. Т.1 / Н. Ф. Бориско. - Изд. испр. - М. : Славянский дом книги, 2007 ; Киев : Логос. - 480с.	48
			Немецкий язык для технических вузов : учебник / Н. В. Басова, Л. И. Ватлина, Гайвоненко Т.Ф. [и др.] ; под общ.ред. Н.В.Басовой. - 7-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2007.	21
			Курс французского языка : для самост. изучения / Л. Н. Родова, А. С. Соколова, Эрлихман Е.И. и др. - М. : Аквариум, 2008. - 428с.	117
2	Отечественная история	59	История России : учебник [для студ. вузов] / А. С. Орлов [и др.]. - 3-е изд. , перераб. и доп. - М. : Велби: Проспект, 2008. - 528 с.	34
			История России. Россия в мировой цивилизации : курс лекций: [учеб. пособие для студ. вузов] / сост. и отв. ред. А.А.Радугин. - М. : Библионика, 2007. - 352 с.	97
			История России : [учебник для студ. вузов] / А. С. Орлов [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Велби; Проспект, 2007. - 528 с.	25
			Деревянко, А.П. История России : учеб. пособие / А. П. Деревянко, Н. А. Шабельникова. - 2-е изд. , перераб. и доп. - М. : Велби: Проспект , 2007. - 560 с.	20

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			История России : учебник для студ. вузов / А. С. Орлов [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект; Велби, 2006. - 528 с.	52
			Мунчаев, Ш.М. История России : учебник для вузов / Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Норма, 2006. - 784 с.	77
			Семенникова, Л.И. Россия в мировом сообществе цивилизаций : учебник для студ. вузов неисторич. спец. / Л. И. Семенникова. - 8-е изд. - М. : КДУ, 2006. - 784с.	175
3	Физическая культура	-		
4	Информатика	172	Акулов О.А. Медведев Н.В. Информатика: базовый курс: учебник для вузов 5-е изд., испр. и доп. - М.: Омега-Л, 2008. - 574 с.	48
			Симонович С.В. Информатика. Базовый курс : учеб. пособие для студ. втузов / - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2006. - 640с.	185
			Каймин, В.А. Информатика: учебник для студ. вузов по естественно-науч. напр. и спец. 5-е изд. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 285 с.	58
			Макарова Н. В., Матвеев Л. А., А., Бродо В.Л. и др.; Под ред. Макаровой Н.В. Информатика: Учебник для студ. экон. спец. вузов / . А., Бродо В.Л. и др.; Под ред. Н.В.Макаровой. - 3-е изд., перераб. - М.: Финансы и статистика, 2006. - 768с	41
			Могилев А.В. Информатика: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. завед./Александр Владимирович; А.В.Могилев, Н.И.Пак, Е.К.Хеннер. - М. : Академия, 2006. - 816с.	42
			Острейковский В.А. Информатика : Учебник для вузов -М. : Высш.шк., 2006. - 511с.	70
5	Математика	172	Сборник задач по высшей математике для экономистов : учеб. пособие для студ. вузов по напр. "Экон." и экон. спец. / В. И. Ермаков, Г. И. Бобрик, Гринцевичюс, Р.К. [и др.] ; под ред. В.И.Ермакова. - 2-е изд., испр. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 575 с.	41
			Высшая математика для экономистов : учебник для студ. вузов / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н.Ш. Кремера. - 3-е изд. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 479 с.	102
			Шипачев, В.С. Курс высшей математики : учебник для студ. вузов / В. С. Шипачев ; под ред. А.Н.Тихонова. - 3-е изд., испр. - М. : Оникс, 2007. - 600 с.	283
			Малугин, В.А. Математический анализ. Математика для экономистов : задачи и упражнения: учеб. пособие для студ. вузов/ В. А. Малугин. - М. : Эксмо, 2006.. - 288 с.	57
			Виленкин, И.В. Высшая математика для студентов экономических, технических, естественно-научных специальностей вузов : учеб. пособие для студ. вузов / И. В. Виленкин, В. М. Гробер. - 3-е изд., испр. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 414 с. :	57

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Кузнецов, Л.А. Сборник заданий по высшей математике : типовые расчеты: учеб. пособие для техн. вузов / Л. А. Кузнецов. - 6-е изд., стер. [и др.] : Лань, 2006. - 240 с.	199
			Шипачев, В.С. Задачник по высшей математике : учеб. пособие для вузов / В. С. Шипачев. - 5-е изд.,стор. - М. : Высш.шк., 2007. - 304с	30
6	Физика	133	Трофимова, Т.И. Курс физики : учеб. пособие для инж.-техн. спец. вузов / Т. И. Трофимова. - 13-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 560 с.	87
			Чертов, А.Г. Задачник по физике : учеб. пособие для втузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. - 8-е изд., перераб. и доп. - М. : Физматлит, 2007. - 640 с.	396
			Савельев, И.В. Курс общей физики : учеб. пособие для студ. вузов. В 3-х т. Т.2 : Электричество и магнетизм. Волны. Оптика / И. В. Савельев. - 9-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2007. - 496 с.	158
			Мотыйгуллин Ж.Н. Физика: Молекулярная физика. Термодинамика. Электродинамика = Физика: Молекуляр физика. Термодинамика. Электродинамика : учеб. пособие для вузов / Ж. Н. Мотыйгуллин ; на тат. языке. - Казань : Магариф, 2006. - 215 с.	58
			Чертов, А.Г. Задачник по физике : учеб. пособие для втузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. - 8-е изд., перераб. и доп. - М. : Физматлит, 2006. - 640 с.	240
			Новодворская, Е.М. Сборник задач по физике с решениями : для втузов / Е. М. Новодворская, Э. М. Дмитриев. - М. : ОНИКС 21 век: Мир и Образование, 2006. - 368 с.	20
			Детлаф, А.А. Курс физики : учеб. пособие для студ. втузов / А. А. Детлаф, Б. М. Яворский. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 720с.	57
7	Философия	172	Спиркин, А.Г. Философия : учебник для студ. вузов / А. Г. Спиркин. - 2-е изд. - М. : Гардарики, 2009. - 736 с.	60
			Философия : учеб. пособие для студ. вузов / И. В. Ватин, В. Е. Давидович, Жаров Л.В. [и др.] ; отв. ред. В.П.Кохановский. - 10-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 576 с.	52
			Ермакова Е.Е. Философия : Учебник для студ.техн.вузов / Евгения Евгеньевна ; Е.Е.Ермакова. - М. : Высш.шк., 2006. - 272с.	20
			Радугин, А.А. Философия : курс лекций / Алексей Алексеевич Радугин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Центр, 2006. - 333 с.	25
			Алексеев П.В. Философия : Учебник для студ.вузов / Петр Васильевич, А. В. Панин. - 3-е изд.,перераб.и доп. - М. : ТК Велби; Проспект, 2006. - 608 с.	28
			Философия : учебник для студ. вузов / под ред. В.Н.Лавриненко, В.П.Ратникова. - М. :	42

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			ЮНИТИ-ДАНА, 2006. - 584 с.	
			Спиркин, А.Г. Философия : учебник для студ. вузов / А. Г. Спиркин. - 2-е изд. - М. : Гардарики, 2006.	162
7	Химия	172	Глинка, Н.Л. Общая химия : учебное пособие для нехимич. спец. вузов / Н. Л. Глинка ; под ред. А.И. Ермакова. - Изд. 30-е, испр. - М. : Интеграл-Пресс, 2006. - 728 с.	20
			Дробашева, Т.И. Общая химия : учебник для вузов / Т. И. Дробашева. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 448 с	23
			Коровин Н.В. Общая химия : Учебник для вузов по техн.направл.и спец. / Николай Васильевич. - 2-е изд.,испр.и доп. - М. : Высш.шк., 2008. - 558с.	326
			Хисамиев, Г.Г. Общая химия = Гомуми химия : учеб.для вузов / Галим Гильмутдинович ; АН Татарстана; На тат.яз. - Казань : Мэгариф, 2008. - 479с.	104
			Гольбрайх, З.Е. Сборник задач и упражнений по химии : учеб. пос. для студ. вузов / З. Е. Гольбрайх, Е. И. Маслов. - 6-е изд. - М. : АСТ: Астрель, 2007. - 384 с.	28
			Задачи и упражнения по общей химии : учеб. пособие для студ. вузов по техн. спец. / Б. И. Адамсон, О. Н. Гончарук, Камышова В.К. [и др.] ; под ред. Н.В. Коровина. - 3-е изд., испр. - М. : Высшая школа, 2006. - 255 с.	29
			Артеменко А.И. Органическая химия : Учеб. пособие для студ. нехим. спец. вузов / Александр Иванович. - М. : Высш.шк., 2006. - 605с	40
	Социальная защита населения(-)	39	Дулясова М. В. Социальная защита работника : жизнь, здоровье, деловая репутация : учебное пособие для вузов / М. В. Дулясова, Т. Р. Ханнанова. - Москва : Экономика, 2008. - 400 с.	60
			Ахинов Г. А. Социальная политика : учебное пособие для вузов / Г. А. Ахинов, С. В. Калашников. - Москва : ИНФРА-М, 2011. - 272 с.	16
			Ахинов Г. А. Социальная политика : учебное пособие для вузов / Г. А. Ахинов, С. В. Калашников. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 272 с.	22
	Социология(-)	39	Кравченко, А.И. Социология : учебник / А. И. Кравченко ; МГУ им.М.В.Ломоносова. - М. : Велби: Проспект, 2008. - 536 с.	20
			Общая социология : учеб. пособие для студ. вузов / А. Г. Эфендиев, Е. И. Кравченко, Пушкарева, Г.В. [и др.] ; под общ. ред. А.Г.Эфендиева. - М. : ИНФРА-М, 2007. - 654 с.	23
			Радугин А.А. Социология : учеб.пособие для студ. Вузов. Курс лекций / А. А. Радугин ; Радугин К.А. - 3-е изд.,перераб.и доп. - М. : Библионика, 2007. - 244с.	27

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Перов Г.О. Социология : Учеб.пособие / Георгий Олегович ; С.Н.Самыгин. - Ростов-н/Д : МарТ, 2007. - 320 с.	30
			Филатова, О.Г. Социология : учебник для вузов / О. Г. Филатова. - СПб. : Изд-во Михайлова В.А., 2006. - 512 с.	24
			Социология для технических вузов: Учеб.пособие для студ.техн.вузов / С.Н.Яременко, .Л.Кончанин, С.Я.Подопригора и др.;Под науч.ред.С.Н.Яременко. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 416с.	32
Экология(-)	113		Бродский, А.К. Общая экология : учебник для студ. вузов / А. К. Бродский. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2007.- 256 с.	25
			Коробкин, В.И. Экология : учеб. для студ. вузов / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский. 11-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 576с.	236
			Хотунцев, Ю.Л. Экология и экологическая безопасность : учеб. пособие для студ.вузов / Ю. Л. Хотунцев. - 2-е изд.,перераб. - М. : Академия, 2007. - 480 с.	36
			Гарин В.М. Экология для технических вузов : [учеб. для студ.втузов] / В. М. Гарин, И. А. Клёнова, В. И. Колесников ; Под общ. ред. В.М.Гарина. - 2-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. 384 с.	24
			Экология и экономика природопользования : Учебник для студ.вузов по экон.спец. / Э.В.Гирузов, С.Н.Бобылев, А.Л.Новоселов, Н.В.Чепурных; - М. : ЮНИТИ-ДАНА;Единство, 2007. - 519с.	46
			Экология и безопасность жизнедеятельности : Учеб.пособие для студ.вузов / Д. А. Кривошеин, Л. А. Муравей, Роева Н.Н. и др. ; Под ред.Л.А.Муравья. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2006. - 447с.	43
			Рыночные методы управления окружающей средой : Учеб.пособие / А. А. Голуб [и др.] ; Под ред. А.А.Голуба; Гос.ун-т - высш. шк. экономики. Защита природы. - М. : ГУ ВШЭ, 2006. - 287 с.	23
			Степановских, А.С. Экология : учебник для студ. вузов / А. С. Степановских. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 703 с.	25
8	Инженерная графика	113	Чекмарев, А.А. Инженерная графика : учебник для студ. вузов немашиностр.спец. / А. А. Чекмарев. - 6,7-е изд.,стер. - М. : Высш.шк., 2008. - 365с.	168
			Инженерная и компьютерная графика : учебник для студ. ср. спец. учеб. завед. / Б. Г. Миронов [и др.]. - 5-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 2006. - 334 с.	98

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Инженерная и компьютерная графика : Учеб.для вузов / Э.Т.Романычева, А.К.Иванова,А.С.Куликов идр.Под ред.Э.Т.Романычевой. - М. : Высш.шк., 2006. - 367с.	56
			Фетисов, В.М. Основы инженерной графики : учеб. пособие для студ. вузов / В. М. Фетисов. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 160 с.	19
			Лагерь, А.И. Инженерная графика : учебник для студ.вузов в обл.техники и технологии, сель. и рыб. хоз. / А. И. Лагерь. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш.шк., 2008. - 270с.	27
			Чекмарев А.А. Инженерная графика : учеб. для немашиностроит. спец .вузов / Альберт Анатольевич. - 3-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 2007. - 365с.	252
9	Введение в специальность	171	Дежкина, И.П., Сергеева, И.А. /МГИУ. Менеджмент организации. Введение в специальность. учеб. пособие для студ. вузов М.: МГИУ, 2007. -88 с.	20
			Калмыков Г.И. Строительный бизнес в России: с чего начать и как преуспеть?- М.: Флинта: Наука, 2006.-440 с.	10
			Стецкий В. Профессии в строительстве и архитектуре: Учеб. пособие / В. Стецкий.-М.: ИЦ «Академия», 2006.-240 с.	15
10	Геология	171	Ананьев, В.П. Инженерная геология : учебник для студ. вузов по строит. спец. / В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 6-е изд., стер. - М. : Высш.шк., 2009. - 575 с. : ил. - Библиогр.: с. 572-573. - ISBN 978-5-06-006151-2	30
			Ананьев.В.П. Инженерная геология : Учебник для студ.строит.спец.вузов / В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 2-е изд.,перераб.и доп. - М. : Высш.шк., 2002. - 511с. : ил. - Библиогр.:с.508-509. - ISBN 5-06-003690-1.	149
			Белый,Л.Д. Инженерная геология : Учеб. для строит. спец. вузов / Л. Д. Белый. - М. : Высш. шк., 1985. - 231 с. : ил. - Библиогр.: с.228	11

		Добров, Э.М. Инженерная геология : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Автомоб. дороги и аэродромы", "Транспортное стр-во" / Э. М. Добров. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 224 с. - (Высшее проф. образование). - Библиогр.: с. 216. - ISBN 978-5-7695-2890-3; 978-5-7695-5644-9.	30
		Добровольский В.В. Геология: Минерология,динамическая геология,петрография : Учебник для студ.вузов / Всеволод Всеволодович ; В.В.Добровольский. - М. : ВЛАДОС, 2001. - 320с. : ил. - (Учебник для вузов). - ISBN 5-691-00782-3.	64
		Короновский Н. В. Геология [Текст] : учебник для вузов / Н. В. Короновский, Н. А. Ясаманов. - 4-е изд., стер. - Москва : Академия, 2007(13).2006(2). - 448 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). - Библиогр. в конце гл. - Гриф УМО. - В пер. - ISBN 978-5-7695-3554-3. 236.00 209,61	15
		Милютин А. Г. Геология [Текст] : учебник для бакалавров / А. Г. Милютин ; Моск. гос. открытый ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2012. - 544 с. : рис. - (Бакалавр). - Библиогр.: с. 541-543. - Гриф МО. - (Посвящ. 80-летию МГОУ им. В. С. Черномырдина). - В пер. - ISBN 978-5-9916-1436-8. 398,97	24
		Пешковский Л.М. Инженерная геология : Учеб.пособие для вузов / Л. М. Пешковский, Т. М. Перескокова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшая школа, 1982. - 341с. : ил. - Библиогр.: 337с.	11

			Платов Н. А.Основы инженерной геологии [Текст] : учебник / Н. А. Платов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 192 с. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с.191. - Доп. ГК РФ. - В пер. - ISBN 978-5-16-003011-1.	10
			Рапацкая Л. А. Общая геология [Текст] : учебное пособие для вузов / Л. А. Рапацкая. - Москва : Высшая школа, 2005. - 448 с. - Библиогр.: с. 436. - Пред. указ. с.: 437-448. - Рек. УМО. - В пер. - ISBN 5-06-004823-3. 248,20	5
11	Геодезия	171	Инженерная геодезия [Текст]: учебник для вузов / [Е. Б. Клюшина и др.]; под ред. Д. Ш. Михелева - Москва: Академия, 2008 - 480 с.	95
			Инженерная геодезия [Текст]: учебник для вузов / [Е. Б. Клюшин и др.]; под ред. Д. Ш. Михелева - Москва: Академия, 2004 - 480 с.	54
			Перфилов В. Ф. Геодезия [Текст]: учебник для вузов / В. Ф. Перфилов, Р. Н. Скогорева, Н. В. Усова - Москва: Высшая школа, 2006 - 350 с.	52
			Поклад Г. Г. Геодезия [Текст]: учебное пособие для вузов / Г. Г. Поклад, С. П. Гриднев; Министерство сельского хозяйства РФ ; Воронежский гос. аграрный ун-т им. К. Д. Глинки - Москва: Академический Проект, 2011 - 538 с	23
			<u>Гиршберг М. А.</u> Геодезия. Задачник [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Гиршберг. - Москва.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 288 с. (Доп. мат. znanius.com). - (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер. - ISBN 978-5-16-006350-8.- Режим доступа: http://znanius.com/bookread.php?book=373382	171

		Геодезия [Электронный ресурс]: учебник / М.А. Гиршберг. - Изд. стер. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 384 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – В пер. - ISBN 978-5-16-006351-5.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=373396	171
		Кузнецов О.Ф. Инженерная геодезия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Ф. Кузнецов – Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2009 - 258с.-ISBN 978 – 5 – 7410 – 0718 – 1.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=7912	171
		Федотов Г. А. Инженерная геодезия [Текст]: учебник для вузов / Г. А. Федотов - Москва: Высшая школа, 2009 - 463 с	25
		Гиршберг М. А. Геодезия. Задачник [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Гиршберг. - Москва.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 288 с. (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер. - ISBN 978-5-16-006350-8.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=373382	171
		Геодезия [Электронный ресурс]: учебник / М.А. Гиршберг. - Изд. стер. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 384 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – В пер. - ISBN 978-5-16-006351-5.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=373396	171
		Кузнецов О.Ф. Инженерная геодезия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Ф. Кузнецов – Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2009 - 258с.-ISBN 978 – 5 – 7410 – 0718 – 1.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=7912	171

			<p>Тихонов, Н.Н. Геодезия с основами землеустройства [Электронный ресурс]/Н.Н. Тихонов, А. П. Дужников, О.А. Ткачук. – Пенза: РИО ПГСХА,2012. – с. 82.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=8220&ln</p>	171
			<p>Кузнецов О.Ф. Основы геодезии и топография местности [Электронный ресурс]: учебное пособие /О.Ф. Кузнецов. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2007 – 309 с.- ISBNX5-7410-0616-7. - Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=8805&ln</p>	171
			<p>Кузнецов О.Ф. Геодезическое обеспечение строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Ф. Кузнецов. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2008 – 209 с.- ISBNX5-7410-0616-7.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=8200&ln</p>	171
			<p>Геодезия и маркшейдерия [Электронный ресурс]: учебник для вузов /В. Н. Попов, В. А. Букринский, В.Н. Попов; под. ред.В. Н. Попова . - 3-е изд.- Москва: Издательство "Горная книга", 2007.- с. 453.- ISBN 978-5-98672-045-6I. – Режим доступа:http://e.lanbook.com/view/book/3291/</p>	171
12	Начертательная геометрия	113	<p>Павлова А. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / А. А. Павлова - Москва: ВЛАДОС, 2005 - 301 с.</p>	8
			<p>Короев Ю. И. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Короев - Москва: Архитектура-С, 2007 - 424 с.</p>	11
			<p>Сальков Н. А. Начертательная геометрия. Основной курс [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.А. Сальков. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 235 с. - (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер.- ISBN 978-5-16-006755-1.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=406451.</p>	113

		Фролов С. А. Начертательная геометрия [Электронный ресурс]: учебник / С. А. Фролов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: НИЦ Инфра-М, 2013. - (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер.- ISBN 978-5-16-001849-2.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=371460 .	113	
		Фролов С. А. Начертательная геометрия [Электронный ресурс]: сборник задач: учебное пособие / С. А. Фролов. - 3-е изд., испр. - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 172 с.: ил. - (Высшее образование).- В пер.- ISBN 978-5-16-003273-3. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=243177 .	113	
		Зайцев Ю. А. Начертательная геометрия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. А. Зайцев, И. П. Одиноков, М. К. Решетников; Под ред. Ю. А. Зайцева; СГТУ. - Москва: НИЦ Инфра-М, 2013. - 248 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - В пер. - ISBN 978-5-16-005325-7. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=363797 .	113	
13	Материаловедение (строительные материалы)	88	Ржевская С.В. Материаловедение : Учеб. для вузов / Светлана Владимировна. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Логос, 2007. - с.424.	47
		Материаловедение и технология металлов : учебник для студ. вузов / Г. П. Фетисов, М. Г. Карпман, Матюнин, В.М. [и др.] ; под ред. Г.П.Фетисова. - 5-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 2007. - 862 с.	155	
		Материаловедение : Учебник для студ.вузов / Б. Н. Арзамасов, В. И. Макарова, Мухин Г.Г. и [др.] ; под общ.ред.Б.Н.Арзамасова и др. - 4-е изд.,испр. - М. : Изд-во МГТУ им.Н.Э.Баумана, 2008. - 648с.	30	
		Солнцев Ю.П. Материаловедение и технология металлов : Учеб. для вузов / Ю. П. Солнцев, В. А. Веселов, Демянцевич В.П. и др. ; Под науч. ред. Ю.П.Солнцева. - М. : Металлургия, 2008. - 512с.	239	
		Гуляев А.П. Материаловедение : Учеб. для студ. втузов / А. П. Гуляев. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : Металлургия, 2006. - 542с.	563	
		Геллер Ю.А. Материаловедение. Методы, анализы, лабораторные работы и задачи : Extm/ пособие для вузов / Ю. А. Геллер, А. Г. Ращадт ; Под ред. Ращадта А.Г. - 5-е изд.,	23	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			перераб. и доп. - М. : Металлургия, 2007. - 384с.	
			Дюканова, Н.М. Английский язык для экономистов : учеб. пособие для студ. вузов по экон. спец. / Н. М. Дюканова. - М. : ИНФРА-М, 2009. - 320 с.	100
	Курс 2			
1	Экономическая теория	139	Борисов, Е.Ф. Экономическая теория : учебник для студ. вузов / Е. Ф. Борисов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект: Велби, 2007. - 544 с.	139
			Океанова, З.К. Экономическая теория : учебник для студ. экон. спец. вузов / З. К. Океанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и Ко, 2007. - 634 с.	23
			Экономическая теория : учеб.пособие для вузов / В. П. Андриянов, Л. Г. Орлова, Паранович, В.В. [и др.] ; под ред. Н.В.Сумцовой. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 287с.	75
			Абрамова М.А. Экономическая теория : Учебное пособие / Мария Александровна , Л. С. Александрова. - М. : Юриспруденция, 2007. - 400с.	42
			Сажина М.А. Экономическая теория : Учебник для вузов / М. А. Сажина, Г. Г. Чибриков. - М. : Норма:ИНФРА-М, 2007. - 447с.	103
			Экономическая теория : Учебник / В.И.Антипина,А.В.Алексеева,Р.В.Бубликова и др.;Под ред. И.П.Николаевой. - М. : Проспект, 2006. - 448с.	26
2	Деловой иностранный язык	139	Алонцева Н. В. Английский язык для направления "Менеджмент" = English for Managers: учебник для вузов / Н. В. Алонцева, Ю. А. Ермошин - Москва: Академия, 2013 - 272 с	139
			Колесникова Н. Н. Английский язык для менеджеров : учебник для студ. учрежд. средн. проф. образования / Н. Н. Колесникова, Г. В. Данилова, Л. Н. Девяткина - Москва: Академия, 2009 - 304 с.	75
			Любимцева Н.Л. Деловой английский для начинающих : учебник. - 8-е изд.. - М. : ГИС, 2003. - 368 с.	3
			Кашаев А.А. Основы делового английского языка = The ABC of Business English : учеб. пособие [для студ. неязык. вузов]. - 2-е изд., испр.. - М. : Флинта: МПСИ, 2007. - 176 с.	33
			Агабекян И.П. Деловой английский = English for Business : [для студ. вузов по спец. "Экономика и управление"] . - 5-е изд.. - Ростов н/Д : Феникс, 2008. - 318 с.	42
	Правоведение	139	Правоведение : учебник для неюрид. вузов / Н. Н. Веденин, К. Н. Гусов, Дашков Г.В. [и др.] ; под ред. О.Е.Кутафина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юристъ, 2007. - 400 с.	20
			Правоведение [Электронный ресурс] : лекции для студ. / авт.-сост. Закревская О.В. - М. : Равновесие: Ай ПИ Эр Медиа, 2006. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) .	1

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Гойман Г.И. Правоведение : Учебник для студ.вузов по неюрид.спец. / Галина Иванаана, И. В. Калинский, В. И. Червонюк ; Под общ. ред. В.И.Червонюка. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 336 с.	74
			Правоведение : учеб. для вузов по экон. спец. / под ред. С.Н.Бабурина. - М. : НОРМА, 2008. - 592с.	60
			Основы права : учебник для студ.вузов,об-хся по неюрид.спец. / Э. П. Гаврилов, В. И. Гуреев, Зайцев И.Ф. [и др.] ; под ред. З.Г.Крыловой. - М. : Высш.шк., 2007. - 400с.	148
			Нерсесянц В.С. Общая теория права и государства : Учеб.для студ.вузов по спец."Юриспруденция" / Владик Сумбатович. - М. : НОРМА-ИНФРА-М, 2007. - 552с.	92
			Право : Учебник для студ.вузов по экон.спец. / А. И. Косарев, М. В. Маликович, Покревская С.Д.[и др.] ; под ред.Н.А.Тепловой,М.В.Маликович. - 2-е изд.,перераб.и доп. - М. : ЮНИТИ,Закон и право, 2007. - 479с.	100
3	Математика	205	Сборник задач по высшей математике для экономистов : учеб. пособие для студ. вузов по напр. "Экон." и экон. спец. / В. И. Ермаков, Г. И. Бобрик, Гринцевичюс, Р.К. [и др.] ; под ред. В.И.Ермакова. - 2-е изд., испр. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 575 с.	205
			Высшая математика для экономистов : учебник для студ. вузов / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н.Ш. Кремера. - 3-е изд. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 479 с.	102
			Шипачев, В.С. Курс высшей математики : учебник для студ. вузов / В. С. Шипачев ; под ред. А.Н.Тихонова. - 3-е изд., испр. - М. : Оникс, 2007. - 600 с.	283
			Малугин, В.А. Математический анализ. Математика для экономистов : задачи и упражнения: учеб. пособие для студ. вузов/ В. А. Малугин. - М. : Эксмо, 2006. - 288 с.	57
			Виленкин, И.В. Высшая математика для студентов экономических, технических, естественно-научных специальностей вузов : учеб. пособие для студ. вузов / И. В. Виленкин, В. М. Гробер. - 3-е изд., испр. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 414 с. :	57
			Кузнецов, Л.А. Сборник заданий по высшей математике : типовые расчеты: учеб. пособие для техн. вузов / Л. А. Кузнецов. - 6-е изд., стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2006. - 240 с.	199
			Шипачев, В.С. Задачник по высшей математике : учеб. пособие для вузов / В. С. Шипачев. - 5-е изд.,стер. - М. : Высш.шк., 2007. - 304с	30
4	Физика	205	Курс физики [Текст]: учебник: в 2 томах / [авт. кол.: В. В. Арсентьев и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - : Б.и., . Т. 1 - 574 с	96

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		Курс физики [Текст]: учебник: в 2 томах / [авт. кол.: В. В. Арсентьев и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - : Б.и., . Т. 2 - 592 с	102
		Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: учебник для вузов: в 3 т. / И. В. Савельев. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - В пер. - ISBN 978-5-8114-0629-6 Лань. Т. 3: Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. - 9-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2008. - 320 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 314-317. - Гриф НМС. - ISBN 978-5-8114-0632-6.	99
		Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие: в 3-х томах / И. В. Савельев. - 5-е изд., стер. - (Учебник для вузов. Специальная литература) - ISBN 5-8114-0629-0. Т. 1: Механика. Молекулярная физика. - Санкт-Петербург: Лань, 2006. - 432 с.: ил. - Предм. указ.: с. 429-432. - Прил.: с. 422-428. - Гриф НМС. - ISBN 5-8114-0630-4.	73
		Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие: в 3-х томах / И. В. Савельев. - 5-е изд., стер. - (Учебник для вузов. Специальная литература) - ISBN 5-8114-0629-0. Т. 2: Электричество и магнетизм. Волны. Оптика. - Санкт-Петербург: Лань, 2006. - 496 с.: ил. - Предм. указ: с. 493-496. - Прил.: с. 479-492. - Гриф НМС. - ISBN 5-8114-0631-2.	72
		Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: учебник для вузов: в 3 т. / И. В. Савельев. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - В пер. - ISBN 978-5-8114-0629-6 Т. 2: Электричество и магнетизм. Волны. Оптика [Текст] / И.В. Савельев. - 10-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2008. - 496 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ: с. 492-496. - Доп НМС. - ISBN 978-5-8114-0631-9.	31
		Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебник для вузов: в 3 т. / И. В. Савельев. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - В пер. - ISBN 978-5-8114-0629-6 Лань. Т. 1: Механика. Молекулярная физика [Текст]: учебник / И. В. Савельев. - 10-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2008. - 432 с. : ил. - Предм. указ.: с. 429-432. - Доп. НМС. - ISBN 978-5-8114-0630-2.	29
		Воробьев - Москва: Физматлит, 2003 - 637 с	97
		Чертов А .Г. Задачник по физике [Текст]: учебное пособие / А .Г. Чертов, А. А. Воробьев - Москва: Физматлит, 2006 - 640 с	141

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Савельев И. В. Сборник вопросов и задач по общей физике [Текст]: учебное пособие для вузов / И. В. Савельев - Санкт-Петербург: Лань, 2007 - 288 с.	121
			Савельев И.В. Курс общей физики [Электронный ресурс] : учебное пособие. В 3-х т. Т.2 : Электричество и магнетизм. Волны. Оптика / И. В. Савельев. - 11-е изд. - Санкт-Петербург: Лань, 2011. - 496 с. - ISBN 978-5-8114-0631-9. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/2039	205
			Савельев И.В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебное пособие для студ. вузов. В 3-х т. Т.3 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. - 10-е изд., - Санкт-Петербург : Лань, 2011.- 320 с. - ISBN 978-5-8114-0632-6. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/2040	205
			Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебное пособие для студ. вузов. В 3-х т. Т.3 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. - 10-е изд. - Санкт-Петербург : Лань, 2011.- 320 с. - ISBN 978-5-8114-0632-6. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/2040	205
			Грабовский Р. И. Курс физики [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов /Р. И.Грабовский. – 12-е изд.стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. - ISBN 978-5-8114-0466-7. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/3178	205
5	Теоретическая механика	117	Яблонский А. А. Курс теоретической механики: Статика. Кинематика. Динамика [Текст]: учебник для вузов / А. А. Яблонский, В. М. Никифорова - Москва: Интеграл-Пресс, 2006 - 608 с.	107

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Яблонский А. А. Курс теоретической механики: Статика. Кинематика. Динамика [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Яблонский, В. М. Никифорова - Санкт-Петербург: Лань, 2002 - 768 с.	90
			Чернухин Ю.В. <u>Теоретическая механика. Теория механизмов и машин</u> [Электронный ресурс] : <u>учебное пособие</u> / Ю. В. Чернухин, А. В. Колтаков, А. В. Некрасов.- Воронеж : Воронежский гос. ун-т, 2011.- 120 с. - ISBN 978-5-89448-893-6. - Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=7571	117
6	Техническая механика	153	Богомаз И. В. Механика [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Богомаз. - Красноярск: Сибирский федеральный ун-т, 2012. - 346 с. - ISBN 978-5-7638-2178-9.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=442969	153
			Соколовская В. <u>Техническая механика</u> [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В. Соколовская.- Минск: Вышэйшая школа, 2010.- 273с.- ISBN 978-985-06-1878-8.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=9363	153
			Ладогубец Н. В. Техническая механика [Электронный ресурс] : в четырех книгах. Кн. первая. Теоретическая механика: учебное пособие/ Н. В. Ладогубец, Э. В. Лузик.- Москва: Машиностроение, 2012.- 128с.- ISBN 978-5-94275-603-1.- Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/5799	153
7	Информационные технологии	59	Филимонова Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Текст]: учебник / Е. В. Филимонова - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008 - 381 с	39

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Федотова Е. Л. Информационные технологии и системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. Л. Федотова. - Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: ил. - (Высшее образование). – В пер. – ISBN 978-5-8199-0376-6. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=374014	59
			Лихачева Г.Н. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Г.Н. Лихачева, М.С. Гаспариан – Москва: Изд. центр ЕАОИ. – 2007. – 189 с.- ISBN 978-5-374-00032-0.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=6193&ln=ru	59
8	Основы архитектуры и строительных конструкций	58	Вильчик Н. П. Архитектура зданий [Текст]: учебник / Н. П. Вильчик - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 303 с.	32
			Чикота С. И. Архитектура [Текст]: учебник для вузов / С. И. Чикота - Москва: АСВ, 2010 - 152 с.	98
			Иконников, А. В. Архитектура XX века. Утопии и реальность. Издание в двух томах. Том I [Электронный ресурс] / А. В. Иконников. - Москва: Прогресс-Традиция, 2001. - 656 с.: 1055 ил. - ISBN 5-89826-096-X. Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=453255	58
			Иконников, А. В. Архитектура XX века. Утопии и реальность. Издание в двух томах Том II [Электронный ресурс] / А. В. Иконников; под ред. А. Д. Кудрявцевой.. - Москва: Прогресс-Традиция, 2002. - 672 с.: 1225 ил. - ISBN 5-89826-130-3. Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=453257	58
9	Компьютерная графика	87	Каминский В.П. Инженерная и компьютерная графика для строителей [Текст] / В.П. Каминский, Е.И. Иващенко - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008 - 281 с.	101

			Лейкова М.В. Инженерная и компьютерная графика. Соединение деталей на чертежах с применением 3D моделирования [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. В. Лейкова, Л. О. Мокрецова.- Москва: Изд-во МИСИС, 2013.- 76с.- ISBN 978-5-87623-682-1.- Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/47486/	87
			Аббасов И. Б. Черчение на компьютере в AutoCAD [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. Б. Аббасов. – Москва : ДМК Пресс 2010.–136 с. - ISBN 978 5 9706 0049 8. – Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=5616 .	87
10	Механика грунтов	317	Добров, Э.М.. Механика грунтов : учебник для студ. вузов по спец. "Трансп. стр-во" / Э. М. Добров. - М. : Академия, 2008. - 272 с. : ил. - (Высшее проф. образование). - Библиогр.: с. 264. - ISBN 978-5-7695-3949-7	25
			Механика грунтов, основания и фундаменты : Учеб.пособие для строит. спец. вузов / С. Б. Ухов, В. В. Семенов, Знаменский В.В. и др. ; Под ред. С.Б.Ухова. - 3-е изд., испр. - М. : Высшая школа, 2004. - 566с. : ил. - Библиогр.: с.562-563. - ISBN 5-06-003868-8.	50
			Механика грунтов, основания и фундаменты : Учебник для вузов / С.Б.Ухов, В.В.Семенов, В.В.Знаменский и др. - М. : Изд-во АСВ, 1994. - 527с. : ил. - Библиогр.:с.520-521. - ISBN 5-87829-003-0.	10
			Далматов, Б.И. Механика грунтов, основания и фундаменты: (Включая спец. курс инж. геологии) : Учеб. для вузов по спец. "Пром. и гражд. стр-во" / Борис Иванович. - Ленинград : Стройиздат. Ленингр. отд-ние, 1988. - 415 с. : ил. - Библиогр.: с. 406-408. - ISBN 5-274-00374-5.	15

		Далматов,Б.И.. Механика грунтов, основания и фундаменты : Учеб. для вузов / Б. И. Далматов. - М. : Стройиздат, <u>1981.</u> - 319 с. : ил.	63
		Малышев,М.В. Механика грунтов.Основания и фундаменты : (В вопросах и ответах):Учеб.пособие для студ.вузов по техн.спец. / Михаил Вадимович, Г. Г. Болдырев. - М. : Изд-во Ассоц.строит.вузов, <u>2000, 2001.</u> - 319с. : ил. - Библиогр	12
		СНиП 3.02.01-83: Строительные нормы и правила. Основания и фундаменты / Госстрой СССР. - М. : Стройиздат, 1983. - 39 с. 17 экз.:с.308. - ISBN 5-93093-005-8 : 50.00.	11
		СНиП 2.01.07-85:Строительные нормы и правила. Нагрузки и воздействия : доп. Разд. 10: Прогибы и перемещения. С 1.01.1989 / Госстрой СССР. - М. : ЦИТП Госстроя СССР, 1988. - 8 с.	85
		Цытович,Н.А. Механика грунтов (краткий курс) : учебник для строит. вузов / Н. А. Цытович. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш. шк., <u>1983.</u> - 288 с. : ил.	142
		Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии): учебник / Б. И. Далматов. - Москва: Лань, 2012. - 414, [1] с. : ил.; 21. - Библиогр.: с. 406-407. - Предм. указ: с. 409-412- ISBN 978-5-8114-1307-2.. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=9465 .	317
11	Строительная физика	Чернов,В.А.. Строительная физика. Курс лекций : Учеб.пособие / В. А. Чернов. - Наб. Челны : КамПИ, 2003. - 150 с. : ил. - Библиогр.: с.150	200

			Объедков, В.А. Лабораторный практикум по строительной физике : учеб. пособие для студ. вузов / В. А. Объедков, А. К. Соловьев, Кондратенков А.Н. и др. - М. : Высшая школа, 1979. - 221с. : ил.	57
			Строительная теплофизика: учебное пособие / А.А. Кудинов. - Москва: НИЦ Инфра - М, 2013. - 262 с.- (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер.- ISBN 978-5-16-005158-1. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=329957	200
12	Теоретические основы строительного материаловедения	205	Материаловедение в строительстве [Текст]: учебное пособие для вузов / [И. А. Рыбьев и др.]; под ред. И. А. Рыбьева - Москва: Академия, 2007 - 528 с.	66
			Материаловедение в строительстве [Текст]: учебное пособие для вузов / [И. А. Рыбьев и др.]; под ред. И. А. Рыбьева - Москва: Академия, 2008 - 528 с.	64
			Материаловедение [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.А. Стуканов. - Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с.: ил. - (Профессиональное образование).- В пер.- ISBN 978-5-8199-0352-0.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=430337	205
			Строительные материалы. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Я.Н. Ковалев, Г.С. Галузо и др. - Москва: НИЦ Инфра-М; Минск: Новое знание, 2013 - 633с.: ил.- (Высшее образование: Бакалавр).- В пер.- ISBN 978-5-16-006406-2. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=376170	205

			Дворкин Л. И., Дворкин О. Л. Строительное материаловедение [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие. - Москва: Инфра - Инженерия, 2013. — 832 с.- ISBN 978-5-9729-0064-0.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=11236&ln	205
13	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	153	Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2004 - 240 с.	70
			Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2008 - 240 с. Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2007 - 240 с.	30
			Колчков В. И. Метрология, стандартизация, сертификация [Электронный ресурс]: учебник / В.И. Колчков. - Москва: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 432 с. - (Высшее образование: Бакалавриат).- ISBN 978-5-91134-784-0.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=418765	153
			Сергеев А.Г. Метрология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.Г.Сергеев.- Москва: Логос, 2009.- 382с.- ISBN 978-5-98704-443-8.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=7594	153
			Аристов А. И. Метрология, стандартизация, сертификация [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.И. Аристов, В.М. Приходько и др. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат).- В пер.- ISBN 978-5-16-004750-8.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=369646	153

			Дехтярь Г. М. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.М. Дехтярь. - Москва: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 154 с.- В пер.- ISBN 978-5-905554-44-5.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=429502	153
14	Общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт	205	Жаворонков М. А. Электротехника и электроника [Текст]: учебное пособие для вузов / М. А. Жаворонков, А. В. Кузин - Москва: Академия, 2008 - 400 с.	81
			Иванов И. И. Электротехника [Текст]: учебное пособие для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев - Санкт-Петербург: Лань, 2008 - 496 с	64
			Касаткин А. С. Электротехника [Текст]: учебник для вузов / А. С. Касаткин, М. В. Немцов - Москва: Академия, 2005 - 544 с	21
			Марченко А. Л. Лабораторный практикум по электротехнике и электронике в среде Multisim [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / А.Л. Марченко, С.В.Освальд. – Москва: ДМК Пресс, 2010. – 448 с.: ил. – ISBN 978-5-94074-593-8. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/897/	205
			Ермуратский П.В. Электротехника и электроника [Электронный ресурс]: / П. В. Ермуратский, Г. П. Лычкина, Ю. Б. Минкин. – Москва: ДМК Пресс, 2011. – 417 с.: ил. – ISBN 978-5-94074-688-1. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/908/	205
			Бабичев Ю. Е. Электротехника и электроника. Ч.1. Электрические, электронные и магнитные цепи [Электронный ресурс]: / Ю. Е. Бабичев. – Москва: Горная книга, 2007. – 615 с. – ISBN 978-5-91003021-7. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/3300/	205

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Наумкина Л. Г. Электротехника и электроника (раздел Электроника). Ч.1. Полупроводниковые приборы и физические основы их работы [Электронный ресурс]/ Л. Г.Наумкина. – Москва:Горная книга, 2005. – 90 с.: ил. – ISBN 5-7418-0386-5. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/3503/	205
			Душин А. Н. Электротехника и электроника. Электроника [Электронный ресурс]: / А. Н. Душин, М. С. Анисимова, И. С.Попова. – Москва : Изд-во Дом МИСиС, 2012. – 107 с.: ил. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/47474/	205
			Сборник задач по электротехнике и электронике [Электронный ресурс]: учебное пособие / Бладыко Ю. В. [и др.] ; под ред. Бладыко Ю. В. – Минск: Вышэйшая школа, 2012. – 481 с. – ISBN 978-985-06-2083-5. – Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=9358	205
15	Художественная композиционная подготовка	139	Каминский В. П. Основы строительного черчения [Текст]: учебное пособие / В. П. Каминский, В. В. Горетый - Старый Оскол: ТНТ, 2010 - 224 с.	30
			Короев Ю. И. Черчение для строителей [Текст]: учебник для начального проф. образования / Ю. И. Короев - Москва: Высшая школа, 2009 - 256 с. Каминский В. П. Строительное черчение [Текст]: учебник для вузов / В. П. Каминский, О. В. Георгиевский, Б. В. Будасов; под ред. О. В. Георгиевского - Москва: Архитектура-С, 2006 - 456 с.	20
			Основы художественного конструирования [Электронный ресурс]: учебник / Л. И. Коротеева, А. П. Яскин. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 304 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – В пер.-ISBN 978-5-16-005016-4.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=371935	139

			Шиков М. Г. Рисунок. Основы композиции и техническая акварель [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. Г. Шиков, Л. Ю. Дубовская. – Минск: Вышэйшая школа, 2011. – 167 с.: ил. – ISBN 978-985-06-1977-8. – Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=9357	139
16	Физическая культура	-		
	3 курс			
1	Психология и педагогика	234	Кроль, В.М. Психология и педагогика : учеб. пособие для студ. вузов / В. М. Кроль. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшая школа, 2006. - 325с	58
			Психология и педагогика : Учебн.пособие для вузов / Сост. и отв. ред. А.А.Радугин; Науч. ред. Е.А.Кротков. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Центр, 2007. - 255с.	39
			Психология и педагогика : Учебник для студ.вузов / Артур Александрович [и др.]. - СПб.и др. : Питер, 2007. - 432с.	139
			Мананикова, Е.Н. Психология управления : учеб. пособие / Е. Н. Мананикова. - М. : Дашков и К, 2008. - 320 с.	43
			Маклаков А.Г. Общая психология : Учеб.пособие для студ.вузов и др. / Анатолий Геннадьевич. - СПб.и др. : Питер, 2007. - 592с.	23
			Самоукин, А.И. Экономика и психология бизнеса : учеб.пособие для экон.и псих.спец.вузов / А. И. Самоукин, Н. В. Самоукина. - Дубна : Феникс+, 2006. - 159 с.	24
			Петровский А.В. Психология : Учеб.для студ.высш.пед.учеб.завед. / А. В. Петровский ; А.В.Петровский,М.Г.Ярошевский. - 2-е изд.,стер. - М. : Академия, 2006. - 512с.	20
2	Татарский язык	100	Сафиуллина Ф.С. Татарский язык : Интенсивный курс:учебник для вузов / Ф. С. Сафиуллина, К. С. Фатхуллова. - 2-е изд.,перераб.и доп. - Казань : Хэтэр, 2007. - 448с.	77
			Язык-ступенька к знаниям = Тел-акылнын баскычы : учебник для средн. спец. учеб. заведений / Артюшина, М.С. = Артюшина, М.С. [и др.] ; на тат. яз. - Казань : Магариф, 2007. - 159 с.	24
			Литвинов, И.Л. Я начинаю говорить по-татарский : Учеб.пособие / И. Л. Литвинов. - 2-е изд.,доп. - Казань : ГранДАН, 2006. - 278с.	20
			Шамсутдинова Р.Р. Татарский за 20 уроков : учеб.пособие для изучающих тат.язык / Р. Р. Шамсутдинова, Н. Х. Шарыпова. - Казань : Магариф, 2006. - 64с.	266
			Сафиуллина Ф.С. Татарский язык : Самоучитель / Ф. С. Сафиуллина. - 2-е изд. - Казань :	172

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Таткнигоиздат, 2006. - 288 с.	
			Татарско-русский словарь : около 25000 сл. / И. А. Абдуллин [и др.] ; под ред. Ф.А.Ганиева. - 4-е изд., испр. и доп. - Казань : Татарское книжное издательство, 2006. - 488с.	26
			Ганиев, Ф.А. Русско-татарский словарь = Русча-татарча сузлек / Ф. А. Ганиев, Ф. Ф. Гаффарова ; под ред. Ф.А.Ганиева. - Казань : Раннур, 2006. - 368 с.	30
3	История Татарстана	100	Сабирова, Д.К. История Татарстана. С древнейших времен до наших дней : учебник для студ. вузов / Д. К. Сабирова, Я. Ш. Шарапов. - М. : КНОРУС, 2009. - 352 с.	121
			История Татарстана : учеб. пособие для основной школы / Ф. Ш. Хузин, И. А. Гилязов, Пискарев В.И. и др. ; науч. ред. Б.Ф.Султанбеков. - 2-е изд., стер. - Казань : ТарИХ, 2006. - 544с.	294
			Сабирова Д.К. История нашей Родины = Ватаныбыз тарихы : (Древнейший период - конец XX века): учебник для вузов / Дания Киямовна, Я. Ш. Шарапов ; на тат.яз. - Казань : Магариф, 2007.	68
			История Татарстана : учеб. пособие для основной шк. / Ф. Ш. Хузин, И. А. Гилязов, Пискарев, В.И. [и др.] ; науч. ред. Б.Ф.Султанбеков. - Казань : ТарИХ, 2006. - 544 с.	297
			Мухамадиев, А.Г. Общая и тюрко-татарская нумизматика : Учебник для вузов / А. Г. Мухамадиев ; На тат. яз. - Казань : Магариф, 2007. - 232 с.	19
4	Физическая культура	-		
	Политология	200	Гаджиев К.С. Политология : Учебник для студ. вузов, обуч. по спец. 020200 / Камалудин Серажудинович. - М. : Логос, 2007. - 488с.	44
			Демидов, А.И. Политология : учебник для студ. вузов / А. И. Демидов, В. М. Долгов, А. В. Малько. - М. : Гардарики, 2008. - 397с.	46
			Политология : учебник для студ. вузов / М. А. Василик, В. А. Гутов, Косов Ю.В. и др. ; под ред. М.А.Василика. - М. : Гардарики, 2007. - 588с.	66
			Пугачев В.П. Введение в политологию : Учебник для студ.вузов / В. П. Пугачев ; В.П.Пугачев, А.И.Соловьев. - 4-е изд.,перераб.и доп. - М. : Аспект Пресс, 2007. - 477с.	25
			Соловьев А.И. Политология : Политическая теория. Политич. технологии:Учебник для студ.вузов / Александр Иванович. - М. : Аспект Пресс, 2007. - 559 с.	26
			Самыгин, С.И. Политология для технических вузов / С. И. Самыгин, П. С. Самыгин. - Ростов н/Д. : Феникс, 2007. - 384 с.	28
5	Русский язык и	200	Голуб И. Б. Русский язык и культура речи : учебное пособие для студ. вузов / И. Б. Голуб. -	48

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	культура речи		Москва : Логос, 2009. - 344 с.	
			Штрекер Н. Ю. Русский язык и культура речи : учебное пособие для вузов / Н. Ю. Штрекер. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 383 с.	47
			Русский язык и культура речи : учебник для вузов / [Л. М. Гончарова и др.] ; под ред. О. Я. Гойхмана. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 240 с.	128
			Русский язык и культура речи : учебник для вузов / [кол. авт.: Н. В. Казаринова и др.] ; под ред. В. И. Максимова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Гардарики, 2008. - 408 с	20
			Русский язык и культура речи : практикум по курсу: учеб. пособие для студ. вузов / под ред. В.И.Максимова. - 2-е изд., испр. и доп.. - М. : Гардарики, 2008. - 304 с.	16
6	Информационное обеспечение проектирования	185	Советов Б. Я. Информационные технологии [Текст]: учебник для бакалавров / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский; Санкт- Петербургский гос. электротехнический ун-т - Москва: Юрайт, 2012 - 263 с.	185
			Информационные технологии управления [Текст]: учебное пособие / под ред. Г. А. Титоренко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2005 - 439 с.	100
			Информационные системы и технологии управления [Текст]: учебник для вузов / [И. А. Коноплева и др.]; под ред. Г. А. Титоренко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2010 - 591 с.	82
			Советов Б. Я. Моделирование систем [Текст]: практикум: учебное пособие для вузов / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев - Москва: Высшая школа, 2005 - 296 с.	45
			Советов Б. Я. Моделирование систем [Текст]: учебник для вузов / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев - Москва: Высшая школа, 2007 - 343 с.	24
			Грекул В. И. Проектирование информационных систем [Текст]: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина - Москва: Интернет-Ун-т Информ. Технологий, 2008 - 304 с	51
			Голицына О.Л. Информационные системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. - 2-е изд. - Москва: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 448 с.: ил. - (Высшее образование). ISBN 978-5-91134-833-5. Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=435900	185

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Федотова Е. Л. Информационные технологии и системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. Л. Федотова. - Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: ил. - (Высшее образование). – В пер. – ISBN 978-5-8199-0376-6. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=374014	185
			Лихачева Г.Н. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Г.Н. Лихачева, М.С. Гаспарян – Москва: Изд. центр ЕАОИ. – 2007. – 189 с.- ISBN 978-5-374-00032-0.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=6193&ln=ru	185
7	Теплоснабжение и вентиляция	82	Теплотехника [Текст]: учебник для вузов / В. Н. Луканин [и др.]; под ред. В. Н. Луканин - Москва: Высшая школа, 2008 - 671с.	49
8	Водоснабжение и водоотведение	82	Лапшев Н. Н. Гидравлика [Текст]: учебник для вузов / Н. Н. Лапшев - Москва: Академия, 2007 - 272 с.	145
9	Строительная механика	146	Дарков А. В. Строительная механика [Текст]: учебник / А. В. Дарков, Н. Н. Шапошников - Санкт-Петербург: Лань, 2005 - 656 с.	47
			Саргсян А. Е. Строительная механика. Основы теории с примерами расчетов [Текст]: учебник для вузов / А. Е. Саргсян [и др.]; под ред. А. Е. Саргсяна - Москва: Высшая школа, 2000 - 416 с.	79
10	Эксплуатация объектов недвижимости	82	Абрашитов, В.С. Техническая эксплуатация, обследование и усиление строительных конструкций : учеб. пособие для студ. вузов по строит. спец. / В. С. Абрашитов. – Ростов н/Д.: Феникс, 2007. - 219 с. – (Высшее образование). – Библиогр.: с. 207-210. - ISBN 978-5-222-12212-9.	20
			Техническая эксплуатация жилых зданий : учеб. для вузов по строит. спец./ С.Н. Нотенко, А.Г.Ройтман, Сокова. Е.Я. [и др.] ; под ред. А. М. Стражникова. – М.: Высш. шк., 2000. - 429 с. : ил. - Библиогр.: с. 427-429 - ISBN 5-06-003672-3 : 40.50.	26

		<p>Комков, В.А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебник для студ. сред. спрец. учеб. завед. по спец. 2902 / В. А. Комков, С. И. рощина, н. С. Тимахова. - М. : ИНФРА-М, 2005. - 288 с. - (Среднее проф. образование). - Библиогр. : с.286-287. - ISBN 5-16-002426-3.</p>	2
		<p>Комков, В.А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебник для студ. сред. спрец. учеб. завед. по спец. 2902 / В. А. Комков, С. И. рощина, н. С. Тимахова. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 288 с. - (Среднее проф. образование). - Библиогр. : с.286-287. - ISBN 978-5-16-002426-4.</p>	1
		<p>Шумилов, М.С. Гражданские зданий и техническая эксплуатация : учебник для студ. вузов / М. С. Шумилов. - М. : Высш. шк., 1985. - 376 с. : ил.</p>	1
		<p>Комков В. А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений: Уч. для средних проф.-техн. уч. заведений / В.А.Комков, С.И.Рощина, Н.С.Тимахова. -М.:НИЦ ИНФРА-М, 2013-288 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (п) ISBN 978-5-16-006650-9, 1000 экз. http://znanium.com/bookread.php?book=402614</p>	82
		<p>Кузин Н. Я. Управление технической эксплуат. зданий и сооруж.: Учеб. пос. / Н.Я.Кузин, В.Н.Мищенко и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 156 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-005638-8, 500 экз. http://znanium.com/bookread.php?book=346859</p>	82

			Калинин В. М. Оценка технического состояния зданий: Учебник / В.М. Калинин, С.Д. Сокова. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 268 с.: 60x88 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (обложка) ISBN 978-5-16-003787-5, 300 экз. http://znanium.com/bookread.php?book=23700	82
11	Архитектура гражданских и промышленных зданий	18	Архитектура гражданских и промышленных зданий : в 5 томах / Моск. Ордена Трудового Красного Знамени инженерно-техн. ин-т им. В. В. Куйбышева - : Б.и., . Великовский Л. Б. Т. 4: Общественные здания : учебник / Л. Б. Великовский - 108 с	18
			<u>Горин В. А. Гражданские здания массового строительства : учебное пособие / В. А. Горин - Москва: АСВ, 2009 - 152 с.</u>	18
			<u>Вильчик Н. П. Архитектура зданий : учебник / Н. П. Вильчик - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 303 с.</u>	18
			<u>Дятков С. В. Архитектура промышленных зданий : учебник для вузов / С. В. Дятков, А. П. Михеев - Москва: Изд-во АСВ, 2008 - 560 с.</u>	18
12	Металлические конструкции включая сварку	185	Металлические конструкции [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Кудишин, Е.И. Беленя, В. С. Игнатьева - Москва: Академия, 2007 - 688 с.	21
			Металлические конструкции [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Кудишин, Е. И. Беленя, В. С. Игнатьева - Москва: Академия, 2008 - 688 с.	16
			Металлические конструкции [Текст]: учебник для вузов: в 3 томах / под ред. В. В. Горева - : Б.и., . Элементы конструкций / [авт. кол.: В. В. Горев и др.] - 551 с.	35
			Металлические конструкции [Текст]: учебник для вузов: в 3 томах / под ред. В. В. Горева - : Б.и., . Конструкции зданий / [авт. кол.: В. В. Горев и др.] - 528 с	100
			Металлические конструкции [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Кудишин, Е. И. Беленя, В. С. Игнатьева - Москва: Академия, 2007 - 688 с.	58
	Интернет-технологии	45	Мельников В. П. Информационные технологии : учебник для вузов / В. П. Мельников. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2009. - 426 с.	45
			Максимов Н. В. Современные информационные технологии : учебник / Н. В. Максимов, Т.	15

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		Л. Партика, И. И. Попов. - Москва : ФОРУМ, 2012. - 512 с.	
		Емельянова Н. З. Проектирование информационных систем : учебное пособие / Н. З. Емельянова, Т. Л. Партика, И. И. Попов. - Москва : ФОРУМ, 2011. - 432 с.	50
		Гвоздева В. А. Основы построения автоматизированных информационных систем : учебник / В. А. Гвоздева, И. Ю. Лаврентьева. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2009. - 320 с.	48
		Клейменов С. А. Администрирование в информационных системах : учебное пособие / С. А. Клейменов, В. П. Мельников, А. М. Петраков ; под ред. В. П. Мельникова. - Москва : Академия, 2008. - 272 с.	37
Безопасность жизнедеятельности	23	Хван, Т.А. Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие для студ. вузов / Т. А. Хван, П. А. Хван. - 5-е изд., перераб. и доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2006 - 416 с.	23
		Безопасность жизнедеятельности : Учебник для вузов / С. В. Белов, А. В. Ильницкая, Козыяков А.Ф. и др. ; Под общ.ред.С.В.Белова. - 5-е изд.,исправл.и доп. - М. : Высш.шк., 2007. - 606с.	149
		Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ вузов экон. и гуман.-соц. спец. / Э. А. Арутамов, А. Е. Волощенко, Гуськов Г.В. [и др.] ; под ред. Э.А.Арутамова. - М. : Дашков и Ко, 2006. - 496с.	38
		Алексеенко, В А. Жизнедеятельность и биосфера : учеб. пособие для студ. вузов по напр. 656600 / В. А. Алексеенко. - М. : Логос, 2006. - 232с	25
		Организация охраны труда на предприятии : практич. пособие / коллектив спец.: Е.Н.Гордеева, М.Д.Сегаль; ин-т риска и безопасности. - М. : ИРБ, 2008. - 284 с.	34
		Мастрюков Б.С. Безопасность в чрезвычайных ситуациях : Учеб. для студ. вузов / Борис Степанович. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 336с.	48
Культурология	107	Культурология. История мировой культуры : учебник для вузов / под ред. А.Н.Марковой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2006. - 600 с.	107
		Кононенко Б.И. Основы культурологии : Курс лекции / Б. И. Кононенко. - М. : Инфра-М, 2006. - 208 с.	26
		Культурология : учеб. для студ. техн. вузов / Н. Г. Багдасарьян, А. В. Литвинцева, Чучайкина И.Е. и др. ; под ред. Н.Г.Багдасарьян. - 4-е изд., исправ. - М. : Высш. шк., 2008. - 511с.	28
		Розин В.М. Культурология : Учебник для студ.вузов / Вадим Маркович. - М. : ИНФРА-М,Форум, 2007. - 344с.	34

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Культурология : учеб. пособие для вузов / сост. и ред. А.А.Радугина. - М. : Центр, 2007. - 304с.	58
			Культурология : учеб. для студ. вузов / под науч. ред. Г.В.Драча. - Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 608с.	151
13	Менеджмент и маркетинг в строительстве	146	Маркетинг в строительстве /Степанов М.: ЮРАЙТ, 2006.-344 с.	146
			Жаворонков, Е.П., Пермяков Е.П. Менеджмент в строительстве: Поточное строительство. Логистический подход. Маркетинговые стратегии. учеб. пособие для студ. экон. Вузов- М.:Элит, 2006.	37
			Нагапетьянц Н.А. Маркетинг в отраслях и сферах деятельности. Учебное пособие.- М.: Вузовский учебник, 2008.	35
			Черняховская Т.Н. Маркетинговая деятельность предприятия: теория и практика.- М.: Высшее образование, 2008.	35
			СД Беляев В.И. Маркетинг: основы теории и практики. Электронный учебник. М.: КноРус, 2009.	1
			Крылова Г.Д. Маркетинг: Теория и практика: Учеб. для вузов / Г.Д. Крылова, М.И. Соколова. – М.: Юнити-Дана, 2007.	28
			Березкина Т.Е. Березкина О.А. Основы маркетинга. Практикум: Учеб. пособ.- М: «Высшая школа» - 2006.-192 с.	23
			СД Разу М.Л. Менеджмент. Электронный учебник. М.: КноРус, 2009.	1
			Степанов, И.С. Волков, В.В. Лукинов, В.А. [и др.] /под ред.И.С.Степанова; Менеджмент в строительстве. Учебник для студ., обуч.по спец. "Экономика и управление на предприятиях (строительство)". М.: Юрайт, 2008. -523 с.	33
			Жаворонков, Е.П., Пермяков Е.П. Менеджмент в строительстве: Поточное строительство. Логистический подход. Маркетинговые стратегии. учеб. пособие для студ. экон. вузов М.: Элит, 2006. -416 с.	37
			Дикман, Л.Г. Организация и управление строительным производством; учебник для студ. строит. вузов и фак-тов М.; изд.:Высшая школа; 2007.	37
			Коробко В. И. Основы менеджмента и маркетинга в строительстве: учеб. пособие / В.И. Коробко, О.Н. Брюханов.- М.: ИЦ «Академия», 2008. -304 с.	78

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Менеджмент в строительстве. /Пермякова. –М.: Элит, 2006.-415с.	23
			Менеджмент строительства / Костюченко. –М.: Феникс, 2007.-448с.	250
14	Технология строительного производства		Технология строительного производства : учеб. пособие для студ. вузов по напр. 270100 / Г. К. Соколов. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 544 с.	39
			Евдокимов В.А. Механизация и автоматизация строительного производства : Учеб.пособие для строит.вузов / В. А. Евдокимов. - Л. : Стройиздат, 2006.	23
			Сухачев, В.П. Средства малой механизации для производства строительно-монтажных работ : справоч. / В. П. Сухачев, Р. А. Каграманов. - М. : Стройиздат, 2006. - 279 с.	21
			Аносов Ю.М. Основы отраслевых технологий: Учеб. для вузов / Ю.М. Аносов, Л.Л.Бекренев, В.Д. Дурнев; Под ред В.К. Федюкина. – СПб.: Политехника, 2007.	15
			Завадский В.В. Системы современных технологий: Курс лекций. – Набережные Челны: ИНЭКА, 2007.	79
15	Экономика строительства	250	Степанов И.С. Экономика строительства. Учебник для вузов. Изд. 3 перераб. и доп.- М.: Высшее образование, 2009.	30
			Черняк В.З., Экономика строительства и коммунального хозяйства. Учеб. для студ. вузов М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. -623с.	35
			Зайцев Л.К., Экономика городского строительства. Учеб. пособие для вузов М.: Стройиздат, 2006. -272 с.	37
			Бузырев В.В. Экономика строительства: учеб. пособие / В.В. Бузырев, А.П. Суворова, И.В. Федосеев. - М.: ИЦ «Академия», 2006. -336 с.	58
			Экономика строительства : учебное пособие для вузов / [авт. кол.: Ю. Ф. Симонов и др.] ; под ред. Ю. Ф. Симонова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 378 с.	50
			Чистов, Л.М., Экономика строительства. учебник для студ. вузов по спец. 060800 "Экономика и управление на предприятиях строительства" СПб.: Питер, 2007. -637 с.	78
			Бутенко В.А. Экономика отрасли (строительства): Учебное пособие для студентов всех форм обучения специальностям: 27010265 «Промышленное и гражданское строительство», 27011565 «Экспертиза и управление недвижимостью», 080502.65 «Экономика и управление на предприятиях (строительства)»– Набережные Челны: изд-во ИНЭКА, 2007.	250
16	Строительные машины	50	Шестопалов, К.К. Строительные и дорожные машины : учеб. пособие для студ. вузов - М. : Академия, 2008. - 384 с.	50
			Волков Д.П. Строительные машины : Учебник для студ. вузов / Дмитрий Павлович, В. Я.	32

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Крикун. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : АСВ, 2006. - 376с.	
			Добронравов С.С. Строительные машины и основы автоматизации : Учебник для студ. строит. спец. вузов / С. С. Добронравов ; С.С.Добронравов, В.Г.Дронов. - М. : Высш.шк., 2008. - 575с.	101
			Епифанов, С.П. Строительные машины. Общая часть : справ. пособие по строит. машинам / Семен Павлович, М. Д. Полосин, В. И. Поляков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Стройиздат, 2007. - 176 с.	28
			Смоляк, Н.С. Строительные машины и оборудование: Общее устройство, эксплуатация и ремонт на строительной площадке : учеб. пособие / Н. С. Смоляк, Л. И. Передня. - Минск : Высшая школа, 2006. - 320 с.	26
			Гальперин М.И. Строительные машины : Учеб. для строит. спец. вузов / М. И. Гальперин, И. Домбровский. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшая школа, 2008. - 344 с.	105
	Курс 4			
1	Физическая культура			18
2	Безопасность жизнедеятельности	64	Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [В. П. Соломин и др.]; под ред. Л. А. Михайлова - Москва: Академия, 2009 - 271 с	64
			Куликов О. Н. Безопасность жизнедеятельности в строительстве [Текст]: учебное пособие для вузов / О. Н. Куликов, Е. И. Ролин - Москва: Академия, 2009 - 378 с	30
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Э. А. Арутамов и др.]; под ред. Э. А. Арутамова - Москва: Дашков и К", 2009 - 452 с.	70
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: [учебник для вузов] / [авт. кол.: Л. И. Глушкова и др.]; Сыктывкар. гос. ун-т ; под ред. Л. И. Глушковой, И. В. Корабельникова - Сыктывкар: [СыктГУ], 2008 - 287 с.	35
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол. В. А. Девисилов и др.]; под ред. С. В. Белова - Москва: Высшая школа, 2005 - 607 с.	136
			Голицын А. Н. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / А. Н. Голицын, Л. Е. Пикалова - Москва: Изд-во Оникс, 2008 - 192 с	10
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / С. В. Белов [и др.]; под ред. С. В. Белов - Минск: Высшая школа А, 2010 - 615 с.	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3	Основы организации и управления в строительстве	41	Дикман Л. Г. Организация строительного производства [Текст]: учебник для вузов / Л. Г. Дикман - Москва: АСВ, 2009 - 608 с.	100
4	Основания и фундаменты	39	Механика грунтов, основания и фундаменты [Текст]: учебное пособие для вузов / [С. Б. Ухов и др.]; под ред. С. Б. Ухова - Москва: Высшая школа, 2004 - 566 с. Веселов В. А. Проектирование оснований и фундаментов (основы теории и примеры расчета) [Текст]: учебное пособие / В. А. Веселов - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 304 с	50
			Расчет оснований и фундаментов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. В. Берлинов, Б. А. Ягупов. - Москва: Лань, 2013. - 272 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 264 (18 назв.). - Предм. указ.: с. 265-266. - ISBN 978-5-8114-1212-9. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5704	39
			Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии) [Электронный ресурс]: учебник / Б. И. Далматов. - Москва: Лань, 2012. - 414, [1] с. : ил.; 21. - Библиогр.: с. 406-407. - Предм. указ.: с. 409-412. - ISBN 978-5-8114-1307-2. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3176	39
5	Ценообразование и сметное дело в строительство	41	Ценообразование и сметное дело в строительство Абрашитов В. С. Техническая эксплуатация, обследование и усиление строительных конструкций [Текст]: учебное пособие для вузов / В. С. Абрашитов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2007 - 219 с.	34
			Гумба Х. М. Ценообразование и сметное дело в строительстве [Текст]: учебно-практическое пособие / Х. М. Гумба, Е. Е. Ермолаев, С. С. Уварова - Москва: Юрайт, 2010 - 419 с.	25

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Синянский И. А. Проектно-сметное дело [Текст]: учебник / И. А. Синянский, Н. И. Манешина - Москва: Академия, 2011 - 560 с.	26
			Деева А. И. Ценообразование [Текст]: учебное пособие / А. И. Деева - Москва: КНОРУС, 2011 - 360 с.	32
6	Экономика строительства	39	Экономика строительства [Текст]: учебное пособие для вузов / [авт. кол.: Ю. Ф. Симонов и др.]; под ред. Ю. Ф. Симонова - Ростов-на-Дону: Феникс, 2009 - 378 с.	62
			Плотников А. Н. Экономика строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Н. Плотников. - Москва: Альфа-М: НИЦ Инфра-М, 2012. - 288 с. - ISBN 978-5-98281-296-4. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=265746 .	39
			Ефименко И. Б. Экономика отрасли (строительство) [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.Б. Ефименко, А.Н. Плотников. - Москва: Вузовский учебник, 2009. - 359 с. - ISBN 978-5-9558-0102-5. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=155233 .	39
7	Динамика и устойчивость сооружений	39	Дарков А. В. Строительная механика [Текст]: учебник / А. В. Дарков, Н. Н. Шапошников - Санкт-Петербург: Лань, 2005 - 656 с. Масленников А. М. Основы динамики и устойчивости стержневых систем [Текст]: учебное пособие для вузов / А. М. Масленников - Москва: АСВ, 2000 - 204 с.	47
			Васильков Г. В. Строительная механика. Динамика и устойчивость сооружений [Электронный ресурс]/ Васильков Г. В., Буйко З. В.. - Москва: Лань, 2013. - Рекомендовано УМО вузов РФ по образованию в области строительства в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению 270800 — «Строительство». - ISBN 978-5-8114-1334-8.- Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5110	39
8	Архитектура гражданских и	18	Архитектура гражданских и промышленных зданий : в 5 томах / Моск. Ордена Трудового Красного Знамени инженерно-техн. ин-т им. В. В. Куйбышева - : Б.и., . Великовский Л. Б. Т.	18

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	промышленных зданий		4: Общественные здания : учебник / Л. Б. Великовский - 108 с	
			<u>Горин В. А. Гражданские здания массового строительства : учебное пособие / В. А. Горин - Москва: АСВ, 2009 - 152 с.</u>	18
			<u>Вильчик Н. П. Архитектура зданий : учебник / Н. П. Вильчик - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 303 с.</u>	18
			<u>Дятков С. В. Архитектура промышленных зданий : учебник для вузов / С. В. Дятков, А. П. Михеев - Москва: Изд-во АСВ, 2008 - 560 с.</u>	18
			<u>Чикота С. И. Архитектура : учебник для вузов / С. И. Чикота - Москва: АСВ, 2010 - 152 с.</u>	18
9	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	27	Реконструкция зданий и сооружений: [учебное издание] / [А. Л. Шагин и др.]; под ред. А. Л. Шагина - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 352 с.	52
			Бадын Г. М. Строительство и реконструкция малоэтажного энергоэффективного дома. — СПб.: БХВ-Петербург, 2011. — 428 с.— (Строительство и архитектура). - ISBN 978-5-9775-0590-1. http://znanium.com/index.php	27
			Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки: Учебное пособие / В.В. Федоров, Н.Н. Федорова, Ю.В. Сухарев. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003265-8, 500 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки: Учебное пособие / В.В. Федоров, Н.Н. Федорова, Ю.В. Сухарев. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003265-8, 3000 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки: Учебное пособие / В.В. Федоров, Н.Н. Федорова, Ю.В. Сухарев. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003265-8, 500 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Реконструкция и реставрация зданий: Учебник / В.В. Федоров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 208 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-009091-7, 500 экз. http://znanium.com/index.php	27

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Технология реконструкции и модернизации зданий: Учеб. пособие / Г.В. Девятаева. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 250 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-001505-7, 2500 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Технология реконструкции и модернизации зданий: Учеб. пособие / Г.В. Девятаева. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 250 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-001505-7, 2500 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Технология реконструкции и модернизации зданий: Учеб. пособие / Г.В. Девятаева. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 250 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-001505-7, 500 экз. http://znanium.com/index.php	27
			Технология реконструкции и модернизации зданий: Учебное пособие / Г.В. Девятаева. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 250 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-001505-7, 500 экз. http://znanium.com/index.php	27
10	Организация строительного производства	18	Фатхутдинов Р. А. Организация производства : учебник для вузов / Р. А. Фатхутдинов - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 544 с.	18
		18	Болотин С.А. Организация строительного производства : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Экон. и управление на предприятии стр-ва". - 3-е изд., стер.. - М. : Академия, 2009. - 208 с. - (Высшее проф. образование). - Библиогр.:с. 201-202.	18
		18	Карпов Э. А. Организация производства и менеджмент : учебное пособие для вузов / Э. А. Карпов - Старый Оскол: ТНТ, 2010 - 768 с.	18
		18	<u>Дикман Л. Г. Организация строительного производства : учебник для вузов / Л. Г. Дикман - Москва: АСВ, 2009 - 608 с.</u>	18
		18	Садриев Д. С. Экономика отрасли : учебное пособие / Д. С. Садриев; Камская гос. инж.-эконом. акад - Набережные Челны: [Изд-во ИНЭКА], 2009 - 281 с.	18
11	Современные светопрозрачные ограждающие конструкции	18	Гликин С.М. Прогрессивные, ограждающие конструкции промышленных зданий [Текст]. - М. : Стройиздат, 1990. - 232с. : ил. - ISBN 5-274-01037-7.	1

			<p>Елинек Ф. Ограждающие конструкции из стекла [Текст] / Пер. с чеш.. - М. : Стройиздат, 1988. - 176 с. : ил. - ISBN 5-274-00215-3.</p>	1
			<p>Кузема Г.П. Проектирование и расчет прозрачных ограждений зданий [Текст] : учеб. пособие / Красноярский инж.-строит. ин-т. - Красноярск : КИСИ, 1993. - 72с. - Библиогр.: с. 68-70.</p>	1
			<p>Адигамова З.С. Проектирование гражданских зданий: учебное пособие / З.С. Адигамова, Е.В. Лихненко. – Оренбург: ГОУ ОГУ, 2008. –107 с. - Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=7553</p>	18
12	Правоведение (основы законодательства в строительстве)	90	<p>Правоведение : учебник для студ. неюрид. вузов / А. В. Малько, Г. Н. Комкова, Цыбуленко, З.И. [и др.] ; под ред. А.В.Малько. - 4-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2008. - 400 с. - Библиогр.: с. 398-399. - ISBN 978-5-85971-942-6</p>	90
		17	<p>Правоведение : учебник для студ. вузов / В. А. Алексеенко, О. Н. Булаков, Зыкова И.В. [и др.]. - 3-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2007. - 436 с. - ISBN 978-5-85971-876-4.</p>	17
			<p>Основы права : учебник для студ.вузов,об-хся по неюрид.спец. / Э. П. Гаврилов, В. И. Гуреев, Зайцев И.Ф. [и др.] ; под ред. З.Г.Крыловой. - М. : Высш.шк., 2005. - 400с. - ISBN 5-06-003764-9.</p>	5

		20	Основы права : учебник для студ.техн.вузов / Э. П. Гаврилов, В. И. Гуреев, Зайцев И.Ф. [и др.] ; под ред. З.Г.Крыловой. - М. : Высш.шк., 2000. - 400с. - ISBN 5-06-003764-9.	20
			Смоленский М. Б. Основы права [Текст] : учебное пособие / М. Б. Смоленский. - 4-е изд., испр. и доп. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. - 415 с. - (Среднее профессиональное образование). - Гриф МО. - В пер. - ISBN 978-5-222-13786-4	17
13	Технология строительного производства	18	Технология строительных процессов : учебник для вузов / [А. А. Афанасьев и др.]; под ред. О. М. Терентьева , Н. Н. Данилова - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 464 с	18
		18	Данилкин М. С. Основы строительного производства : учебное пособие для вузов / М. С. Данилкин, И. А. Мартыненко, С. Г. Страданченко - Ростов-на-Дону: Феникс, 2010 - 379 с.	18
		18	<u>Вильман Ю. А. Технология строительных процессов и возведения зданий. Современные прогрессивные методы : учебное пособие для вузов / Ю. А. Вильман - Москва: АСВ, 2011 - 336 с.</u>	18
		18	Дикман Л. Г. Организация строительного производства : учебник для вузов / Л. Г. Дикман - Москва: АСВ, 2009 - 608 с.	18
		18	<u>Хамзин С. К. Технология строительного производства : курсовое и дипломное проектирование: учебное пособие для вузов / С. К. Хамзин, А. К. Караваев - Москва: БАСТЕТ, 2009 - 216с.</u>	18
14	Культурология	39	Викторов В. В. Культурология [Текст]: учебник для вузов / В. В. Викторов; Финансовая акад. при Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2009 - 400 с.	39
			Грушевицкая Т. Г. Культурология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т. Г. Грушевицкая, А. П. Садохин. – Москва: Альфа-М : ИНФРА-М, 2011. - 448 с. – В пер. - ISBN 978-5-98281-256-8. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=227028 .	39
			Малюга Ю. Я. Культурология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. Я. Малюга. - 2-е изд., доп. и испр. – Москва : ИНФРА-М, 2010. - 333 с.- (Высшее образование). – В пер. - ISBN 978-5-86225-567-6. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=234300 .	39

			<p>Данильян О. Г. Культурология [Электронный ресурс]: учебник / О. Г. Данильян, В. М. Тараненко. – Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 239 с. - (Высшее образование : Бакалавриат). – В пер. - ISBN 978-5-16-005563-3. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=344992.</p>	39
			<p>Силичев Д. А. Культурология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д. А. Силичев. - 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 393 с. – В пер. - ISBN 978-5-9558-0349-4. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=437205.</p>	39
			<p>Багновская Н. М. Культурология [Электронный ресурс]: учебник / Н. М. Багновская. - 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2011. - 420 с. – В пер. - ISBN 978-5-394-00963-1. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=243431.</p>	39
15	Экология	30	<p>Горелов, А.А. Экология : учебник для студ. вузов по гуманит. спец. / А. А. Горелов. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2009. - 400 с. - (Высшее проф. образование). - Библиогр.: с. 395. - ISBN 978-5-7695-6610-3.</p>	30
			<p>Коробкин, В.И. Экология : учебник для студ. вузов / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский. - 14-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2008,2003. - 603 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 599-602. - ISBN 978-5-222-14563-0.</p>	17
			<p>Потапов, А.Д. Экология : учебник для студент.вузов,по направл."Строительство" / А. Д. Потапов. - М. : Высш.шк., 2000. - 448с. : ил. - Библиогр.:с.441-445. - ISBN 5-06-003858-0.</p>	148

			Мазур И.И. Курс инженерной экологии : Учебник для вузов / И. И. Мазур, О. И. Молдаванов ; Под ред. И.И. Мазура. - М. : Высшая школа, 1999. - 447 с. : ил. - ISBN 5-06003565-	59
			Хотунцев, Ю.Л. Экология и экологическая безопасность : учеб. пособие для студ.вузов по спец. 033300 / Ю. Л. Хотунцев. - 2-е изд.,перераб. - М. : Академия, 2004. - 480 с. : ил. - (Высшее проф.образование. Пед спец.). - Библиогр.: с. 472-475. - ISBN 5-7695-1759-X.	6
			Константинов В.М. Экологические основы природопользования : Учеб.пособие для студ.учреждений ср.проф.образования / Владимир Михайлович ; В.М.Константинов,Ю.Б.Челидзе. - М. : Академия,Мастерство, 2001. - 208с. : ил. - (Среднее проф.образование). - Библиогр.:с.203. - ISBN 5-7695-0689-X. - ISBN 5-294-00102-0.	5
			Журавлев В.П..Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях : Учеб.пособие для студ.вузов по строит.спец. / Вильям Павлович, С. Л. Пущенко, А. М. Яковлев. - М. : Изд-во АСВ, 1999. - 376с. - ISBN 5-93093-017-1	9
			Басов В.М.Задачи по экологии и методика их решений.М.:ЛИБРИКОМ,2011	1
			2014 Экология [Текст] : учебное пособие / [А. И. Ажгиревич и др.] ; [под ред. В. В. Денисова]. - 4-е изд., испр. и доп. - Екатеринбург : Изд-во АТП, 2014. - 768 с. - Библиогр.: с. 760-761. - РекМО. - В пер. - ISBN 5-241-00139-6.	80
16	Железобетонные и каменные	39	Заикин А. И. Железобетонные конструкции одноэтажных промышленных зданий: примеры расчета [Текст]: учебное пособие для вузов / А. И. Заикин - Москва: АСВ, 2007 - 272 с.	10

	конструкций			
			Бондаренко В. М. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций [Текст]: учебное пособие для вузов / В. М. Бондаренко, В. И. Римшин - Москва: Высшая школа, 2006 - 504 с	52
			Байков В. Н. Железобетонные конструкции. Общий курс [Текст]: учебник / В. Н. Байков, Э. Е. Сигалов - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 761 с	50
			Мандриков А. П. Примеры расчета железобетонных конструкций [Текст]: учебное пособие: В 2 частях / А. П. Мандриков - : Б.и., . Мандриков А. П. Примеры расчета железобетонных конструкций - 272 с.	50
			Басов Ю.К., Зайцева С.В., Дульнева Е.С., Стребкова М.Ю. <u>Железобетонные и каменные конструкции [Электронный ресурс]</u> : учебное пособие: В 2-х частях – ч. I.- Москва: Российский университет дружбы народов, 2010.-100 с.: ил.- В пер.- ISBN 978-5-209-03465-0.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=10333&ln	39
17	Новые виды бетонов, железобетонных и стальных конструкций	39	Попов Л. Н. Строительные материалы, изделия и конструкции [Текст]: учебное пособие для вузов / Л. Н. Попов - Москва: ОАО "ЦПП, 2011 - 467 с.	38
			Алимов Л. А. Технология строительных изделий и конструкций. Бетоноведение [Текст]: учебник для вузов / Л. А. Алимов, В. В. Воронин - Москва: Академия, 2010 - 432 с.	51

		Шевченко, В. А. Технология и применение специальных бетонов [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. А. Шевченко. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2012. - 202 с. - ISBN 978-5-7638-2513-8.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=442645	39
		Возведение зданий и сооружений с применением монолитного бетона и железобетона [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Э. Дружинина, Н.Е. Муштаева. - Москва: КУРС: НИЦ Инфра - М, 2013 - 128с. - (Строительные технологии для архитекторов).- ISBN 978-5-905554-26-1.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=371362	39
		Дорожно-строительные материалы и изделия [Электронный ресурс]:учебно-методическое пособие / Я.Н.Ковалев, С.Е.Кравченко и др. - Москва.: НИЦ Инфра-М; Мин.: Новое знание, 2013. - 630 с.: ил. - (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/bookread.php?book=376160	39
		Шевченко, В. А. Технология и применение специальных бетонов [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. А. Шевченко. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2012. - 202 с. - ISBN 978-5-7638-2513-8.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=442645	39
		Физико-химические основы технологии строительных материалов [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Я.Н. Ковалев. - Москва: НИЦ Инфра-М; Минск: Новое знание, 2012. - 285 с.: ил. - (Высшее образование).- В пер. -ISBN 978-5-16-005580-0.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=278683	39

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

18	Технология возведения зданий и сооружений	148	Чернов В.А. Технология возведения зданий : Курс лекций/ В. А. Чернов. – Набережные Челны : КамПИ, 2003. - 192 с. : ил. - Библиогр.: с.190.	148
			Технология возведения зданий и сооружений : учебник для студент. вузов, по направл. "Строительство" / В. И. Теличенко [и др.]. - М. : Высш. шк., 2001. - 320 с. : ил. - (Строительные технологии). - Библиогр.: с. 315. - ISBN 5-06-003992-7.	21
			Швиденко В.И. Монтаж строительных конструкций : Учеб.пособие для вузов по спец. ПГС / В. И. Швиденко. - М. : Высшая школа, 1987. - 423с. : ил.	30
			Соколов, Г.К. Технология возведения специальных зданий и сооружений : учеб. пособие для студ. вузов, по спец. "Промышленное и гражданское строительство" напр. "Строительство" / Г. К. Соколов, А. А. Гончаров. - М. : Академия, 2005. - 352 с. - Библиогр.: с.340. - ISBN 5-7695-1214-8.	20
			Технология и организация монтажа строительных конструкций : Справочник / Под ред. В.К.Черненко, В.Ф.Баранникова. - Киев : Будивельник, 1988. - 275с. : ил. - (Сер. "Биб-ка строителя"). - ISBN 5-7705-0269-X	17
			Матвеев, В.В. Примеры расчета такелажной оснастки : учеб. пособие для тех-ов / В. В. Матвеев, Н. Ф. Крупин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Л. : Стройиздат, 1987. - 320с. : ил. - Библиогр.: с.317.	16
			Черненко, В.К. Методы монтажа строительных конструкций / В. К. Черненко. - Киев : Будівельник, 1982. - 208с.	28

		Вильман, Ю. А. Технология строительных процессов и возведения зданий. Современные прогрессивные методы : учеб. пособие для студ. строит. вузов / Ю. А. Вильман. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : АСВ, 2011. - 336 с. - Библиогр.: с. 336. - ISBN 978-5-93093-392-8.	10	
		Николенко Ю.В. Технология возведения зданий и сооружений: учебное пособие.- Ч. I. — Москва: РУДН, 2009. — 201 с.: ил.- ISBN 978-5-209-03114-7.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=10374	148	
		Николенко Ю.В. Технология возведения зданий и сооружений: учебное пособие: В 2-х ч. – Ч. II. – Москва: РУДН, 2010. – 187 с.: ил.- ISBN 978-5-209-03455-1.- Режим доступа: http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=10375	148	
		Возведение зданий и сооружений с применением монолитного бетона и железобетона: учебное пособие / О.Э. Дружинина, Н.Е. Муштаева. - Москва: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2013. - 128с. - (Строительные технологии для архитекторов).- ISBN 978-5-905554-26-1.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=371362	148	
19	Конструкции из дерева и пластмасс	41	Иванов В. А. Конструкции из дерева и пластмасс [Текст]: учебник для вузов / В. А. Иванов, В. З. Клименко - Киев: Высшая школа, 2006 - 279 с.	30
			Конструкции из дерева и пластмасс [Текст]: учебное пособие для вузов / [авт. кол.: Н. Зубарев и др.]; под ред. Ю. Н. Хромца - Москва: Академия, 2004 - 304 с.	99
			Конструкции из дерева и пластмасс [Текст]: учебное пособие для вузов / [авт. кол.: Г. Н. Зубарев и др.]; под ред. Ю. Н. Хромца - Москва: Академия, 2008 - 304 с.	30

			Шишкин В. Е. Примеры расчета конструкций из дерева и пластмасс [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Е. Шишкин - Минск: Высшая школа А, 2010 - 223 с.	30
			Дмитриев, П. А. Плоские и пространственные цельнодеревянные и деревометаллические фермы для покрытия зданий. Ошибки проектирования и изготовления [Электронный ресурс] : монография / П. А. Дмитриев. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2010. - 173 с. - ISBN 978-5-7638-2033-1. http://znanium.com/index.php	41
			Конструкции зданий и сооружений с элементами статики / Под ред. Л.Р. Маиляна. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 687 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003508-6, 3000 экз. http://znanium.com/index.php	41
			Конструкции деревянных зданий: Учебник / В.И. Запруднов, В.В. Стриженко. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 304 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009229-4, 800 экз. http://znanium.com/index.php	41

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Директор Научной библиотеки им.Н.И.Лобачевского _____ (Струков Е.Н.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3.3.3. Обеспечение дисциплин (модулей) в образовательной программе, изучаемых с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Вид используемых электронных образовательных ресурсов (СЭО, электронный курс, тренажер, симулятор, интерактивный учебник, мультидийный ресурс, учебные видеоресурсы, др.) и электронных информационных ресурсов (электронно-библиотечные ресурсы и системы; информационно-справочные системы; др.)	Собственность или иное вещное право (аренда, безвозмездное пользование, др.), подтверждающие право пользования указанными в графе 3 видами ЭОР и ЭИР, документ - основание возникновения права (указываются реквизиты и сроки действия)	Документ - основание возникновения права (указываются реквизиты и сроки действия)	Наличие доступа к электронной информационно-образовательной среде	Наличие доступных для сотрудников инструментов для создания, сохранения, доставки и использования ЭОР
1	2	3	4	5	6	7
1	Геология	Электронный курс (профили: Промышленное и гражданское строительство, Экспертиза и управление недвижимостью, Автомобильные дороги и аэродромы, Производство строительных материалов, изделий и конструкций) (бакалавриат, очное обучение, 1 курс; 72 ч., в том числе: лекции – 17, лабораторные занятия – 17, самостоятельная работа – 38) форма контроля: зачет) http://tulpar.kpfu.ru/course/index.php?categoryid=452	-	-	только для зарегистрированных пользователей (регистрация автором курса)	LMS MOODLE

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

Директор Департамента развития образовательных ресурсов _____ (Ившина Г.В.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

РАЗДЕЛ 4 КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ВЫПУСКНИКОВ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

4.1 Сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям) образовательной программы

		270800.62 Строительство									
Цикл дисциплин	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	2008/2009 уч.г		2009/2010 уч.г		2010/2011 уч.г		2011/2012 уч.г		2012/2013 уч.г	
		Успеваемость, %	Кач. успеваемости, %	Успеваемость, %	Кач. успеваемости, %	Успеваемость, %	Кач. успеваемости, %	Успеваемость, %	Кач. успеваемости, %	Успеваемость, %	Кач. успеваемости, %
Б1.Б.1	История							100	65,2	91,7	77,2
Б1.Б.2	Философия							97,5	54,2	98	72,2
Б1.Б.3	Иностранный язык							100	76	91,7	84,7
Б1.Б.4	Правоведение (основы законодательства в строительстве)									93,6	75,6
Б1.Б.5	Экономика									99	99
Б1.В.1	Деловой иностранный язык									100	100
Б1.В.2	История Татарстана									100	100
Б1.В.3	Психология									99	99

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б1.В.4	Русский язык и культура речи											
Б1.В.5	Татарский язык									97,2	97,2	
Б1.В.6	Экономическая теория							99	56,5	100	72	
Б1.ДВ1	Культурология											
Б2.Б.1	Математика						99	36,2	100	32,2		
Б2.Б.2	Информатика					100	44,7	91,7	66,5	79,5	51,3	
Б2.Б.3	Инженерная графика					99	70,2	91,7	67,2	100	76,9	
Б2.Б.4	Химия					97,5	50,7	98	87,2	98,6	86,6	
Б2.Б.5	Физика							99	75,2	100	74	
Б2.Б.6	Экология											
Б2.Б.7	Теоретическая механика							100	83,7	100	46,2	
Б2.Б.8	Техническая механика							99	52,5	97,6	78	
Б2.Б.9	Геодезия					97,5	59,5	98	77,2	98,6	94,6	
Б2.Б.10	Геология					100	100	91,5	91,5			
Б2.Б.11	Основы архитектуры и строительных конструкций							92,5	41,2	92,7	74,4	
Б2.В.1	Информационные технологии							99	99	100	100	
Б2.В.2	Начертательная геометрия						96,5	56,5	96	55,2	98,6	72
Б2.В.3	Компьютерная графика							99	99	100	100	
Б2.В.4	Механика грунтов							99	99			
Б2.В.5	Строительная физика							99	99	100	100	
Б2.В.6	Информационное обеспечение проектирования											

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б3.Б.1	Безопасность жизнедеятельности										
Б3.Б.2	Строительные материалы						99	62,2	91,5	70	61,5
Б3.Б.3	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества								99	99	
Б3.Б.4	Теплоснабжение и вентиляция										95,5
Б3.Б.5	Водоснабжение и водоотведение										75,5
Б3.Б.6	Технологические процессы в строительстве										69,5
Б3.Б.7	Основы организации и управления в строительстве										
Б3.Б.1	Общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт								97,5	58,7	90,2
Б3.Б.2	Введение в направление						97,5	97,5	98	98	98,6
Б3.Б.3	Основания и фундаменты										
Б3.Б.4	Строительная механика										68
Б3.Б.5	Ценообразование и сметное дело в строительстве										
Б3.Б.6	Экономика строительства									100	41,2
Б3.Б.7	Менеджмент и маркетинг в строительстве										

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б3.В.8	Художественно-композиционная подготовка								99	99	
Б3.В.9	Теоретические основы строительного материаловедения								98,7	97	98,8 95,1
Б3.ДВ2	Динамика и устойчивость сооружений										
Б3.ДВ2	Кадастр и оценка земельной собственности										
Б3.ДВ2	Городские транспортные сооружения										
Б3.ДВ1	Эксплуатация объектов недвижимости (1)									100	100
Б3.ДВ1	Эксплуатация объектов недвижимости (2)									94,5	94,5
Б3.ДВ1	Управление и контроль качества дорожных работ									100	100
Б3.ДВ3	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений										
Б3.ДВ3	Организационные формы управления в инвестиционно-строительной деятельности										
Б3.ДВ3	Эксплуатация автомобильных дорог										

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б3.ДВ4	Современные светопрозрачные ограждающие конструкции											
Б3.ДВ4	Правовые аспекты недвижимости											
Б3.ДВ4	Технология производства вяжущих материалов											
Б3.ДВ5	Архитектура гражданских и промышленных зданий									97,5	52,5	
Б3.ДВ5	Экономика недвижимости									94,5	38,8	
Б3.ДВ5	Дорожные условия и безопасность движения									100	69,2	
Б3.ДВ6	Металлические конструкции включая сварку									95,7	78,3	
Б3.ДВ6	История архитектуры. Архитектура зданий									100	76,5	
Б3.ДВ6	Строительство автомобильных дорог									50	25	
Б3.ДВ7	Строительные машины и оборудование									97,8	97,8	
Б3.ДВ7	Экспертиза инвестиционно-строительных проектов и объектов недвижимости									82,4	52,9	
Б3.ДВ7	Геодезическое сопровождение дорожно-строительных работ									75	41,7	
Б3.ДВ8	Железобетонные и каменные конструкции									97,8	89,1	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б3.ДВ8	Современные отделочные материалы в строительстве									82,4	70,6
Б3.ДВ8	Изыскание и проектирование автомобильных дорог									100	58,3
Б3.ДВ9	Новые виды бетонов, железобетонных и стальных конструкций										
Б3.ДВ9	Техническая экспертиза объектов недвижимости										
Б3.ДВ9	Вертикальная планировка										
Б3.ДВ10	Технология возведения зданий и сооружений										
Б3.ДВ10	Операции с недвижимостью и страхование										
Б3.ДВ10	Реконструкция автомобильных дорог										
Б3.ДВ11	Организация строительного производства										
Б3.ДВ11	Оценка собственности										
Б3.ДВ11	Инженерные сооружения в транспортном строительстве										
Б3.ДВ12	Конструкции из дерева и пластмасс										
Б3.ДВ12	Управление проектом										

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Б3.ДВ12	Технология строительства водопропускных и дренажных устройств											
---------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.1 Сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям) образовательной программы

* Успеваемость – удельный вес обучающихся, получивших по результатам промежуточной аттестации оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»

** Качество успеваемости – удельный вес обучающихся, получивших по результатам промежуточной аттестации оценки «отлично», «хорошо».

Анализ успеваемости студентов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» показывает, что результаты прохождения ими итоговых контрольных мероприятий являются удовлетворительными. В среднем, 96% студентов обучаются на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно». Количество студентов, имеющих академические задолженности по учебному плану, не превышает 4%.

Руководитель структурного подразделения _____ Данные верны,
(Э.С.Сибгатуллин)

4.2 Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе

Учебный год	№ строки	Вид государственных аттестационных испытаний											
		ГАК очная форма				ГАК заочная форма				ГЭК очная форма			
		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:	
			получивших их оценки «отлично» и «хорошо»	получивших их оценки «отлично» и «хорошо»		получивших удовлетворительные оценки	получивших их оценки «отлично» и «хорошо»		получивших удовлетворительные оценки	получивших их оценки «отлично» и «хорошо»		получивших удовлетворительные оценки	получивших их оценки «отлично» и «хорошо»
2008/2009	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009/2010	02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010/2011	03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011/2012	04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012/2013	05				-	-	-				-	-	-
2013/2014	06				45	1	44				45	9	36

Защит выпускных квалификационных работ по специализация «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в соответствии ФГОС, в отчётный период не производилось.

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

4.3.Сведения о результатах научно-исследовательской работы обучающихся по образовательной программе

год	Количество обучающихся, ставших победителями или призерами олимпиады или иного конкурсного мероприятия, по итогам которого присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи		Количество обучающихся, получивших гранты		Количество проектов, реализованных с участием обучающихся	
	количество	Реквизиты документа, подтверждающего статус победителя или призера олимпиады или иного конкурсного мероприятия, по итогам которого присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи (при отсутствии дать название)	количество	Реквизиты документа, подтверждающего получение гранта	количество	Реквизиты документов, подтверждающих участие обучающихся в проекте, например, номер гранта
2013	2	Грамота КГАСУ за 3 место во втором туре Всероссийской олимпиады по специальности «Промышленное и гражданское строительство»	-	-	-	-
2013	2	Научно-исследовательская выпускная квалификационная работа бакалавра в области исследования новых конструктивных схем ферм. Научно-исследовательская выпускная квалификационная работа бакалавра в области исследования новых конструктивных схем кровли.	-	-	-	-
2014	3	Грамота КГАСУ за 2 место во втором туре Всероссийской олимпиады по специальности «Промышленное и гражданское строительство»	-	-	-	-

Данные верны,
Руководитель структурного подразделения _____ (Э.С.Сибгатуллин)

ЧАСТЬ II

1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

На основании приказа ректора КФУ от 12.03.2014 №01-06/224 «Об организации подготовки университета к государственной аккредитации» комиссия под председательством Директора Института /декана факультета Ганиева М.М. в составе:

1. Р.Р.Галеева
2. Р.А.Бикулова
3. Д.М.Лысанова
4. Э.С.Сибгатуллина
5. А.И.Никитина

рассмотрела материалы по самообследованию образовательной программы по направлению подготовки 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» и определила следующее.

Подготовка дипломированных специалистов по основной образовательной программе (ООП) по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство», ведется в ФГАОУ ВПО КФУ с 2011 года. Право КФУ на подготовку специалистов подтверждено следующими документами:

Лицензия на осуществление образовательной деятельности серия 90Л01 №0000747, рег. №0699 от 23 апреля 2013 года, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 №0000870, рег.№0811 от 16 августа 2013 года, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, действующее до 26.04.2015 г.

1.1. Наличие и достаточность нормативной и организационно-распорядительной документации по организации и ведению учебно-методической и научной работы

Подготовка специалистов ведется в Институт/факультете на Строительном отделении. Выпускающей кафедрой является кафедра «Промышленное и гражданское строительство и строительные материалы». Институт/факультет Строительное отделение является структурным подразделением КФУ и свою деятельность осуществляет на основании следующих нормативных документах:

Федеральные законы

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Постановления Правительства Российской Федерации

- Постановление №1039 от 18.11.2013 «О государственной аккредитации образовательной деятельности»;
- Постановление №1035 от 18.11.2013 «О федеральной информационной системе государственной научной аттестации»;
- Постановление №1026 от 18.11.2013 «Об утверждении Правил предоставления государственной поддержки образовательного кредитования»;
- Постановление №966 от 28.10.2013 «О лицензировании образовательной деятельности»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- Постановление №959 от 25.10.2013 «О Федеральном агентстве научных организаций»;
- Постановление №899 от 10.10.2013 «Об установлении нормативов для формирования стипендиального фонда за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета»;
- Постановление №891 от 08.10.2013 «Об установлении квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации»;
- Постановление №842 от 24.09.2013 «Об утверждении Положения о порядке присуждения учёных степеней»;
- Постановление №836 от 23.09.2013 «Об утверждении Положения о Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки России»;
- Постановление №797 от 10 сентября 2013 «О создании федеральной информационной системы «Федеральный реестр апостилей, проставленных на документах об образовании и (или) о квалификации»;
- Постановление №755 от 31.08.2013 «О федеральной информационной системе обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональных информационных системах обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования»;
- Постановление №729 от 26.08.2013 «О федеральной информационной системе «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении»;
- Постановление №719 от 20.08.2013 «О государственной информационной системе государственного надзора в сфере образования»;
- Постановление №707 от 15.08.2013 «Об установлении размера стипендии, выплачиваемой слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета»;
- Постановление №706 от 15.08.2013 «Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг»;
- Постановление №697 от 14.08.2013 «Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном при заключении трудового договора или служебного контракта по соответствующей должности или специальности»;
- Постановление №678 от 08.08.2013 «Об утверждении номенклатуры должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, должностей руководителей образовательных организаций»;
- Постановление №662 от 05.08.2013 «Об осуществлении мониторинга системы образования»;
- Постановление №661 от 05.08.2013 «Об утверждении Правил разработки, утверждения федеральных государственных образовательных стандартов и внесения в них изменений»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- Постановление №660 от 05.08.2013 «О порядке включения иностранных образовательных организаций в перечень иностранных образовательных организаций, которые выдают документы об образовании и (или) квалификации, признаваемых в РФ»;
- Постановление №627 от 25.06.2013 «Об утверждении требований к осуществлению государственного контроля (надзора) в сфере образования за деятельность образовательных организаций, реализующих образовательные программы, содержащие сведения, составляющие государственную тайну»;
- Постановление №611 от 20.06.2013 «Об утверждении Правил подтверждения документов об образовании и (или) о квалификации»;
- Постановление №582 от 10.06.2013 «Об утверждении правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации»;
- Постановление №438 от 24.05.2013 «О государственной информационной системе «Реестр организаций, осуществляющих образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам»;
- Постановление №437 от 24.05.2013 «Об утверждении перечня специальностей, по которым федеральными государственными профессиональными образовательными организациями реализуются образовательные программы среднего профессионального образования в сферах обороны, производства продукции по оборонному заказу, внутренних дел, безопасности, ядерной энергетики, транспорта и связи, научноемкого производства»;
- Постановление №370 от 24.04.2013 «Об утверждении Правил оплаты услуг экспертов и экспертных организаций и возмещения расходов, понесенных ими в связи с проведением аккредитационной экспертизы»;
- Постановление №350 от 17.04.2013 «Об утверждении Правил установления организациям, осуществляющим образовательную деятельность, контрольных цифр приема граждан по профессиям, специальностям и направлениям подготовки для обучения по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам среднего профессионального и высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета».

Приказы Министерства образования и науки Российской Федерации

- Приказ №1324 от 10.12.2013 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию»;
- Приказ №1236 от 13.11.2013 «О назначении персональных стипендий имени А.А. Собчака студентам юридических факультетов образовательных организаций высшего образования Российской Федерации, имеющих государственную аккредитацию, на 2013/14 учебный год»;
- Приказ №1189 от 25.10.2013 «О назначении стипендий Президента Российской Федерации и стипендий Правительства Российской Федерации студентам образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству образования и науки Российской Федерации, и частных образовательных организаций высшего образования, имеющих государственную аккредитацию, на 2013/14 учебный год»;
- Приказ №1177 от 23.10.2013 «Об определении общих объемов контрольных цифр приема граждан по профессиям, специальностям и направлениям подготовки для обучения по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам среднего

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

профессионального и высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета в 2014 году»;

- Приказ №1122 от 07.10.2013 «Об утверждении Порядка и условий осуществления перевода лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, в другие организации, осуществляющие образовательную деятельность по соответствующим образовательным программам, в случае приостановления действия лицензии, приостановления действия государственной аккредитации полностью или в отношении отдельных уровней образования, укрупненных групп профессий, специальностей и направлений подготовки»;
- Приказ №1076 от 19.09.2013 «Об утверждении перечня дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности при приеме на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета»;
- Приказ №1061 от 12.09.2013 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»;
- Приказ № 1059 от 12.09.2013 «Об утверждении Порядка формирования перечней профессий, специальностей и направлений подготовки»;
- Приказ № 1050 от 06.09.2013 «Об организации сбора и обработки отчетов по формам федерального статистического наблюдения СПО-1 «Сведения об образовательной организации, осуществляющей образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования» и ВПО-1 «Сведения об образовательной организации, осуществляющей образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования» на начало 2013/14 учебного года»;
- Приказ №1015 от 30.08.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Приказ №989 от 27.08.2013 «Об утверждении образцов и описаний аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и приложений к ним»;
- Приказ №975 от 22.08.2013 «Об утверждении формы свидетельства о признании иностранного образования и (или) иностранной квалификации и технических требований к нему»;
- Приказ №968 от 16.08.2013 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ №958 от 14.08.2013 «Об утверждении Порядка создания профессиональными образовательными организациями и образовательными организациями высшего образования кафедр и иных структурных подразделений, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы»;
- Приказ №611 от 23.07.2013 «Об утверждении Порядка формирования и функционирования инновационной инфраструктуры в системе образования»;
- Приказ №531 от 04.07.2013 «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»;

- Приказ №513 от 02.07.2013 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Приказ №499 от 01.07.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ №491 от 28.06.2013 «Об утверждении Порядка аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, всероссийской олимпиады школьников и олимпиад школьников»;
- Приказ №464 от 14.06.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ №462 от 14.06.2013 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией»;
- Приказ №455 от 13.06.2013 «Порядок и основания предоставления академического отпуска обучающимся»;
- Приказ №443 от 06.06.2013 «Об утверждении Порядка и случаев перехода лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, с платного обучения на бесплатное»;
- Приказ №338 от 17.06.2013 «Об утверждении порядка и условий аккредитации образовательных организаций высшего образования, осуществляющих проведение единого квалификационного экзамена»;
- Приказ №292 от 18.04.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ №291 от 18.04.2013 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ №203 от 22.03.2013 «Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры»;
- Приказ №185 от 15.03.2013 «Об утверждении порядка применения к обучающимся и снятия с обучающихся мер дисциплинарного взыскания»;
- Приказ №159 от 06.03.2013 «Об утверждении Порядка создания образовательными организациями, реализующими образовательные программы высшего образования, в научных организациях и иных организациях, осуществляющих научную (научно-исследовательскую) деятельность, кафедр, осуществляющих образовательную деятельность».

1.2. Перечень документации подразделений по организации учебно-воспитательного процесса, методической, научно-методической, научно-исследовательской работы при реализации ООП ВПО в КФУ

- Устав КФУ (Утверждены приказом Министерства образования и науки РФ №1664 от 19 мая 2011 г.);
- Регламент Ученого совета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (Протокол №6 от 29 июня 2011 г.);
- Положение об Ученом совете института/факультета ;
- Положение об Институте/факультете ;
- Решения Ученого совета КФУ;
- Решения Ученого совета Института/факультета ;
- Правила внутреннего распорядка КФУ (№ 0.1.1.67-06/87/12 от 12 июля 2012 г.);
- Положение о порядке проведения практики студентов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (0.1.1.56-06/43/11 от 12 ноября 2011 г.);
- Положение об организации текущего и промежуточного контроля знаний студентов в КФУ (№ 0.1.1.67-06/43/12 от 19 апреля 2012 г.);
- Положение о стипendiальном обеспечении и других формах материальной поддержки студентов, аспирантов и докторантов КФУ (0.1.1.67-06/108/12 от 20 августа 2012 г.);
- Положение о выборах заведующего кафедрой в КФУ (№ 0.1.1.67-06/93/12 от 12 июля 2012 г.);
- Положение об академических консультантах (тьюторах) в КФУ (№ 0.1.1.67-06/97/12 от 19 июля 2012 г.);
- Положение об Учебно-методическом Совете федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.67-06/9/13 от 30 января 2013 г.)
- Положение о выборах декана факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (Протокол №7 от 3 июля 2012 г.)
- Положение о платных образовательных услугах по основным образовательным программам высшего и среднего профессионального образования в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.67-06/124/13 от 19 августа 2013г.);
- Регламент движения контингента обучающихся (перевод, восстановление и отчисление студентов) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.67-06/124/13 от 19.08.2013 г.);
- Регламент расчета нагрузки профессорско-преподавательского состава федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.67-06/109/12 от 24.08.2012 г.);
- Регламент учебно-методического комплекса КФУ (№ 0.1.1.56-06/49/11 от 20 ноября 2011 г.);
- Регламент о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся в КФУ (протокол №2 от 27 апреля 2012 г.);
- Регламент проведения планового внутреннего аудита факультетов (институтов) в Казанском государственном университете (от 28 февраля 2008 г.);

- Регламент об итоговой государственной аттестации выпускников (№ 0.1.1.56-06/76/11 от 26 декабря 2011 г.);
- Регламент о порядке замещения должностей профессорско-преподавательского состава в КФУ (0.1.1.67-06/200/12 от 29.12.2012 г.);
- Программа развития Казанского федерального университета на 2010 - 2019 годы одобрена распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 сентября 2010 г. № 1543-р;
- Программа повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» среди ведущих мировых научно-образовательных центров на 2013–2020 гг.;
- Правила приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» на 2013-2014 учебный год (Приняты решением Ученого совета ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» от 27 декабря 2012 г., протокол № 10);
- Положение об академической мобильности студентов, аспирантов, преподавателей и научных сотрудников федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.56-06/51/11).

В структуру Института/факультета входят:

Кафедры: Промышленное, гражданское строительство и строительные материалы, Технология строительства и управления недвижимости, Химия и экология, Математика

Выводы: Подготовка специалистов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» осуществляется в КФУ в Институте/факультете на строительном отделении в соответствии с лицензией на право осуществления образовательной деятельности.

Права и обязанности участников образовательного процесса в КФУ в Институте/факультете на строительном отделении регулируются Уставом федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Правилами внутреннего распорядка, Положением об Институте/факультете, а также иными нормативными актами.

Документационная поддержка образовательного процесса в Институте/факультете организована в строгом соответствии со сводной номенклатурой дел, утвержденной Приказом ректора (№0.1.1.56-27 от 18.01.2010). В целях систематизации и контроля в Институте/факультете на строительном отделении организована работа по ежегодному представлению отчета о деятельности, а также годовых и перспективных планов работы в области учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы со студентами.

Таким образом, анализ нормативной и организационно-распорядительной документации КФУ позволяет сделать вывод о ее соответствии предъявленным требованиям и действующему законодательству, Уставу КФУ, Положением об Институте/факультете и другим локальным нормативно-правовым актам.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2. СВЕДЕНИЯ ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

В данном разделе описывается состав контингента обучающихся по основной образовательной программе (ООП)

В тексте кратко анализируются (за 2013/2014 уч. г.):

- динамика приема, контингента и выпуска по годам; соотношение между приемом и выпуском;
- динамика числа студентов, обучающихся по договорам с полным возмещением затрат на обучение;
- динамика целевого приема;
- доля студентов, отчисленных по неуспеваемости (по годам за рассматриваемый период), сохранность контингента (%);
- наличие заказа работодателей на подготовку специалистов.

С целью профориентационной работы и набора студентов, ежегодно Институт/факультет строительное отделение организует ряд мероприятий для абитуриентов направления «Строительство»:

- дни открытых дверей;
- тематические лекции;
- выездные дни открытых дверей строительное отделение (факультета) ;
- предметные олимпиады;
- подготовительные курсы.

Помимо этого, в рамках подготовки и проведения приемной кампании 2013 г. Институтом/факультетом строительным отделением были организованы следующие мероприятия: Презентации в школах г. Наб. Челны и Республики Татарстан и др.

В соответствии с Правилами приема в КФУ (утверждены Ученым советом, протокол от 27.12.2012 №10) прием и зачисление на специальность 270800.62 «Промышленное и гражданское строительство осуществляется по результатам Единого государственного экзамена (ЕГЭ) или в результате победы на всероссийских олимпиадах.

Стоимость обучения на местах с оплатой стоимости обучения утверждается Приказом ректора на основании решения Ученого совета КФУ. Указывается стоимость обучения одного студента очной формы обучения за один учебный год для обучающихся на государственно-договорной основе (тыс. руб.).

Контингент очной формы обучения по специальности 270800.62 «Промышленное и гражданское строительство» на 01.04.2013 г. составляет 237 человек.

Конкурс на бюджетное место в 2013 г. – 10,5 человек на место.

Выводы: Показатели приема студентов, динамики приема по годам показывают востребованность направления 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» среди школьников г. Наб. Челны, Приволжского федерального округа, близлежащих регионов, позволяют говорить о стабильном спросе на соответствующее направление подготовки.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

3.1. Обязательный минимум содержания ООП

Подготовка специалистов в Институте/факультете по специальности 270800.62 «*Промышленное и гражданское строительство*» ведется в соответствии с образовательной программой, разработанной на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВПО), утвержденного Министерством образования и науки РФ 54 от 18.01.2010. ООП представляет собой комплект нормативных документов, определяющих цели, содержание и методы реализации процесса обучения и воспитания.

В состав ООП входят:

- ФГОС
- примерный учебный план
- учебный план по специальности
- рабочие программы дисциплин и практик
 - материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации
 - учебно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

Нормативный срок освоения основной образовательной программы подготовки специалиста по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» при очной форме обучения составляет 5 лет.

Основная образовательная программа подготовки специалиста состоит из: дисциплин федерального компонента, дисциплин регионального компонента, дисциплин по выбору студента, а также дополнительных и факультативных дисциплин. Дисциплины и курсы по выбору студента в каждом цикле дополняют дисциплины, указанные в федеральном компоненте цикла.

Основная образовательная программа подготовки специалиста в области экономики и управления предусматривает итоговую государственную аттестацию и изучение следующих циклов дисциплин:

- Цикл ГСЭ – Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины;
- Цикл ЕН – Общие математические и естественнонаучные дисциплины;
- Цикл ОПД – Общие профессиональные дисциплины;
- Цикл ДС – Дисциплины специализации;
- Цикл СД – специальные дисциплины
- Цикла ФДТ – факультативные дисциплины.

Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин должен включать из 11 базовых дисциплин в качестве обязательных 4 дисциплины: «Иностранный язык» (в объеме не менее 340 ч), «Физическая культура» (в объеме не менее 408 ч), «Отечественная история», «Философия». Остальные базовые дисциплины реализуются по усмотрению вуза.

3.2. Сроки освоения ООП

. Нормативный срок освоения основной образовательной программы подготовки бакалавра по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» при очной форме обучения составляет 4 года, что полностью соответствует нормативному сроку, установленному ФГОС.

Анализ учебных планов, расписаний занятий по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» очной формы обучения показал, что максимальный объем учебных занятий в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной образовательной программы и факультативных дисциплин (очная форма обучения) не превышает 54 академических часа.

Учебным планом предусмотрено в учебном году 5-8 недель каникулярного времени, в том числе 2 недели в зимний период, что соответствует ФГОС ВПО.

Общая трудоемкость освоения основной образовательной программы бакалавриата – 240 зачетных единиц. Распределение зачетных единиц по годам обучения соответствует норме и составляет 60 зачетных единиц в год. Общая трудоемкость дисциплины – менее 2 зачетных единиц (за исключением дисциплина по выбору обучающихся). Объем факультативных дисциплин за весь период обучения не превышает 10 зачетных единиц. Часовой эквивалент зачетной единицы в среднем по ООП составляет 36 ч.

Все учебные циклы отражены в учебном плане. В учебном плане и расписании занятий присутствуют обязательные дисциплины базовой части на протяжении всей четырехлетней подготовки бакалавра. Так, гуманитарный, социальный и экономический цикл включает 1188 часов дисциплин базовой части, математический и естественнонаучный цикл включает 2574 часов дисциплины базовой части, профессиональный цикл включает 3672 часов дисциплин базовой части.

К базовой части программ гуманитарного, социального и экономического цикла, согласно стандарту, относятся: история, философия, иностранный язык, деловой ин.язык, история Татарстана, русский язык и культура речи, психология, татарский язык, культурология, социология, правоведение(основы законодательства в строительстве). Трудоемкость всех дисциплин данного цикла в учебном плане составляет 33 зачетных единиц (далее – ЗЕ), что соответствует требованиям стандарта (38-43).

Математический и естественнонаучный цикл включает дисциплины базовой части: математика, информатика, химия, физика, экономика, экономическая теория, менеджмент и маркетинг в строительстве, экология, безопасность жизнедеятельности, кадастров и оценка земельной собственности, техническая механика, компьютерная графика, основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества, общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт, информационное обеспечение проектирования, теоретическая механика, управление проектом. Объем зачетных единиц всех дисциплин данного цикла – 71.5 ЗЕ, что соответствует требованиям стандарта (30-35).

В рамках изучения дисциплин математического и естественнонаучного цикла происходит достаточно глубокая проработка математического и аналитического материала, что предполагает овладение студентами математического инструментария, необходимого для успешного усвоения дисциплин других циклов. На этом этапе учебного процесса происходит формирование таких компетенций, как умение применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленических решений и строить организационно-управленческие модели.

Дисциплины профессионального цикла играют особую роль в учебной подготовке бакалавра направления 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство». К базовой части дисциплин цикла

относятся: инженерная графика, геодезия, геология, начертательная геометрия, строительные материалы, введение в направление, основы архитектуры и строительных конструкций, механика грунтов, строительная физика, теоретические основы строительного материаловедения, теплоснабжение и вентиляция, водоснабжение и водоотведение, технологические процессы в строительстве, строительная механика и т.д. Объем зачетных единиц дисциплин профессионального цикла составляет 102 ЗЕ, из них объем базовой части – 22 ЗЕ, объем вариативной части – 80 ЗЕ, что соответствует требованиям стандарта (113-134).

Доля дисциплин по выбору в ООП составляет 126 ЗЕ., что соответствует стандарту, т.к. она должна быть не менее 1/3 вариативной части суммарно по циклам Б1, Б2, Б3 (не менее 53 ЗЕ).

Расписание занятий полностью соответствует рабочему учебному плану как по количеству недель, так и по совпадению сроков начала и окончания семестров, модулей, сессий, практик, каникул. Соблюдаены все установленные формы аттестации.

Расхождений в последовательности и логичности изучения учебных дисциплин с РУП нет. Применяются промежуточные аттестации: их виды и формы указаны в программах дисциплин, доступных на сайте факультета. Самостоятельная работа студентов организована разнообразными способами: чтение первоисточников, перевод иностранной специальной литературы на русский язык, выполнение домашних заданий, написание эссе, рефератов, курсовых проектов и работ.

Выводы: В целом, структура основной образовательной программы по специальности 270800.62 «Промышленное и гражданское строительство» соответствует стандарту, в учебном плане присутствует надлежащее количество дисциплин базовой (обязательной) и вариативной части.

Обязательный минимум содержания и сроки освоения основной профессиональной образовательной программы подготовки бакалавров

Таблица 1

№	Наименование показателя	ФГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Регламентирующ ий раздел ФГОС ВПО	Отклонение по плану
1	Соответствие срока освоения ООП, лет	4	4	Раздел III ФГОС ВПО	0
2	Общая трудоемкость ООП (в ЗЕТ)		240 ЗЕТ	Раздел III ФГОС ВПО	
3	Трудоемкость ООП за учебный год (в ЗЕТ)		60 ЗЕТ	Раздел III ФГОС ВПО	
2	Общий объем трудоемкости по общенаучному циклу Б.1 (в ЗЕТ)	30-35	33	Раздел VI ФГОС ВПО	В норме
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.1 :					
2.1	Базовая часть	18-24	18		
2.2	Вариативная часть	6-17	16		
3	Общий объем трудоемкости по профессиональному циклу Б.2 (в ЗЕТ)	65-75	71,5	Раздел VI ФГОС ВПО	
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.2 :					
3.1	Базовая часть	50-55	55		
3.2	Вариативная часть	10-25	16,5		

№	Наименование показателя	ФГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Регламентирующ ий раздел ФГОС ВПО	Отклонение по плану
4	Общий объем учебной нагрузки по практике и научно-исследовательской работе Б.3 (в ЗЕТ)	100-110	102	Раздел VI ФГОС ВПО	
5	Общий объем учебной нагрузки по ИГА Б.4 (в ЗЕТ)	15	15	Раздел VI ФГОС ВПО	0
6	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин (ЗЕТ)	Не более 10 ЗЕТ	0	Раздел VII ФГОС ВПО	
7 Максимальное количество экзаменов в учебном году:					
1 курс		не более 10	8	-	0
2 курс		не более 10	8		
3 курс		не более 10	8		
4 курс		не более 10	6		
(5 курс)		не более 10		-	
Максимальное количество зачетов в учебном году ³ :					
1 курс		не более 12	8	-	0
2 курс		не более 12	8	-	
3 курс		не более 12	8		
4 курс		не более 12	10		
(5 курс)		не более 12			
8 Количество каникулярных недель в уч.г., нед.:					
1 курс		от 7 до 10, Раздел VII ФГОС ВПО	6	-	0
2 курс		от 7 до 10	5	-	
3 курс			5		
4 курс			8		
(5 курс)					
Количество каникулярных недель в зимний период, нед.:					
1 курс		2 нед, Раздел VII ФГОС ВПО	2	-	
2 курс		2 нед.	2	-	
3 курс			2		
4 курс			2		
(5 курс)					
9	Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, %	Раздел VII ФГОС ВПО	21,5		

№	Наименование показателя	ФГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Регламентирующий раздел ФГОС ВПО	Отклонение по плану
10	Удельный вес занятий лекционного типа, %	Раздел VII ФГОС ВПО	40		
11	Удельный вес дисциплин по выбору обучающихся в составе вариативной части обучения, %	Раздел VII ФГОС ВПО	47,5		
12	Максимальная аудиторная нагрузка, час	Раздел VII ФГОС ВПО	972		-2,94%
13	Максимальный объем учебной нагрузки в неделе (аудиторная и самостоятельная), час	Раздел VII ФГОС ВПО, не более 54 час.	54		0

,

Выводы: Фактическое значение общего количества часов теоретического обучения, объем учебной нагрузки по циклам дисциплин *соответствует* требованиям ФГОС ВПО (табл. 1). Обязательный минимум содержания дисциплин *отражен* в рабочих программах и учебно-методических комплексах и *соответствует* требованиям ФГОС.

Сроки освоения основной профессиональной образовательной программы *соответствуют* требованиям ФГОС.

В рамках подготовки специалистов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» выполняются основные требования к условиям реализации ООП. Соотношение лекционных занятий к объему аудиторных занятий отвечают нормативам. Выполняются требования по числу дисциплин по выбору, каникулярному времени и т.п. В целом нарушений, связанных условиями реализации основной образовательной программы, не выявлено.

3.3. Результаты освоения основной образовательной программы

Студенты ориентированы преподавателями на использование в процессе обучения Интернет-ресурсов, в т.ч. электронных баз данных: ЭБС «БиблиоРоссика», Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, ЭБС ZNANIUM.COM, Электронно-библиотечная система Издательства «Лань», ABI/INFORM Complete, Science, Scopus.

Используются также и активные методы обучения: диспуты, проблемно-активные практические занятия и лабораторные работы, семинары и дискуссии, курсовое и дипломное проектирование, практику, конференции, олимпиады, а также методы, основанные на изучении практики — методы разбора конкретных производственных ситуаций, деловые игры. Все это является, в том числе, формами и методами активизации познавательной деятельности студентов и организации их самостоятельной, научно-исследовательской работы. Эффективность данных методов для специальности 270800.62 «Промышленное и гражданское строительство» высока и не вызывает сомнений.

Институт разрабатывает и утверждает основную образовательную программу для подготовки специалиста на основе ФГОС ВПО. Освоение ООП по ФГОС ВПО предполагает выполнение курсовых работ по дисциплинам. По всем дисциплинам и практикам, включенным

в учебный план, в случае их успешного прохождения выставляется итоговая оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено».

3.3.1. Содержание и уровень курсовых работ

В КФУ разработан и принят единый документ, регламентирующий подготовку и защиту курсовых работ - Регламент подготовки и защиты курсовой работы. Также на каждой кафедре имеются разработанные учебно-методические пособия для подготовки и защиты курсовой работы.

Курсовая работа является одним из видов учебной работы по дисциплине, и выполняются в пределах часов, отводимых на её изучение. Выделяются два вида курсовой работы:

- курсовая работа по специальности;
- курсовая работа по дисциплине учебного плана.

Тема курсовых работ и оценки вносятся в приложение к диплому, выдаваемому лицам, завершившим обучение по образовательным программам высшего профессионального образования. Курсовые работы подлежат хранению в течение двух лет на кафедрах.

Курсовая работа по направлению – является самостоятельным научным исследованием по специальности, выполняемое студентом в соответствии с учебным планом под научным руководством преподавателя кафедры, имеющим ученую степень, и служащее углубленному познанию избранной основной образовательной программы.

Курсовая работа по специальности отражает решение какой-либо познавательной проблемы, соотнесение теоретических положений с фактами, систематичности изложения, оперировании современной специальной терминологией и т.д. Является одной из форм отчетности студента по итогам обучения за соответствующий курс (семестр), свидетельствующей о выполнении учебного плана. Темы курсовых работ по специальности ежегодно разрабатываются и утверждаются кафедрами отдельно для каждого курса с указанием предполагаемых научных руководителей по каждой теме.

Курсовая работа по дисциплине. Это самостоятельная учебно-методическая работа студента, выполняемая под руководством преподавателя по общепрофессиональным и специальным дисциплинам учебного плана.

Курсовая работа по дисциплине учебного плана имеет целью развитие у студентов навыков самостоятельной творческой работы, овладение методами современных научных исследований, углублённое изучение какого-либо вопроса, темы, раздела учебной дисциплины (включая изучение литературы и источников). Курсовые работы по дисциплинам выполняются, если это предусмотрено учебным планом. Руководителем курсовой работы по дисциплине является, как правило, преподаватель, ведущий данную дисциплину. Руководителем также может быть назначен преподаватель, ведущий практические занятия, или иной преподаватель кафедры.

Темы курсовых работ по дисциплине и научные руководители (по усмотрению кафедр) утверждаются на заседании кафедры, ведущей дисциплину, в течение 1 месяца с начала семестра. Курсовая работа по дисциплине учебного плана выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение.

Проанализированы следующие курсовые работы и проекты:

1. Студентка Асадуллина А.А., группа 3381, оценка «отлично», «Несущие конструкции многоэтажного здания с полным каркасом» по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» для студентов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» (курсовой проект).

Каждый проанализированный проект обладает оригинальностью и выполнен на базе конкретного задания в конкретном районе строительства. Все работы выполнены по разным вариантам, в которых варьируются: сетка колонн, размеры здания, высота и количество этажей, временная нагрузка на перекрытие, расчетное сопротивление грунта, классы бетона и арматуры сборного и монолитного вариантов перекрытий, типы плит перекрытий, консолей колонн и сечений ригелей. В проектах использованы современные методы расчета и конструирования, даны ссылки на современные литературные источники. Студенты в достаточной мере владеют понятийным аппаратом. Структура работы отражает логику исследования – применены расчетные программные комплексы: «Лира 9.2», «Rama.exe», «MathCad», «Ferma5». Структура и содержание работы соответствуют цели и задачам работы, отраженным во введении. Работы носят завершенный характер, исследование является комплексным. Выводы, сделанные в работе, являются достоверными и обоснованными расчетами. В работах широко применяются графический и табличный методы. Оформление работ соответствует требованиям ФГОС. В целом уровень выполнения курсовых работ и тематика соответствует требованиям ФГОС ВПО.

2. Студентка Кашапова Р.Н., группа 3381, оценка «отлично», «Проектирование оснований и конструирование фундаментов промышленного или гражданского здания или сооружения» для студентов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» (курсовой проект). Каждый проанализированный проект обладает оригинальностью и выполнен на базе конкретного задания в конкретном районе строительства. Все работы выполнены по разным вариантам, в которых варьируются: район строительства, инженерно-геологические и гидрогеологические условия строительного участка, основные размеры и форма в плане здания. В некоторых курсовых проектах задаются специальные задания – расчеты: подпорной стенки, шпунтовой стенки, устойчивости откоса, подбор свайного оборудования и др. Расчет производился в двух вариантах, для четырех различных сечений. В проектах использованы современные методы расчета и конструирования, даны ссылки на современные литературные источники. Студенты в достаточной мере владеют понятийным аппаратом. Структура работы отражает логику исследования – применены расчетные программные комплексы: «Monotax». Структура и содержание работы соответствуют цели и задачам работы, отраженным во введении. Работы носят завершенный характер, исследование является комплексным. Выводы, сделанные в работе, являются достоверными и обоснованными расчетами. В работах широко применяются графический и табличный методы. Оформление работ соответствует требованиям ФГОС. В целом уровень выполнения курсовых работ и тематика соответствует требованиям ФГОС ВПО.
3. Студентка Павлова П.А. гр.3111103, оценка «отлично» (весна 2013/2014 уч.г.). «Балочные перекрытия рабочей площадки» по дисциплине «Металлические конструкции, включая сварку» для студентов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» (курсовой проект). Каждый проанализированный проект обладает оригинальностью и выполнен на базе конкретного задания в конкретном районе строительства. Все работы выполнены по разным вариантам, в которых варьируются: размер рабочей площадки в плане, отметка верха настила, временная и постоянная нормативные нагрузки, класс бетона фундамента. В работах использованы современные методы расчета и конструирования, даны ссылки на современные литературные источники. Студенты в достаточной мере владеют понятийным аппаратом. Структура работы отражает логику исследования – применены расчетные программные комплексы: «Scad», «Лира 9.2», «MathCad». Структура и содержание работы соответствуют цели и задачам работы,

отраженным во введении. Работы носят завершенный характер, исследование является комплексным. Выводы, сделанные в работе, являются достоверными и обоснованными расчетами. В работах широко применяются графический и табличный методы. Оформление работ соответствует требованиям ФГОС. В целом уровень выполнения курсовых работ и тематика соответствует требованиям ФГОС ВПО.

3.3.2.Организация практик

Согласно ФГОС ВПО подготовка специалистов по специальности предполагает прохождение практик: учебных (геодезической, 1-ой производственной ознакомительной по специальности), 2-ой производственной технологической и преддипломной практик. Все документы необходимые для прохождения практики (программа практики, бланки договора, бланки отзывов руководителя практики от предприятия и от кафедры), а также методические рекомендации по написанию отчета о практике находятся на кафедре. На практику обучающийся направляется с заданием, отраженным в путёвке по практике. Путёвки и отчеты по практике хранятся на кафедрах. Проведение практик регламентировано «Положением о порядке проведения практик студентов».

Практическая подготовка по программе осуществляется в ходе реализации практик:

- Учебной Геодезической
- 1 Производственной практикой
- 2 Производственная практика (технологическая практика)

Преддипломная практика

Учебная Геодезическая практика по окончании первого курса продолжительностью три недели:

- | | |
|--|-------------|
| 1 производственная (ознакомительная) практика по специальности - | 3 недели; |
| 2 Производственная практика (технологическая) | - 4 недели: |
| Преддипломная практика | - 4 недели |

Цель учебной геодезической практики – закрепление знаний, полученных студентами во время аудиторных занятий в институте и приобретения ими навыков выполнения геодезических измерений и построений в условиях максимально приближенных к производственным.

Основной целью первой производственной практики является приобретение студентами практических навыков работы на рабочих местах в составе строительной бригады либо отдельными звенями под руководством высококвалифицированных рабочих или студента старшего курса, назначенного производителем работ или начальником участка по согласованию с руководителем практики от вуза.

Вторая производственная практика (технологическая). Цели и задачи данной практики- приобретение практических инженерно- технических навыков по руководству строительным производством в должности мастера

Преддипломная практика является подготовительной стадией разработки дипломного проекта в соответствии с заданием на дипломный проект, выданный кафедрой. Целью преддипломной практики является закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения в институте.

Базами преддипломной практики могут быть предприятия, организации, учреждения строительной отрасли любой организационно-правовой формы, а также органы управления областей, городов, районов (правительства, администрации, управления и т. д.), которые самостоятельно выбираются студентом или рекомендуются выпускающей кафедрой. Целесообразно проходить преддипломную практику по месту предстоящей работы. Студенты-заочники проходят преддипломную практику обычно по месту работы.

Содержание преддипломной практики определяется темой дипломного проекта (работы). Руководитель дипломного проекта перед началом практики дает индивидуальное задание, где уточняет содержание и объем основных глав проекта.

По окончании практики студент представляет на выпускающую кафедру отчет. Объем отчета приблизительно 30 страниц печатного текста. К отчету прилагаются собранные в ходе практики материалы, необходимые для дипломного проектирования, с первичной их систематизацией и анализом. В собранном материале, наряду с экономическими данными, должна быть также информация, позволяющая выполнить необходимые расчеты. Кроме того, должен быть продуман вопрос о возможности использования в дипломном проекте программного обеспечения для персональных компьютеров.

Структурно отчет включает:

- тему дипломного проекта (работы);
- характеристику объекта дипломирования, проблемы развития;
- технико-экономический анализ функционирования объекта дипломирования за последние 3-5 лет;
- выводы о выявленных недостатках в существующей системе организации, планирования и управления на объекте дипломирования или в его структурных подразделениях;
- предложения по основным мероприятиям, направленным на повышение эффективности работы объекта дипломирования или его подразделений;
- исследования, проводимые на объекте дипломирования, по теме дипломного проекта.

На кафедрах имеются программы практик, которые разработаны в соответствии с видом, объектом и областью профессиональной деятельности выпускника в соответствии с ФГОС ВПО.

В ходе самообследования проанализированы отчеты по практикам, выполненные в 2013 г, такие как: студентки Биковой А.Ф. проходившей первую производственную практику в строительной организации ООО «Камгэсгражданстрой», рецензентом является Блинова С.Ю., оценка - «отлично», а так же студента Валиева Ф.Ф.проходившего первую производственную практику в ОАО «Татавтодор», рецензентом является Хузин Р.Я., оценка - «отлично». Отчеты по учебной практике соответствуют по своей структуре и содержанию требованиям, удовлетворяют целям и задачам практики. Они отражают получение студентами новых знаний и умений. Отчеты по производственно-профессиональной практикам соответствуют по своей структуре и содержанию требованиям к практике. В них отражается уровень освоения студентами навыков определенных профессий и специальностей. Отчеты по преддипломной практике содержат выполненные задания, поставленные студентам руководителями и собранную документацию по дипломному проекту. В них содержится обобщенный и проанализированный материал, используемый в дальнейшем для дипломирования.

Регламентирующая документация по видам практик и документация по формам отчетности есть в наличии (программы практик, договоры с организациями/ предприятиями на проведение практик, отзывы руководителей практик, дневники прохождения практик, отчеты студентов).

Выводы: Уровень организации практик соответствует требованиям ФГОС ВПО, программы практик – учебной, производственно-профессиональной, преддипломной - разработаны в полном объеме и обеспечены документами на 100%.

Программы практик – учебной, производственно-профессиональной, преддипломной - соответствуют требованиям ФГОС ВПО и нормативной документации.

Приложение 6

3.3.3. Обеспечение дисциплин (модулей) в образовательной программе, изучаемых с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Вид используемых электронных образовательных ресурсов (СЭО, электронный курс, тренажер, симулятор, интерактивный учебник, мультимедийный ресурс, учебные видеоресурсы, др.) и электронных информационных ресурсов (электронно-библиотечные ресурсы и системы; информационно-справочные системы; др.)	подтверждение правильности указанными в графе 3 видами ЭОР и ЭИР,	Документ - основание возникновения	Наличие доступа к электронной информационно-образовательной среде	Наличие доступных для сотрудников инструментов для создания, сохранения, доставки и использования ЭОР
1	2	3	4	5	6	7
1	Геология	Электронный курс (профили: Промышленное и гражданское строи-тельство, Экспертиза и управление недвижимостью, Автомобильные дороги и аэродромы, Производство строительных материалов, изделий и конструкций) (бакалавриат, очное обучение, 1 курс; 72 ч., в том числе: лекции – 17, лабораторные занятия – 17, самостоятельная работа – 38) форма контроля: зачет) http://tulpar.kpfu.ru/course/index.php?categoryid=452	-	-	только для зарегистрированных пользователей (регистрация автором курса)	LMS MOODLE

Начальник отдела управления и контроля качества образования

А.М. Валиев

3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению

Для каждой ООП соответствует 100% обеспечения учебно-методической документацией. Структура и содержание Учебно-методического комплекса (далее – УМК), входящих в учебный план ООП утверждена «Регламентом учебно-методического комплекса ФГАОУ ВПО КФУ» (№0.1.1.56-06/49/11 от 20.10.2011 г.):

- выписка из ФГОС ВПО
- рабочая учебная программа дисциплин
- методические рекомендации (материалы) для преподавателей

- методические указания для студентов по изучению дисциплин
- материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения текущего и промежуточного контроля, контроля остаточных знаний.

В УМК входят: титульный лист, копии лицензии и свидетельства о государственной аккредитации, ФГОС специальности, учебный план специальности, учебно-методические комплексы дисциплин учебного плана специальности, утвержденные и согласованные в установленном порядке, рабочие учебные программы учебной, производственной и преддипломной практик, программа итогового экзамена, методические указания по выполнению ВКР.

Учебный план подготовки бакалавра по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» включает в себя следующие элементы:

- учебные дисциплины;
- учебную, 2 производственные практики;
- курсовые работы и проекты, выпускную квалификационную работу;
- итоговый государственный экзамен.

В требованиях стандарта высшего образования акцентировано внимание на использование активных занятий в учебном процессе, на увеличение времени на самостоятельную работу с использованием современных информационных технологий. В Институте/факультете на строительном отделении большое внимание уделяется созданию индивидуальной образовательной траектории студента. Часть занятий проводится с использованием в учебном процессе активных и интерактивных форм (компьютерные игры, психологические тренинги) с использованием современных мультимедийных технологий. Например, курс «Конструкции из дерева и пластмасс» содержит в себе следующие элементы: демонстрационный показ конструкций, презентацию пространственных и современных плоских конструкций, лабораторные работы с применением ПЭВМ. Также образовательный процесс по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» построен с применением ПЭВМ в лабораторных работах.

Преподаватели Института/факультета Нетфуллов Ш.Х., Зонина С.В., Лагутина Н.В., Корчагин О.П., активно используют в своей работе электронные образовательные технологии и ресурсы (далее – ЭОР). Так, при реализации направления 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» используют, в частности, следующие ЭОРы: лабораторные работы с применением ПЭВМ, презентации.

Ряд преподавателей Института/факультета также используют инновационные методы преподавания. Большинство преподавателей применяют на своих занятиях современные информационные технологии: использование проектора, показ презентаций, видео и др.

В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных ученых, общественных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов. В соответствии со стандартом, треть дисциплин в вариативной части учебного плана направления 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» является дисциплинами по выбору. Это дает возможность студентам выбирать курсы в соответствии с их индивидуальными и профессиональными предпочтениями. При формировании своей индивидуальной образовательной траектории студент может получить консультацию по выбору дисциплин и их влиянию на будущую профессию. Такие консультации проводятся как для группы, так и индивидуально. Для более глубокого освоения ряда дисциплин, а также приобретения отдельных профессиональных навыков и умений, в

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

учебном плане предусмотрены факультативные дисциплины, не являющиеся обязательными для изучения.

Выходы: Структура и содержание подготовки бакалавров по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» соответствуют Государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования (ФГОС ВПО), утвержденного Министерством образования и науки РФ.

4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ/МАГИСТРОВ

4.1. Балльно-рейтинговая система

С целью активизации учебной работы студентов и стимулирования её ритмичности в учебный процесс в Казанском федеральном университете внедрена балльно-рейтинговая система оценки знаний студентов (далее – БРС). Применение БРС способствует активизации систематической работы студентов при освоении учебных дисциплин, повышению эффективности и объективности общей и предметной аттестации студентов на разных этапах и уровнях образования на всех факультетах/институтах. Важным моментом в рамках вхождения Российских ВУЗов в Болонский процесс является внедрение системы зачетных единиц (кредитов).

Внедрение кредитно-зачетная системы организации учебного процесса позволило оценить общую трудоемкость изучения дисциплины и максимальный объем учебной нагрузки студента в неделю. При этом в учебных планах отражалась, как правило, только аудиторная нагрузка. Часы, отведенные на самостоятельную работу, оставались вне поля зрения. Кредитно-зачетная система предполагает более эффективное использование имеющихся в системе высшего образования ресурсов, обеспечивает более четкую и прозрачную организацию учебного процесса, в большей степени позволяет учитывать и удовлетворять индивидуальные предпочтения обучающихся и, в конечном счете, создает условия для получения студентами не только большего багажа знаний, но и определенных навыков и умений.

Данная система позволяет и предполагает широкое использование в учебном процессе информационных материалов, дистанционных технологий обучения, раздаточного учебно-методического материала. Таким образом, при организации учебного процесса в системе зачетных единиц происходит перенос акцента в процессе обучения на самостоятельную работу.

Согласно Регламенту о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (в редакции принятой Учебно-методическим советом от 27 апреля 2012 года, протокол №2) рейтинг студента по каждой дисциплине составляет 100 баллов. Рейтинговые показатели по каждой дисциплине формируются на основе результатов текущего контроля знаний обучающихся в течение семестра (Блок 1) и по итогам зачетно-экзаменационной сессии (Блок 2). Оба блока оценки при расчете рейтинговых показателей учитываются в зависимости от значимости каждого из блоков:

-результаты текущего контроля знаний (Блок 1) – коэффициент значимости – 0,5;

-результаты зачетно-экзаменационной сессии (Блок 2) – коэффициент значимости – 0,5.

Максимальный результат (без учета поощрения обучающегося за участие в научной деятельности или особые успехи в изучении дисциплины), который может быть достигнут студентом по Блоку 1, составляет 50 баллов, по Блоку 2 – 50. Если обучающийся получает рейтинговую оценку ниже 100 баллов, то это означает, что какая-то доля от общего необходимого объема знаний обучающимся не усвоена.

В зачетную книжку и экзаменационную ведомость выставляются оценки по пятибалльной шкале вместе с рейтинговым баллом по дисциплине согласно шкале расчета за экзамен и «зачет», «незачет» вместе с рейтинговым баллом по дисциплине за зачет. При разработке регламента по дисциплине преподаватель в обязательном порядке указывает минимальный уровень освоения дисциплины при сдаче зачета/экзамена, который он обязан

довести до сведения студентов в начале семестра. Данный показатель не может быть менее 27,5 баллов.

В случае неудовлетворительной оценки на экзамене обучающийся в установленном порядке имеет возможность пересдать экзамен в течение дополнительной сессии.

Принята следующая шкала соответствия рейтинговых баллов (с учетом их округления до целых) оценкам пятибалльной шкалы:

86 баллов и более – «отлично» (отл.);

71-85 баллов – «хорошо» (хор.);

55 -70 баллов – «удовлетворительно» (удов.);

54 балла и менее – «неудовлетворительно» (неуд.).

Семестровый рейтинг обучающегося рассчитывается автоматически в информационно-аналитической системе «Электронный университет» модуль «Студент» путем введения соответствующего коэффициента, зависящего от общего объема курса, который определяется делением общего числа часов курса на 36 часов (36 часов эквивалентны одной зачетной единице) с точностью до 0,1. Итоговый рейтинг обучающегося за время его обучения рассчитывается как сумма его семестровых рейтингов.

Результаты текущего контроля знаний обучающегося являются показателем того, как он работал в течение семестра. До сведения обучающихся по каждой дисциплине в первую неделю семестра должна доводиться информация о максимальном количестве баллов, которое можно получить по ней и о минимальном, ниже которого обучающийся не может претендовать на допуск к зачету или экзамену. Число набранных по дисциплине баллов выставляется в рейтинговую/ экзаменационную/ зачетную ведомость.

В процессе овладения компетенциями, новыми знаниями и навыками очень важна самостоятельная работа студентов, причем её объем к старшим курсам увеличивается. Основными видами самостоятельной работы являются:

- отработка текущего материала по рекомендуемой литературе;
- подготовка к семинарским и практическим занятиям;
- выполнение контрольных домашних заданий;
- написание рефератов, эссе и других письменных работ;
- подготовка к различным плановым контрольным мероприятиям;
- подготовка к научно-исследовательскому семинару;
- групповые и индивидуальные консультации;
- выполнение курсовых и выпускных квалификационных работ.

Самостоятельная работа составляет существенную часть времени, отведенного студенту на образовательный процесс. Проверка качества самостоятельной подготовки осуществляется преподавателем как в ходе контроля на семинарских и лекционных занятиях, так и в результате оценки письменных работ студента. Качественная самостоятельная подготовка не только позволяет эффективнее организовать работу, но и сосредоточиться во время аудиторных занятий на изучении наиболее проблемных и сложных тем.

Выходы: Учебный процесс по программе обучения специалистов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» организован в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качественному высшему образованию.

4.2. Системы контроля

4.2.1. Текущий и промежуточный контроль

Контроль знаний студентов до окончания теоретического обучения разделяется на:

- текущий,
- промежуточный,
- итоговый.

Формами текущего контроля знаний являются домашние задания, контрольные и самостоятельные работы, рефераты, коллоквиумы, лабораторные работы, курсовые проекты, тестирование, опросы, выступления на семинарах и др.

Промежуточный контроль знаний предназначен для определения результатов изучения студентом части дисциплины и организуется по окончании периода обучения (семестра или модуля), если учебная дисциплина преподается более одного периода.

В зачетную книжку и экзаменационную ведомость выставляются оценки по пятибалльной шкале вместе с рейтинговым баллом по дисциплине согласно шкале расчета за экзамен и «зачет», «незачет» вместе с рейтинговым баллом по дисциплине за зачет. В случае неудовлетворительной оценки на экзамене обучающийся в установленном порядке (см. Устав КФУ... «студент имеет право на две пересдачи») имеет возможность пересдать экзамен в течение дополнительной сессии.

4.2.2. Федеральный Интернет-экзамен (ФЭПО)

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)					
		ФЭНО-9 (апр - июнь 2009)	ФЭНО-10 (дек 2009 - янв 2010)	ФЭПО-11 (апр - июнь 2010)	ФЭПО-12 (дек 2010- янв 2011)	ФЭПО-13 (апр - июнь 2011)	ФЭПО-14 (ноя - дек 2011)
ЕН	Математика						100% (12)

В настоящее время перед высшими учебными заведениями ставится задача обеспечения гарантии качества подготовки путем разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников. Использование технологий компьютерного тестирования знаний студентов является основой получения объективной независимой оценки уровня учебных достижений (знаний, интеллектуальных умений и практических навыков) студентов, а также предоставляет руководству института, отделения и кафедры достоверные и своевременные результаты оценки уровня подготовленности и освоения студентами образовательных программ. Анализ результатов компьютерного контроля знаний студентов позволяет выработать рекомендации по совершенствованию преподавания проверяемых учебных дисциплин.

В Набережночелнинском институте компьютерное тестирование в рамках внутривузовской системы контроля знаний студентов проводится в компьютерных классах отдела управления и контроля качества образования (ОУККО), входящего в состав Учебно-методического управления. ОУККО представляет собой независимое и объективное звено в

цепочке оценивания знаний студентов. В качестве программной среды для организации и проведения тестирования, обработки результатов и анализа качества тестовых заданий используется тестирующий комплекс АСТ-Тест. Для организации и проведения контроля текущих, промежуточных и остаточных знаний студентов в форме компьютерного тестирования сотрудниками ОУККО совместно с преподавателями института разрабатываются и регулярно обновляются банки тестовых заданий.

Особое внимание уделяется обеспечению и повышению объективности оценки знаний студентов, обучающихся на первом и вторых курсах очной формы обучения, в рамках зачетно-экзаменационных сессий. С этой целью проводятся в форме компьютерного тестирования экзамены и зачеты по следующим дисциплинам ООП:

Таблица

№ п/п	Дисциплина	курс	семестр	Читающая кафедра	Форма контроля
1	Инженерная графика	1	2	МК	зачет
2	История	1	2	ГН	экзамен
3	Компьютерная графика	2	3	МК	зачет
4	Математика	1	1	Мат	зачет
5	Математика	1	2	Мат	зачет
6	Математика	2	3	Мат	экзамен
7	Начертательная геометрия	1	1	МК	экзамен
8	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	2	4	КТО	зачет
9	Теоретическая механика	2	3	МК	экзамен
10	Техническая механика	2	4	МК	экзамен
11	Физика	1	2	Физ	зачет
12	Физика	2	3	Физ	экзамен
13	Философия	1	1	ГН	экзамен
14	Экономика	2	4	ЭТЭП	зачет
15	Экономическая теория	2	3	ЭТЭП	экзамен

4.3. Государственная (итоговая) аттестации выпускников

Итоговая государственная аттестация бакалавра предусматривает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа) (далее – ВКР) и сдачу государственных экзаменов для установления уровня теоретической и практической подготовленности выпускника к решению профессиональных задач.

ВКР (дипломная работа) представляет собой законченную разработку, в которой на основе профессионально ориентированной теоретической подготовкой решаются конкретные практические задачи, предусмотренные квалификацией и профессиональным предназначением специалиста в соответствии с ФГОС ВПО.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Государственный экзамен представляет собой итоговой испытание по профессионально ориентированным междисциплинарным проблемам, который устанавливает соответствие подготовленности выпускника требованиям ФГОС ВПО.

Перечень документов, регламентирующих порядок проведения и содержание итоговой аттестации выпускников:

- Регламент об итоговой государственной аттестации выпускников;
- Регламент об итоговой государственной аттестации выпускников;
- Список председателей ГАК, утвержденный Министерством образования и науки РФ;
- Состав ГАК, утвержденный ректором;
- Программы итоговой государственной аттестации;
- Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ
- Протоколы заседаний государственных аттестационных комиссий;
- Расписание итоговой государственной аттестации и др.

Государственную аттестационную комиссию (далее – ГАК) возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность всех экзаменационных комиссий, входящих в ее состав, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам. Председатель ГАК утверждается Министерством образования РФ. Кандидатуры председателей ГАК из числа лиц, не работающих в университете (доктора наук, профессора соответствующего профиля, а при их отсутствии – кандидаты наук или крупные специалисты предприятий, организаций, учреждений, являющихся потребителями кадров данного профиля) вносятся на рассмотрение Ученого совета КФУ Учеными советами структурных подразделений в ноябре–декабре текущего учебного года. Состав ГАК по каждой основной образовательной программе высшего образования формируется после утверждения председателя государственной аттестационной комиссии. Комиссии формируются из научно-педагогического персонала университета, а также лиц приглашенных из сторонних организаций: авторитетных специалистов предприятий, учреждений и организаций – потребителей кадров данного профиля, ведущих преподавателей и научные сотрудники других образовательных организаций или научных учреждений. Состав комиссий утверждается приказом ректором университета. ГАК действуют в течение одного календарного года. Для ведения документации приказом ректора назначается технический секретарь комиссии, который обеспечивает исполнение графика работы комиссии, явку членов комиссии, представляет председателям ГАК комплект документов по проведению итогового аттестационного испытания, подготавливает необходимые материалы для работы комиссии и ведет протоколы заседания.

Приказом ректора КФУ № 01-06/110 от 21 февраля 2013г. на период с 01.01.2013г. по 31.12.2013г. утвержден следующий состав Государственной аттестационной комиссии:

Состав государственной аттестационной комиссии №1

Председатель ГАК: Ямашев С. П. - заместитель генерального директора по строительству, ОАО «Камгэсэнергострой»

Члены комиссии :

Сибгатуллин Э.С. - доктор Ф-м.н., профессор, зав. кафедрой , кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ
Нетфуллов Ш.Х. – к.т.н., доцент, кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Корчагин О.П. - к.т.н., доцент, кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Кузнецова В.Ф. - директор ООО "КОАФ", заслуженный экономист РТ, ОАО «КАОФ»

Хайруллин И. Г. - главный инженер, начальник цеха, департамент строительства ОАО "КамАЗ"

Шагиев Н.Ф. - директор ООО Проектное управление "Энергогражданпроект", ООО Проектное управление "Энергогражданпроект"

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Состав государственной аттестационной комиссии №2

Председатель ГАК: Горемыкин А.П. - Ген. директор ООО "Стройметалл", ООО "Стройметалл"

Члены комиссии:

Сибгатуллин Э.С. - доктор Ф-м.н., профессор, зав. кафедрой ПГСиСМ ,кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Нетфуллов Ш.Х. – к.т.н., доцент кафедры ПГСиСМ, кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Галеев Р.Р. - к.т.н., доцент кафедры ПГСиСМ, кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Чернов В.А. - к.т.н., доцент кафедры ТСиУН, кафедра "ТСиУН" НЧИ КФУ

Исмагилов Ф.Ш. - зам.директора по коммерции , ООО "Металлспецстрой"

Гатин Н.С. - ГИП ООО "Реал", ООО "Реал"

Состав государственной аттестационной комиссии №3

Председатель ГАК: Зубков Н.М. - начальник АПМ-9, ГУП "Татинвестгражданпроект"

Члены комиссии:

Сибгатуллин Э.С. - доктор Ф-м.н., профессор, зав. кафедрой , кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Нетфуллов Ш.Х. – к.т.н., доцент кафедры ПГСиСМ, кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Столбов А.В. - к.т.н., доцент кафедры ПГСиСМ , кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Билялов И.Н. - директор ООО "Монтаж Набережночелбинский крановый завод", ООО "Монтаж Набережночелбинский крановый завод"

Хусаинов В.Г. - к.т.н., доцент кафедры ТСиУН, кафедра "ТСиУН" НЧИ КФУ

Ахмедов И.Ф. - Директор ООО Проектная фирма "Камстройинвест", ООО Проектная фирма "Камстройинвест"

Состав государственной аттестационной комиссии №4

Председатель ГАК: Никитин А.И. - генеральный директор проектной фирмы ООО "Реал", проектная фирма ООО "Реал"

Сибгатуллин Э.С. - доктор Ф-м.н., профессор, зав. кафедрой ПГСиСМ ,кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Столбов А.В. - к.т.н., доцент кафедры ПГСиСМ , кафедра "ПГСиСМ" НЧИ КФУ

Чернов В.А. - к.т.н., доцент кафедры ТСиУН, кафедра "ТСиУН" НЧИ КФУ

Шагиев Н.Ф. - директор ООО Проектное управление "Энергогражданпроект", ООО Проектное управление "Энергогражданпроект"

Ахмедов И.Ф. - Директор ООО Проектная фирма "Камстройинвест", ООО Проектная фирма "Камстройинвест"

Валиев Ф.З. - главный конструктор ООО Проектное управление "Энергогражданпроект", ООО Проектное управление "Энергогражданпроект"

Защита ВКР по направлениям будет проводиться в устной форме. Это завершающий этап профессионального образования данной ступени образования. Приказом по Институту за студентом-выпускником будет закреплена тема выпускной квалификационной работы, научный руководитель и рецензент. Тематика выпускных квалификационных работ каждый год утверждается на заседаниях кафедр, темы ВКР уникальны и из года в год не повторяются.

4.4. Связь с работодателями и оценка качества подготовки выпускников

Связь с работодателями и качество подготовки выпускников можно охарактеризовать по следующим позициям: востребованность выпускников, наличие отзывов, рекламаций, договоров на целевую подготовку.

Как правило, выпускники трудоустраиваются ещё будучи студентами (например, в ходе прохождении практики) или в первые месяцы после окончания обучения. Большинство студентов трудоустраивается по специальности.

Студенты заочной формы обучения, в большинстве своем, при поступлении в университет уже имеют постоянное место работы. Дополнительное образование ими расценивается как необходимое условие для профессионального и карьерного роста.

При выборе места работы студенты и выпускники ориентируются как на собственные силы и возможности, так и прибегают к помощи преподавателей. Благодаря организации разнообразных мероприятий (дней карьеры, презентаций, курсов лекций, ярмарок вакансий, форумов работодателей, мастер-классов и пр.) с участием представителей бизнеса студенты получают широкие возможности по поиску наилучшего варианта трудоустройства.

В основном выпускники трудоустраиваются на следующие предприятия: ОАО «Камгэсэнергострой», ООО «Управление капитального строительства Камгэсэнергострой», ООО «Челныгорстрой», ЗАО "НК-СТРОЙИНДУСТРИЯ" ООО «Домостроительный комбинат», ООО «Домстрой», ООО «КамгэсЗЯБ», ООО «СтройГарант-НЧ», ЗАО ТАТПРОФ, ООО «ЖилЭнергоСервис», ОАО «НЕФТЕХИММОНТАЖ-1», Корпорация «Татэлектромонтаж», ОАО «Камдорстрой», ОАО «Камазавтодор».

Программа подготовки по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» нацелена на удовлетворение потребности регионального и российского рынка, имеющих фундаментальные знания в области экономики и управления, свободно владеющих иностранными языками, имеющих широкий набор профессиональных умений и навыков приближенных к их будущей деятельности. Выпускник по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» готовится к следующим видам профессиональной деятельности: планирование, исследования, организация производственных процессов, управление и контроль за деятельностью подразделений и предприятий. Конкретные виды профессиональной деятельности, к которым в основном готовится специалист, определяется образовательной организацией совместно с обучающимися, научно-педагогическими работниками и работодателями.

Выпускник по данному направлению должен обладать следующими компетенциями: универсальными (общенаучными и инструментальными) и профессиональными (быть способным осуществлять научно-исследовательскую, управленческую и педагогическую деятельность в сфере строительства). Выпускник по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» будет востребован в различных областях народного хозяйства. Вовлеченность студента в научную деятельность также позволят выпускнику в полной мере реализовать себя и в академической карьере. Высокая востребованность выпускников среди работодателей, а также положительные отзывы последних о качестве обучения в КФУ являются основными факторами, содействующими привлечению способных абитуриентов.

Выводы: Выпускники по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» пользуются спросом у работодателей Республики Татарстан и других регионов, и имеют высокие шансы на трудоустройство.

5.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И БИБЛИОТЕЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

5.1. Обеспеченность основной и дополнительной учебной литературой

Библиотечный фонд университета укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам базовой части всех циклов, изданных за последние 10 лет (для дисциплин базовой части гуманитарного, социального и экономического цикла – за последние 5 лет) из расчет не менее 25 экз. таких изданий на каждые 100 обучающихся. Фонд дополнительной литературы имеет справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете 1-2 экз. на каждые 100 обучающихся.

Электронная библиотека включает в себя Электронные библиотечные системы, содержащие учебные, справочные и др. издания; электронные ресурсы локального, сетевого и удаленного доступа; виртуальные указатели, созданные в помощь учебному и научному процессам на основе электронного каталога и электронных ресурсов научной библиотеки; а также ссылки на свободные ресурсы Интернета, содержащие информацию по основным учебным дисциплинам.

Для самостоятельной работы, выполнения рефератов, курсовых работ, практической подготовки, а также качественного прохождения итоговой аттестации обучающиеся пользуются имеют возможность доступа к фондам учебно-методической документации и изданиям по основным изучаемым дисциплинам, в том числе доступ к электронно-библиотечным системам функционирующие в КФУ, обеспечивают возможность индивидуального доступа для каждого обучающегося доступ к сети Интернет.

Поскольку библиотека КФУ является подписчиком большого числа как российских, так и зарубежных баз электронных библиотечных ресурсов, преподаватели и студенты имеют возможность пользоваться этими обширными базами для обогащения знаний по читаемым курсам. В первую очередь через такие базы доступны периодические издания, которые эффективно используются в рамках курсов, читаемых в Институте.

Информация по обеспеченности библиотечными и иными информационными ресурсами образовательного процесса:

- доступ к электронным ресурсам осуществляется на основании договоров с создателями информационных баз данных:
 - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
 - ГАРАНТ – информационно-правовая система
 - Консультант Плюс - справочно-поисковая система законодательной информации
 - Scopus - реферативная и научометрическая электронная база данных.
 - ЭБС ZNANIUM.COM (НИЦ ИНФРА-М) Договор № 0.1.1.59-12/385/13 от 23.09.2013г.
 - ЭБС «БиблиоРоссика» Договор № 0.1.1.59-12/166/13 от 14.05.2013г.
 - ЭБС Издательства «Лань» Договор № 0.1.1.59-12/375/13 от 17.09.2013 г
- подписка на печатные периодические издания:
 - Маркетинг в России и за рубежом
 - Менеджмент в России и за рубежом
 - Методы менеджмента качества
 - Российский журнал менеджмента
 - Экономический вестник РТ
 - Промышленное и гражданское строительство
 - Строительные материалы
 - Строительная газета
 - Юридический консультант
 - Управление персоналом

Выводы: Студенты обеспечены базовой, основной и дополнительной учебной литературой в достаточном объеме. Также они имеют возможность пользоваться изданиями периодической печати, электронными ресурсами в подписке библиотеки, программно-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

информационным продуктами, установленными в компьютерных классах и рекомендованными по ряду дисциплин учебного плана.

5.2. Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями выпускающей кафедры

Таблица 2

Сведения о монографиях (по профилю ООП)

№	Год	Автор(ы)	Название работы	Тираж	Объем, п.л.	Издатель
1	2	3	4	5	6	7
1.	2010	Шибаков В.Г., Маврин Г.В., Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Ахметзянова Г.Н., Ахметшин А.Х.	Формирование системы непрерывного образования для подготовки персонала автомобильного профиля на основе проблемно-целевого подхода. Менеджмент качества и инновации в образовании: региональный аспект (коллективная монография)	205	4,3	РГТЭУ
2.	2012	Маврин Г.В.	Методы оценки загрязнения воздушного бассейна города. Измерения, расчеты, моделирование, прогноз. Saarbrucken, Germany.	107	2,1	LAP LAMBERT Academic Publishing
3.	2011	Гончарова Т.В., Игтисамов Р.С.	Маркетинговый аспект управления ассортиментным предложением предприятий отрасли строительных материалов (коллективная монография)	144	2	Москва: Изд-во «Academia» Подробности:
4.	2009	Гончаров М.Н., Гончаров С.Н.	Компьютерный анализ процессов пластической деформации (коллективная монография)	170	1,9	Набережные Челны: Изд-во Камской гос. инж.-экон. академии

Выводы: Студенты имеют возможность пользоваться учебно-методическими разработками преподавателей кафедр Института.

Таблица 3

Сведения об учебниках, учебных и учебно-методических пособиях (по профилю ООП)

№	Год	Автор (ы)	Название работы	Вид	Гриф	Тираж	Объем, п.л.	Издатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	2011	Тарутина И.В.	Методическое пособие для самостоятельной работы студентов «Курсовое и дипломное проектирование по	Печ.	-	50	9	КФУ

			архитектуре»					
2.	2013	Гончаров М.Н., Игтисамов Р.С., Столбов А.В., Халиков Д.Ф.	Учебное пособие. Обследование и испытание зданий и сооружений	Печ.	-	80	8	КФУ
3	2012	Тимиров Э.В.	Материаловедение. Учебное пособие.	Печ.	-	120	11	КФУ
4.	2009	Буярова С.Г., Тимиров Э.В.	Методические указания к расчетно- графической работе №1 «Обработка материалов теодолитной съемки»	Печ.	-	25	3	КФУ
5.	2009	Буярова С.Г., Тимиров Э.В.	Методические указания к расчетно- графической работе №2 «Нивелирование строительной площадки по квадратам»	Печ.	-	25	2	КФУ
6	2009	Аюпов Р.Н., Маев В.С.	Методическое пособие «Сквозная программа практик»	Печ.	-	20	6	КФУ
7	2009	Буярова С.Г., Тимиров Э.В.	Метод. указ. к выполн. лаб. раб. « Инженерная геодезия. Специальные геодезические работы»	Печ.	-	24	4	КФУ
8	2009	Галиакберов Р.Г., Соболев В.Б.	Метод. указ. к практ. раб. «Порядок разработки, согласования, экспертизы, утверждения и состав проектно- сметной документации»	Печ.	-	32	3	КФУ

9	2010.	Чернов В.А., Чернов К.В.	Учебное пособие «Строительная физика»	Печ.	-	24	8	КФУ
10	2012	Хусаинов В.Г., Соболев В.Б.	Метод. указ.к выполнению дипломного проекта «Технология и организация строительства»	Печ.	-	24	3	КФУ
11	2012	Гончаров С.Н.	Методические указания для преподавателей и студентов строительных специальностей и направлений «Олимпиады и конкурсы»	Печ.	-	150	1,6	КФУ
12	2011	Шишкин А.Г. Каримов С.М.	Методические указания для выполнения контрольной расчетно- проектировочной работы по курсу «Динамика и устойчивость зданий и сооружений»	Печ.	-	50	1,6	КФУ
13	2011	Гончаров С.Н.	Учебное пособие для соискателей ученой степени «Путь в науку для каждого»	Печ.	-	100	4,1	КФУ
14	2010	Зонина С.В. Корчагин О.П.	Учебное пособие для выполнения курсовых и дипломных проектов «Проектирование и расчет ограждающих конструкций»	Печ.	-	200	4,9	КФУ

Выводы: Студенты обеспечены базовой, основной и дополнительной учебной литературой в достаточном объеме. Также они имеют возможность пользоваться изданиями периодической печати, учебно-методическими разработками преподавателей кафедры, электронными ресурсами в подписанке библиотеки, программно-информационным

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

продуктами, установленными в компьютерных классах и рекомендованными по ряду дисциплин учебного плана.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

Реализация ООП обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, как правило, базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически занимающимися научной и (или научно-методической деятельностью.

Доля преподавателей, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» не менее 46 %.

Процент штатных ППС составляет 100 %, доля преподавателей с учёной степенью доктора наук 1 человек – 8%, что соответствует требованиям ФГОС ВПО.

Избрание на вакантные должности осуществляется через решения (пошагово) согласно «Регламенту о порядке замещения должностей профессорско-преподавательского состава в КФУ»:

- заседания кафедр,
- Ученого совета Института/факультета,
- Ученого совета КФУ.

Преподаватели, осуществляющие подготовку специалистов, регулярно один раз в три года обязан проходить повышение квалификации (как на курсах, предлагаемых самим вузом, так и на курсах других вузов, прохождение которых преподавателю оплачивается из бюджета КФУ), проходят повышение квалификации (около 3% штатных преподавателей кафедры ежегодно осуществляют повышение квалификации, 37% - один раз в три года, (и совершают свои навыки, как в научно-исследовательской, так и преподавательской сфере. Такой порядок демонстрирует не просто наличие системы в планировании повышения квалификации, но включает в себя и стимулирующий аспект, что чрезвычайно важно для образовательного процесса в целом.

К основным формам повышения квалификации в Институте/факультете относятся: обучение в докторантуре, соискательство, повышение квалификации и профессиональная переподготовка специалистов и руководящих работников с высшим образованием по новым перспективным направлениям науки; творческие отпуска научно-педагогических работников для завершения кандидатских и докторских диссертаций, учебников и учебных пособий; научная и педагогическая стажировка в ведущих университетах и научно-исследовательских организациях, в том числе за рубежом; получение второго высшего образования и т.д.

Требования к преподавателям включают постоянное совершенствование и повышение квалификации, что возможно только при активном участии в методических и научных конференциях, кооперации с ведущими российскими и зарубежными коллегами.

Таблица 4
Штатные преподаватели выпускающей кафедры, прошедшие в 2013 г. курсы повышения квалификации

№	ФИО преподавателя	Вид повышения квалификации	Название	Место проведения
1	2	3	4	5
1.	Исламов Камиль Фаритович	Краткосрочное повышение квалификации	Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы (июнь 2013)	ФГАОУ ВПО «КНИТУ»
2.	Казакова Ирина Геннадьевна	Краткосрочное повышение квалификации	Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы (июнь 2013)	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»
3.	Столбов Александр Васильевич	Краткосрочное повышение квалификации	Работы по подготовке объёмно-планировочных и конструктивных решений с учётом мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения.	АНОО «Институт современного строительства»
4.				

На строительном факультете/институте широко распространена практика привлечения к обеспечению учебного процесса ведущих практиков по направлению «Строительство». Так, к примеру, на условиях почасовой оплаты труда в качестве внешнего совместителя проводят консультации по дипломному проектированию Ахмедов И.Ф., директор ООО ПФ «Камстройинвест», Мухаметов И.Б., зам. директора ООО АП «Надёжность» Билялов И.Н., директор ООО «Монтаж НЧКЗ».

Выводы: Таким образом, реализуемая основная образовательная программа полностью обеспечена научно-педагогическими кадрами необходимого качества.

Квалификация преподавательских кадров соответствует нормативам, установленным лицензией.

Реализуемая основная образовательная программа полностью обеспечена научно-педагогическими кадрами. В соответствии с требованиями ФГОС ВПО все они проходят повышение квалификации для развития профессиональных навыков и компетенций. Соотношение преподавателей с учеными степенями и званиями к общему числу преподавателей в пределах установленных нормативов.

Организация учебного процесса соответствует учебному плану подготовки специалистов по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство». В подготовке специалистов принимают участие высококвалифицированные преподаватели, учебный процесс основывается на достаточной материально-технической и финансовой базе.

В подготовке используются новейшие информационные технологии, все дисциплины обеспечены тестами, учебными пособиями и другим вспомогательным материалом, активно используются информационные технологии.

7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Научные направления (научные школы) выпускающей кафедры по реализации ООП
Таблица 5

№	Название научного направления (научной школы)	Код	Ведущие ученые в данной области	Количество защищенных диссертаций по данному научному направлению штатными преподавателями за последний год		Количество изданных штатными преподавателями монографий и по данному научному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество патентов, выданных на разработки
				докторских	кандидатских			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Методы решения интегральных и интегро-дифференциальных уравнений в особых случаях	27.33	Габбасов Назим Салихович	1	2	0	2	0
2	Математические проблемы теории упругих тонкостенных конструкций	27.35	Тимергалиев Самат Низаметдинович	1	0	0	1	0
3	Механика деформируемого твердого тела, композитов, трещин.	30.19	Сибгатуллин Эмер Сулейманович	1	2	1	0	0
4	Техносферная безопасность урбанизированных территорий и производственных систем	87.24	Маврин Геннадий Витальевич	0	0	2	0	0

5	Краевые задачи механики жидкости, газа и плазмы	30.17	Котляр Леонид Михайлович	1	2	0	0	0
6	Преемственность математического образования в системе «школа-колледж-вуз»	14.35	Зайнин в Роберт Махмутович	1	1	0	0	0

Примечание: Указываются научные школы, направление которых соответствует профилю специальности (направлению подготовки), а ведущий ученый является штатным сотрудником выпускающей кафедры.

Научная школа — это четко выраженное направление активных научных исследований, результаты которых представлены и опубликованы в виде защищенных кандидатских и докторских диссертаций, монографий, учебников, ряда статей, выступлений, возглавляемое признанным специалистом в данной области — кандидатом или доктором наук, под руководством которого по темам данного направления ведется подготовка специалистов по программам послевузовского профессионального образования и кадров высшей квалификации

Сведения по научно-исследовательским работам

Таблица 6

№	Год	Руководитель	Название темы	Вид исследований	Источник финансирования	Объем финансирования (тыс.р.)	Научно-исслед. программа, в рамках которой выполняется тема
							1
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2010	Сибгатуллин Э.С.	Оценка несущей способности пластин и оболочек на основе теории предельного равновесия	Разработка программного комплекса для расчета конструкций	хоздоговор	100	
2	2013	Сибгатуллин Э.С.	Расчет элементов путепровода	Реконструкция	хоздоговор	15	

			конструкций для капитального ремонта опор эстакады теплотрасцы				
3	2009 - 2011	Тимергалиев С.Н.	Математические проблемы нелинейной теории тонких упругих анизотропных оболочек типа Тимошенко	Фундаментальное исследование	Средства Минобрнауки РФ	2,5485 млн. руб.	Ведомственная программа «Развитие научного потенциала высшей школы (2009–2011 годы)
4	2012	Тимергалиев С.Н.	Математические проблемы нелинейной теории тонких упругих анизотропных оболочек типа Тимошенко со свободным и краями	Фундаментальное исследование	Средства Минобрнауки РФ	400 тыс. руб.	Госзадание Минобрнаук и РФ

Примечание: Приводятся сведения по НИР, выполненной (полностью или отдельные этапы на текущий момент) штатными сотрудниками выпускающей кафедры.

В столбце 5 указывается один из 3 возможных вида исследований: фундаментальные, прикладные и разработки.

В столбце 6 указывается один из 10 возможных источников финансирования: средства Минобразования; средства Минпромнауки; средства других министерств; средства различных российских научных фондов (РФФИ, РГНФ и др.); средства субъектов Российской Федерации, местных бюджетов; средства хоздоговоров; средства зарубежных контрактов и грантов; средства из других источников.

7.1. Участие преподавателей и студентов в НИР

Преподаватели и студенты Института активно занимаются научно-исследовательской работой, представляют результаты своей работы в монографиях, научных статьях, на конференциях, симпозиумах краевого, всероссийского и международного масштаба.

В 2013 г. ППС и студенты выступили с докладами на:

Международных конференциях:

ППС:

- 1) Соловьева С.А. О разрешимости интегральных уравнений третьего рода // Тр. Матем. центра им. Лобачевского: материалы междунар. Казан. летней науч. шк.-конф. Казань: Казан. ун-т, 2013. Т.46. Теория функций, ее приложения и смежные вопросы. С. 410-412.
- 2) Зонина С.В., Мухаметзянова Г.Ф. Современные тенденции преподавания специальных технических дисциплин // Международная научно-техническая и образовательная конференция «Образование и наука – производству». 28-31 марта 2010 г.– Набережные Челны. Издательство Камскойгосуд. Инж.-экон.акад. 2010 – 242 с.
- 3) Сибгатуллин К.Э., Кинематический метод оценки несущей способности стержневых систем // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 147-150.
- 4) Сибгатуллин К.Э. Оценка несущей способности рамы с надрамником автомобиля КАМАЗ // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 150-153.
- 5) Сибгатуллин К.Э., Хазиев Н. Р. Построение предельных поверхностей для стержней различных поперечных сечений // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 153-156.
- 6) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С. Определение коэффициента запаса несущей способности анизотропных брусьев в общем случае их сложного сопротивления // Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы – 2013. Сборник трудов междунар. научн.-техн. конф. Часть 2. Казань: Изд-во Фолиант. 2013. С. 90-94.
- 7) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Решение задач механики трещин для анизотропных и композитных тел // Материалы Второй международной конференции «Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела.» – Казань: Казан.гос. ун-т, 2009. – С. 344-347.
- 8) Сибгатуллин Э.С. Интегральное описание прочности объемных тел, армированных волокнами (тонкими стержнями) // Материалы Второй международной конференции «Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела.» – Казань: Казан.гос. ун-т, 2009. – С. 347-350.
- 9) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Использование метода усреднения в механике трещин // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 46-49.
- 10) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф. Оценка несущей способности фундаментной монолитной плиты на основе кинематического метода // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 49-52.

- 11) Сибгатуллин Э.С., Никитин А. В., Фаррахов Р. Р. Определение несущей способности строительных конструкций, имеющих макротрешины // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 52-55.
- 12) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. О методах раздельного решения двух основных задач механики трещин // Материалы Международной научно-технической конференции «XXXIV неделя науки СПбГПУ». Ч. I. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2010. – С. 385-387.
- 13) Сибгатуллин Э.С., Использование теории предельного равновесия в механике трещин // Теория и практика современной науки. Материалы VIII Международной НПК. Москва. 26-27 декабря 2012 г. В 3 т.: т. I. – М.: Изд-во «Спецкнига», 2012. // С. 366-374.

Всероссийских конференциях:

ППС:

- 1) Сибгатуллин, Э.С. Механика трещин: предельные поверхности в пространстве обобщенных сил / Сибгатуллин Э.С., Фаррахов Р.Р., Исламов К.Ф. // Наука и технологии. Краткие сообщения XXXIII Всероссийской конференции по проблемам науки и технологий. Миасс. – 2013. – Том 2. – С. 65-69
- 2) Сибгатуллин К.Э. (к.т.н., доцент, Набережночелнинский институт КФУ). Новый метод определения коэффициента запаса прочности брусьев.
- 3) Казакова И.Г., Сибгатуллина Л.Ш. Психологические основы профессионального мышления при обучении по направлению «Строительство» // Тезисы докладов 66 Всероссийской научной конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014. - С.113
- 4) Нетфулов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Способы решения проблем существующих зданий и сооружений, возведенных на слабых водонасыщенных грунтах // 66 Всероссийской научно конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014г. – С.113.
- 5) Нетфулов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Причины подтопления зданий и площадок строительства, а также основные мероприятия по их предотвращению // 66 Всероссийской научно конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014г. – С.114.
- 6) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф., Фаррахов Р. Р. Механика трещин: предельные поверхности в пространстве обобщенных сил // Наука и технологии. Краткие сообщения XXXIII Всероссийской конференции по проблемам науки и технологий. Т. 2. – Миасс: МСНТ, 2013. – С. 65-67.

Студенты и магистранты:

Во Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «V Камские чтения» (3 человека), в том числе по тематике ООП:

- 1) Сафиуллин Л.И. Применение подвижных перегородок в планировке жилых помещений // «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. научн.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института КФУ, 2013. - С.310-312.

- 2) Сибгатуллин К.Э. Проверка прочности стержней произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления // «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. науч.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института КФУ, 2013. - С.66-69.
- 3) Фардиев И.Т. Перспективы использования возобновляемых источников энергии для энергоснабжения крупных торговых и выставочных комплексов // «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. науч.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института КФУ, 2013. - С.312-314.

Другие научные мероприятия:

ППС:

В Межрегиональной научно-практической конференции «**Камские чтения**», в том числе по тематике ООП:

- 1) Зонина С.В., Гараева Э.И. Решетчатые пространственные конструкции // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.-экон. Акад., 2009, с.198-203.
- 2) Зонина С.В., Никитин А.В. Системы защиты гидротехнических конструкций атомной промышленности // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.-экон. Акад., 2009, с.255-259.
- 3) Зонина С.В., Новиков А.В., Ларичкин Д.В., Кузин А.В. К вопросу строительства зданий в стесненных условиях // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.268-269.
- 4) Зонина С.В., Самойлов Е.А. Быть или не быть самому высокому небоскрёбу в Европе? // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.289-291.
- 5) Зонина С.В., Самойлов Е.А., Зонин Е.А. Современная архитектура на исторических берегах Невы «Охота-центр» (штаб-квартира Газпрома) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.292-295.
- 6) Зонина С.В., Ситдикова Л.С. Применение «жёстких» вант при проектировании покрытия бассейна // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.295-299.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 7) Зонина С.В., Кондратьева Р.Р. Покрытия комбинированного очертания в плане на примере здания архитектора Кензо Танге // Межрегиональная научно-практическая конференция «VI Камские чтения», 25 апреля 2014 г.: сборник материалов – Набережные Челны.
- 8) Казакова И.Г., Сафина Л. Р. Основные причины аварий зданий // Сборник материалов 1ой межрегиональной научно-практической конференции «Камские чтения» Н.Челны, ИНЭКА, 2009, С. 320-321
- 9) Сибгатуллин К.Э., О кинематическом методе оценки несущей способности стержневых систем // Камские чтения. Сборник материалов 1-ой межрегиональной научно-практической конференции «Камские чтения» Н.Челны: изд-во ИНЭКА. 2009. С. 127-131.
- 10) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С., Шибаков В. Г. Об оценке несущей способности сложных стержневых систем в общем случае их нагружения// «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 131-136.
- 11) Сибгатуллин К.Э. О предельных поверхностях для стержней // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 136-140.
- 12) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Об алгоритмах раздельного решения двух основных задач теории трещин // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 141-145.
- 13) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф. К определению несущей способности массивных тел (пространственная задача) // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 145-150.

В Межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «III Камские чтения», в том числе по тематике ООП:

- 1) Зонина С.В., Агафонов Д.В. Особенности строительства в условиях плотной городской застройки.// Межрег. науч.-практ. конференция «III Камские чтения», 30 апреля 2011 г. Сборник документов – Набережные Челны. Изд-во Кам. госуд. инж.-экон.акад. 2011 – с.122-124.
- 2) Зонина С.В., Белоглазова Т.П. Применение полимерных кровельных материалов в реконструкции кровель.// Межрег. науч.-практ. конференция «III Камские чтения», 30 апреля 2011 г. Сборник документов – Набережные Челны. Изд-во Кам. госуд. инж.-экон.акад. 2011 – 125-126 с.
- 3) Зонина С.В., Иванов А.О. Технология демонтажа здания методом «снизу вверх» при реконструкции плотной сложившейся застройки.// Межрег. науч.-практ. конференция «III Камские чтения», 30 апреля 2011 г. Сборник документов – Набережные Челны. Изд-во Кам. госуд. инж.-экон.акад. 2011 – 132-134 с.
- 4) Зонина С.В., Поляков К.Л. Усиление строительных конструкций с помощью углеродных композиционных материалов.// Межрег. науч.-практ. конференция «III Камские чтения», 30 апреля 2011 г. Сборник документов – Набережные Челны. Изд-во Кам. госуд. инж.-экон.акад. 2011 – 138-142 с.
- 5) Зонина С.В., Сурова Е.Д. Влияние конструктивной формы в плане высотных зданий на ветровые нагрузки.// Межрег. науч.-практ. конференция «III Камские чтения», 30 апреля 2011 г. Сборник документов – Набережные Челны. Изд-во Кам. госуд. инж.-экон.акад. 2011 – 148-151 с.

В Межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых **«IV Камские чтения»**, в том числе по тематике ООП:

- 1) Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах // Сборник докладов межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «IV Камские чтения» Часть-3. ИНЭКА. - г. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА, 2012. – С.227-229.
- 2) Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Основные направления в получении экономического эффекта при строительстве на закрепленных грунтах // Сборник докладов межрегиональной научно- практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «IV Камские чтения» Часть-3. ИНЭКА. - г. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА, 2012. –С.229-230.

В Республиканской научно-практической конференции **«Роль ислама в стабилизации социальных процессов»**, в том числе по тематике ООП:

- 1) Сибгатуллин Э.С., Законы общества и природы // Материалы Республиканской НПК «Роль ислама в стабилизации социальных процессов». Наб. Челны, 2013 – Наб. Челны: Ак мечет, 2013. С 29-32.

В Итоговой научной конференции **профессорско-преподавательского состава**, в том числе по тематике ООП:

- 1) Зонина С.В., Корчагин О.П. Анализ вариантов усиления деревянных стропильных конструкций крыши здания клуба в с. КувадыТукаевского района Республики Татарстан // Межрегиональная научно-практическая конференция, февраль 2014 г. : Сборник материалов - Набережночелнинский институт КФУ, г. Наб.Челны, с.6
- 2) Казакова И.Г. Психологические основы формирования профессионального системного мышления // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института К(П)ФУ, 2014.- С.293-297.
- 3) Нетфуллов М.Ш., Нетфуллов Ш.Х., Сибгатуллина Л.Ш. Прогнозирование подтопления зданий и площадок строительства // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института К(П)ФУ, 2014.- С.297-300.
- 4) Нетфуллов М.Ш., Нетфуллов Ш.Х., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института К(П)ФУ, 2014.- С. 300-303.

- 5) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.; сборник докладов. Часть1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.300-303.
- 6) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Прогнозирование подтопления зданий и площадок строительства // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.297-300.
- 7) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н.А. Аналитический метод определения предельной несущей способности оболочек, имеющих макротрещину // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 303-307.
- 8) Сибгатуллин Э.С., Исламов К.Ф. Определение коэффициента запаса прочности оболочек и пластин в общем случае их напряженно-деформированного состояния // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 307-313.
- 9) Сибгатуллин Э. С., Сибгатуллин К. Э. Оригинальный метод проверки прочности брусьев сложной формы в общем случае их сложного сопротивления // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 313-319.
- 10) Сибгатуллин Э.С., Сибгатуллин К.Э., Вазиева Э.Р., Новоселов О.Г. Предельные поверхности прочности для линейных и объемных элементов строительных конструкций // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.319-325.
- 11) Столбов А.А., Столбов А.В. Усиление стенок составных балок // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.;сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.325-328.

Студенты и магистранты:

В Итоговой научно-образовательной конференции студентов Набережночелнского института КФУ Секция "Строительные науки" (8 человека), в том числе по тематике ООП:

1. Галиуллин И.В. (2 год магистратуры). Особенности конструирования, работы и расчета деревянных арок. Науч. рук. – доц., к.т.н. А.В.Столбов.
2. Мингазова С.В. (2 год магистратуры). Исследование работы монолитного и сборного беззигельного каркасов жилых зданий. Науч. рук. – доц., к.т.н. Ш.Х. Нетфуллов.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3. Сибгатуллин И.Н. (2 год магистратуры). Разработка проекта большепролетного металлического купольного покрытия спортивно-оздоровительного комплекса, г. Набережные Челны. Науч. рук.- проф., д.ф.-м. н. Э.С. Сибгатуллин.
4. Сибгатуллин К.Э. (2 год магистратуры). Разработка нового метода определения коэффициента запаса прочности сложных стержневых систем в общем случае сложного сопротивления стержней. Науч. рук. – доц., к.т.н. А.В. Столбов.
5. Шибакова Т.В. (2 год магистратуры). Расчет и проектирование здания «вертикальная ферма». Науч. рук. – доц., к.т.н. С.Н. Гончаров.
6. Столбов А.А. (1 год магистратуры). Численная методика определения напряженно-деформированного состояния составных балок, усиленных наклонными ребрами жесткости. Науч. рук. – проф., д.ф.-м.н. Э.С. Сибгатуллин.
7. Нетфуллов М.Ш. (1 год магистратуры). Теоретические предпосылки трещинообразования в водонасыщенных пылевато-глинистых грунтовых массивах. Науч. рук. – доц., к.т.н. А.В. Столбов.
8. Шамилова Р.А., Галлямов Р.Х. (3 курс). Натурные испытания железобетонной ребристой плиты перекрытия здания «КамАЗ Проект». Науч. рук. – доц., к.т.н. О.П. Корчагин.

Также за период 2009-2013 г ППС кафедры опубликовано 1коллективную монографию; 2 статей, изданных в журналах ВАК, Scopus, WebofScience и других изданиях, включённых в базы цитирования; 58статьй, опубликованных в других изданиях, в том числе сборниках трудов и конференций.

Монографии за период 2009-2014г, в том числе изданные за рубежом и коллективные:

Гончаров С.Н., Нетфуллов Ш.Х., Столбов А.В. Эффективное решение задачи реконструкции объекта малоэтажного строительства на основе объемной компьютерной модели.(коллективная монография) // Издательско - полиграфический центр ИНЭКА, г. Наб. Челны **2010.-137с.**

Статьи ППС кафедры, изданные в журналах ВАК, Scopus, Webofscience и других изданиях, включённых в базы цитирования, за период 2009-2014 г.: (всего 2):

- 1) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Исследование живучести изотропных оболочек аналитическим методом (статья) // Изв. вузов. Авиационная техника. 2013. №2. С. 15-18.
- 2) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С. Определение коэффициента запаса несущей способности анизотропных брусьев в общем случае их сложного сопротивления (материалы конференции) // Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы – 2013. Сборник трудов междунар. научн.-техн. конф. Часть 2. Казань: Изд-во Фолиант. 2013. С. 90-94.

Статьи ППС кафедры, опубликованные в других изданиях, в том числе сборниках трудов и конференций за период 2009-2014 г.: (всего 58):

- 1) Зонина С.В., Мухаметзянова Г.Ф. Особенности преподавания технических дисциплин на современном этапе. (Статья) // «Образование и наука Закамья Татарстана» №45, 2009 (электронное периодическое издание). 4с. <http://kama.openet.ru:91/site/>.
- 2) Зонина С.В., Гараева Э.И. Решетчатые пространственные конструкции. (Тезисы) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.-экон. Акад., 2009, с.198-203.
- 3) Зонина С.В., Никитин А.В. Системы защиты гидротехнических конструкций атомной промышленности. (Тезисы) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.255-259.
- 4) Зонина С.В., Новиков А.В., Ларичкин Д.В., Кузин А.В. К вопросу строительства зданий в стеснённых условиях. (Тезисы) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.268-269.
- 5) Зонина С.В., Самойлов Е.А. Быть или не быть самому высокому небоскрёбу в Европе? (Статья) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.289-291.
- 6) Зонина С.В., Самойлов Е.А., Зонин Е.А. Современная архитектура на исторических берегах Невы «Охота-центр» (штаб-квартира Газпрома). (Тезисы) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.292-295.
- 7) Зонина С.В., Ситдикова Л.С. Применение «жёстких» вант при проектировании покрытия бассейна. (Тезисы) // Межрегиональная научно-практическая конференция «Камские чтения», 25 апреля 2009 г.: сборник материалов – Набережные Челны: Изд-во Кам. госуд. Инж.- экон. Акад., 2009, с.295-299.
- 8) Зонина С.В., Мухаметзяно-ва Г.Ф. Современные тенденции преподавания специальных технических дисциплин // Международная научно-техническая и образовательная конференция «Образование и наука – производству». 28-31 марта 2010 г. Сборник трудов – Набережные Челны. Издательство Камскойгосуд. Инж.- экон. акад. 2010 – 242 с.
- 9) Зонина С.В., Корчагин О.П. Анализ вариантов усиления деревянных стропильных конструкций крыши здания клуба в с. КувадыТукаевского района Республики Татарстан // Межрегиональная научно-практическая конференция, февраль 2014 г. : Сборник материалов - Набережночелнинский институт КФУ, г. Наб.Челны, с.6
- 10)Зонина С.В., Кондратьева Р.Р. Покрытия комбинированного очертания в плане на примере здания архитектора Кензо Танге // Межрегиональная научно-практическая конференция «VI Камские чтения», 25 апреля 2014 г.: сборник материалов – Набережные Челны.
- 11)Казакова И.Г., Сафина Л. Р. Основные причины аварий зданий (тезисы) // Сборник материалов 1ой межрегиональной научно-практической конференции «Камские чтения» Н.Челны, ИНЭКА, 2009, С. 320-321
- 12)Казакова И.Г. Психологические основы формирования профессионального системного мышления // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр НабережночелнинскогоинститутаК(П)ФУ, 2014.- С.293-297.

- 13) Казакова И.Г., Сибгатуллина Л.Ш. Психологические основы профессионального мышления при обучении по направлению «Строительство» // Тезисы докладов 66 Всероссийской научной конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014. - С.113
- 14) Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах (статья) // Сборник докладов межрегиональной научно- практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «IV Камские чтения» Часть-3. ИНЭКА. - г. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА, 2012. – С.227-229.
- 15) Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Основные направления в получении экономического эффекта при строительстве на закрепленных грунтах (статья) // Сборник докладов межрегиональной научно- практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «IV Камские чтения» Часть-3. ИНЭКА. - г. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА, 2012. – С.229-230.
- 16) Нетфуллов М.Ш., Нетфуллов Ш.Х., Сибгатуллина Л.Ш. Прогнозирование подтопления зданий и площадок строительства // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст); сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.297-300.
- 17) Нетфуллов М.Ш., Нетфуллов Ш.Х., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст); сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 300-303.
- 18) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Современное состояние вопроса проектирования и строительства зданий и сооружений на слабых водонасыщенных грунтах // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст); сборник докладов. Часть1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.300-303.
- 19) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Прогнозирование подтопления зданий и площадок строительства // Итоговая научная конференция проф.пр-под. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст); сборник докладов. Часть1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.297-300.
- 20) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Способы решения проблем существующих зданий и сооружений, возведенных на слабых водонасыщенных грунтах // Тезисы докладов 66 Всероссийской научно конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014г. – С.113.
- 21) Нетфуллов Ш.Х., Нетфуллов М.Ш., Сибгатуллина Л.Ш. Причины подтопления зданий и площадок строительства, а также основные мероприятия по их предотвращению // Тезисы докладов 66 Всероссийской научно конференции. — г. Казань: КГАСУ, 2014г. – С.114.
- 22) Сибгатуллин К.Э., О кинематическом методе оценки несущей способности стержневых систем (материалы конференции) // Камские чтения. Сборник материалов 1-ой межрегион. НПК студентов, аспирантов и молодых учёных. Наб. Челны: изд-во ИНЭКА. 2009. С. 127-131.
- 23) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С.,Шибаков В. Г. Об оценке несущей способности сложных стержневых систем в общем случае их нагружения (материалы конференции) // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной НПК студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 131-136.

- 24) Сибгатуллин К.Э. О предельных поверхностях для стержней (материалы конференции) // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 136-140.
- 25) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С. Оценка прочности анизотропных брусьев произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления (статья) // Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. №1. – 2010. – С. 84-92.
- 26) Сибгатуллин К.Э., Кинематический метод оценки несущей способности стержневых систем (материалы конференции) // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 147-150.
- 27) Сибгатуллин К.Э. Оценка несущей способности рамы с надрамником автомобиля КАМАЗ (материалы конференции) // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 150-153.
- 28) Сибгатуллин К.Э., Хазиев Н. Р. Построение предельных поверхностей для стержней различных поперечных сечений (материалы конференции) // Образование и наука – производству. Сборник трудов междунар. НТК. Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА. 2010. С. 153-156.
- 29) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С., Шибаков В. Г. Оценка предельной грузоподъёмности несущей системы самосвала КАМАЗ 65115 (статья) // Перспективы науки. №11 (13). 2010. С. 64-73.
- 30) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С., Тимергалиев С. Н. Прогнозирование прочности стержней, входящих в конструкцию несущей системы автомобиля КАМАЗ (статья) // Известия Тульского гос. ун-та. Техн. науки. Вып. 4. Часть 2. Тула: Изд-во ТулГУ, 2010. С. 153-160.
- 31) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С. Новый метод проверки прочности стержней в общем случае их сложного сопротивления (статья) // Проектирование и исследование технических систем: Межвузовский научный сборник. Вып. №5(19). 2012 г. Под ред. В. Г. Шибакова. – С. 132-136.
- 32) Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э. С. О тензоре коэффициентов интенсивности напряжений и критериях разрушения в механике трещин (статья) // Современные научно-технические технологии. – 2014. - №2. – С. 56-60.
- 33) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Об алгоритмах раздельного решения двух основных задач теории трещин (материалы конференции) // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 141-145.
- 34) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф. К определению несущей способности массивных тел (пространственная задача) (материалы конференции) // «Камские чтения». Сборник материалов 1-й межрегиональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Часть 3. – Наб. Челны: ИПЦ Камск. гос. инж. – экон. академии. – 2009. С. 145-150.
- 35) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф. Оценка прочности массивных элементов конструкций (статья) // Проектирование и исследование технических систем. – Наб. Челны: изд-во ИНЭКА, 2009. – Вып. 13. – С. 5-13.
- 36) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Решение задач механики трещин для анизотропных и композитных тел (материалы конференции) // Материалы Второй международной конференции «Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела.» – Казань: Казан.гос. ун-т, 2009. – С. 344-347.

- 37) Сибгатуллин Э.С. Интегральное описание прочности объемных тел, армированных волокнами (тонкими стержнями) (материалы конференции) // Материалы Второй международной конференции «Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела.» – Казань: Казан.гос. ун-т, 2009. – С. 347-350.
- 38) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Использование метода усреднения в механике трещин (материалы конференции) // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 46-49.
- 39) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф. Оценка несущей способности фундаментной монолитной плиты на основе кинематического метода (материалы конференции) // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 49-52.
- 40) Сибгатуллин Э.С., Никитин А. В., Фаррахов Р. Р. Определение несущей способности строительных конструкций, имеющих макротрешины (материалы конференции) // Сборник трудов Международной научно-технической и образовательной конференции «Образование и наука – производству». Книга 1, часть I. – Наб. Челны: ИПЦ ИНЭКА. – 2010. – С. 52-55.
- 41) Сибгатуллин Э.С. О втором и третьем началах термодинамики (статья) // Современные научоёмкие технологии. – 2010. – №1. – С. 27-30.
- 42) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. Исследование несущей способности и разрушения анизотропных и композитных тел, имеющих макротрешину (статья) // Механика композиционных материалов и конструкций. 2010. Т. 15. №1. С. 16-28.
- 43) Сибгатуллин Э.С. Анализ, коррекция и развитие концепций Си и Ву в механике трещин (статья) // Проектирование и исследование технических систем. – Наб. Челны: изд-во ИНЭКА, 2010. – Вып. 15. – С. 133-144.
- 44) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н. А. О методах раздельного решения двух основных задач механики трещин (материалы конференции) // Материалы Международной научно-технической конференции «XXXIV неделя науки СПбГПУ». Ч. I. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2010. – С. 385-387.
- 45) Сибгатуллин Э.С. Об аналоге второго закона термодинамики для человеческого общества (статья) // Успехи современного естествознания. – 2011. – №11. – С. 65-66.
- 46) Сибгатуллин Э.С., О формулировках второго и третьего законов термодинамики (статья) // Фэн һәм тел. 2011. №2(47). С. 68-70.
- 47) Сибгатуллин Э.С., Использование теории предельного равновесия в механике трещин (материалы конференции) // Теория и практика современной науки. Материалы VIII Международной НПК. Москва. 26-27 декабря 2012 г. В 3 т.: т. I. – М.: Изд-во «Спецкнига», 2012. // С. 366-374.
- 48) Сибгатуллин Э.С., Законы общества и природы (материалы конференции) // Материалы Республиканской НПК «Роль ислама в стабилизации социальных процессов». Наб. Челны, 2013 – Наб. Челны: Ак мечет, 2013. С 29-32.
- 49) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф., Фаррахов Р. Р. Механика трещин: предельные поверхности в пространстве обобщенных сил (материалы конференции) // Наука и технологии. Краткие сообщения XXXIII Всероссийской конференции по проблемам науки и технологий. Т. 2. – Миасс: МСНТ, 2013. – С. 65-67.
- 50) Сибгатуллин Э.С. Трактат о критериях разрушения в механике трещин (статья) // Проектирование и исследование технических систем: Межвузовский научный сборник. Вып. №5(19). 2012 г. Под ред. В. Г. Шибакова. – С. 5-11.
- 51) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф., Фаррахов Р. Р. Определение несущей способности тел, имеющих макротрешину. Часть 1. Поверхность предельной прочности

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- (трещиностойкости) (статья) // Проектирование и исследование технических систем: Межвузовский научный сборник. Вып. №5(19). 2012 г. Под ред. В. Г. Шибакова. – С. 99-106.
- 52) Сибгатуллин Э.С., Исламов К. Ф., Фаррахов Р. Р. Определение несущей способности тел, имеющих макротрешину. Часть 1. Использование кинематического метода теории предельного равновесия (статья) // Проектирование и исследование технических систем: Межвузовский научный сборник. Вып. №5(19). 2012 г. Под ред. В. Г. Шибакова. – С. 107-116.
- 53) Сибгатуллин Э.С., Батnidзе Н.А. Аналитический метод определения предельной несущей способности оболочек, имеющих макротрешину // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 303-307.
- 54) Сибгатуллин Э.С., Исламов К.Ф. Определение коэффициента запаса прочности оболочек и пластин в общем случае их напряженно-деформированного состояния // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 307-313.
- 55) Сибгатуллин Э. С., Сибгатуллин К. Э. Оригинальный метод проверки прочности брусьев сложной формы в общем случае их сложного сопротивления // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С. 313-319.
- 56) Сибгатуллин Э.С., Сибгатуллин К.Э., Вазиева Э.Р., Новоселов О.Г. Предельные поверхности прочности для линейных и объемных элементов строительных конструкций // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.319-325.
- 57) Столбов А.А., Столбов А.В. Усиление стенок составных балок // Итоговая научная конференция проф.препод. состава, 5 февраля 2014 г.(Текст);сборник докладов. Часть-1. Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института К(П)ФУ, 2014.- С.325-328.
- 58) Фаррахов Р.Р. Определение несущей способности пластин с макротрешинами /Р.Р. Фаррахов// Всероссийская научно-практическая конференция" V Камские чтения", 26 апреля 2013г. (текст): сборник доклдов /ред.кол. С.В. Дмитриев (идр.); под ред д-ра техн. наук Л.А.Симоновой. В 3-х ч. Часть 1.-Наб. Челны:ИПЦ НЧИ КФУ, 2013.-С.75-77

Статьи магистрантов и студентов кафедры, опубликованные в других изданиях, в том числе сборниках трудов и конференций за период 2009-2014 г.: (всего 5):

- 1) Сафиуллин Л.И.Применение подвижных перегородок в планировке жилых помещений // «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. научн.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнского института КФУ, 2013. - С.310-312.
- 2) Сибгатуллин К.Э. /Проверка прочности стержней произвольного поперечного сечения в общем случае их сложного сопротивления/ // «V Камские чтения»: всероссийская

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. научн.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института КФУ, 2013. - С.66-69.
- 3) Сибгатуллин К.Э. Определение коэффициента запаса несущей способности изотропных брусьев в общем случае их сложного сопротивления / Сибгатуллин К.Э., Сибгатуллин Э.С. // Международная НТК "Иновационные и машиностроительные технологии ,оборудование и материалы-2013" - Казань, 2013.- С.90-93
- 4) Фардиев И.Т. перспективы использования возобновляемых источников энергии для энергоснабжения крупных торговых и выставочных комплексов // «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны). В 3-х ч. Часть 1. Всерос. научн.-практ. конф. «V Камские чтения», 26 апреля 2013 г. [Текст]: сб-к док. / ред. кол. С.В. Дмитриев [и др.]; под ред. д-ра техн. наук Л.А. Симоновой. – Набережные Челны: Издательско-полиграфический центр Набережночелнинского института КФУ, 2013. - С.312-314.
- 5) Садикова Г.А. Изучение консольных вантовых систем, расчет консольных вантовых систем в программном комплексе Лира // Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского феде-рального университета 2013 года: сборник тезисов: [в 2 т.] / Мин-во образования и науки; Казанский (Приволжский) федеральный ун-т. – Казань: Казан.ун-т, 2013.- Т.2: Институт управления и территориального развития, Институт востоковедения и международных отношений, Институт педагогики и психо-логии, философский факультет, Институт языка, Институт экономики и финансов, Институт физической культуры, спорта и восстановительной медицины, Зеленодольский филиал, Набережночелнинский институт, Елабужский институт, Чистопольский филиал. – С.173-174.

Статьи ППС кафедры, изданные в журналах ВАК, Scopus, Web of science и других изданиях, включённых в базы цитирования, за 2013 год: (всего 1):

- 1) Соловьева С.А. К вопросу о решении интегральных уравнений третьего рода методом коллокации // Научно-технический вестник Поволжья. № 6. 2013.

Статьи ППС кафедры, опубликованные в других изданиях, в том числе сборниках трудов и конференций за 2013 г.: (всего 3):

- 1) Тимиров Э.В. Третий Всероссийский Дорожный Конгресс 'Модернизация и научные исследования в дорожной отрасли' Сборник научных трудов/МОО 'Дорожный Конгресс', МАДИ - М:ТехПолиграфЦентр, 2013.
- 2) Маврин Г.В., Фазулин Д.Д. Очистка нефтесодержащих сточных вод мембранными методами//Экология промышленного производства. Межотр. на-уч.-практ. журнал / ФГУП «ВИМИ», 2013, Вып. 1 (81). С.39 - 4
- 3) Соловьева С.А. О сходимости одного варианта метода сплайн-коллокации первого порядка
- 4) Соловьева С.А. О специальном варианте метода Арнольда решения одного класса интегральных уравнений третьего рода

Выводы: В научной и научно-методической работе принимают участие все преподаватели выпускающей кафедры. Научная деятельность и публикация результатов в

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

виде статей, монографий, учебников, учебных пособий является одним из критериев заключения с преподавателем трудового договора.

Наблюдается положительная тенденция увеличения качества научных статей, публикуемых преподавателями, статей в международных рецензируемых журналах, числа научных мероприятий всероссийского и международного уровня, в которых преподаватели принимают участие, количества студентов участвующих в научно-исследовательской работе, участвующих в конференциях различного уровня и публикующих результаты своей работы.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

Материально-техническое обеспечение образовательной программы соответствует требованиям ФГОС ВПО. В частности, в КФУ имеются все необходимые специализированные аудитории, лаборатории, обеспечивающие проведение лабораторных практикумов и практических занятий по всем дисциплинам.

Институт/факультета строительного располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторно-практической, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки и научно-исследовательской работы студентов, предусмотренных примерным образовательной программой, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным нормам.

В ходе реализации образовательной программы используются:

- общевузовские аудитории для проведения лекционных, семинарских, практических занятий, оснащенные мультимедийной техникой (проектор или телевизор, персональный компьютер, экран или интерактивная доска);
- специализированные лаборатории, кабинеты, аудитории;
- Для обеспечения учебного процесса оборудован и функционирует компьютерный класс, оснащенный персональными компьютерами на базе процессора Pentium IV, объединенными во внутривузовскую единую локальную сеть с выходом в Интернет и установленным необходимым и специальным программным обеспечением.
- В учебном процессе используются:
 - операционные системы: Windows 2000/XP/;
 - стандартные пакеты прикладных программ офисного назначения (Microsoft Office 2000/XP и пр.), в том числе:
 - информационные системы подготовки текстов (Microsoft Word);
 - системы электронных таблиц (Microsoft Excel);
 - системы управления базами данных (Microsoft Access, Dbase);
 - системы подготовки презентаций (Microsoft PowerPoint).

Преподаватели, осуществляющие подготовку по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» в процессе осуществления своей профессиональной деятельности часто и эффективно используют возможности мультимедийного оборудования: демонстрируют фильмы, сопровождают выступления презентациями.

Сведения о специализированных лабораториях, также об используемом оборудовании для обеспечения образовательной программы приведены ниже (таблица 7).

Таблица 7

Наименование лаборатории	Перечень оборудования, размещенного в лаборатории	Количество единиц оборудования
1	2	3
Механика грунтов и основания фундаментов	Комплект пробоотборников	6
	Плотномер	1
	Набор сит для грунта	2
	Прибор стан. уплотнения грунта	1
	Прибор для определения коэффициента фильтрации песчаных грунтов	1

	Твердометр	1
	Ультразвуковой дефектоскоп	1
	Весы	4
	Аненометр	1
	Графпроектор	1
	Дефектоскоп	1
	Динанометр	1
	Измеритель малых перемещений	1
	Компрессионный прибор	1
	Лагометр	1
	Люксметр	1
	Мешалка магнитная	1
	Нивелир	1
	Прибор сдвиговой	1
	Прибор ЦТМ	1
	Прибор Аистова	1
	Секундомер	1
	Гугенбергер	1
	Манометр	1
	Влагомер	1
	Гигрограф метеорологический	1
	Толщиномер ультразвуковой	1
	Прогибомеры	1
	Прибор «Пеленг»	1
	Твердомер ТЭМП-2	1
	Микроскоп	1
КДиП	Ноутбук Toshiba	1
	Проектор Веко МР 610	1

Рекомендации по заполнению раздела и таблицы:

В тексте Отчета дается общая характеристика лабораторно-учебной базы с указанием наиболее значимого оборудования.

Состояние материально-технической базы оценивается по следующим показателям:

- наличие материально-технической базы, достаточной для качественной подготовки бакалавра/магистров, и динамика ее обновления;
- степень использования материальной базы в учебном процессе и уровень оснащенности учебно-лабораторным оборудованием;
 - обеспечение новых технологий обучения техническими средствами (компьютеры, видеотехника и др.): общее количество компьютеров на кафедре, из них используемых в учебном процессе; число компьютерных классов на кафедре; число компьютеров, подключенных к сети Интернет; число классов, оборудованных мультимедиапроекторами;
 - наличие уникальных установок и других технических средств, созданных в вузе и используемых в подготовке бакалавра/магистров;
 - взаимодействие выпускающих кафедр с базовыми предприятиями, организациями, учреждениями и использование их баз и кадрового потенциала для подготовки бакалавра/магистров.

Вывод: В целом, материально-техническая база соответствует требованиям ФГОС ВПО.

9. ОБЩЕКУЛЬТУРНАЯ И СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ

Казанский университет, являясь одним из старейших и крупнейших региональных учебных заведений России, вот уже более двухсот лет оказывает заметное влияние на формирование культурных и социальных традиций, систему жизненных ценностей населения Волжско-Уральского региона. Научная и просветительская деятельность казанских университариев позволила не только сохранить и приумножить культурное наследие народов, населяющих Восток страны, но и способствовала формированию интерэтнической и межконфессиональной толерантности, составляющей отличительную особенность социокультурной атмосферы Приволжского федерального округа. Научно-педагогическое сообщество Казанского университета внесло решающий вклад в развитие системы высшего образования в Приволжско-Уральском регионе, стояло у истоков большинства вузов Казани, Татарстана, других субъектов ПФО. Университет включён в Государственный свод особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации. Архитектурный ансамбль Казанского университета является историко-культурным, градостроительным и архитектурным памятником России, туристическая достопримечательность Казани.

Набережночелнинский институт имеет более чем тридцатилетнюю историю, возглавляя студенческое сообщество не только города Набережные Челны, но и Закамской зоны Республики Татарстан и ставит своей задачей воспитание квалифицированных профессионалов своего дела, обладающих высокими морально-этическими и социокультурными принципами и личностными компетенциями.

Вопросы социальной работы, развития молодежной политики, организации культурно-массовой и спортивно-оздоровительной деятельности регулярно обсуждаются на заседаниях Ученого совета, заседаниях советов отделений. Созданы стипендиальная, жилищно-бытовая и комиссия по противодействию коррупции, терроризму, экстремизму, наркопреступности и профилактике наркомании, в составе которых взаимодействуют администрация и студенчество вуза, совместно решая актуальные проблемы в каждой сфере.

Планирование и организация воспитательной деятельности осуществляется Управлением по молодежной политике, социальным вопросам и развитию системы физкультурно-спортивного воспитания под руководством заместителя директора по социальной и воспитательной работе. В состав управления входят отдел по социально-воспитательной работе и отдел культурно-массовой и спортивной работы.

В отделениях института социальную и воспитательную работу осуществляют заместители заведующих отделениями по социальной и воспитательной работе, а также кураторы учебных групп. Помощь в реализации этого направления оказывается старостами учебных групп и представителями органов студенческого самоуправления, прежде всего, профоргами отделений и курсов.

Развитию воспитательной и социальной работы в Набережночелнинском институте КФУ уделяется большое внимание, рассматривая ее как важный вид деятельности института, одно из обязательных условий и предпосылок повышения качества подготовки высококвалифицированных специалистов.

В организации воспитательной работы Набережночелнинского института КФУ можно выделить следующие **основные принципы**, создающие целостность деятельности в этой сфере всего университета:

1. Принцип самоорганизации – обеспечивает развитие форм самоорганизации обучающихся на базе действующих и вновь создаваемых студенческих объединений, основу деятельности которых составляет общность ценностей и интересов; предполагает максимальное

содействие любой студенческой инициативе, не противоречащей нравственным и юридическим нормам при минимальном контроле процессов.

2. Принцип коллегиальности и взаимодополнения – позволяет интенсивно вовлекать студенчество в процесс управления образовательной, научной и инновационной деятельностью вуза, взаимообмена результатами деятельности.

3. Принцип системности и непрерывности обеспечивает повышение профессиональных компетенций на различных этапах образования, развития способности к самоуправлению, формированию индивидуальных карьерных траекторий и профориентации на трудовых рынках.

4. Принцип опосредованности личностных изменений внешним воздействием – обозначает роль социокультурной среды в профессиональном и личностном развитии студентов. Наличие в структуре подразделений, охватывающих практически все области знаний и профессиональной деятельности. Создание возможности организации многообразной, полифункциональной среды, способствующей разностороннему творческому самовыражению и самореализации личности обучающихся, сохранению и возрождению нравственных, культурных, научных ценностей и традиций поликультурного общества, воспитанию патриотизма и организации развивающего досуга студенчества.

Культурно-массовая работа. Воспитательная деятельность в данной сфере, способствует формированию у студентов способности к творческой самореализации, сохранению и приумножению нравственных и культурных ценностей, созданию условий для досуговой деятельности и развития творчества, самореализации личности студентов. Основные направления деятельности - организация и проведение фестивалей, концертов, праздничных мероприятий, литературных и художественных вечеров.

Основные культурно-массовые мероприятия, проводимые в институте – это традиционные торжественные мероприятия, приуроченное ко Дню знаний, Фестиваль «День первокурсника», Фестиваль «Студенческая весна», праздничные мероприятия, приуроченные к годовщине со дня основания Казанского университета.

Межнациональный фестиваль «Содружество» собирает на своей сцене студентов вузов и ссузов города и республики, участвующих в номерах художественной самодеятельности, демонстрирующих национальный колорит культур разных стран и народов.

Интеллектуальная Лига института на протяжении пяти лет ежемесячно в течение учебного года собирает в стенах учебно-библиотечного комплекса студентов, стремящихся развить свои познания, эрудицию и смекалку. Игры Интеллектуальной Лиги проводятся и на татарском языке.

Межфакультетские игры КВН с каждым годом все более популярны у студенческого сообщества и успешно соперничают с крупнейшими площадками клуба веселых и находчивых города и республики.

Новогодний бал-маскарад – одно из красивейших и торжественных мероприятий института, подготовка к которому ведется на протяжении месяца. Художники готовят декорации и костюмы. Сценаристы и режиссеры снимают видеоролики и пишут сценарий. Актеры учат слова и репетируют. Сотни студентов приходят на репетиции и разучивают танцы различных эпох: падеграс и турнедос, полька и вальс дружбы, блюз-пинк и танго, углубляют свои знания об этикете и стилях различных эпох и стран, готовят маскарадные костюмы. С каждым годом желающих принять участие становится все больше, поэтому организаторам приходится устраивать конкурсный отбор для того, чтобы сделать возможным комфортное проведение бала в рамках заданной площадки.

Спортивно-оздоровительная деятельность. Воспитательная деятельность в этой сфере способствует формированию у студентов позитивного отношения к спорту и здоровому образу жизни, привлечению к занятиям с молодежью высококвалифицированных специалистов в области физической культуры и спорта, дополнительному образованию учащейся молодежи в области спортивного туризма и спортивного ориентирования. Организация и проведение

спортивных фестивалей, соревнований, мастер-классов и лекций, пропагандирующих здоровый образ жизни – основные направления воспитательной деятельности в этой сфере. Для обеспечения эффективной реализации этого направления в институте имеется вся необходимая инфраструктура.

Основные спортивно-оздоровительные мероприятия, проводимые в институте: Универсиада среди студентов по 8 видам спорта, Туристический слет среди команд отделений института, Праздник «Сабантуй» для студентов и работников института, Кросс Первокурсника, Турнир по мини-футболу среди студентов первого курса, Турнир по баскетболу среди студентов первого курса, Турнир по мини-футболу среди команд студенческого актива и др.

Студенты института принимают активное и успешное участие в общеуниверситетских мероприятиях, становясь победителями, призерами и лауреатами таких конкурсов и фестивалей как «День первокурсника», ежегодный конкурс «Студент года КФУ», «Студенческая весна КФУ», «Студенческий лидер КФУ», межфакультетский фестиваль «Интеллектуальная весна», открытый конкурс на знание иностранных языков «Полиглот», Деловая игра «Карьера: Старт!», профильные школы актива, международная научно-практическая студенческая конференция «Точка зрения», спартакиада студентов КФУ, спартакиада студентов первого курса КФУ, легкоатлетические эстафеты и др.

Одним из ключевых аспектов сохранения здоровья студентов филиала является наличие в Набережночелнинском институте КФУ санатория-профилактория. Его работа ведется согласно комплексного плана обслуживания, в соответствии с которым ежегодно 650 студентов бюджетной формы обучения получают путевки в санаторий-профилакторий, включающие трехразовое питание в столовой, обеспечение лекарственными препаратами и лечением, соответствующим заболеванию студента. Ежегодно пополняется материально-техническое оснащение: медицинское, спортивное, компьютерное оборудование, твердый, мягкий и медицинский инвентарь, измерительные приборы. Санаторий-профилакторий специализируется по следующим направлениям: доврачебная помощь (медицинский массаж, лечебное дело, физиотерапия, диетология), санаторно-курортная помощь (терапия, педиатрия, физиотерапия), первичная медико-санитарная помощь (общая врачебная практика), специализированная медицинская помощь (ультразвуковая диагностика, контроль качества медицинской помощи, урология).

В период летних каникул 160 студентов имеют возможность отдохнуть в студенческом спортивно-оздоровительном комплексе «Дубравушка». Во время отдыха ежедневно в рамках воспитательной работы в лагере проводятся различные культурно-массовые и спортивные мероприятия, которые направлены на развитие студенческих инициатив, вовлечение студентов в активную общественную жизнь, упрочнение возможностей реализации творческих, спортивных, интеллектуальных способностей обучающихся.

В течение года ведется целенаправленная работа по сохранению здоровья студентов. Совместно с поликлиниками города проводятся тематические встречи по профилактике СПИДа, гепатитов, инфекций, передаваемых половым путем, абортов, а также на темы: «Профилактика нежелательной беременности», «Репродуктивное здоровье», «Молодежь за ЗОЖ!», «Наркомании - нет!», «СПИД, гепатит - спутники наркомании». В соответствии с распоряжением Кабинета Министров РТ и решением Совета ректоров вузов РТ о проведении медицинских осмотров студентов высших учебных заведений РТ, в том числе на предмет выявления лиц, допускающих немедицинское употребление наркотических средств и психотропных веществ, институтом проводятся организационные мероприятия по обеспечению медицинскими профилактическими антитаркотическими осмотрами студентов врачами-наркологами. За пять лет было обследовано более чем 5000 студентов института. Психологами института разработаны и реализуются в рамках социально-воспитательной работы института программы: «Система превентивных мер по выявлению лиц, предрасположенных к

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

употреблению наркотиков в студенческой среде» и «Программа профилактики наркотизации и сохранения здоровья студентов».

Ежегодно осуществляются медицинские осмотры студентов, стоматологический осмотр, профилактическое тестирование на предмет употребления наркотических средств и психотропных веществ. Осуществляется функциональное тестирование студентов первого курса с целью определения общего уровня состояния здоровья студентов, и адресной работы с ними, а также создания специальных подгрупп на занятиях по физической культуре. В здравпункте ежегодно проводится вакцинация студентов и работников института от гриппа, оказывается первая медицинская помощь в неотложных случаях, осуществляется сбор информации о прохождении флюорографического осмотра, наличии прививочных карт студентов и работников института.

Развитие органов студенческого самоуправления. Деятельность органов студенческого самоуправления способствует формированию у студентов активного образа жизни, проявлению гражданской позиции, умению работы в команде, адаптации студентов-первокурсников. Основные направления деятельности: организация и проведение школ активистов, круглых столов, встреч по интересам, социально-направленных мероприятий, мастер-классов и лекций, представительство прав и интересов студентов перед администрацией вуза; участие в разработке и реализации программных документов, напрямую касающихся обучающихся вуза, в том числе в сфере молодежной политики; оказание информационной, консультативной, правовой и материальной помощи студентам; содействие в организации научно-образовательных, культурно-массовых и спортивно-оздоровительных мероприятий для обучающихся; взаимодействие с другими общественными организациями и объединениями, государственными структурами для реализации совместных проектов. Эффективная реализация воспитательной деятельности в этом направлении возможна лишь при взаимодействии и поддержке администрацией вуза деятельности органов студенческого самоуправления.

Собственно, система студенческого самоуправления является неотъемлемой частью социально-культурной среды Набережночелнинского института КФУ, в полной мере предоставляя возможность для самореализации и самовыражения каждому студенту, стремящемуся к развитию собственных способностей и компетенций.

Деятельность общественных организаций КФУ направлена на: объединение широкого круга студентов, на основе их интересов; формирование у студентов ответственного и творческого отношения к учебному процессу и общественно-полезному труду; развитие лидерства; содействие в овладении студентами навыками продуктивной самостоятельной работы и научной организации труда; формирование у студентов активной жизненной позиции, навыков в управлении государственными и общественными делами.

В институте эффективно осуществляют свою деятельность более 30 общественных студенческих организаций и объединений. Основные общественные студенческие организации и объединения:

Первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов Набережночелнинского института КФУ;

Редакция сайта профкома студентов и аспирантов СТУДПРОФ.РФ;

Спортивный клуб (спортивные секции: легкая атлетика (лыжные гонки), волейбол (юноши), волейбол (девушки), баскетбол (юноши), баскетбол (девушки), мини-футбол, шахматы, настольный теннис, бадминтон, полиатлон, Клуб туризма и альпинизма «Эдельвейс», Клуб велотриала «Bravo», футбол);

Студенческий клуб (Творческое объединение «РВСЖшники пикчерз», Вокальная студия «УНИСОНГ», Музикальная студия «SOUND TIME», Клуб веселых и находчивых, Ансамбль народного танца «САЙЯР», Танцевальный коллектив «HEADLINE», Школа моделей «РАШЕЛЬ», Школа брейк-данса «FLAMING HEARTS», Театральная студия «Балкыш», Молодежное радио «М.Радио», Фотоклуб);

Волонтерское объединение «Спорт и здоровье»;
Интеллектуальная лига;
Дискуссионный клуб;
Молодежная служба охраны правопорядка;
Студенческое объединение «ЧУЛМАН»;
Студенческий совет общежития.

Основные мероприятия, проводимые в целях развития студенческого самоуправления: конкурс «Лучшая академическая группа Набережночелнского института КФУ», адаптационное мероприятие для студентов первого курса «Игра-бродилка», посвящение в первокурсники по отделениям института, школа старост и профоргов первого курса, школа актива «Революция в студенческой жизни», проект о жизни общественных деятелей, лидеров студенческих объединений «25-ый кадр», военно-спортивные соревнования «Щит Родины», акция «Мин татарча сойлемеш!», а также участие в таких общеуниверситетских проектах, как «Студент года КФУ», деловая игра «Карьера: Старт!», «Лучшая академическая группа КФУ» и др.

Представители студенческих общественных организаций, творческих коллективов занимают призовые места в чемпионатах, олимпиадах, творческих конкурсах и фестивалях городского, республиканского, всероссийского и международного уровня.

В 2009 г. вуз признан исполнительным комитетом г. Набережные Челны «Лучшим учреждением высшего профессионального образования по организации воспитательной работы» и по итогам всероссийского конкурса на «Лучшее студенческое общежитие», в котором участвовало 123 вуза, общежитие института получило номинацию «Лучшая организация спортивно-оздоровительной работы в общежитии»,

в 2010 г. вуз награжден Почетной грамотой Исполнительного комитета г. Набережные Челны «За добросовестный труд в работе с молодежью в номинации «Лучшее учреждение высшего профессионального образования по организации воспитательной работы» по итогам реализации молодежной политики»,

в 2011 г. и 2012 г. вручены Благодарственные письма мэра города «За большой вклад в содействие развитию студенческих трудовых отрядов в г. Набережные Челны»,

в 2012 г. - Благодарственное письмо Исполкома города Набережные Челны «За вклад в повышение культуры молодых людей, развитие толерантного отношения к культурным, национальным и религиозным ценностям различных конфессий и формирование гражданской позиции».

В 2011 году Первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов награждена Почетной грамотой за победу в номинации «Лучший студенческий совет ВУЗа» Исполнительного комитета г. Набережные Челны.

В 2010 г. была подана заявка на участия в конкурсе «ВУЗ здорового образа жизни Республики Татарстан», в результате получен диплом за III место и сертификат ТРО ВППП «ЕДИНАЯ РОССИЯ» на приобретение спортивного инвентаря.

В 2011г. заключено соглашение о сотрудничестве с АНО «Исполнительная дирекция «Казань 2013» и получен официальный статус «Вуз летней Универсиады».

2012г. – Благодарственное письмо от президента Поволжской волейбольной лиги «За помощь в подготовке и участии в Чемпионате мужской ПВЛ».

В 2011 г. редакция официального сайта профкома студентов и аспирантов СТУДПРОФ.РФ победила в Ежегодном республиканском конкурсе «Студент года» в номинации «Лучшее студенческое СМИ», а в 2012 г. получила грамоту «За лучшее освещение традиций высшей школы и сохранение преемственности поколений» Всероссийского конкурса студенческих изданий и молодых журналистов «Хрустальная стрела» и диплом лауреата Всероссийского конкурса в сфере развития органов студенческого самоуправления «Студенческий актив» в номинации «Лучшая система построения информационной работы в

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

учебном заведении». В 2013 г. сайт занял I место в республиканском конкурсе Web-сайтов «Лучший профсоюзный сайт» профсоюзных организаций Татарской республиканской организации профсоюза работников народного образования и науки РФ.

В 2013 г. Творческое объединение «РВСЖники пикчерз» заняло I место в номинации «Наивысшая зрительская оценка», III место в номинации «За уникальный авторский взгляд в освещении темы Сталинградской битвы» по итогам всероссийского конкурса видеороликов «Мой Сталинград», посвященного 70-летию разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве, в рамках Всероссийского мультимедийного фестиваля студенческого творчества «Сталинград 3.0», а также творческое объединение стало победителем в конкурсе видеороликов и заняло II место в фотоконкурсе Республиканского конкурса плакатов, видеороликов и фотографий на тему: «Профсоюз – это +».

В 2012 г. студентка первого курса стала победительницей X межрегионального фестиваля «Татьяна Поволжья».

В 2012 г. студенты победили в конкурсе грима и костюма «Музей восковых фигур» и заняли III место в конкурсе фотоискусства в рамках Межрегионального молодежного форума «Студенческий марафон».

В 2012 г. Ансамбль народного танца «Сайяр» стал победителем III международного фестиваля-конкурса детского и юношеского творчества «Прибалтийская весна», в 2013 г. получил Гран-при IV международного фестиваля-конкурса детского и юношеского творчества «Солнечные ритмы Болгарии» в рамках международного проекта «Салют талантов», в 2014 г. – Гран-при V Международного открытого фестиваля-конкурса «Культурная столица».

В 2012 г. активисты студенческого объединения «Чулман» получили Гран-при Республиканского конкурса-акции «Мин татарча сойлешем» в рамках проведения Всероссийского форума «Туган тел».

В 2013 г. студент третьего курса победил в Республиканском конкурсе «Студенческий профсоюзный лидер», а студент вокальной студии получил диплом лауреата II степени на II международном фестивале-конкурсе «Наши звезды». В 2014 году студенты вокальной студии «УниSong» успешно приняли участие в V Международном конкурсе-фестивале детского и юношеского творчества «Виктория», посвященном 69-ой годовщине победы в Великой Отечественной Войне, став лауреатом III степени и дипломантом II степени.

Также в 2013 году Ансамбль народного танца «Сайяр» и Вокально-инструментальный ансамбль «One day» заняли III место в Республиканском фестивале студенческого творчества «Студенческая весна-2014».

Команды КВН с 2008 по 2011 и в 2013 годах становятся победителями городской лиги и татарской лиги КВН, ежегодно с 2008 по 2011 год успешно выступают на Международном фестивале команд КВН «КиВиН», получая повышенный рейтинг. В 2009 г. команда стала чемпионом Центральной лиги МС КВН «Поволжье», а в 2012 году прошла в 1/4 финала Центральной лиги МС КВН «Азия». В финале Республиканской татарской лиги КВН приняли участие 2 команды института, одна из которых стала победителем, а вторая заняла III место.

Команда по туризму является лидером Республики Татарстан, студенты института входят в состав сборной Республики, составляя ее большую часть, занимают II место в общем зачете в Туристском слете студентов вузов Приволжского федерального округа: с 2011 по 2013 годы, ежегодно становятся победителями Чемпионата РТ на пешеходных дистанциях и Первенстве РТ по видам туризма и городском турслете среди студентов. В этом году в Кубке РТ по спортивному туризму участвовали две команды, которые в итоге заняли I и II место в общем зачете.

Команда по волейболу в 2012 г. заняла III место в Чемпионате Поволжской волейбольной лиги (мужчины).

По результатам ежегодной Городской студенческой Спартакиады среди студентов вузов с 2011 г. и по настоящее время сборная института лидирует в общем зачете. Впервые принял

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

участие в Спартакиаде подразделений Казанского федерального университета 2013/2014 учебного года, сборная команда студентов Набережночелнинского института заняла II место в общем зачете в Большой группе институтов.

7 спортсменов туристского клуба «Эдельвейс» получили звание кандидата в мастера спорта России по спортивному туризму, 7 - получили звания спортивного судьи II категории и 2 - звания спортивного судьи III категории. 4 спортсмена-легкоатлета получили звание кандидата в мастера спорта России по легкой атлетике только за 2013 год.

Активисты Интеллектуальной лиги успешно участвуют в городских и республиканских фестивалях и в 2012 г. получили Гран-при Республиканского студенческого фестиваля «Интеллектуальная весна» в рамках Республиканского открытого фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна – 2012», в Интеллектуальном чемпионате на Кубок вузов города Набережные Челны в 2012 и 2013 г. они занимают I место.

Активисты Дискуссионного клуба заняли I место в Городской ролевой игре среди студентов вузов и ссузов «Парламентские дебаты» в 2011г., II место – в 2012г. и снова I место – в 2014г.

Активисты профкома студентов и аспирантов успешно выступают в Республиканском конкурсе «Студенческие профсоюзные агитбригады»: 2011г. – I место, 2012г., 2013г. – II место.

В 2012 г. в Республиканском конкурсе среди студентов-автомобилистов «Автосессия» получен Диплом за лучший баннер «Безопасность на дороге - движение без аварий», в городском конкурсе среди студенческой молодежи «Автосессия – 2012» - I место, а в Республиканском смотре-конкурсе на лучшую организацию пунктов общественного питания студентов – III место в номинации «Большие государственные вузы».

Около 300 студентов института в качестве волонтеров приняли участие в XXVII Всемирной летней Универсиаде 2013 в Казани, ответственно работая на самых разных позициях по всем спортивным и административным объектам. Более 20 студентов заслужили честь стать волонтерами XXII Олимпийских зимних игр XI Паралимпийских зимних игр в Сочи.

Эти достижения позволяют получить представление об уровне подготовленности и развитости студенческого актива, что делает возможным **проведение мероприятий городского, республиканского и всероссийского масштаба** как:

2013 г. – X Межрегионального фестиваля «Татьяна Поволжья» в г. Казань;

2013 г. – Образовательная смена студенческого профсоюзного актива Приволжского федерального округа;

2009 г., 2013 г. – городской межвузовский конкурс инициативы, таланта и красоты «МИСС ВУЗ»;

ежегодно с 2006 г. – Всероссийская смена студенческого актива «Революция в студенческой жизни»;

ежегодно с 2005 г. – открытый чемпионат Закамской зоны РТ по спортивному туризму (группа дисциплин «дистанции - пешеходные»);

ежегодно с 2007 г. – турслет среди студентов вузов и ссузов города Набережные Челны; ежегодно с 2007 г. по 2011 г. – школы студенческого профсоюзного актива РТ;

2013г. – Чемпионат ПФО по спортивному туризму на водных дистанциях;

2013г. – Чемпионат РТ среди юношей и юниоров по спортивному туризму (велосипедные дистанции);

2013г. – Чемпионат ПФО по спортивному туризму на пешеходных дистанциях.

Значимую роль в эффективном развитии информационного пространства, создании качественного контента в студенческой среде играет проект редакции сайта СТУДПРОФ.РФ «25-ый кадр», в котором только на протяжении 2013 года приняли участие такие общественные деятели и студенческие лидеры, как:

Сулайманов Тимур Джавдетович – президент РМОО «Лига Студентов РТ»,

Николаев Эдуард Валентинович – пилот команды «КАМАЗ-мастер»,

Корлыханов Сергей Васильевич – председатель Студенческого координационного совета Приволжского федерального округа,

Степанов Александр Алексеевич – ведущий и редактор «Клуба веселых набережночелнинцев», заместитель редактора телевизионных проектов РА «МедиаЖентр»,

Келехсаева Галина Борисовна – Заместитель Председателя Федерации Независимых Профсоюзов России,

Марченко Владимир Леонидович – председатель СКС Профсоюза работников образования и науки России,

Дудин Вадим Николаевич – заместитель Председателя Профсоюза образования России,

Страдзе Александр Эдуардович – Директор Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки РФ,

Чиговская-Назарова Янина Александровна – председатель СКС Республики Удмуртия и председатель профкома студентов и аспирантов ГГПИ им. В. Г. Короленко.

Гражданско-патриотическая деятельность. Одним из приоритетных направлений в работе со студентами во внеучебное время является гражданско-правовая и патриотическая деятельность, в том числе привлечение обучающихся к проведению социальных и благотворительных акций, праздников для детей из детских домов и интернатов, мероприятий, направленных на воспитание патриотических чувств у студентов и любви к своему вузу, городу, стране.

Большое значение в организации воспитательной работы института отводится его традициям, значимым историческим датам, патриотическому воспитанию студентов и упрочнению их гражданской позиции. К таким мероприятиям относятся: день основания института, чествование ветеранов, вечера классической музыки, хорового пения. В целях привлечения внимания студенческой молодежи к истории, общественной и культурной жизни, научным достижениям института ежегодно проводится конкурс «Alma mater», а также конкурсы «История Великой стройки», «Загадки мудрого Марджани», «Вторая Мировая война и послевоенный мир» и др. Студенческая инициатива находит проявление и в этой сфере: силами активистов молодежной службы охраны правопорядка, студенческого объединения «Чулман», ансамбля народного танца «Сайяр» при содействии профкома студентов и аспирантов ежегодно проводятся военно-спортивные эстафеты и соревнования, международные фестивали и акции по привлечению внимания к особенностям национальной культуры, традиционные национальные праздники и вечера памяти.

Профилактика правонарушений в студенческой среде. Основными целями работы в данном направлении воспитательной деятельности являются формирование системы профилактики правонарушений, укрепление общественного порядка и общественной безопасности, вовлечение в эту деятельность государственных органов, студенческих общественных организаций в профилактике правонарушений и борьбе с преступностью. Основные задачи: снижение уровня преступности, активизация работы по профилактике правонарушений, направленной, прежде всего, на борьбу с пьянством, алкоголизмом, наркоманией, преступностью, безнадзорностью несовершеннолетних; активизация и совершенствование нравственного воспитания населения. В этом направлении ведется постоянная работа по отслеживанию студентов «группы риска», проведению таких мероприятий как семинар-форум «Профилактика экстремистских проявлений в студенческой среде, привитие культуры толерантности», семинар-круглый стол «Профилактика экстремизма в студенческой среде», встречи со студентами в рамках реализации Республиканской молодежной антикоррупционной программы «Не дать – не взять!», лекции по профилактике безнадзорности и правонарушений среди несовершеннолетних сотрудниками администрации Автозаводского района Исполкома города Набережные Челны и др.

Воспитательная деятельность в общежитиях. Воспитательная работа в студенческих общежитиях направлена на формирование нравственных и социальных качеств личности: порядочности, гражданственности и ответственности. Эта работа должна проводиться с учётом психолого-возрастных особенностей студенческой молодёжи и, прежде всего, с учётом того, что у молодёжи активно формируются гражданские качества, развивается чувство коллективизма.

Внедрение деятельности в общежитии направлено на создание воспитывающей среды, включающей наилучшие условия для самостоятельных занятий, пропаганду опыта лучших студентов, проживающих в общежитии, вовлечение их в процесс активной студенческой жизни.

Как показывает практика, создание в общежитиях соответствующих условий не только для организованного содержательного досуга, а также условий проживания и, естественно, развитие в студенческой среде общественного начала, связанного с той или иной формой творческой деятельности в свободное время, - конкретный путь эффективного влияния на духовный рост студента, на повышение его гражданской зрелости и самосознания.

В течение года управлением по молодежной политике, профкомом студентов и аспирантов НЧИ КФУ и студенческим советом общежития реализуются многочисленные мероприятия, направленные на адаптацию студентов в новом месте проживания, вовлечение их в культурно-массовую, спортивно-оздоровительную, общественную и научную деятельность, такие как организационные и информационные собрания, адаптационные мероприятия для студентов первого курса, заселенных в общежитие, соревнования по армспорту, волейболу, баскетболу, мини-футболу, бадминтону, настольному теннису, лыжным гонкам среди студентов, проживающих в общежитии, акции «Мы за чистоту общежития!», «Никотину – Нет!» конкурсы «Лучшая комната общежития», «Лучший новогодний блок», «Мисс и Мистер Общежитие», выездная эстафета «Веселые старты», конкурсы стенгазет и праздничные концерты, посвященные началу и завершению учебного года, Новому году, Дню Защитника Отечества, Международному женскому дню и др.

Актив студентов, проживающих в общежитии, объединен органом студенческого самоуправления – студенческим советом общежития, который ставит своей задачей организацию культуры быта и контроля за чистотой и санитарным состоянием общежития, организацию культурно-массовых и спортивных мероприятий в общежитии, содействие службе правопорядка, пожарной дружине в охране общественного порядка в общежитии, в предупреждении и пресечении административных правонарушений и преступлений среди проживающих в общежитии, а также гостей общежития.

Для реализации функции контроля за дисциплиной в общежитии, соблюдением правил внутреннего распорядка введена балльно-рейтинговая система, учитывающая поведение студента, проживающего в общежитии, его участие в общественной работе общежития, института, а также факты нарушения общественного порядка и Правил проживания в общежитии.

В четырех корпусах общежития Набережночелнинского института КФУ проживают около полутора тысяч студентов, среди которых порядка пятидесяти иностранцев. Общежитие входит в студенческий комплекс, включающий учебно-лабораторные комплексы, учебно-библиотечный комплекс, комплекс спортивных залов и стадион, в двух корпусах расположены залы и кабинеты для занятий творческих и общественных объединений студенческого клуба, в одном корпусе находятся кабинеты санатория-профилактория института, и имеется тренажерный зал для занятий, студентов, проживающих в общежитии.

Информационная работа. Актуальные проблемы студентов, их достижения в науке, учебе, спорте, творчестве, общественной жизни освещаются на странице института web-портала университета. Высокую популярность имеет сайт профкома студентов и аспирантов Набережночелнинского института КФУ СТУДПРОФ.РФ, ежедневно размещающий

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

информационные материалы о событиях в социально-воспитательной сфере в жизни института, прежде всего в сфере социальной защиты, культурно-массовой и спортивно-оздоровительной работы.

10. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП

Обучение по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» завершается в 2015 г.

В течение 2009-2014 гг. проводилась планомерная работа по учебно-методическому обеспечению учебного процесса в рамках данной специальности.

На укрепление материально-технического обеспечения специальности (приобретение оборудования, учебный инвентарь) затрачиваются значительные суммы.

Ежегодно увеличивается количество научных публикаций, входящих в базы РИНЦ. Подана заявка на два патента.

При кафедре в 2013 г. при поддержке ООО «Акселерейшнз» (г. Москва) и профессора Международной академии архитектуры (отделение в г. Москва) Пакидова О.И. создана лаборатория информационного моделирования зданий и сооружений. При данной лаборатории студенты имеют возможности проходить обучение по факультативным дисциплинам: «Основы информационного моделирования зданий и сооружений», «Бережливое производство (Бережливое строительство)».

11. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Структура и содержание рабочего плана по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» отвечают требованиям ФГОС ВПО и примерному учебному плану.

В процессе обучения реализуются различные формы обучения, в том числе используются все виды аудиторных занятий: лекционные, лабораторные, практические, семинары, а также разнообразные виды самостоятельной работы студентов. Используются современные методики обучения.

Учебный план подготовки специалиста включает все виды практики, предусмотренной ГОС ВПО в объеме, соответствующем требованиям стандарта. Содержание программ практик соответствует целям практики и общим целям основной образовательной программы.

Имеется достаточное количество баз практик, подтвержденное договорами с предприятиями и организациями. Результаты прохождения практик оцениваются в соответствии с требованиями стандарта.

Качество подготовки выпускников соответствует требованиям Государственного образовательного стандарта ВПО.

Используется эффективная система текущего и промежуточного контроля, определяющая уровень подготовки выпускника, необходимый для обеспечения знаний и умений, выделенных в ФГОС ВПО по направлению 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство».

Анализ результатов выполнения выпускных квалификационных работ показывает, что тематика ВКР полностью соответствует требованиям ФГОС ВПО и затрагивает различные сферы деятельности инженера по специальности экспертиза и управление недвижимостью.

Уровень литературного и методического обеспечения соответствует нормативным показателям. В учебном процессе используются вычислительная техника и лицензионное программное обеспечение.

Оборудование лабораторий кафедры обеспечивает необходимый уровень учебного процесса.

В целом, по результатам самообследования можно сделать вывод, что:

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», реализуемой в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- направление 270800.62 «Строительство» специализация «Промышленное и гражданское строительство» готово к процедуре внешней экспертизы при проведении лицензирования и государственной аккредитации.