

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого 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 Набережночелнинского
института (филиал) КФУ

Ганиев М.М.
«01» апреля 2014 г.



ОТЧЕТ

о самообследовании программ высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры

190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство

Шифр и наименование образовательной программы
инженер

Квалификация (степень) выпускника

реализуемая в ФГАОУ ВПО КФУ на основании
ГОС ВПО по направлению подготовки 653300 «Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования утвержденный 31 октября 2001г. рег.номер 529, тех/дс.
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 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Отчет о самообследовании подписывается председателем и членами комиссии по самообследованию образовательной программы

Председатель комиссии:			М.М.Ганиев
Зав.отделением			Р.Г. Хабибуллин (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 ЭАТ			А.Т. Кулаков (Ф.И.О.)
Представитель от работодателей: Директор ООО «Строймеханизация-МА»			А.М.Аппаков (Ф.И.О.)
Исполнитель			/ Нигметзянова В.М. / (Ф.И.О.)

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

Стр.

Часть I Сведения о реализации образовательных программ высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, заявленных для государственной аккредитации (согласно Приказу Приказ 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 1-6 курсов по образовательной программе

2.2.2. Общие сведения о приеме абитуриентов

2.2.3. Распределение численности студентов вуза, обучающихся по образовательной программе по очной форме обучения, прошедших обучение в других вузах

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 научно-исследовательской работы обучающихся по образовательной программе

4.3. Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе

ЧАСТЬ II

РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Наличие и достаточность нормативной и организационно-распорядительной

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» документации по организации и ведению учебно-методической и научной работы

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

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

РАЗДЕЛ 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

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

3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению

РАЗДЕЛ 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

4.1. Балльно-рейтинговая система

4.2. Системы контроля

4.2.1. Диагностическое Интернет-тестирование студентов 1 курса

4.2.2. Текущий и промежуточный контроль

4.2.3. 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 / МАГИСТРОВ

РАЗДЕЛ 7. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

7.1. Сведения об академической мобильности студентов

7.2. Академическая мобильность ППС

РАЗДЕЛ 8. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

8.1. Участие преподавателей и студентов в НИР

РАЗДЕЛ 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

РАЗДЕЛ 10. ОБЩЕКУЛЬТУРНАЯ И СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ

РАЗДЕЛ 11. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП

РАЗДЕЛ 12. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», 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 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», 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

РАЗДЕЛ 2 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(Заполняется за 2013 г., если не оговорено иначе)

2.1 Общие сведения об образовательной программе

№	Наименование сведения	Значение сведений
1	2	3
	Уровень образования (бакалавриат/специалитет/магистратура)	специалитет
	Код образовательной программы (направления)	190601.65
	Наименование образовательной программы (направления)	Автомобили и автомобильное хозяйство
	Дата утверждения образовательного стандарта в соответствии с которым реализуется образовательная программа	31.10.2001г.
	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)	да
	Наименования организаций, на базе которых созданы кафедры и иные структурные подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся (если таковые имеются)	ЗАО «Ремдизель» НТЦ ОАО КАМАЗ Завод двигателей ОАО КАМАЗ
	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)	ДОГОВОР № 844/34/07-К-1213» февраля 2011г., г. Набережные Челны
	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,
(Кулаков А.Т.)

Заведующий кафедрой ЭАТ _____

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.2 Сведения о контингенте обучающихся

2.2.1 Распределение численности обучающихся 1-6 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)

(заполняется отдельно по каждой форме обучения: очная, очно-заочная, заочная)

№ 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	Очная ССО	-	-	-	30	20		50
02	В том числе по ускоренным программам	-	-	-	-	-	-	-
03	Заочная ССО			25	24	24	27	100
04	В том числе по ускоренным программам			26	24	-	-	50

Заведующий кафедрой ЭАТ _____ Данные верны,
(Кулаков А.Т.)

Начальник отдела кадров _____ (Мунирова Р.С.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.2.2 Общие сведения о приеме абитуриентов по образовательной программе 190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство

№	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	120	72	30	42	0	44,36	38,49
	2009/2010	98	27	24	3	0	45,50	34,67
	2010/2011	162	42	38	4	1	46,83	40,00
	2011/2012	-	-	-	-	-	-	-
	2012/2013	-	-	-	-	-	-	-
	2013/2014	-	-	-	-	-	-	-

*- для программ бакалавриата и программ специалитета

Данные верны,
(А.З.Гумеров)

Зам. ответственного секретаря Приемной комиссии КФУ _____

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.2.3 Распределение численности обучающихся по образовательной программе по очной форме обучения, прошедших обучение в других вузах

№ строки	Учебный год	Численность обучающихся, прошедших обучение в других вузах в учебном году, заканчиваемся в отчетном, длительностью					
		не менее семестра (триместра)			менее семестра (триместра)		
		в российских вузах	в зарубежных вузах		в российских вузах	в зарубежных вузах	
			стран СНГ	других стран (кроме стран СНГ)		стран СНГ	других стран (кроме стран СНГ)
1	2	3	4	5	6	7	8
01	2008/2009	нет	нет	нет	нет	нет	нет
02	2009/2010	нет	нет	нет	нет	нет	нет
03	2010/2011	нет	нет	нет	нет	нет	нет
04	2011/2012	нет	нет	нет	нет	нет	нет
05	2012/2013	нет	нет	нет	нет	нет	нет
06	2013/2014	нет	нет	нет	нет	нет	нет

Данные верны,
(Кулаков А.Т.)

Заведующий кафедрой ЭАТ _____

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

2.3 Содержание образовательной программы

2.3.1 Календарный учебный график

(Структурное подразделение указывает только координаты утвержденного Учебного плана из ИАС КФУ «Электронный университет» модуль «Студент»)

Набережночелнинский институт (филиал) КФУ //190691.65// инженер// 2014

2.3.2 Учебный план

(Структурное подразделение указывает только координаты утвержденного Учебного плана из ИАС КФУ «Электронный университет» модуль «Студент»)

Набережночелнинский институт (филиал) КФУ //190691.65// инженер// 2014

Информационная система "Студент" - Windows Internet Explorer

http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student_work.begin_work?p1=122890&p2=15596216362624126936225853257138p_h=2AFA71EEEDC42A014F35D15DA7DB14F0

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

PDFCreator eBay Amazon Coupons Radio f t Options

Избранное Яндекс Электронный документо...

Информационная система "Студент"

ДЕЙСТВИЯ СПРАВОЧНИКИ ОТЧЕТЫ УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

СПИСОК ГРУПП ЭКЗАМЕНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

ОТЧЕТ ДЛЯ АКИБАНКА

Пользователь: Архипова Н.И. начало сессии: 05.05.2014 08:55

Перейти в ЭУ / Закончить

УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ?

Подразделение: Автомобильное отделение Специальность: 190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство

Добавить

Обучение: ОЧНОЕ

инженер (Техническая эксплуатация автомобилей) 2014 г. шахты график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики /ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:

Обучение: ЗАОЧНОЕ

инженер (Техническая эксплуатация автомобилей) 2014 г. шахты график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики /ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:

Файл Обзор... обычная Загрузить Очистить

Техподдержка: телефоны (843) 2303066, (843) 2337224, вн.70-28; эл.почта developer@kpfu.ru

(Осталось: 1) Загрузка рисунка http://shelly.ksu.ru/pdf/images/ias/idea_small.png...

Интернет 105%

пуск Total Commander 7.5... Смешные и забавны... Личный кабинет сот... Информационная си... Информационная си... RU 15:18

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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)
1	2	3	4
1 2 3	Учебно-ознакомительная, производственная, преддипломная	Завод двигателей ОАО КАМАЗ г. Набережные Челны	ДОГОВОР № 844/34/07-К-1213» февраля 2011г., г. Набережные Челны
		Научно-технический центр ОАО КАМАЗ г. Набережные Челны	
		ЗАО Ремдизель г. Набережные Челны	
		Автомобильный завод ОАО КАМАЗ г. Набережные Челны	№ договора 2147/45/07100-08; 12.05.2008г.; ОАО «КАМАЗ»; бессрочно
		ОАО «Трест Камдорстрой», г. Набережные Челны	
		ЗАО «ПК Транс-Тех-Сервис», г. Набережные Челны;	
	ОАО «Набережночелнинское ГАТП», г. Набережные Челны		

Данные верны,

Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

N п/п	Фамилия И.О., должность по штатному расписанию	Обеспеченность педагогическими работниками										
		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 установленную процедуру признания и установления эквивалентности, ученое звание, почетное 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
4	5	6	7	8								
1	Архипов а И.В., доцент	Иностран ный язык	170	170	КГПИ, учитель немецког о и английск ого языков	13.00.01. «Общая педагогика, история педагогики и образования», доцент по кафедре иностраннх языков	-	31/ 31	штатный	Камская государствен ная инженерно- экономическа я академия, удостоверение о повышении квалификации по программе «Методика разработки учебных	1.Сущность педагогической технологии высшей школы применительно к иностранному языку. Преподаватель 21 век” Журнал ВАК 2014г. г. Москва 2. Учебное пособие по английскому языку для студентов языковых и неязыковых вузов. г. Наб. Челны 2014	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										модулей по ФГОС -3 на основе компетентного подхода» (72 часа) 24 апреля 2012 – 09 июня 2012 1. Сущность педагогической технологии высшей школы применительно к иностранному языку. „Преподаватель 21 век” Журнал ВАК 2014г. г. Москва 2. Учебное пособие по английскому языку для студентов языковых и неязыковых вузов. г. Наб. Челны 2014 г. -157с.	г. -157с.	
2	Шпека И.И.	Отечественная история			КГУ			34/19	штат	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации по программе	Общественная инициатива в развитии технического образования в России в сер. XIX – нач. XX вв. (статья) (ВАК) Власть. – 2010. – №4. –	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										"Управление образовательными программами в высшей школе". 2009 г. в Камской государственной инженерно-экономической академии.	С.148-150	
2	Ахметшина Э.И., доцент	Физическая культура	408	0	ВГИФК, физическая культура	13.00.01 «Общая педагогика, история педагогики и образования», 13.00.04 «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры»	-	20/20	штатный	Методика разработки учебных модулей по ГОС-3 на основе компетентного подхода, 2011, №007107, 72 ч.		
3	Пономарева Н.Д.	Философия			КамГПИ, экономика и управление на предприятии (в городском хозяйстве)	09.00.11 «Социальная философия»	-	22.5/8.8	штатный	1. «Педагогика, психология, организация Высшей школы», объем 72 ч. Факультет повышения квалификации преподавателей и специалистов	К вопросу о политико-эпистемологических ориентирах современного общества. - Власть: общенациональный научно-политический журнал. – М.: 2010. - №9. – С.66-67. (статья ВАК); Антроподицея посредством эпистемологической аргументации. - Вестник Тверского	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>(ФПКПиС) ИНЭКА, февраль - март 2006 г., удостоверение о краткосрочно м повышении квалификации №002787.; 2. Профессионал ьная переподготовк а по программе «Преподавател ь высшей школы», объём 1080 ч., ФПКПиС ИНЭКА, ноябрь 2006 г. - март 2008г., диплом ППК № 180368 о дополнительн ом к высшему образованию о присвоении дополнительн ой квалификации «Преподавател ь высшей школы» от 08 июня 2009 г.; 3. «Научно-инновационна я деятельность в образовании»,</p>	<p>государственного университета. Серия «Философия». – Тверь, ТвГУ. – 2012. - № 3. – С.69-78. (статья ВАК); Духовно-рациональная трактовка любви как проявление личностной зрелости: философский аспект. - «Наука Удмуртии». – Ижевск, 2013. - №1 (63). – С. 155-158.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>объем 72 ч., факультет повышения квалификации преподавателей РУДН (г. Москва), 10-24 мая 2010г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации №6717; 4. «Технологии разработки учебных модулей на основе ФГОС 3-го поколения (компетентностный подход)», объем 72 ч., ФПКПиС ИНЭКА, ноябрь-декабрь 2011 г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации №007276.</p>		
5	Назмиев И.Ф., доцент	Экономика	51	79	КГУ, менеджер	08.00.01 «Экономическая теория»	-	11/11	штатный	«Информационная аналитика» ФГОУ ВПО		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										РАГС при Президенте РФ, 72 ч., 2009 г. Диплом ПП-I №376891 «Технологии создания и внедрения ЭУМ комплексов» ФГАУВПО КФУ г. Н.Челны, 72 ч., 2009 г. сертификат 442		
6	Шпека И.И.	История Татарстана	36		КГУ			34/19	штат	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации по программе "Управление образовательными программами в высшей школе". 2009 г. в Камской государственной инженерно-экономической академии.	Общественная инициатива в развитии технического образования в России в сер. XIX – нач. XX вв. (статья) (ВАК) Власть. – 2010. – №4. – С.148-150	
7	Шпека И.И., ст. преподаватель	История цивилизаций	51	54	Казанский государственный университет	-	-	34/19	штатный	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	Общественная инициатива в развитии технического образования в России в сер. XIX – нач. XX вв. (статья) (ВАК)	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					тет, историк, преподав атель истории и общество ведения					по программе "Управление образовательн ыми программами в высшей школе". 2009 г.в Камской государственн ой инженерно- экономическо й академии.	Власть. – 2010. – №4. – С.148-150	
8	Шамаров а Г.Б.	Тат.язык	34	34	Елабужск ий государст венный педагоги ческий институт	10.02.02, кандидат филологических наук		36/ 32	штатный	Обучение в Камской государственн ой инженерно- экономическо й академии по программе «Методика разработки учебных модулей по ФГОС-3 на основе компетентнос тного подхода» (2012 год)	Синтаксические конструкции стихотворений Г.Афзала«Филология и культура. Philology and Culture» (0822/08.22.00102) г. Казань:изд-во Казанского (При- волжского) федера- льного универси-тета 2014г. Выпуск №35. – с.121-125; Тюркоязычные фольклорные и литературные версии «Дастан Бабахана» Сайяди.«Филологические науки. Вопросы те-ории и практики»- рецензируемый научный журнал, рекомендованный ВАК издательства «Грамота»,г.Тамбов №5 Часть 2.- с.213-216	
9	Шпека И.И.	Политоло гия и			КГУ			34/ 19	штат	Удостоверени е о	Общественная инициатива в развитии	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		правоведение								краткосрочном повышении квалификации по программе "Управление образовательными программами в высшей школе". 2009 г. в Камской государственной инженерно-экономической академии.	технического образования в России в сер. XIX – нач. XX вв. (статья) (ВАК) Власть. – 2010. – №4. – С.148-150	
10	Упорова	Основы предпринимательства			КФЭИ Экономика и социология труда		НЧинститут К(П)ФУ, ст.преп-ль	39/16	штатный	«Методика разработки учебных модулей по ФГОС-3», 72 ч. ГОУ ВПО «ИНЭКА», 2012 г., удостоверение 005351	Метод. указания: Региональная экономика, тир.50, 2.2 п.л, ИНЭКА, 2012 г.	
11	Жбанова С.А.	Информатика	88	110	КГУ		НЧИ КФУ, Кафедра СТС, Старший преподаватель	36/18	штатный	Программа «Организация воспитательной работы со студентами в ВУЗе», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2008, удостоверение о	Обухова Л.Г., Жбанова С.А. Решение нелинейных уравнений. Методические указания. Набережные Челны: Издательство Кампи, 2003. 2) Жбанова С.А. Вычисления в Mathcad. Методические указания для лабораторных работ. Набережные Челны: Издательство ИНЭКА, 2006.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										краткосрочно м повышении квалификации		
12	Зайниев Р.М., профессо р	математи ка	272	340	ЕГПИ, математи ка и физикка	д.п.н., 13.00.88 - теория и методика профессионально го образования	НЧИ КФУ, Кафедра математик и	45/ 43	штатный	Свидетельство о повышении квалификации по проблемам математики и математическо го образования в средней и высшей школе в объеме 72 час. ЯГПУ им.К.Д.Ушинс кого, май 2012г	1. Преимственность математической подготовки в инженерно- техническом образовании: монография - Казань: Изд-во КГУ, 2009 - 366с. 2. Технология фундирования в инженерно-техническом образовании//Высшее образование сегодня. - 2011, №4. - с.50-53. 3. Реализация преимственности профессионально- ориентированного содержания в интегрированной стеме "колледж - вуз"//Высшее образование сегодня. - 2012, №2. - с.62 - 65.	
13	Котляр Л.М., профессо р	математи ка	255	370	КГУ, механика	Док. физ.-мат. наук 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы (ФМ №000061 от 27.02.1976), профессор по каф. Высшей и прикладной математики (ПР №001956 от 18.04.2007)	НЧИ КФУ, Кафедра математик и	54/ 33	штатный	Участие в международно й конференции, Польша, г. Плоцк 20 - 25.09.2010	1.Modern technolocies of formation of gurface layer (Современные технологии формирования поверхностного слоя)// Коллективная монография под редакцией I. Jurko, M.Feld, K.E.Oczos, V.Sierebriakow, T. Zaborovski. IBEN, Gorzow Wikip. 2012, 114 стр.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											2.Бикулов Р.А. Котляр Л.М. Mathematikal model of the distribution of the mixture components in molten cast iron during centrifufugation (sedimentation)// "International journal of applied and fundamental research". (ISSN 1996-3955) №2, 2013. (РИНЦ) 3.Котляр Л.М., Шакирова Г.Ю. Математическая модель электрического разряда с жидким электродом// Научно-техн.вестник Поволжья, №2, 2012	
14	Фарукшина Ф.Г., доцент	Математика, Мат.анализ, Линейная алгебра, Теор.вер. и мат.стат.	255	370	КХТИ, Технология неорганических веществ и химических удобрений	К.п.н. 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования (КТ №094100 от 25.12.2002)	НЧИ КФУ, Кафедра математик и, доцент	36/30	штатный	29.04.-07.06.2013, «Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научных работников высшей школы», 72 часа, Центр подготовки и повышения квалификации преподавателя ФГБОУ ВПО «КНИТУ», 2013,		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									удостоверение о краткосрочном повышении квалификации			
15	Тазмеев Х.К.	Физика	175	149	КАИ	Кандидат технических наук (05.14.05 "Теоретические основы теплотехники")	НЧИ КФУ, Кафедра физики доцент	39/36	штатный	"Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с использованием сетевых технологий", 72 часа, ИНЭКА, 2010г., удостоверение №006200	1. Тазмеев Х.К., Арсланов И.М., Тазмеев Г.Х.//Прикладная физика. - 2013, №4, с.33-37 (ВАК) 2. Тазмеев Х.К., Арсланов И.М., Тазмеев Г.Х.//Вестник КТТУ им.А.Н.Туполева. - 2013, №2, вып.2, с.166-169 (ВАК) 3. Tazmееv Kh., Arslanov I., Tazmееv G.// Journal of Physics: Conference Series 479 (2013) 012015 (Scopus)	"Разработка плазмотрона для установки плазменного напыления АПР - 404. Ответственный исполнитель/руководитель НИР.Годы выполнения 2009-10г. Объем выполненных работ- 100000руб. Договор №4/0288 от 01.11.2009.Заказчик - ООО "Татнефть - РНО - Мехсервис", г. Альметьевск, ул.Герцена, 1Д. Исполнитель ГОУ ВПО Камская инженерно-экономическая академия". Счет-фактура №522н от 21.09.2010 на 100000

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

												руб.(продавец - ГОУ ВПО Камская инженерно-экономическая академия", покупатель - ООО "Татнефть - РНО - Мехсервис"
16	Соколов М.П.	Химия	34	34	КХТИ	Доктор химических наук (Химия элементоорганических соединений 02.00.08)	НЧИ КФУ, Кафедра химии и экологии, профессор	42/42	штатный			
17	Ахметов В. М.	Экология	17		Марийский гос технический университет (МарГТУ)	Кандидат сельскохозяйственных наук (Защита растений 06.01.11)	НЧИ КФУ, Кафедра химии и экологии, доцент	15/6	штатный	1.Современные подходы к экологическому аудиту и сертификации систем управления окружающей среды», РГСУ Москва, 2009г 2.Внутренний аудит системы менеджмента охраны труда и промышленной безопасности и системы экологического менеджмента», НОУ ДПО		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										«УМЦ «РЕГИСТР – КОНСАЛТИНГ», г. С-Петербург, 2011г		
18	Шарафутдинов Р. Н.	Экология	17		Московский гос университет (МГУ)	Кандидат биологических наук (03.00.27 Почвоведение)	НЧИ(ф) КФУ кафедра Химии и экологии, доцент	23/26	штатный	Экология и природопользования, 72 часа, ИПКиППК КГТУ(КАИ), удостоверение № 0401, 2008 г.		
19	Илдарханов Р.Ф.	Основы научных исследований	34	116	КамПИ	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	17/17	штатный	производства ОАО «КАМАЗ» в объеме 120 часов в НОУ «РИПТиБ» в октябре 2007г. Международные автомобильные перевозки «Международные автомобильные перевозки», «Моделирование конкурентоспособности автотранспортных предприятий», «Основы теории надежности и		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>диагностика», «Основы научных исследований» Прохождение курса обучения по программе «Квалификационная подготовка по организации перевозок автомобильным транспортом в международном сообщении» в объеме 114 часов в НЧ УКЦ АСМАП в ноябре 2012г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для персонала автомобильного профиля» в объеме 72 часа в Камской</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										государственной инженерно-экономической академии в июне 2011г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Проблемы качества обучения в ВУЗе» в объеме 72 часа в Камской государственной инженерно-экономической академии в декабре 2008г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Модельный ряд, особенности конструкции и технической эксплуатации автомобилей производства ОАО «КАМАЗ» в объеме 120 часов в НОУ «РИПТиБ» в		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										октябре 2007г. Международные автомобильные перевозки «Международные автомобильные перевозки», «Моделирование конкурентоспособности автотранспортных предприятий», «Основы теории надежности и диагностика», «Основы научных исследований»	
20	Голубев Ю.А.	Основы научных исследований	34	40	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта		штатный		Методология расчета характеристик тормозных механизмов с пневмоприводом (монография)
21	Ахметов Н.Д.	Машинная графика			Казанский авиационный институт, двигатели и внутренн	01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника	НЧИ КФУ, кафедра МК, заведующий кафедрой	32/32	штатный	14.05.-23.06.2013, НЧИ КФУ	1. Расчет энергетических параметров ударной волны при высоковольтном электрическом разряде в воде для переходной области. Известия вузов.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					его сгорания						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. С. 124-127. 3. Применение электрогидравлической установки для восстановления гильз цилиндров двигателей внутреннего сгорания.- Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2. С. 88-91.
22	Ахметов Н.Д.	Начертательная геометрия			Казанский авиационный институт, двигатель и внутреннего сгорания	01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника	НЧИ КФУ, кафедра МК, заведующий кафедрой	32/32	штатный	14.05.-23.06.2013, НЧИ КФУ	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. С. 124-127. 3. Применение

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											электрогидравлической установки для восстановления гильз цилиндров двигателей внутреннего сгорания.- Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2. С. 88-91.	
23	Кривошеев В.А.	Инженерная графика			Камский политехнический институт. Двигатели и внутреннего сгорания	05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (машиностроение)	НЧИ КФУ, кафедра МК, доцент	31/27	штатный	14.05-13.06.2013, НЧИ КФУ	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. С. 124-127. 3. Применение электрогидравлической установки для восстановления гильз цилиндров двигателей внутреннего сгорания.- Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2.- С. 88-91.	
24	Байрамов Ф.Д.	Теоретическая механика			Казанский авиационный институт	05.13.01 Управление в технических системах	НЧИ КФУ, кафедра МК, профессор	44/42	штатный	22.11.10-17.12.10 ИНЭКА	1. Автоматизация и исследование динамики процесса регулирования скорости выходного звена гидропривода с	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					(КАИ), Производство летательных аппаратов						ветронасосным агрегатом. Вестник ИЖГТУ. – Ижевск, 2012. – №1. – С. 37-40. 2. Автоматические системы регулирования расхода жидкости в гидросистемах с комбинированным энергопитанием. Научно-технический вестник Поволжья. – Казань, 2013. – №1. – С. 104-108. 3. Гидропривод с управляемым электродвигателем насоса и исследование его динамики. Научно-технический вестник Поволжья. - Казань, 2014. - №2. - С.65-68.
25	Звездина Н.М.	Сопротивление материалов			Казанский инженерно-строительный институт, Производство изделий и конструкций из пластмассы	НЧИ КФУ, кафедра МК, старший преподаватель	40/25	штатный			1. Определение перемещений и напряжений кривого бруса. Методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Сопротивление материалов». Набережные Челны: Изд-во КамПИ, 2004. 2. Определение геометрических характеристик составного сечения. Методические указания к выполнению расчетно-графической работы. Набережные

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											Челны: Изд-во КамПИ, 2004.	
26	Батнидзе Н.А.	Сопротивление материалов			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 макротрещину. 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 оболочек аналитическим методом / Н.А. Батнидзе, Э.С. Сибгатуллин // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. - 2013.-№2. - С. 15-18.	
27	Талипова И.П.	Детали машин и основы конструирования, Прикладная механика, Основы проектирования.			Бухарский технологический институт пищевой и легкой промышленности. Машины и аппараты	05.18.12 Процессы и аппараты пищевых производств	НЧИ КФУ, кафедра МК, доцент	32/16	штатный	14.05-23.06.2013 НЧИ КФУ, 05.11.2013-19.11.2013 Национальный исследовательский технологический университет	1. Прочность фланцевых соединений цапф с картерами мостов автомобилей. Вестник машиностроения. №6, 2004. - С.21-23. 2. Задачи обеспечения требуемой долговечности кузова автобуса. Материалы X международной научно-технической	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					пищевых производств					«МИСиС»	конференции «Проблемы автомобильно-дорожного комплекса России: эксплуатация и развитие автомобильного транспорта» 21 ноября 2013г. – Пенза, С. 130-136. 3. Исследование турбулентного течения в круглой трубе с наложенными пульсациями расхода. Научно-технический вестник Поволжья, Казань, 2014, № 1 – С. 170-173.	
28	Салахов И.И.	Детали машин и основы конструирования			Камская инженерно-экономическая академия. Автомобиле- и тракторостроение	05.05.03 Колесно-гусеничные машины	НЧИ КФУ кафедра МК, старший преподаватель	8/8	Внутр. совместитель	Май 2012 г. ИНЭКА, 14.05-23.06.2013 НЧИ КФУ	1. Алгоритм выбора кинематических параметров автоматической планетарной коробки передач. Техника машиностроения – Научно-технический журнал. – ISSN 2074-6938 – 2013. – №1 – С. 36-42. 2. Алгоритм выбора кинематических параметров автоматической планетарной коробки передач. Грузовик. – М.: Изд-во Машиностроение: – 2013. – №7. – С. 2-5. 3. Автоматическая коробка передач с дифференциальным гидромеханическим трансформатором. Новый	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											университет – Научный журнал – серия «Технические науки» – ISSN 2221-9552 – 2013. – №10(20) – С. 33-36.	
29	Толстухин Г.Н.	Основы гидравлики и гидропривода			Казанский авиационный институт	аэродинамика и термодинамика		35/35	штатный	Системы мониторинга энергетической эффективности и гражданских и промышленных объектов, 72 часа, "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", 2013г., удостоверение № 772400157605. 3. Источники и системы теплоснабжения (сборник задач)/ Каляшина А.В., Толстухин Г.Н./ Методические указания по организации производствен	1. Феномен власти и формирования гражданской культуры в Российском социокультурном пространстве / Комадоров И.В., Комадоров И.С., Пономарева Н.Д./ Факторы становления гражданского общества (коллективная монография) - Наб. Челны 2013г. 2. А.С. Регенеративный теплообменник. Мосин И.И., Воронин В.Н., Толстухин В.Г.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										ной практики студентов. - Наб. Челны: ИНЭКА. - 2009. -24с		
30	Арсланов И.М.	Гидравлические и пневматические системы			Казанский авиационный институт			32/27	совместитель	2011 год. Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П.Королева (национальный исследовательский университет) СГАУ. Краткосрочное обучение по программе «Энергоаудит и повышение энергетической эффективности» (72 часа). 2012 год. Повышение квалификации в Минобрнауки для ответственных за энергосбережение и	1). «Низкотемпературная плазма в процессах нанесения функциональных покрытий», IV Республиканская научно-техническая конференция. Казань, 27-29 ноября 2012 г. Сборник статей. – Казань: Изд-во Казан. гос. техн. ун-та, 2013. С. 84-89. 2). Жидкоэлектродные генераторы плазмы для переработки отходов машиностроения / Тазмеев Х.К., Арсланов И.М., Тазмеева Р.Н., Сарваров Ф.С. // Материалы международной научно-технической конференции «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы– 2013» (МНТК «ИМТОМ-2013») и Форума «Повышение конкурентоспособности и энергоэффективности машиностроительных предприятий в условиях ВТО». Ч.2. - Казань, 2013.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										энергоэффективность в образовательном учреждении (72 часа)	- с.106-108. 3). Journal of Physics: Conference Series Volume 479 conference 1 . Kh K Tazmeev et al 2013 J. Phys.: Conf. Ser. 479 012015 doi:10.1088/1742-6596/479/1/012015. Features of radiation gas discharge with liquid electrolyte cathode by using aqueous solutions of sodium chloride. OPEN ACCESS. Kh K Tazmeev, I M Arslanov and G Kh Tazmeev	
31	Саубанов Р.Р.	Теплотехника			КамПИ	кандидат технических наук 05.13.05 - Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления	НЧИ(ф) КФУ	16/14	штатный	"Системы мониторинга энергетической эффективности и гражданских и промышленных объектов" "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", 72 часа, г. Москва, 507-389У 772400157583 19.11.2013 г. Административно-	1. Ибрафилов И.Х., Метод плазменной очистки поверхности металлов / И.Х. Ибрафилов, Р.Р. Саубанов, Р.Р. Рахимов // Социально-экономические и технические системы: Исследование, проектирование, оптимизация. 2010. Т. 56. № 3. С. 1-6 (http://elibrary.ru/item.asp?id=17106916). 2. Устройство импульсного генератора плазмы на переменном токе / Р.Р. Саубанов, В.В. Звездин, Р.Р. Рахимов, Русл.Р. Саубанов // Полезная модель №128953, Россия, МПК H05H1/24; Заявлено 12.11.2012; Опубл. 10.06.2013; Приоритет	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										технический персонал II группы (Приволжское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору), 72 часа, 13-09 766(21) 18.12.2009 г.; Методика разработки учебных модулей на основе компетентного подхода (ФГОС 3-го поколения) (Камская государственная инженерно-экономическая академия г. Набережные Челны), 72 часа, 005352 17.12.2009 г.	12.11.2013 г. Бюл. №16 - У1. 3. Способ измерения информативного параметра на основе оптико-физических методов исследований / Р.Р. Саубанов , Р.М. Алеев , В.В. Звездин , Р.М. Галиев , Р.Р. Рахимов // Интеллектуальные системы в производстве. 2011. № 1. С. 231-237 (http://elibrary.ru/item.asp?id=16534130).	
32	Асташенко В.И.	Материаловедение	54	90		05.02.01. материаловедение (по отраслям)		40/27	совместитель			
33	Бобрышев А.А.	Технология конструирования			Пензенский государственный	.05.23.05		24/14	штатный	1. С 30 сентября 2008г по 21		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ционных материалов			венный технический университет Пензенская обл., г. Пенза					октября 2008г прошел краткосрочное обучение в Государственной академии профессиональной переподготовки и повышения квалификации руководящих работников и специалистов инвестиционной сферы по программе "Управление строительным и проектами" в объеме 72 часа		
34	Шакиров Ю.И.	Общая электротехника и электроника			Казанский государственный педагогический институт	01.02.05 Механика жидкостей, газа и плазмы	НЧИ(ф) КФУ кафедра Электротехники и электроники	40/25	штатный	1. 2009 - стажировка; 2. Апрель 2010 - ФПК ИНЭКА; 3. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г.	1. Монография. Объёмный разряд в парогазовой среде между твёрдым 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 вестник Поволжья.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>"Высокоэффективные автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 06, выдан 19 ноября 2013г.</p>	<p>Журнал включен ВАК РФ в перечень научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций 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.; 3. 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 Влпк, Польша. Современные технологии формирования поверхностного слоя. Коллективная монография 2012, с.45-55.</p>
35	Шакиров Ю.И.	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических	10	66	Казанский государственный педагогический институт	01.02.05 Механика жидкостей, газа и плазмы	НЧИ(ф) КФУ кафедра Электротехники и электроники	40/25	штатный	<p>1. 2009 - стажировка; 2. Апрель 2010 - ФПК ИНЭКА; 3. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический"</p>	<p>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</p>

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		машин								ий университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффективные автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 06, выдан 19 ноября 2013г.	изделий плазменной электротермической установкой с жидким электродом (статья). /Научно-технический вестник Поволжья. Журнал включен ВАК РФ в перечень научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций 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.; 3. 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 формирования поверхностного слоя. Коллективная монография 2012, с.45-55.	
36	Замараева Т.А.	Метрология, стандартизация и сертификация			Уральский политехнический институт			30/30	штатный	Разработка учебных модулей по ФГОС-3 на основе		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ация								компетентного подхода, 72 часа, Филиал Казанского (Приволжского) федерального университета в г. Набережные Челны, 2012 год, удостоверение № 008155		
37	Валиев Р.И.	Безопасность жизнедеятельности	68	64	Камская государственная инженерно-экономическая академия		НЧИ(ф) КФУ кафедра Электротехники и электроники	5/4	штатный	1. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Системы мониторинга энергетической эффективности и гражданских и промышленных объектов" 72ч., удостоверение №507-421 У,	1. Многоканальная плазменная установка для обработки материалов, Научно-технический журнал «Автомобильная промышленность». Москва, 2011, №2, с.36-38; 2. Исследование характеристик и разработка плазменной электро-термической установки с жидким катодом, Вектор науки ТГУ. Тольятти, 2012, 1 (19), с.54-57; 3. Система управления процессом обработки поверхности изделий плазменной электро-термической установкой с жидким электро-дом, Научно-технический вестник Поволжья, Казань, 2012, №1, с.131-138; 4. Интегрированное стар-	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										выдан 19 ноября 2013г.	тер - генераторное устройство для грузовых автомобилей КАМАЗ-5308, Научно-технический вестник Поволжья. №5 2013 г.- .Казань: Научно-технический вестник Поволжья, 2013-130-133 с	
38	Сафронов Н.Н.	Безопасность жизнедеятельности	12	122	Ленинградский политехнический институт им. М.И. Калинина	ДК №010138 Литейное производство	НЧИ(ф) КФУ кафедра Электротехники и электроники	44/42	штатный	1. Октябрь 2010 - ФПК ИНЭКА; 2. ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффективные и автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №772400156008, выдан 19 ноября 2013г.	3 монографии 3 учебных пособия 20 публикаций в рецензируемых научных изданиях	Участие в 5 НИР 1970-2000гг.
39	Сафронов Н.Н.	Безопасность жизнедеятельности	51	81	Ленинградский политехнический институт им. М.И. Калинина	ДК №010138 Литейное производство	НЧИ(ф) КФУ кафедра Электротехники и электроники	44/42	штатный	1. Октябрь 2010 - ФПК ИНЭКА; 2. ФГАОУ ВПО "Национальный	3 монографии 3 учебных пособия 20 публикаций в рецензируемых научных изданиях	Участие в 5 НИР 1970-2000гг.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					Калинина		и			исследовательский технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффективные и автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 08, выдан 19 ноября 2013г.		
40	Бобрышев	Современные материалы на автотранспорте										
41	Садриев Р.Д.	Менеджмент и маркетинг на автомобильном транспорте	34	76	Камский политехнический институт	кандидат экономических наук, 08.00.05. Экономика и управление народным хозяйством: (маркетинг)		21/8	совместитель	Очная аспирантура Камского государственного политехнического института	Захаренко И. К. Садриев Р. Д. Особенности формирования территориальных брендов на потребительском рынке. Актуальные проблемы развития социально-экономических систем: теория и практика. Сборник материалов научно-практической конференции / Институт экономики РАН. 14 ноября 2013 г.; под общ.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											<p>науч. ред. М. В. Конотопова и А. Н. Бандурина. – М.: ИЭ РАН, 2013 – С. 90-99.</p> <p>Садриев Р.Д. Взаимодействие сфер бизнеса и культуры как способ повышения эффективности маркетинговых коммуникаций предприятия // «Маркетинговые коммуникации». – 2012. – №5. – С.60-68.</p> <p>Захаренко И.К., Садриев Р.Д. Создание брендов при помощи пятикомпонентной структурной модели // «Маркетинг». –2009. – №4. – С.112-125. – 0,88 п.л.</p>	
42	Фролов А.М.	Введение в специальность	17	13	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	Стажировка в НТЦ ОАО КАМАЗ с 22.04.2013 – 31.05.2013	<p>Понамарев В.М., Шакуров Д.К., Фролов А.М. Эксплуатационные свойства автомобиля с разветвлёнными дифференциальными передачами. - Наб. Челны, Изд-во Камской госуд. инж.-экон. акад., 2011. – 148 с., Шibaков В.Г., Панкратов Д.Л., Фролов А.М. Способ и устройство восстановления шаровых элементов деталей методом пластического деформирования. Пат.</p>	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											2238832 (РФ) / Камский государственный политехнический институт. – Заяв. 27.10.2004., статей-18	
43	Буйвол П.А.	Управление техническими системами	51	39	Камская государственная инженерно-экономическая академия	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (в науке и технике)	НЧИ(ф) КФУ кафедра СТС	5/5	штатный	«Программа оценки стратегии развития по результатам анализа деятельности сервисных предприятий», Государственная Академия Наук, Институт научной и педагогической информации, Объединенный фонд электронных ресурсов «Наука и образование», 2012, свидетельство о регистрации электронного ресурса. 2) Обучение по курсу «Основы работы в Mathlab», Учебный центр «Softline», Москва, 2014, с	1) Makarova I.V., Buyvol P.A., Khabibullin R.G. Method of the balanced development of automobile service network on the basis of complex indicators system // Transport Problems INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL. – Gliwice: Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Volume 8, Issue 3, 2013. – 109-120 p. 2) Макарова, И.В. Оценка рисков при обеспечении условий для перевода автотехники на газомоторное топливо / И.В. Макарова, Р.Г. Хабибуллин, Л.М. Габсалихова, П.А. Буйвол, И.И. Валиев // Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3. Том 2. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2013, С.6-10 (РИНЦ) 3) Макарова, И.В. Оценка экологической эффективности перевода автотехники на газомоторное топливо / И.В. Макарова, Р.Г. Хабибуллин, Л.М. Габсалихова, П.А.	НИР № 8.415.2011 «Внедрение мероприятий по безопасному функционированию транспортной системы города Набережные Челны для обеспечения устойчивого развития региона», проводимой в рамках государственного задания Минобрнауки РФ. Макарова И.В. - руководитель; Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Маврин В.Г., Буйвол П.А., Булатова В.А., Шубенкова К.А. - исполнители.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										ертификат. 3) Обучение по курсу «Simulink для моделирования систем и алгоритмов», Учебный центр «Softline», Москва, 2014, с ертификат.	Буйвол, И.И. Валиев // Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3. Том 2. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2013, С.6-10. (РИНЦ)	
44	Шубенкова К.А.	Управление техническими системами	51	39	Камская государственная инженерно-экономическая академия		НЧИ(ф) КФУ кафедра СТС	5/3	штатный		1) Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Шубенкова К.А., Мелькова, В.А. О структуре программного комплекса управления дорожным движением как инновационном средстве обеспечения устойчивого развития региона // Организация и безопасность дорожного движения в крупных городах: сб. докладов десятой международной научно-практической конференции «Организация и безопасность дорожного движения в крупных городах. Инновации: ресурс и возможности»; СПбГАСУ. – СПб., 2012. – С.154-158. 2) Макарова, И.В., Хабибуллин, Р.Г., Шубенкова, К.А., Мелькова, В.А. Обеспечение надежного и	НИР № 8.415.2011 «Внедрение мероприятий по безопасному функционированию транспортной системы города Набережные Челны для обеспечения устойчивого развития региона», проводимой в рамках государственного задания Минобрнауки РФ. Макарова И.В. - руководитель; Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Маврин В.Г., Буйвол П.А., Булатова

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											безопасного функционирования транспортной системы города путем интеллектуализации процессов управления // Мир транспорта и технологических машин. - Орел: Госуниверситет-УНПК, №3(34), 2011. - с.63-72. 3) Макарова, И.В., Хабибуллин, Р.Г., Шубенкова, К.А. Система поддержки принятия решений как средство управления транспортной системой города // Транспорт: наука, техника, управление. - М.:ВИНИТИ, №9, 2011. - с.57-60.	В.А., Шубенкова К.А. - исполнители.
45	Илдарханов Р.Ф.	Основы теории надежности и диагностика			КамПИ	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	17/17	штатный	Прохождение курса обучения по программе «Квалификационная подготовка по организации перевозок автомобильным транспортом в международном сообщении» в объеме 114 часов в НЧ УКЦ АСМАП в ноябре 2012г.;		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>краткосрочное повышение квалификации по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для персонала автомобильного профиля» в объеме 72 часа в Камской государственной инженерно-экономической академии в июне 2011г.;</p> <p>краткосрочное повышение квалификации по программе «Проблемы качества обучения в ВУЗе» в объеме 72 часа в Камской государственной инженерно-экономической академии в декабре 2008г.;</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>краткосрочное повышение квалификации по программе «Модельный ряд, особенности конструкции и технической эксплуатации автомобилей производства ОАО «КАМАЗ» в объеме 120 часов в НОУ «РИПТиБ» в октябре 2007г. Международные автомобильные перевозки «Международные автомобильные перевозки», «Моделирование конкурентоспособности автотранспортных предприятий», «Основы теории надежности и диагностика», «Основы научных исследований»</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>Прохождение курса обучения по программе «Квалификационная подготовка по организации перевозок автомобильным транспортом в международном сообщении» в объеме 114 часов в НЧ УКЦ АСМАП в ноябре 2012г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для персонала автомобильного профиля» в объеме 72 часа в Камской государственной инженерно-экономической академии в</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										июне 2011г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Проблемы качества обучения в ВУЗе» в объеме 72 часа в Камской государственной инженерно-экономической академии в декабре 2008г.; краткосрочное повышение квалификации по программе «Модельный ряд, особенности конструкции и технической эксплуатации автомобилей производства ОАО «КАМАЗ» в объеме 120 часов в НОУ «РИПТиБ» в октябре 2007г. Международные автомобильные перевозки		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										«Международные автомобильные перевозки», «Моделирование конкурентоспособности автотранспортных предприятий», «Основы теории надежности и диагностика», «Основы научных исследований»		
46	Басыров Р.Р.	Автомобили ч.1			КамПИ	05.05.03 Колесные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра автомобил и и автомобильные двигатели	11/11	штатный	«Планирование компетенций и разработка программ для обучения персонала предприятий автомобилестроения», 72ч., Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2010г., Наб.Челны, Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1. Анализ экологических показателей дизеля с впрыском воды во впускной трубопровод – Актуальные вопросы развития науки. Сборник статей международной научно – практической конференции. – Уфа: РИЦ БашГУ. – 2014. – Часть 1. с.193-196 2. Математическая модель расчета продуктов сгорания дизеля с впрыском воды в воздухозаборный трубопровод / – Научно-технический вестник Поволжья. – Казань: Научно-технический вестник Поволжья.-2013.-	Методика расчета экологических показателей вихрекамерного дизеля с впрыском воды во впускной трубопровод

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											№1.-с. 166-169. 3. Уточнение математической модели расчета продуктов сгорания дизеля с впрыском воды в воздухозаборный трубопровод / – Научно-технический вестник Поволжья. – Казань: Научно-технический вестник Поволжья.-2013.- №1.-с. 170-173.	
47	Мухаметдинов М. М.	Автомобили ч.2			КамПИ	05.05.03 Колесные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра автомобилей и автомобильные двигатели	26/ 26	штатный	«Управление образовательными программами в высшей школе», 72ч., Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2008г., Наб.Челны, Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1. Исследование влияния условий эксплуатации грузовых автомобилей на безотказность и ремонтпригодность привода колес. // Новые технологии наукоемкого машиностроения: критерии развития и подготовки кадров»: Сборник статей международной научно-практической конференции – Казань: Из-во Казан. Гос. техн. ун-та, 2013. – 447 с. С. 23-27. 2. Исследование интенсивности падения преднатяга подшипников качения главной передачи автомобиля КамАЗ. // Машиностроение: проектирование, конструирование, расчет и технологии ремонта и производства: Сборник	Повышение надежности ведущих мостов автомобилей

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										статей Всероссийской научно-практической конференции. – Ижевск, Изд-во ИжГТУ, 2012. – 260 с. С. 138-140. 3. Учет влияния температурных деформаций деталей на изменение натяга в подшипниковых узлах главных передач автомобилей. // «Образование и наука – производству»: Международная научно-техническая и образовательная конференция. – Наб. Челны: ИНЭКА, 2010, ч. 1, Н.2. – С. 142-144.	
48	Галимянов А.Д.	Автомобили ч.3			КамПИ	НЧИ(ф) КФУ кафедра автомобилей и автомобильные двигатели	10/10	штатный	«Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепций образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72ч., Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г., Наб.Челны, Удостоверены	1. Доводка деталей автомобилей при разработке // Машиностроитель. – 2011. - №12. – С. 42 - 49. 2. Определение рациональных технико-экономических параметров автомобиля при его проектировании // Автомобильная промышленность. – 2007. - №3. – С. 8 – 11. 3. Проектировочный расчет зубчатых колес главных передач грузовых автомобилей // Проектирование и исследование технических систем:	Метод расчета фланцевых соединений

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										е о краткосрочно м повышении квалификации	Межвузовский научный сборник.- Набережные Челны: КамПИ, 2006. - №8. - С. 71 - 77.	
49	Хлюпин В.Н.	Автомобильные двигатели			КамПИ		НЧИ(ф) КФУ кафедра автомобилей и и автомобильные двигатели	11/11	штатный	«Планирование компетенций и разработка программ для обучения персонала предприятий автомобилестроения», 72ч., Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2010г., Наб.Челны, Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1. Анализ экологических показателей дизеля с впрыском воды во впускной трубопровод – Актуальные вопросы развития науки. Сборник статей международной научно – практической конференции. – Уфа: РИЦ БашГУ. – 2014. – Часть 1. с.193-196 2. Математическая модель расчета продуктов сгорания дизеля с впрыском воды в воздухозаборный трубопровод / – Научно-технический вестник Поволжья. – Казань: Научно-технический вестник Поволжья.-2013.- №1.-с. 166-169. 3. Уточнение математической модели расчета продуктов сгорания дизеля с впрыском воды в воздухозаборный трубопровод / – Научно-технический вестник Поволжья. – Казань: Научно-технический вестник Поволжья.-2013.- №1.-с. 170-173.	Методика расчета экологических показателей вихрекамерного дизеля с впрыском воды во впускной трубопровод
50	Макушин А.А.	Техническая	221	139	ХАДИ	05.22.10 Эксплуатация	НЧИ(ф) КФУ	54/14	штатный		Кулаков А.Т., Денисов А.С., Макушин А.А.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		эксплуатация автомобилей				автомобильного транспорта	кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта				Исследование условий работы подшипников коленчатого вала двигателя. Журнал «Ремонт, восстановление, Денисов А.С., Гаффаров А.Г., Макушин А.А. Совершенствование подшипникового узла турбокомпрессора автотракторного двигателя. Вестник Оренбургского государственного университета, №10, 2011. - с. 238-241	
51	Барыкин А.Ю.	Техническая эксплуатация автомобилей	221	139	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	27/22	штатный	Стажировка в НОУ «РИПТиБ» 3-17 сентября 2012 г.	1. Барыкин А.Ю. Основы теории современных дифференциалов / Наб. Челны: КамПИ, 2001. – 277 с: ил.; статей -68; тезисов-38	
52	Фролов А.М.	Техническая эксплуатация автомобилей	221	139	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	Стажировка в НТЦ ОАО КАМАЗ с 22.04.2013 – 31.05.2013	Понамарев В.М., Шакуров Д.К., Фролов А.М. Эксплуатационные свойства автомобиля с разветвлёнными дифференциальными передачами. - Наб. Челны, Изд-во Камской госуд. инж.-экон. акад., 2011. – 148 с., Шибиков В.Г., Панкратов Д.Л., Фролов А.М. Способ и устройство восстановления шаровых элементов деталей методом пластического	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											деформирования. Пат. 2238832 (РФ) / Камский государственный политехнический институт. – Заяв. 27.10.2004., статей-18
53	Кулаков А.Т.	Техническая эксплуатация автомобилей	221	139	КУАИ	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта 05.20.03 Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	40/7,5	штатный		Кулаков А.Т., Денисов А.С., Макушин А.А. Исследование условий работы подшипников коленчатого вала двигателя. Журнал «Ремонт, восстановление», Денисов А.С., Гаффаров А.Г., Макушин А.А. Совершенствование подшипникового узла турбокомпрессора автотракторного двигателя. Вестник Оренбургского государственного университета, №10, 2011. -с. 238-241 Кулаков А.Т., Якубович И.А., Загидулин С.З. Устройство и эксплуатация грузового специализированного автомобильного транспорта часть первая (учебное пособие с грифом УМО). ISBN: 978-5-91260-102-6. Кулаков А.Т., Якубович И.А., Финоченко А.Г. Ремонт и восстановление турбокомпрессоров ТКР-7Н1 дизелей КАМАЗ (учебное пособие с

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											грифом УМО). Северо-Восточный государственный университет, Магадан, 2013г., 95 с. ISBN: 978-5-91260-097-5	
54	Нуретдинов Д.И.	Техническая эксплуатация автомобилей	221	139	КамПИ	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	1. НОУ «РИПТиБ», по программе «Агрегаты трансмиссии тяжелых и среднетоннажных КАМАЗов, автобусов НЕФАЗ (КП «ZF», РК Styier, мосты «RABA», «MADARA и 6520», сцепление «SACHS»)), 2009 г. 2. ИНЭКА, по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 2011 г. 3. НОУ	Оценка экономической эффективности и выбор подвижного состава / Фасхиев Х.А., Нуретдинов Д.И., Гарифов А.Г. – Набережные Челны: Изд-во Камской государственной инженерно-экономической академии, 2006. – 306 с. (монография); статей -10, тезисов -4.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										«РИПТиБ», по программе «Бережливое производство», 2012 г. Проблемы обеспечения работоспособности автомобильного транспорта, повышение эффективности и его эксплуатации.		
55	Сиппель И.В.	Эксплуатационные материалы	51		КГУ	Кандидат химических наук (Химия элементоорганических соединений 02.00.08)	НЧИ(ф) КФУ кафедра Химии и экологии	26/21	штатный		Автомобильные эксплуатационные материалы. Ч.1. Топлива для ДВС. Учеб. пособие./ Сиппель И.Я., Мифтахов М.Н. - Наб. Челны - 2011-119с. Автомобильные эксплуатационные материалы. Ч.2. Смазочные материалы. Учебное пособие./ Сиппель И.Я., Мифтахов М.Н. - Наб. Челны - 2021-102с	
56	Фролов А.М.	Основы технологии производства и ремонт автомобилей	85	26	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	Стажировка в НТЦ ОАО КАМАЗ с 22.04.2013 – 31.05.2013	Понамарев В.М., Шакуров Д.К., Фролов А.М. Эксплуатационные свойства автомобиля с разветвлёнными дифференциальными передачами. - Наб. Челны, Изд-во Камской госуд. инж.-экон. акад., 2011. – 148 с., Шибиков В.Г., Панкратов Д.Л., Фролов	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											А.М. Способ и устройство восстановления шаровых элементов деталей методом пластического деформирования. Пат. 2238832 (РФ) / Камский государственный политехнический институт. – Заяв. 27.10.2004., статей-18	
57	Барыкин А.Ю.	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	85	25	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	27/22	штатный	Стажировка в НОУ «РИПТиБ» 3-17 сентября 2012 г.	1. Барыкин А.Ю. Основы теории современных дифференциалов / Наб. Челны: КамПИ, 2001. – 277 с: ил.; статей -68; тезисов-38	
58	Галиев Р.М.	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	51	25	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	15/15	штатный	ФГБОУ ВПО ИНЭКА с 25.04.11 по 02.06.11 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля». Разработка (модернизация)	Умняшкин В.А. Филькин Н.М.Галиев Р.М, 2001. Вестник Уральского межрегионального отделения Академии транспорта №3. - Курган: КГУ;Саубанов Р.Р., Алеев Р.М., Звездин В.В., Рахимов Р.Р., 2011. Интеллектуальные системы в производстве. Научно-практический журнал №1(17) . – Ижевск: ИжГТУ.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										автомобилей с комбинированной энергетической установкой.		
59	Набиев И.С.	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	51	57	КамПИ	05.05.03 Колесные и гусеничные машины 05.02.18 Теория механизмов и машин	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	1. Министерство образования РФ «Камский государственный политехнический институт», Программное обеспечение офисных технологий – специалист по компьютерным офисным технологиям, 2002 г. 2. ОАО «КНИАТ», ТО АПК, по программе «Менеджмент качества», 2004 г. 3. НОУ «РИПТиБ», по программе «Особенности устройства, эксплуатации и технического обслуживания автомобилей	Инерционные трансформаторы вращающего момента транспортных средств / Умняшкин В.А. Филькин Н.М. Набиев И.С. – Набережные Челны: Изд-во Камского государственного политехнического института, 2004. – 153 с. (монография), статей - 10, тезисов-4, Умняшкин В.А. Филькин Н.М. Набиев И.С. Автоматическая инерционная импульсная передача // Государственный реестр полезных моделей РФ. - № 28217. Приоритет от 14.10.2002. (свидетельство на полезную модель)	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										тяжелого класса «КамАЗ-6520», «КамАЗ-6460», «КамАЗ-5360», «КамАЗ-5460» и автобусов «НефАЗ-5299», 2004 г. 4. ГОУ ВПО «Казанский государственный технологический университет», по программе «Научно-исследовательская деятельность преподавателя ВШ», 2008 г.	
60	Галиев Р.М.	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	85	35	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	15/15	штатный	ФГБОУ ВПО ИНЭКА с 25.04.11 по 02.06.11 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки	Умняшкин В.А. Филькин Н.М.Галиев Р.М., 2001. Вестник Уральского межрегионального отделения Академии транспорта №3. - Курган: КГУ; Саубанов Р.Р., Алеев Р.М., Звездин В.В., Рахимов Р.Р., 2011. Интеллектуальные системы в производстве. Научно-практический журнал №1(17) . – Ижевск: ИжГТУ.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										персонала автомобильного профиля». Разработка (модернизация) автомобилей с комбинированной энергетической установкой.		
61	Афандиева	Экономика автотранспортного предприятия			Камская государственная инженерно-экономическая академия		НЧИ(ф) КФУ	5/4	штатный	Профессиональная переподготовка по программе «Таможенное дело», 01.03.2012-30.04.2013, ФГАОУ ВПО КФУ, 2013 г., диплом		
62	Фролов А.М.	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	51	19	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	Стажировка в НТЦ ОАО КАМАЗ с 22.04.2013 – 31.05.2013	Понамарев В.М., Шакуров Д.К., Фролов А.М. Эксплуатационные свойства автомобиля с разветвлёнными дифференциальными передачами. - Наб. Челны, Изд-во Камской госуд. инж.-экон. акад., 2011. – 148 с., Шибиков В.Г., Панкратов Д.Л., Фролов А.М. Способ и устройство восстановления шаровых элементов деталей методом пластического	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											деформирования. Пат. 2238832 (РФ) / Камский государственный политехнический институт. – Заяв. 27.10.2004., статей-18
63	Набиев И.С.	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	34	19	КамПИ	05.05.03 Колесные и гусеничные машины 05.02.18 Теория механизмов и машин	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	1. Министерство образования РФ «Камский государственный политехнический институт», Программное обеспечение офисных технологий – специалист по компьютерным офисным технологиям, 2002 г. 2. ОАО «КНИАТ», ТО АПК, по программе «Менеджмент качества», 2004 г. 3. НОУ «РИПТиБ», по программе «Особенности устройства, эксплуатации и технического обслуживания	Инерционные трансформаторы вращающего момента транспортных средств / Умняшкин В.А. Филькин Н.М. Набиев И.С. – Набережные Челны: Изд-во Камского государственного политехнического института, 2004. – 153 с. (монография), статей - 10, тезисов-4, Умняшкин В.А. Филькин Н.М. Набиев И.С. Автоматическая инерционная импульсная передача // Государственный реестр полезных моделей РФ. - № 28217. Приоритет от 14.10.2002. (свидетельство на полезную модель)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										автомобилей тяжелого класса «КамАЗ-6520», «КамАЗ-6460», «КамАЗ-5360», «КамАЗ-5460» и автобусов «НефАЗ-5299», 2004 г. 4. ГОУ ВПО «Казанский государственный технологический университет», по программе «Научно-исследовательская деятельность преподавателя ВШ», 2008 г.	
64	Макушин А.А.	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	68	82	ХАДИ	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	54/14	штатный		Кулаков А.Т., Денисов А.С., Макушин А.А. Исследование условий работы подшипников коленчатого вала двигателя. Журнал «Ремонт, восстановление», Денисов А.С., Гаффаров А.Г., Макушин А.А. Совершенствование подшипникового узла турбокомпрессора автотракторного

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											двигателя .Вестник Оренбургского государственного университета, №10, 2011. -с. 238-241	
65	Фролов А.М.	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	68	82	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	14/14	штатный	Стажировка в НТЦ ОАО КАМАЗ с 22.04.2013 – 31.05.2013	Понамарев В.М., Шакуров Д.К., Фролов А.М. Эксплуатационные свойства автомобиля с разветвлёнными дифференциальными передачами. - Наб. Челны, Изд-во Камской госуд. инж.-экон. акад., 2011. – 148 с., Шибиков В.Г., Панкратов Д.Л., Фролов А.М. Способ и устройство восстановления шаровых элементов деталей методом пластического деформирования. Пат. 2238832 (РФ) / Камский государственный политехнический институт. – Заяв. 27.10.2004., статей-18	
66	Тахавиев Р.Х.	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	68	62	КамПИ		НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	19/19	штатный	Свидетельство №3169 от 26.01.2004 г. о прохождении обучения по программе «Менеджмент качества»; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1. Тахавиев Р.Х., Шавалиев А.Ш. Ранжирование инвестиционных проектов методом парных сравнений на предприятиях транспорт. Проблемы и перспективы развития автотранспортного комплекса: материалы I Всерос. науч.-практ. (заочной) конф. с междунар. участием. -	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										№003824 от 31.05.2007 г. по программе «Разработка и управление образовательными программами в современных условиях»; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации №007138 от 02.06.2011 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля». Автомобильные перевозки, организация и безопасность дорожного движения.	Магадан: Изд-во СВГУ, 2011.- С.59-62.	
67	Барыкин А.Ю.	Транспортно-эксплуат	34	36	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные	НЧИ(ф) КФУ кафедра	27/22	штатный	Стажировка в НОУ «РИПТиБ» 3-	1. Барыкин А.Ю. Основы теории современных дифференциалов / Наб.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ационные качества автомобильных дорог				машины	Эксплуатация автомобильного транспорта			17 сентября 2012 г.	Челны: КамПИ, 2001. – 277 с: ил.; статей -68; тезисов-38	
68	Гараев И.М.	Основы организации и управление предприятиями автомобильного транспорта	28	182	Камский политехнический институт	Кандидат экономических наук, 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)		21/21	совместитель	Профессиональная переподготовка по программе «Таможенное дело», 01.03.2012-30.04.2013, ФГАОУ ВПО КФУ, 2013 г., диплом		
69	Гараев И.М.	Экономика автотранспортного предприятия	51	39	Камский политехнический институт	Кандидат экономических наук, 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)		21/21	совместитель	Профессиональная переподготовка по программе «Таможенное дело», 01.03.2012-30.04.2013, ФГАОУ ВПО КФУ, 2013 г., диплом		
70	Галиев Р.М.	Системы автоматизированного проектирования			КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	15/15	штатный	ФГБОУ ВПО ИНЭКА с 25.04.11 по 02.06.11 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции	Умняшкин В.А. Филькин Н.М.Галиев Р.М., 2001. Вестник Уральского межрегионального отделения Академии транспорта №3. - Курган: КГУ; Саубанов Р.Р., Алеев Р.М., Звездин В.В., Рахимов Р.Р., 2011. Интеллектуальные системы в производстве.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

									образования для подготовки персонала автомобильного профиля». Разработка (модернизация) автомобилей с комбинированной энергетической установкой.	Научно-практический журнал №1(17) . – Ижевск: ИжГТУ.	
71	Нигметзянова В.М.	Системы автоматизированного проектирования	51	21	КамПИ	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	35/11	штатный	10.06.2005 Краткосрочные курсы «Преподавание в сети Интернет» КамГПИ, 31.03.2006 Краткосрочные курсы «Педагогика, психология, организация высшей школы» ИНЭКА, 26.10.2006 Краткосрочные курсы «Решение задач САПР с использованием САД/САЕ системы автоматического расчета и	Вопросы сотрудничества при освоении и использовании информационных технологий студентами технического вуза (статья). Казанский педагогический журнал. – 2009. - №4. – С.101-105 (ВАК); Внедрение современных информационных технологий в процесс изучения дисциплины «САПР» (статья). Стратегия качества в промышленности и образовании: сборник статей V Международной конференции. – Варна, Болгария, Научный журнал Технического университета, 2009. – с.625-628.; Опыт сетевого обучения при преподавании	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										проектирование механического оборудования и конструкций» ИНЭКА, 08.06.2009 дополнительная квалификация «Преподаватель высшей школы» ИНЭКА, 09.06.2012 краткосрочные курсы «Методическое обеспечение и организация дистанционного обучения с использованием сетевых технологий. компьютерное проектирование» ИНЭКА	дисциплины САПР в техническом вузе (статья). Стратегия качества в промышленности и образовании: сборник статей VIII Международной конференции. – Варна, Болгария, Научный журнал Технического университета, 2012. – с.461-462 . Особенности использования сетевых сервисов Google для организации учебного процесса в техническом вузе (статья). Ученые записки института социальных и гуманитарных знаний. Выпуск №1(12), 2014. Материалы VI Международной научно-практической конференции «Электронная Казань-2014» (ИТК в образовании: технологические, методические и организационные аспекты их использования), часть I.-Казань, ЮНИВЕРСУМ, с.297-300.	
72	Тахавиев Р.Х.	Специализированный подвижн	36	36	КамПИ		НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуата	19/19	штатный	Свидетельство №3169 от 26.01.2004 г. о прохождении	1. Тахавиев Р.Х., Шавалиев А.Ш. Ранжирование инвестиционных	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ой состав					ция автомобил ьного транспорта			обучения по программе «Менеджмент качества»; Удостоверени е о краткосрочно м повышении квалификации №003824 от 31.05.2007 г. по программе «Разработка и управление образовательн ыми программами в современных условиях»; Удостоверени е о краткосрочно м повышении квалификации №007138 от 02.06.2011 г. по программе «Применение проблемно- целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильно го профиля».	проектов методом парных сравнений на предприятиях транспорт. Проблемы и перспективы развития -- автотранспортного комплекса: материалы I Всерос. науч.-практ. (заочной) конф. с междунар. участием. - Магадан: Изд-во СВГУ, 2011.- С.59-62.	
--	--	-----------	--	--	--	--	---	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										Автомобильные перевозки, организация и безопасность дорожного движения.		
73	Галиев Р.М.	Специализированный подвижной состав	51	49	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	15/15	штатный	ФГБОУ ВПО ИНЭКА с 25.04.11 по 02.06.11 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля». Разработка (модернизация) автомобилей с комбинированной энергетической установкой.	Умняшкин В.А. Филькин Н.М.Галиев Р.М., 2001. Вестник Уральского межрегионального отделения Академии транспорта №3. - Курган: КГУ; Саубанов Р.Р., Алеев Р.М., Звездин В.В., Рахимов Р.Р., 2011. Интеллектуальные системы в производстве. Научно-практический журнал №1(17) . – Ижевск: ИжГТУ.	
74	Барыкин А.Ю.	Транспортная логистика	68	82	КамПИ	05.05.03 Колёсные и гусеничные машины	НЧИ(ф) КФУ кафедра Эксплуатация автомобильного транспорта	27/22	штатный	Стажировка в НОУ «РИПТиБ» 3-17 сентября 2012 г.	1. Барыкин А.Ю. Основы теории современных дифференциалов / Наб. Челны: КамПИ, 2001. – 277 с: ил.; статей -68; тезисов-38	
75	Хабибул	Фирменный	51	21	КАИ	05.22.10	Сервис	32/	штатный	1) Программа	1) Ахметзянова, Г.Н.	НИР №

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	лин Р.Г.	ый сервис автомобилей				Эксплуатация автомобильного транспорта	транспортных систем	32		«Современные образовательные технологии подготовки высококвалифицированных специалистов в области диагностики автотранспортных средств», 72 часа, Автомобильный центр европейских образовательных технологий НГТУ, 2013г., сертификат	Реализация системы формирования профессиональной компетентности специалистов автомобильного профиля в условиях непрерывного образования / Г.Н. Ахметзянова Р.Г. Хабибуллин, И.В. Макарова, Н.Ш. Валеева / Монография. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2013. – 225 с. ISBN 978-5-7882-1443-6. 2) Makarova I.V., Khabibullin R.G., Buyvol P.A., Moukhametdinova L.M. System approach at risk management of the autoservice enterprise // Transport Problems INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL. – Gliwice: Wydawnictwo Plitechniki Śląskiej, Volume 8, Issue 4, 2013. (SCOPUS) 3) Makarova I.V., Buyvol P.A., Khabibullin R.G. Method of the balanced development of automobile service network on the basis of complex indicators system // Transport Problems INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL. – Gliwice: Wydawnictwo Plitechniki Śląskiej, Volume 8, Issue 3, 2013. –	8.415.2011 «Внедрение мероприятий по безопасному функционированию транспортной системы города Набережные Челны для обеспечения устойчивого развития региона», проводимой в рамках государственного задания Минобрнауки РФ. Макарова И.В. - руководитель; Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Маврин В.Г., Буйвол П.А., Булатова В.А., Шубенкова К.А. - исполнители.
--	----------	-----------------------------	--	--	--	--	---------------------	----	--	---	---	---

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											109-120 р.	
76		Организа ционно- производ ственные структур ы техничес кой эксплуат ации автомоби лей										

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

Данные верны,
Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого 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	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-341, 337, 336, 326 ауд.	SANACOSTudy-1200	
2.	Отечественная история	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-224А ауд.	Проектор TOSHIBA XC 2000; Экран на штативе; Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
3.	Физ.культура	пр. Мира, 15 б «Спортманеж»; пр. Мира, за 5 зд.«Спорткомплекс»		
	Философия	Каб. 224А (по адресу 1/18)	Проектор TOSHIBA XC 2000, Экран на штативе, Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
	Экономика	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	Истор. Татарстана	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-224А ауд.	Проектор TOSHIBA XC 2000; Экран на штативе; Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
	Истор. цивилизации	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-224А ауд.	Проектор TOSHIBA XC 2000; Экран на штативе; Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
	Делов. ин.яз	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-341, 337, 336, 326 ауд.	SANACOSTudy-1200	
	Тат.язык	б-р Строителей 1 (адрес 5/10), 7 зд.-303 ауд.	Проектор LCD, Экран Draper Tagra,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Громкоговоритель настенный 2-х полосный – 6 шт. Микшерский пульт Behringer XENYX 802, Система радиомикрофонная AGK, Трибуна интерактивная EDU PODIUM, ПК преподавателя, Система управления, Усилитель мощности	
	Культурология	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-224А ауд.	Проектор TOSHIBA XC 2000; Экран на штативе; Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
	Политология	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	Правоведение	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	Психология и педагогика	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	Основы предпринимательства	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	Социология	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-224А ауд.	Проектор TOSHIBA XC 2000; Экран на штативе; Потолочный кронштейн под видеопроектор ScreenMedia PRB2L	
	Информатика	г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-235 ауд.	Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ; Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ);Проектор Nec LT 245G; ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
		г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-205 ауд.	Компьютер Celeron 1700/ GigaByte GA-8IG1000/ DDR 256 Mb Hyundai/Hunix/ 40.0Gb Seagate/ 3,5" NEC/ 64Mb AGP DDR ASUS/ MidiTower INWIN/ CD ROM 52x ASUS IDE/ 17" NEC - 25 шт.; ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab;	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D; Комплекс активный экран (ACTIVboard)64.1.62м диагон.	
		г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-213 ауд.	Монитор 21,5" Aser-15 шт.; системные блоки VX4620GC15-3330 4GB/1 ТВ W8P DT.VFMER.003 ACER-15 шт. ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D; Доска интерактивная QOMO QWB300 88дюймов; Проектор NEC NP50 DLP XGA(1024x768)	
	Математика	пр. Мира 68/19, 1 зд.-403 ауд.	Лекционная аудитория	
	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 ГЗ – 120. Вольтметры В 7- 35.	
		Учебная лаборатория "Физика -2" (УЛК -2, ауд 420)	Осциллографы С1- 73 Модули ФПЭ Модули МС. Модули ИП Вольтметры РВ 7- 22А.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			<p>Генераторы низкочастотные ГЗ – 120. Тангенс-гальванометр. Монохроматоры. ЛАТР. Лазеры ЛГ-72.</p>	
Химия	Лаборатории кафедры химии и экологии 139, 118, 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)	<p>1. Сосуд Дьюара - 1 шт. 2. Термостат - 2 шт. 3. Ультратермостат - 1 шт. 4. Установка для титрования - 2 шт. 5. Плита электрическая - 5 шт. 6. Универсальная микроволновая система пробоподготовки МС-6 7. Перемешивающими устройствами ЛАБ-ПУ-02 - 3 шт. 8. Аналитические весы ОНАУС - 1 шт. 9. Анализатор нефтепродуктов АН-2 - 1 шт. 10. Кондуктометры АНИОН-7020 - 2 шт. 11. Шаровая лабораторная мельница МЛ-1 - 1 шт. 12. Реовискозиметр - 1 шт. 13. Муфельная печь - 2 шт. 14. Автоклав - 1 шт. 15. Аппарат для определения t вспышки - 1 шт. 16. Камера для термич. испытаний - 1 шт. 17. рН-метр Picollo - 2 шт.</p>		
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)	<p>1. Фотокориметр КФК-3-01 - 1 шт. 2. Газовый хроматограф «Кристалл-Люкс 4000» - 1 шт. 3. Атомно-абсорбционный спектрометр «КВАНТ. Z-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. 8. Анализатор вольтамперометрический ИВА-03 - 1 шт. 9. Газоанализатор Коллион 1В - 1 шт. 10. Электроаспиратор - 822 - М 4 - 2 шт. 11. Универсальный ртутнометрический комплекс УКР-1МЦ - 1 шт.</p>		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			<p>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 «ОНАУС» - 1 шт. 20.Весы лабораторные «ОНАУС» - 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 АТ-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>	
--	--	--	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Основы научных исследований	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.238	1. Технические средства обучения: Проектор Sony Data Projector VPL-EX1 (LCD, 1024x768, D-Sub, RCA, S-Video, USB, ПДУ); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ); Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ. 2. Программное обеспечение: ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Системы имитационного моделирования: GPSS, AnyLogic. планировщик маршрутов AutoRoute. мультимедийная обучающая система GPSS World.	
	Начертательная геометрия	Учебная лаборатория инженерной и компьютерной графики, 5-213	Компьютеры – 20 шт. Проектор, экран. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Специализированные учебные столы – 24 шт. Комплект учебных планшетов по НГ и ИГ - 25 шт.	
Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215		Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.		
Специализированная лекционная аудитория, 5-218		Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Начертательная геометрия» - 100 шт.		
	Инженерная графика	Учебная лаборатория инженерной и компьютерной графики, 5-213	Компьютеры – 20 шт. Проектор, экран. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Специализированные учебные столы – 24 шт. Комплект учебных планшетов по НГ и ИГ - 25 шт.	
Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-		Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран.		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		215	Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
		Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Инженерная графика» - 100 шт.	
Компьютерная графика		Учебная лаборатория инженерной и компьютерной графики, 5-213	Компьютеры – 20 шт. Проектор, экран. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Специализированные учебные столы – 24 шт. Комплект учебных планшетов по НГ и ИГ - 25 шт.	
		Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
		Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра.	
Теоретическая механика		Учебная лаборатория механики, 5-214	Проектор, экран, компьютер. Электронные плакаты: «Теоретическая механика – 95 шт. Комплект типовых плакатов для кабинета «Теоретическая механика» - 10 шт.	
		Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Комплекс виртуальных лабораторных работ «Теоретическая механика» на 10 компьютеров.	
		Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Теоретическая механика – 95 шт.	
Соппротивление		Учебная лаборатория механики, 5-214	Проектор, экран, компьютер. Электронные	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

материалов		плакаты: «Сопротивление материалов» - 205 шт. Комплект типовых плакатов для кабинета «Сопротивление материалов» - 3 шт. Установка для определения опорных реакции балок ТМт03М. Учебный стенд «Напряжения в плоских фермах».	
	Учебная лаборатория основ конструирования, 5-217	Проектор, экран, компьютер. Типовой комплект учебного оборудования «Механические свойства материалов» МСМ. Учебная универсальная испытательная машина «Механические испытания материалов» МИМ-7ЛР-010.	
	Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Комплекс виртуальных лабораторных работ «Сопротивление материалов» на 10 компьютеров.	
	Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Сопротивление материалов» - 205 шт.	
Теория механизмов и машин	Учебная лаборатория теории механизмов и машин, 5-208	Установка для определения КПД винтовых пар ТММ -33М. Установка для измерения геометрических параметров резьб. Комплект моделей «Зубчатые механизмы» ТММ-103. Комплект моделей «Кулачковые механизмы» ТММ -102 К. Комплект моделей «Механизмы прерывистого движения» ТММ 105 Х. Комплект моделей «Фрикционные вариаторы» ТММ – 124 Ф. Модель кулачкового механизма с толкателем 5 мм 16 А – 4. Прибор по синтезу кулачков ТММ -21. Прибор для построения зубьев методом огибания долбяком ТММ – 47М, № 15. Прибор построения зубьев методом	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			огибания ТММ – 42, № 4. Прибор «Саттелиты с тормозом» ТММ 15 А/5, 064. Прибор определения кинематики коробки скоростей ТММ – 15 А-6. Стенд «Инструменты для нарезания зубьев колес». Макет «Зубчатое зацепление».	
		Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
		Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Техническая механика»-110 шт.	
	Детали машин и основы конструирования	Учебная лаборатория деталей машин, 5-209	Проектор, экран, компьютер. Автоматизированный лабораторный комплекс «Детали машин – передачи редукторные». Автоматизированный лабораторный комплекс «Детали машин – редуктор планетарный». Станок для динамической балансировки ТММ 1А ПС. Установка для изучения редуктора с цилиндрическими зубчатыми колесами ДПЗ К. Редуктор цилиндрический. Редуктор У2У-700-10-12У. Установка для испытания подшипников скольжения ДМ-29М. Установка для определения коэффициента трения в подшипниках качения ДМ-28М. Установка для определения КПД механических передач. Планшеты: «Редуктор червячный», «Редуктор цилиндрический», «Редуктор конический», «Вариатор фрикционный дисковый», «Ремни плоские круглые, клиновые», «Пружины», «Подшипники», «Цепи». Комплект типовых плакатов для кабинета «ОК и ДМ» -15шт.	
		Учебная лаборатория основ конструирования, 5-217	Проектор, экран, компьютер. Установка для определения главных	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			напряжений при кручении и при совместном действии изгиба и кручения ТМТ 14 (с блоком измерения деформации). Установка для испытания предохранительных муфт ДМ - 40. Редуктор У2У-700-10-12У. Стенд механических передач. Стенд «Набор подшипников». Планшеты: «Сварные соединения», «Резьбовые соединения», «Заклепочные соединения», «Валы и оси», «Планетарные редукторы», «Муфты упругие», «Муфты предохранительные», «Муфты компенсирующие», «Муфты подвижные».	
		Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesignJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX. Комплекс виртуальных лабораторных работ «Детали машин» на 10 компьютеров. Пакет программ для проектного расчета редукторов «RED1», «RED2» на 15 раб. мест. Программный продукт для проверочных расчетов цилиндрических зубчатых передач «ZUB» на 15 раб мест.	
		Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Детали машин» - 110 шт.	
	Основы гидравлики и гидропривода	пр. Мира 16б, 4 зд.-213,214,220,208,127	Объемные гидромашины	
	Гидравлические и пневматические системы	пр. Мира 16б, 4 зд.-213,214,220,208,127	Объемные гидромашины	
	Теплотехника	пр. Мира 16б, 4 зд.-213,214,220,208,127	Объемные гидромашины	
	Материаловедение	пр. Мира 13, 2 зд.-202, 203 ауд.	Машина METASERV 250, Электроприводная насадка Vektor, Компрессор ECU 200, Виброакустическая аппаратура фирмы «Брюль и Кьер»,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Компьютеры, Заточной станок, PRORAB BS 175, Сверлильный станок BD 7037, Шлифмашина угловая BWS 1155, Микроскоп металлографический Альтами МЕТ 3/ЗМТ, Дефектоскоп ультразвуковой А1212 MASTER, Прибор Т-3, Весы электронные настольные SW-05W, Весы электронные лабораторные GAS MWP-600, Весы электронные настольные GAS GBL-220H, Фрезерно-копировальный станок BZT, Труба «Кундста»,	
	Технология конструкционных материалов	Машинный зал каф. МиТОМД ауд. 2-231, ауд. 2-324, ауд. 2-119	Машина для испытания листовых материалов модель SAS-12-05, Машина для испытания образцов на кручения модель КМ-50-1, Сварочное оборудование, Стенды с натурными образцами.	
	Общая электротехника и электроника	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-376 ауд.	1. Испытательные стенды для проведения лабораторных работ по изучению инжекторной системы питания и микропроцессорной системы управления двигателем. 2. Стенды для проведения электрических и механических испытаний электростартера и генератора автомобилей. 3. Лабораторные установки для исследования характеристик контактных, контактно-транзисторных и бесконтактных распределительных систем зажигания ДВС	
	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-376 ауд.	1. Испытательные стенды для проведения лабораторных работ по изучению инжекторной системы питания и микропроцессорной системы управления двигателем. 2. Стенды для проведения электрических и механических испытаний электростартера и генератора автомобилей. 3. Лабораторные установки для исследования характеристик контактных, контактно-транзисторных и бесконтактных распределительных систем зажигания ДВС	
	Метрология, стандартизация и сертификация	пр. Мира 13, 2 зд.-113 ауд.-Учебная лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации	Инструментальный микроскоп, модель ММИ-2, горизонтальный оптиметр, модель	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			ИКГ-3, измерительная машина, модель ИЗМ-1, прибор для измерения биения зубчатого венца, прибор ПБМ-500, профилограф-профилометр, модель П 201, синусная линейка, оптический угломер УО-2, транспортирный угломер- УМ, индикаторный нутромер-НИ, штангенциркули, микрометр, резьбовой микрометр, плоскопараллельные концевые меры, стойка измерительная, оптиметр вертикальный, модель ЦКВ-3, линейка оптическая, модель ОЛ-800	
	Безопасность жизнедеятельности	пр. Мира 68/19 (1/18), 1 зд.-307 ауд.	1. Лабораторный стенд по изучению шагового напряжения и напряжения прикосновения; 2. Лабораторный стенд по изучению температуры вспышки материалов; 3. Лабораторный стенд по изучения воздействия вибраций на организм человека	
	Современные материалы на автотранспорте	пр. Мира, д. 68/19 (1/18), 1 зд.-135 ауд.-Компьютерный класс; 116, 118, 143, 139 ауд.-Лаборатории химии и физико-химических методов анализа	1.Сосуд Дьюара - 1 шт. 2.Термостат - 2 шт. 3.Ультратермостат - 1 шт. 4.Установка для титрования - 2 шт. 5.Плита электрическая - 5 шт. 6.Универсальная микроволновая система пробоподготовки МС-6 7. Перемешивающими устройствами ЛАБ-ПУ-02 - 3 шт. 8. Аналитические весы ОНАУС - 1 шт. 9.Анализатор нефтепродуктов АН-2 - 1 шт. 10.Ионный хроматограф «Стайер» - 1 шт. 11. Кондуктометры АНИОН-7020 - 2 шт. 12. Шаровая лабораторная мельница МЛ-1 - 1 шт. 13.Реовискозиметр - 1 шт. 14.Муфельная печь - 2 шт. 15.Автоклав - 1 шт. 16.Аппарат для определения t вспышки - 1 шт. 17.Камера для термич. испытаний - 1 шт. 18.pH-метр Picollo - 2 шт. 19. 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"	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Acer – 1 шт. 20. 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.	
Менеджмент и маркетинг на автомобильном транспорте	пр. Мира 16б, 4 зд.-235 ауд.-Мультимедийная аудитория		1. Технические средства обучения: Проектор Sony Data Projector VPL-EX1 (LCD, 1024x768, D-Sub, RCA, S-Video, USB, ПДУ); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ); Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ. 2. Программное обеспечение: ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Системы имитационного моделирования: GPSS, AnyLogic. планировщик маршрутов AutoRoute. мультимедийная обучающая система GPSS World.	
Введение в специальность	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.4-238		Технические средства обучения: Проектор Sony Data Projector VPL-EX1 (LCD, 1024x768, D-Sub, RCA, S-Video, USB, ПДУ); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ); Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ. 2. Программное обеспечение: ОС Windows-XP, Microsoft Office XP;	
Управление техническими системами	г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-235 ауд.		Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ; Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ);Проектор Nec LT 245G; ОС	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
		г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-205 ауд.	Компьютер Celeron 1700/ GigaByte GA- 8IG1000/ DDR 256 Mb Hyundai/Hunix/ 40.0Gb Seagate/ 3,5" NEC/ 64Mb AGP DDR ASUS/ MidiTower INWIN/ CD ROM 52x ASUS IDE/ 17" NEC - 25 шт.; ОС Windows- XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D; Комплекс активный экран (ACTIVboard)64.1.62м диагон.	
	Основы теории надежности и диагностика	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107	Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура	
	Автомобили			
	Автомобильные двигатели			
	Техническая эксплуатация автомобилей	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107	Ауд.107. Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
	Эксплуатационные	Лаборатории кафедры химии и экологии 139, 118,	1.Сосуд Дьюара - 1 шт.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

материалы	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)	<ul style="list-style-type: none"> 2.Термостат - 2 шт. 3.Ультратермостат - 1 шт. 4.Установка для титрования - 2 шт. 5.Плита электрическая - 5 шт. 6.Универсальная микроволновая система пробоподготовки МС-6 7. Перемешивающими устройствами ЛАБ-ПУ-02 - 3 шт. 8. Аналитические весы ОНАУС - 1 шт. 9.Анализатор нефтепродуктов АН-2 - 1 шт. 10. Кондуктометры АНИОН-7020 - 2 шт. 11. Шаровая лабораторная мельница МЛ-1 - 1 шт. 12.Реовискозиметр - 1 шт. 13.Муфельная печь - 2 шт. 14.Автоклав - 1 шт. 15.Аппарат для определения t вспышки - 1 шт. 16.Камера для термич. испытаний - 1 шт. 17.рН-метр Picollo - 2 шт. 	
Основы технологии производства и ремонт автомобилей	пр. Мира 16б, 4 зд , Ауд.101-А,	ауд.101-а Компьютер, установка для диагностики ультразвуковой очистки форсунок НД 10/25 S	
Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107	<p>Ауд.107. Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ</p> <p>Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура <p>ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе. 	
Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107	<p>Ауд.107. Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ</p> <p>Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура 	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
Экономика автотранспортного предприятия	пр. Мира, д. 68/19 (1/18), 1 зд.-231А ауд.-Компьютерный класс		Проектор NEC NP-210 LCD- 1 шт., Интерактивная доска 80"IQBoard ET A080, Компьютеры Intel Celeron 420 - 4 шт., Компьютеры Intel Pentium E1400 -14 шт.	
Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107		Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура	
Проектирование предприятий автомобильного транспорта	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107		Ауд.107. Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.238		Плакаты	
Основы организации и управление предприятиями автомобильного транспорта	пр. Мира, д. 68/19 (1/18), 1 зд.-231А ауд.-Компьютерный класс		Проектор NEC NP-210 LCD- 1 шт., Интерактивная доска 80"IQBoard ET A080, Компьютеры Intel Celeron 420 - 4 шт., Компьютеры Intel Pentium E1400 -14 шт.	
Системы автоматизированного проектирования	Учебная лаборатория, 4-213		Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
Специализированный подвижной состав	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107		Ауд.107. Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
Транспортная логистика	пр. Мира, д. 68/19 (1/18), 1 зд.-231А ауд.-Компьютерный класс		Проектор NEC NP-210 LCD- 1 шт., Интерактивная доска 80"iQBoard ET A080, Компьютеры Intel Celeron 420 - 4 шт., Компьютеры Intel Pentium E1400 -14 шт.	
Фирменный сервис автомобилей	г. Набережные Челны, пр. Мира 16 б, УЛК 4-235 ауд.		Активный планшет ACTIVEPanel 15' диагональ; Экран DRAPER LUMA2 161 HDTV MW White Case (200x355 см); Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ);Проектор Nec LT 245G; ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica, MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
Организационно-производственные структуры технической эксплуатации автомобилей	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107		Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
Правила дорожного движения и вождение	пр. Мира 16б, 4 зд , ауд.107		Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	автомобиля		Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура ауд.102 Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии автомобиля КАМАЗ, 2. узлы и агрегаты автомобиля КАМАЗ в разрезе.	
--	------------	--	---	--

* - столбец 6 заполняется только для медицинских вузов

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

Данные верны,

Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3.3 Сведения об учебно-методическом обеспечении образовательной программы (заполняет Научная библиотека им.Н.И.Лобачевского)

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 ZNANIUM.COM (НИЦ ИНФРА-М) http://znanium.com/ 2. ЭБС «БиблиоРоссика» www.bibliorossica.com 3. ЭБС Издательства «Лань» http://e.lanbook.com/
Реквизиты документов о приобретении (создании собственной) электронной библиотечной системы (ЭБС)* (при наличии)	2	1. ЭБС ZNANIUM.COM (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 Издательства «Лань» Договор № 0.1.1.59-12/375/13 от 17.09.2013
Количество пользователей (ключей доступа)	3	1. ЭБС «Знаниум» 40 тыс. подключений 2. ЭБС «БиблиоРоссика» - без ограничений (индивидуальный доступ для всех) ЭБС «Лань» - без ограничений (индивидуальный доступ для всех)

* - для стандартов ФГОС - за период реализации ООП

Директор библиотеки НЧИ (филиал) КФУ _____ Данные верны,
(Ахметзянова Р.Н.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», 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

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
4-й год						
ГСЭ.ДВ2.01	Политология и правоведение	32		0.11	7	81
			Правоведение [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Н. Н. Веденин и др.]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Моск. гос. юрид. акад. ; под ред. О. Е. Кутафина - Москва: Юристъ, 2010 - 400 с.	0.13	4	31
			Политология [Текст]: учебник для вузов / [А. С. Гречин, Г. С. Лукашева]; под ред. В. Н. Лавриненко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2010 - 591 с.	0.09	3	50
ГСЭ.ДВ2.02	Психология и педагогика	32		0.06	4	81
			Кравченко А. И. Психология и педагогика [Текст]: учебник для вузов / А. И. Кравченко - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 400 с.	0.10	3	50
			Марцинковская Т. Д. Психология и педагогика [Текст]: учебник / Т. Д.	0.02	1	31

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Марцинковская, Л. А. Григорович - Москва: Проспект, 2010 - 464 с.			
ГСЭ.ДВ2.03	Культурология	32		0.15	10	160
			Золкин А. Л. Культурология [Текст]: учебник для вузов / А. Л. Золкин - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 583 с	0.12	4	58
			Викторов В. В. Культурология [Текст]: учебник для вузов / В. В. Викторов; Финансовая акад. при Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2009 - 400 с.	0.18	6	102
ГСЭ.ДВ1.04	Русский язык	54		0.04	2	25
			Розенталь Д. Э. Современный русский язык [Текст]: [учебное пособие] / Д. Э. Розенталь, И. Б. Голуб, М. А. Теленкова - Москва: Айрис-пресс, 2010 - 445 с.	0.04	2	25
ГСЭ.ДВ1.05	Татарский язык	54		0.01	1	30
			Харисова Ч. М. Татарский язык [Текст]: справочник / Ч. М. Харисова - Казань: Изд-во "Магариф", 2009 - 200 с.	0.01	1	15
			Тел - акылның баскычы : татар теле	0.01	1	15

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			дәресләре [Текст]: урта махсус уку йортлары очен дәреслек / М. С. Артюшина [һәм башкалар] - Казан: Мәгариф, 2007 - 160 бит			
ГСЭ.ДВ1.06	Деловой иностранный язык	54		0.02	4	76
			Богацкий И. С. Бизнес-курс английского языка [Текст]: словарь-справочник / И. С. Богацкий, Н. М. Дюканова; под ред. И. С. Богацкого - Москва: Дом Славянской книги, 2010 - 352 с	0.03	1	22
			Богацкий И. С. Бизнес-курс английского языка [Текст]: словарь-справочник / И. С. Богацкий, Н. М. Дюканова; под общ. ред. И. С. Богацкого - Москва: Дом Славянской книги, 2011 - 352 с	0.00	0	3
			Богацкий И. С. Бизнес-курс английского языка [Текст]: словарь-справочник / И. С. Богацкий, Н. М. Дюканова; под ред. И. С. Богацкого - Москва: Дом Славянской книги, 2012 - 352 с	0.00	0	1
			Агабекян И. П. Деловой английский. [Текст] = English for Business: учебник /	0.04	2	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			И. П. Агабемян - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013 - 318 с			
ДС.Ф5.01	Фирменный сервис автомобилей	23		0.16	11	144
			Автосервис: станции технического обслуживания автомобилей [Текст]: учебник / [И. Э. Грибут и др.]; под ред. В. С. Шулякова, Свириденко Ю. П. - Москва: Альфа-М, 2008 - 480 с	0.31	7	101
			Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для СПО / В. А. Стуканов - Москва: ФОРУМ, 2011 - 208 с	0.14	3	36
			Экономика автосервиса : создание автосервисного участка на базе действующего предприятия [Текст]: учебное пособие для вузов / Б. Ю. Сербиновский [и др.] - Москва: МарТ, 2006 - 432 с.	0.03	1	7
ДС.Ф4.02	Транспортная логистика	23		0.11	5	82
			Гаджинский А. М. Логистика [Текст]: учебник для вузов / А. М. Гаджинский -	0.12	3	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Москва: Дашков и К', 2009 - 484 с			
			Курганов В. М. Логистика. Транспорт и склад в цепи поставок товаров [Текст]: учебно-практическое пособие для вузов / В. М. Курганов - Москва: Книжный мир, 2009 - 512 с.	0.10	2	32
ДС.Ф3.03	Специализированный подвижной состав	23		0.29	13	180
			Вахламов В. К. Техника автомобильного транспорта : подвижной состав и эксплуатационные свойства [Текст]: учебное пособие для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2004 - 524 с.	0.47	11	159
			Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства [Текст]: учебник / [Ю. Ф. Ключин и др.]; под ред. Ю. Ф. Ключина - Москва: Академия, 2011 - 336 с	0.11	3	21
ЕН.Р1.01	Основы научных исследований	22		0.06	3	80
			Шкляр М. Ф. Основы научных исследований [Текст]: учебное пособие / М. Ф. Шкляр - Москва: Дашков и К',	0.07	1	55

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			2010 - 244 с.			
			Кожухар В. М. Основы научных исследований [Текст]: учебное пособие / В. М. Кожухар - Москва: Дашков и К', 2010 - 216 с	0.06	1	25
ОПД.Ф3.01	Детали машин и основы конструирования	22		0.07	9	103
			Детали машин [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Л. А. Андриенко и др.]; под ред. О. А. Ряховского - Москва: МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004 - 520 с.	0.00	0	1
			Проектирование механизмов и машин [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Г. Гушин [и др.] - Старый Оскол: ТНТ, 2010 - 488 с.	0.07	2	22
			Тимофеев С. И. Детали машин [Текст]: учебное пособие для вузов / С. И. Тимофеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2005 - 416 с.	0.04	1	8
			Расчет и проектирование деталей машин [Текст]: учебное пособие / [А. А. Андросов и др.] - Ростов- на-Дону:	0.09	2	26

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Феникс, 2006 - 286 с			
			Детали машин и основы конструирования [Текст]: учебник для бакалавров, аспирантов, студентов / [Г. И. Рощини др.]; под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова - Москва: Юрайт, 2012 - 415 с	0.08	2	26
			Балдин В. А. Детали машин и основы конструирования: Передачи [Текст]: учебное пособие для вузов / В. А. Балдин, В.В. Галевко - Москва: ИКЦ "Академкнига", 2006 - 333 с.	0.13	3	20
ОПД.Ф15.02	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин	22		0.41	27	136
			Электротехника и электроника [Текст]: учебное пособие для вузов / В. И. Мишкович [и др.]; под ред. В. В. Кононенко - Ростов-на-Дону: Феникс, 2010 - 784 с.	0.39	9	80
			Дентон Т. Автомобильная электроника: самое полное описание электрических и электронных систем современных автомобилей [Текст] = Automobile	0.08	2	12

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Electrical and Electronic Systems: Nthird editon/Denton N/: научно-популярное издание / Т. Дентон - Москва: NT Press, 2008 - 576 с			
			Электротехника и электроника [Текст]: учебное пособие пособие для вузов / В. В. Кононенко [и др.]; под ред. В. В. Кононенко - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008 - 778 с.	0.75	16	44
ОПД.Ф1.03	Безопасность жизнедеятельности	54		0.16	71	694
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [В. П. Соломин и др.]; под ред. Л. А. Михайлова - Москва: Академия, 2009 - 271 с	0.10	5	70
			Безопасность жизнедеятельности в машиностроении [Текст]: учебник для вузов / [В. Г. Ерёмин и др.] - Москва: Академия, 2008 - 383 с	0.19	10	64
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Э. А. Арустамов и др.]; под ред. Э. А.	0.11	6	70

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Арустамова - Москва: Дашков и К", 2009 - 452 с.			
			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.	0.05	3	35
			Буралев Ю. В. Безопасность жизнедеятельности на транспорте [Текст]: учебник для вузов / Ю. В. Буралев - Москва: Академия, 2008 - 288 с.	0.16	9	59
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол. В. А. Девисилов и др.]; под ред. С. В. Белова - Москва: Высшая школа, 2005 - 607 с.	0.21	11	136
			Голицын А. Н. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / А. Н. Голицын, Л. Е. Пикалова - Москва: Изд-во Оникс, 2008 - 192 с	0.02	1	10

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / [Э. А. Арустамов и др.] - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 175 с	0.47	25	250
ОПД.Р1.04	Современные материалы на автотранспорте	32		0.29	37	151
			Плошкин В. В. Материаловедение [Текст]: учебное пособие для вузов / В. В. Плошкина - Москва: Юрайт, 2013 - 464 с	0.06	2	25
			Бондаренко Г. Г. Материаловедение [Текст]: учебник для бакалавров / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко; под ред. Г. Г. Бондаренко - Москва: Юрайт, 2013 - 360 с	0.06	2	25
			Кириченко Н. Б. Автомобильные эксплуатационные материалы [Текст]: учебное пособие / Н. Б. Кириченко - Москва: Академия, 2003 - 208 с.	1.00	32	99
			Кириченко Н. Б. Автомобильные эксплуатационные материалы [Текст]: учебное пособие / Н. Б. Кириченко - Москва: Академия, 2005 - 206 с.	0.03	1	2

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
ОПД.ДВ1.05	Основы автоматизированного проектирования	54		0.32	103	267
			Кондаков А. И. САПР технологических процессов [Текст]: учебник для вузов / А. И. Кондаков - Москва: Академия, 2007 - 269 с	0.33	18	68
			Хетагуров Я. А. Проектирование автоматизированных систем обработки информации и управления (АСОИУ) [Текст]: учебник для вузов / Я. А. Хетагуров - Москва: Высшая школа, 2006 - 223 с.	0.28	15	20
			Интегрированные системы проектирования и управления в машиностроении: Структура и состав [Текст]: учебное пособие / Т. Я. Лазарева [и др.] - Старый Оскол: ТНТ, 2010 - 236 с	0.22	12	40
			Кудрявцев Е. М. Основы автоматизированного проектирования [Текст]: учебник для вузов / Е. М. Кудрявцев - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.09	5	26

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Дементьев Ю. В. САПР в автомобиле- и тракторостроении [Текст]: учебник / Ю. В. Дементьев, Ю. С. Щетинин; под общ. ред. В. М. Шарипова - Москва: Академия, 2004 - 224 с	0.92	50	98
			Берлинер Э. М. САПР в машиностроении [Текст]: учебник для вузов / Э. М. Берлинер, О. В. Таратынов - Москва: ФОРУМ, 2008 - 448 с	0.06	3	15
СД.Ф9.01	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	55		0.81	23	93
			Масуев М. А. Проектирование предприятий автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для вузов / М. А. Масуев - Москва: Академия, 2007 - 224 с	0.81	23	93
СД.Ф8.02	Основы технологии производства и ремонт автомобилей	55		0.57	24	50
			Синельников А. Ф. Основы технологии производства и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / А. Ф. Синельников - Москва: Академия, 2011 - 320 с	0.57	24	50
СД.Ф7.03	Основы теории	54		0.30	17	62

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
	надежности и диагностика		Юркевич В. В. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. В. Юркевич, А. Г. Схиртладзе - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.09	2	17
			Яхьяев Н. Я. Основы теории надежности и диагностика [Текст]: учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев, А. В. Кораблин - Москва: Академия, 2009 - 256 с	0.51	15	45
СД.Ф6.04	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	55		0.22	6	50
			Бондаренко Е. В. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования [Текст]: учебник для вузов / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.22	6	50
СД.Ф4.05	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	23		1.00	23	170
			Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте [Текст]: учебное пособие / В. А. Бондаренко [и др.] - Москва: Машиностроение, 2004 -	1.00	23	170

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			496 с			
СД.Ф2.06	Автомобильные двигатели	54		0.45	73	106
			Автомобильные двигатели: курсовое проектирование [Текст]: учебное пособие / [И. В. Алексеев и др.]; под ред. М. Г. Шатрова - Москва: Академия, 2012 - 256 с.	0.36	15	27
			Автомобильные двигатели [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: М. Г. Шатров и др.]; под ред. М. Г. Шатрова - Москва: Академия, 2010 - 462 с.	0.29	13	31
			Мәгзүмжанов Р. Ф. Автомобиль двигательләре [Текст] / Р. Ф. Мәгзүмжанов; Югары һөнәри белем бирү дәүләт мәгариф учреждениесе, Кама дәүләт инженер-икътисад академиясе - Яр Чаллы: ИНЭКА, 2009 - 239 б.	0.71	29	32
			Никишин В. Н. Формирование и обеспечение качества автомобильного дизеля [Текст]. Ч. 2: монография: [в 2 частях] / В. Н. Никишин - Набережные	0.42	16	16

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Челны: [Изд-во ИНЭКА], 2008 - 175 с			
СД.Ф14.07	Эксплуатационные материалы	54		0.49	53	131
			Маневский С. Е. Конструкционные материалы в автомобиле- и тракторостроении [Текст]: учебное пособие для вузов / С. Е. Маневский; Федеральное Агентство по образованию ; Моск. гос. индустр. ун-т, Ин-т дистанционного образования ; под ред. В. М. Зинченко - Москва: Изд-во МГИУ, 2010 - 231 с	0.32	17	36
			Колесник П. А. Материаловедение на автомобильном транспорте [Текст]: учебник для вузов / П. А. Колесник, В. С. Кланица - Москва: Академия, 2005 - 319 с.	0.66	35	95
СД.Ф12.08	Управление техническими системами	54		0.20	33	96
			Синопальников В. А. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. А. Синопальников, С. Н. Григорьев - Москва: Высшая школа, 2005 - 343 с.	0.18	10	33

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Юркевич В. В. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. В. Юркевич, А. Г. Схиртладзе - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.07	4	17
			Кузнецов Е. С. Управление техническими системами [Текст]: учебное пособие для вузов / Е. С. Кузнецов; Московский автомобильно-дорожный институт, Гос. техн. ун-т - Москва: Изд-во МАДИ (ТУ), 2001 - 262 с.	0.36	19	46
СД.Ф11.09	Транспортно-эксплуатационные качества дорог и городских улиц	23		0.41	38	213
			Бабков В. Ф. Автомобильные дороги [Текст]: учебник для вузов / В. Ф. Бабков - Подольск: АТП, 2010 - 280 с.	0.12	3	33
			Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог [Текст]: учебник: в 2 томах / А. П. Васильев - Москва: Академия, 2010. Васильев А. П. Т. 1. - 320 с.	0.36	8	50
			Васильев А. П. Эксплуатация	0.36	8	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			автомобильных дорог [Текст]: учебник: в 2 томах / А. П. Васильев - Москва: Академия, 2010. Васильев А.П. Т. 2. - 320 с.			
			Сильянов В. В. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц [Текст]: учебник для вузов / В. В. Сильянов, Э. Р. Домке - Москва: Академия, 2008 - 352 с	0.79	18	80
СД.Ф10.10	Техническая эксплуатация автомобилей	54		0.39	42	80
			Вишневедский Ю. Т. Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебник для технических колледжей / Ю. Т. Вишневедский - Москва: Дашков и К', 2004 - 379 с	0.54	29	56
			Баженов С.П. Основы эксплуатации и ремонта автомобилей и тракторов [Текст]: учебник / С.П. Баженов, Б. Н. Казьмин, С. В. Носов; под ред. С. П. Баженова - Москва: Академия, 2005 - 336 с	0.23	13	24

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
СД.Ф1.11	Автомобили	54		0.42	157	384
			Вахламов В. К. Автомобили : основы конструкции [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2004 - 528 с	1.00	54	143
			Гудцов В. Н. Современный легковой автомобиль. Экология. Экономичность. Электроника. Эргономика (тенденции и перспективы развития) [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Н. Гудцов - Москва: КНОРУС, 2012 - 448 с	0.07	4	10
			Вахламов В. К. Автомобили: Конструкция и элементы расчета [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2006 - 480 с	0.97	52	107
			Тракторы и автомобили. Конструкция [Текст]: учебное пособие / О. И. Поливаев [и др.]; под ред. О. И. Поливаева - Москва: КНОРУС, 2010 - 256 с	0.06	3	11
			Баловнев В. И. Автомобили и тракторы	0.11	6	13

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			[Текст]: краткий справочник / В. И. Баловнев, Р. Г. Данилов - Москва: Академия, 2008 - 384 с			
			Вахламов В. К. Автомобили : эксплуатационные свойства [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2005 - 240 с.	0.58	31	70
			Селифонов В. В. Теория автомобиля [Текст]: курс лекций / В. В. Селифонов; Моск. гос. техн. ун-т "МАМИ" - Москва: Гринлайт, 2009 - 208 с.	0.12	7	30
5-й год						
ДС.Ф5.01	Фирменный сервис автомобилей	42		0.16	20	144
			Автосервис: станции технического обслуживания автомобилей [Текст]: учебник / [И. Э. Грибут и др.]; под ред. В. С. Шулякова, Свириденко Ю. П. - Москва: Альфа-М, 2008 - 480 с	0.31	13	101
			Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для СПО / В. А. Стуканов - Москва:	0.14	6	36

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			ФОРУМ, 2011 - 208 с			
			Экономика автосервиса : создание автосервисного участка на базе действующего предприятия [Текст]: учебное пособие для вузов / Б. Ю. Сербиновский [и др.] - Москва: МарТ, 2006 - 432 с.	0.03	1	7
ДС.Ф4.02	Транспортная логистика	42		0.11	9	82
			Гаджинский А. М. Логистика [Текст]: учебник для вузов / А. М. Гаджинский - Москва: Дашков и К', 2009 - 484 с	0.12	5	50
			Курганов В. М. Логистика. Транспорт и склад в цепи поставок товаров [Текст]: учебно-практическое пособие для вузов / В. М. Курганов - Москва: Книжный мир, 2009 - 512 с.	0.10	4	32
ДС.Ф3.03	Специализированный подвижной состав	20		0.29	12	180
			Вахламов В. К. Техника автомобильного транспорта : подвижной состав и эксплуатационные свойства [Текст]: учебное пособие для вузов / В. К. Вахламов - Москва:	0.47	9	159

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Академия, 2004 - 524 с.			
			Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства [Текст]: учебник / [Ю. Ф. Ключин и др.]; под ред. Ю. Ф. Ключина - Москва: Академия, 2011 - 336 с	0.11	2	21
ЕН.Ф5.01	Экология	42		0.13	17	320
			Гальперин М. В. Общая экология [Текст]: учебник / М. В. Гальперин - Москва: Форум, 2008 - 336 с.	0.08	2	30
			Горелов А .А. Экология [Текст]: конспект лекций / А .А. Горелов - Москва: Высшее образование, 2007 - 192 с	0.17	4	68
			Бродский А. К. Общая экология [Текст]: учебник для вузов / А. К. Бродский - Москва: Академия, 2007 - 255 с	0.07	2	28
			Николайкин Н. И. Экология [Текст]: учебник для вузов / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова - Москва: Дрофа, 2009 - 624 с.	0.16	3	63

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Коробкин В. И. Экология [Текст]: учебник для вузов / В.И. Коробкин, Л.В. Передельский - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008 - 603 с.	0.07	1	31
			Экология [Текст]: учебное пособие / [А. И. Ажгиревич и др.]; [под ред. В. В. Денисова] - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 768 с	0.25	5	100
СД.Ф9.01	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	42		0.80	17	93
			Масуев М. А. Проектирование предприятий автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для вузов / М. А. Масуев - Москва: Академия, 2007 - 224 с	0.80	17	93
СД.Ф8.02	Основы технологии производства и ремонт автомобилей	22		0.65	14	50
			Синельников А. Ф. Основы технологии производства и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / А. Ф. Синельников - Москва: Академия, 2011 - 320 с	0.65	14	50
СД.Ф6.03	Основы проектирования и	42		0.21	5	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
	эксплуатации технологического оборудования		Бондаренко Е. В. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования [Текст]: учебник для вузов / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.21	5	50
СД.Ф4.04	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	20		1.00	20	170
			Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте [Текст]: учебное пособие / В. А. Бондаренко [и др.] - Москва: Машиностроение, 2004 - 496 с	1.00	20	170
СД.Ф11.05	Транспортно-эксплуатационные качества дорог и городских улиц	42		0.45	38	213
			Бабков В. Ф. Автомобильные дороги [Текст]: учебник для вузов / В. Ф. Бабков - Подольск: АТП, 2010 - 280 с.	0.11	2	33
			Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог [Текст]: учебник: в 2 томах / А. П. Васильев - Москва: Академия, 2010. Васильев А. П. Т. 1. - 320 с.	0.40	8	50
			Васильев А. П. Эксплуатация	0.40	8	50

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			автомобильных дорог [Текст]: учебник: в 2 томах / А. П. Васильев - Москва: Академия, 2010. Васильев А.П. Т. 2. - 320 с.			
			Сильянов В. В. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц [Текст]: учебник для вузов / В. В. Сильянов, Э. Р. Домке - Москва: Академия, 2008 - 352 с	0.90	19	80
СД.Ф10.06	Техническая эксплуатация автомобилей	22		0.41	18	80
			Вишневедский Ю. Т. Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебник для технических колледжей / Ю. Т. Вишневедский - Москва: Дашков и К', 2004 - 379 с	0.57	13	56
			Баженов С.П. Основы эксплуатации и ремонта автомобилей и тракторов [Текст]: учебник / С.П. Баженов, Б. Н. Казьмин, С. В. Носов; под ред. С. П. Баженова - Москва: Академия, 2005 - 336 с	0.24	5	24

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
СД.Ф1.07	Автомобили	22		0.41	63	384
			Вахламов В. К. Автомобили : основы конструкции [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2004 - 528 с	1.00	22	143
			Гудцов В. Н. Современный легковой автомобиль. Экология. Экономичность. Электроника. Эргономика (тенденции и перспективы развития) [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Н. Гудцов - Москва: КНОРУС, 2012 - 448 с	0.06	1	10
			Вахламов В. К. Автомобили: Конструкция и элементы расчета [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2006 - 480 с	0.93	20	107
			Тракторы и автомобили. Конструкция [Текст]: учебное пособие / О. И. Поливаев [и др.]; под ред. О. И. Поливаева - Москва: КНОРУС, 2010 - 256 с	0.07	2	11
			Баловнев В. И. Автомобили и тракторы	0.09	2	13

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			[Текст]: краткий справочник / В. И. Баловнев, Р. Г. Данилов - Москва: Академия, 2008 - 384 с			
			Вахламов В. К. Автомобили : эксплуатационные свойства [Текст]: учебник для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2005 - 240 с.	0.56	12	70
			Селифонов В. В. Теория автомобиля [Текст]: курс лекций / В. В. Селифонов; Моск. гос. техн. ун-т "МАМИ" - Москва: Гринлайт, 2009 - 208 с.	0.13	3	30
6-й год						
ДС.Ф3.01	Специализированный подвижной состав	27		0.29	16	180
			Вахламов В. К. Техника автомобильного транспорта : подвижной состав и эксплуатационные свойства [Текст]: учебное пособие для вузов / В. К. Вахламов - Москва: Академия, 2004 - 524 с.	0.47	13	159
			Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства [Текст]: учебник / [Ю. Ф. Ключин и др.]; под ред. Ю. Ф.	0.11	3	21

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
			Клюшина - Москва: Академия, 2011 - 336 с			
ОПД.Р1.01	Современные материалы на автотранспорте	27		0.29	31	151
			Плошкин В. В. Материаловедение [Текст]: учебное пособие для вузов / В. В. Плошкина - Москва: Юрайт, 2013 - 464 с	0.06	2	25
			Бондаренко Г. Г. Материаловедение [Текст]: учебник для бакалавров / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко; под ред. Г. Г. Бондаренко - Москва: Юрайт, 2013 - 360 с	0.06	2	25
			Кириченко Н. Б. Автомобильные эксплуатационные материалы [Текст]: учебное пособие / Н. Б. Кириченко - Москва: Академия, 2003 - 208 с.	1.00	27	99
			Кириченко Н. Б. Автомобильные эксплуатационные материалы [Текст]: учебное пособие / Н. Б. Кириченко - Москва: Академия, 2005 - 206 с.	0.03	1	2
СД.Ф9.01	Проектирование	27		0.76	20	93

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин / компонент цикла	Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы по годам обучения	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Обеспечение обучающихся учебной литературой, указанной в учебной программе дисциплины, в качестве обязательной			
			Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз./чел.	Реальное кол-во экз.	Общее кол-во экз.
1	2	3	4	5	6	7
	предприятий автомобильного транспорта		Масуев М. А. Проектирование предприятий автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для вузов / М. А. Масуев - Москва: Академия, 2007 - 224 с	0.76	20	93
СД.Ф6.02	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	27		0.15	4	50
			Бондаренко Е. В. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования [Текст]: учебник для вузов / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев - Москва: Академия, 2011 - 304 с	0.15	4	50
СД.Ф4.03	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	27		1.00	27	170
			Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте [Текст]: учебное пособие / В. А. Бондаренко [и др.] - Москва: Машиностроение, 2004 - 496 с	1.00	27	170

*)Сведения об оснащённости учебного процесса необходимым оборудованием, включая средства вычислительной техники и новые информационные технологии, представляются образовательной организацией в произвольной форме, наиболее полно раскрывающей возможности реализации профессиональной образовательной программы. Указывается для научного оборудования, необходимого для проведения научных (диссертационных) исследований в

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
структуре основных средств.

Заведующий кафедрой ЭАТ _____ Данные верны,
(Кулаков А.Т.)

Директор библиотеки НЧИ(филиала) КФУ _____ (Ахметзянова Р.Н.)

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.)	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
-	-	-	-	-	-	-

Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

Начальник отдела управления и контроля качества образования _____ (Валиев А.М.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого 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

Цикл дисциплин	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	2008/2009 учебный год		2009/2010 учебный год		2010/2011 учебный год		2011/2012 учебный год		2012/2013 учебный год		2013/2014 учебный год	
		Успеваемость*, %	Качество успеваемости**, %	Успеваемость, %	Качество успеваемости, %								
	Иностранный язык 5 эк.	85	61	75	64	85	72	91	91	100	88	-	-
	Отечественная история 1 эк.	86	59	90	56	88	68	-	-	-	-	-	-
	Физическая культура 8 зач	92	-	84	-	69	-	66	-	73	-	-	-
	Философия 4 эк.	48	30	87	60	87	77	94	76	-	-	-	-
	Экономика 6 эк	74	55	85	58	76	100	91	54	100	70	-	-
	Информатика 2 экз	88	52	95	56	89	55	-	-	-	-	-	-
	Математика 4 эк.	25	15	67	33	57	17	54	32	-	-	-	-
	Физика 4 экз.	76	45	86	62	96	75	100	94	-	-	-	-
	Химия 1 экз.	78	31	100	52	94	41	-	-	-	-	-	-
	Экология 9 зач.	88	-	88	-	81	-	92	-	87	-	100	-
	Безопасность жизнедеятельности 8 зач	89	-	80	-	92	-	78	-	96	-	-	-
	Гидравлические и пневматические системы 5 экз.	86	54	89	68	91	62	86	69	91	59	-	-
	Детали машин и основы конструирования 5 экз.	68	49	89	89	58	38	64	45	87	51	-	-
	Инженерная графика 2	69	56	66	51	74	53	-	-	-	-	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Материаловедение 1 эк.	59	31	63	32	64	29	-	-	-	-	-	-
Метрология, стандартизация и сертификация 4 зач.	48	-	84	-	96	-	76	-	-	-	-	-
Начертательная геометрия 1 экз.	72	56	77	49	64	40	-	-	-	-	-	-
<i>Общая электроника и электротехника 5 эк</i>	59	30	65	54	60	39	27	18	63	44	-	-
Основы гидравлики и гидропривода 4 зач.	70	-	84	-	100	-	88	-	-	-	-	-
Сопротивление материалов 3 экз.	34	26	41	26	45	0	71	18	-	-	-	-
Теоретическая механика 3 экз.	51	31	70	52	62	45	41	28	-	-	-	-
Теория механизмов и машин 4 экз	39	45	54	34	56	21	97	72	-	-	-	-
Теплотехника 3 эк	52	37	97	57	79	40	93	56	-	-	-	-
Технология конструкционных материалов 5 эк.	91	74	88	88	71	65	64	36	96	47	-	-
<i>Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин 6 экз.</i>	55	41	37	16	61	52	81	61	93	64	-	-
История Татарстана 5 зач	66	-	92	-	82	-	100	-	100	-	-	-
История цивилизаций	84	-	65	-	82	-	100	-	86	-	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	бзач												
	Основы научных исследований 6 зач.	98	-	71	-	97	-	91	-	93	-	-	-
	Современные материалы на автотранспорте 7 зач.	57	-	89	-	58	-	96	-	77	-	100	-
	Татарский язык 7 зач.	93	-	87	-	79	-	90	-	94	-	100	-
	Политология и право-ведение 7 зач.	73	-	87	-	96	-	93	-	89	-	100	-
	Основы предпринимательства 5 зач.	97	-	92	-	86	-	100	-	100	-	-	-
	Математическое моделирование 5 зач.	96	-	92	-	59	-	64	-	68	-	-	-
	Менеджмент и маркетинг на автомобильном транспорте 8 зач.	97	-	91	-	69	-	100	-	95	-	-	-
	Автомобили 7 экз.	83	58	58	53	96	71	59	50	54	16	100	67
	Автомобильные двигатели 6 экз.	91	75	79	79	88	83	100	64	100	82	-	-
	Введение в специальность 1 зач.	89	-	100	-	98	-	-	-	-	-	-	-
	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте 9 экз.	90	90	83	71	76	71	76	67	93	76	100	79
	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения 9 экз.	94	89	82	69	89	87	92	92	87	84	100	76

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Основы проектирования и эксплуатация технологического оборудования 9 экз.	87	72	49	42	71	68	88	64	100	82	100	83
Основы теории надежности и диагностика 7 экз.	92	71	74	65	79	62	87	74	82	48	100	82
Основы технологии производства и ремонт автомобилей 7 экз.	86	66	74	69	100	100	73	73	87	54	100	86
Проектирование предприятий автомобильного транспорта 8 экз.	62	43	81	72	61	54	87	87	94	75	-	-
Техническая эксплуатация автомобилей 8 экз.	82	84	85	85	72	72	87	83	95	90	-	-
Транспортно-эксплуатационные качества дорог и городских улиц 9 зач.	94	-	909	-	100	-	96	-	94	-	100	-
Управление техническими системами 8 эк	86	71	84	72	73	69	56	37	71	52	-	-
Экономика АТП 7 экз.	96	73	92	91	100	96	100	83	100	83	100	88
Эксплуатационные материалы 7 эк.	94	59	88	62	79	79	87	77	100	59	100	84
Основы организации	82	49	80	78	58	58	91	74	89	56	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

управление предприятиями автомобильного тр-та 8 экз.													
Системы автоматизированного проектирования 3 зач.	63	-	74	-	82	-	87	-	-	-	-	-	-
Специализированный подвижной состав 9 эк.	95	81	77	66	89	79	83	83	100	83	100	100	100
Транспортная логистика 9 зач.	95	-	96	-	100	-	96	-	100	-	100	-	-
Фирменный сервис автомобилей 9 зач.	87	-	87	-	100	-	96	-	87	-	100	-	-
Организационно-производственные структуры тех.экспл.автомобилей 1 зач.	96	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-

* 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 специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» показывает, что результаты прохождения ими итоговых контрольных мероприятий являются удовлетворительными. В среднем, 94 % студентов обучаются на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно». Количество студентов, имеющих академические задолженности по учебному плану, не превышает 6 %.

Данные верны,
Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

4.2.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
2008		-	-	-		-
2009		-	-	-		-
2010		-	-	-		-
2011		-	-	-		-
2012		-	-	-		-
2013		-	-	-		-

Данные верны,
Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

4.3 Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе (автоматическая выгрузка данных из информационно-аналитической системы КФУ «Электронный университет» модуль «Студент» может быть осуществлена при условии наличия в системе всей необходимой информации)

Учебный год	№ строки	Вид государственных аттестационных испытаний											
		ДО ССО			ДО СПО			ЗО ССО			ЗО СПО		
		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:		количество выпускников, всего	из них:	
			получивших удовлетворительные оценки	получивших оценки «отлично» и «хорошо»		получивших удовлетворительные оценки	получивших оценки «отлично» и «хорошо»		получивших удовлетворительные оценки	получивших оценки «отлично» и «хорошо»			
2008/2009	01												
2009/2010	02	78	19	59				86	57	29			
2010/2011	03	71	55	16				112	84	28			
2011/2012	04	40	37	40				85	54	31			
2012/2013	05	29	4	25	9	3	6	20	8	12	38	6	32
2013/2014	06												

В целом, в ходе защит выпускных квалификационных работ по направлению 190601.65 АиАХ, реализуемой в соответствии ФГОС, показывали за рассматриваемый период высокие результаты.

На «отлично» и «хорошо» работы защищают в среднем от 86 % выпускников. Средняя оценка, полученная студентами за защиты ВКР, 4 баллов.

Данные верны,
Заведующий кафедрой ЭАТ _____ (Кулаков А.Т.)

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 М.М. Ганиева, в составе:

1. Заведующий Автомобильным отделением – Хабибуллин Р.Г.
2. Зам. директора по образовательной деятельности – Бикулов Р.А.
3. Начальник УМУ – Лысанов Д.М.
4. Заведующий кафедрой «Эксплуатация автомобильного транспорта» – Кулаков А.Т.
5. Директор ООО «Строймеханизация-МА» - Аппаков А.М.

рассмотрела материалы по самообследованию образовательной программы по направлению подготовки 190601.65 АиАХ и определила следующее.

Подготовка дипломированных специалистов по основной образовательной программе (ООП) по специальности 190601.65 АиАХ ведется в ФГАОУ ВПО КФУ с 1986 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 Набережночелнинском институте (филиале) КФУ на Автомобильном отделении. Выпускающей кафедрой является кафедра "Эксплуатация автомобильного транспорта". Набережночелнинский институт(филиал) КФУ 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»;
- Постановление №959 от 25.10.2013 «О Федеральном агентстве научных организаций»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 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»;
- 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»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- Постановление №627 от 25.06.2013 «Об утверждении требований к осуществлению государственного контроля (надзора) в сфере образования за деятельностью 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, наукоемкого 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 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» 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 Набережночелнинского института (филиала) КФУ;
- Положение об Набережночелнинском институте (филиале) КФУ;
- Решения Ученого совета КФУ;
- Решения Ученого совета Набережночелнинского института;
- Правила внутреннего распорядка КФУ (№ 0.1.1.67-06/87/12 от 12 июля 2012 г.);

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 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 стипендиальном 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 2013 г.);
- 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.;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 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 Набережночелнинского института(филиала) КФУ входят:

№ п/п	Название кафедры
	Автомобильное отделение
1.	механики и конструирования
2.	материалов, технологий и качества
3.	машиностроения
4.	автомобилей, автомобильных двигателей и дизайна
5.	конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств
6.	сервиса транспортных систем
7.	эксплуатации автомобильного транспорта
	Отделение энергетики и информатизации
8.	физики
9.	системного анализа и информатики
10.	высокоэнергетических процессов и агрегатов
11.	электроэнергетики и электротехники
12.	автоматизации и управления
13.	информационных систем
	Строительное отделение
14.	математики
15.	химии и экологии
16.	технологии строительства и управления недвижимостью
17.	промышленного, гражданского строительства и строительных материалов
	Экономическое отделение
18.	экономической теории и экономической политики
19.	финансов и бухгалтерского учета
20.	производственного менеджмента
21.	логистики и маркетинга
22.	экономики предприятий
23.	математических методов в экономике
	Юридическое отделение
24.	теории и истории государства и права
25.	конституционного, международного и административного права
26.	гражданского и предпринимательского права
27.	экологического, семейного и трудового права
28.	уголовного права
29.	уголовного процесса и криминалистики

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№ п/п	Название кафедры
	Социально-гуманитарное отделение
30.	физического воспитания и спорта
31.	иностранных языков
32.	гуманитарных наук
33.	социальных наук
34.	массовых коммуникаций
35.	филологии

Выводы: Подготовка специалистов по специальности 190601.65 "Автомобили и автомобильное хозяйство" осуществляется в КФУ в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ в соответствии с лицензией на право осуществления образовательной деятельности.

Права и обязанности участников образовательного процесса в КФУ в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ в Автомобильном 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 Набережночелнинском институте (филиале) КФУ Автомобильном 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 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого 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).

Анализ контингента обучающихся по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» за 2012/2013 уч. г.:

1) динамика приема, контингента и выпуска по годам; соотношение между приемом и выпуском:

- численность приема студентов по специальности 190601.65 в 2008/2009 уч.г.: 27;

- численность приема студентов по специальности 190601.65 в 2009/2010 уч.г.: 45;

- численность приема студентов по специальности 190601.65 в 2010/2011 уч.г.: 19;

- численность выпуска студентов по специальности 190601.65 в 2009/2010 уч.г.: 23 из 23;

- численность выпуска студентов по специальности 190601.65 в 2010/2011 уч.г.: 15 из 16;

- численность выпуска студентов по специальности 190601.65 в 2011/2012 уч.г.: 29 из 29;

- численность выпуска студентов по специальности 190601.65 в 2012/2013 уч.г.: 18 из 18.

2) наличие заказа работодателей на подготовку специалистов: (40 чел. на Автомобильный завод в августе 2014г.)

С целью профориентационной работы и набора студентов, ежегодно Набережночелнинский институт (филиал) КФУ Автомобильное отделение организует ряд мероприятий для абитуриентов направления 190601.65 АиАХ:

- дни открытых дверей;
- выездные дни открытых дверей;
- предметные олимпиады;
- подготовительные курсы.

Помимо этого, в рамках подготовки и проведения приемной кампании 2013 г. Институтом/факультетом по специальности 190601.65 АиАХ были организованы следующие мероприятия: дни открытых дверей, выездные дни открытых дверей по районам РТ, школам г. Набережные Челны.

В соответствии с Правилами приема в КФУ (утверждены Ученым советом, протокол от 27.12.2012 №10) прием и зачисление на специальность 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» 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. Стоимость обучения одного студента очной формы обучения за один учебный год для обучающихся на государственно-договорной основе 40(тыс. руб.).

Контингент очной/очно-заочной/заочной форм обучения по специальности 190601.65 АиАХ на 01.04.2013 г. составляет 174 человек.

Выводы: Показатели приема студентов, динамики приема по годам показывают востребованность направления 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» среди школьников г. Набережные 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 Набережночелнинском институте (филиале) КФУ Автомобильном отделении по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» ведется в соответствии с образовательной программой, разработанной на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ГОС ВПО), утвержденного Министерством образования и науки РФ от 31 октября 2001г. рег.номер 529, тех/дс. ООП представляет собой комплект нормативных документов, определяющих цели, содержание и методы реализации процесса обучения и воспитания.

В состав ООП входят:

- ГОС
- 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 специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» 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 автомобильного хозяйства 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

Срок освоения основной образовательной программы подготовки специалиста при **очной форме** обучения составляет 260 недель, в том числе: теоретическое обучение, включая учебно-исследовательскую работу студентов, практикумы, в том числе лабораторные, а также

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» экзаменационные сессии, –33 недели; практики – 16 недель; итоговая государственная аттестация, включая подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, - 8-16 недель; каникулы (включая 8 недель последиplomного отпуска) – не менее 50 недель.

Для лиц, имеющих среднее (полное) общее образование, сроки освоения основной общеобразовательной программы подготовки специалиста по очно-заочной (вечерней) и заочной формам обучения увеличивается до 1 года относительно нормативного срока.

Максимальный объем учебной нагрузки студента 54 часа в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. Объем обязательных аудиторных занятий студента при очной форме обучения в среднем за период теоретического обучения 54 часов в неделю. При этом в указанный объем не входят обязательные практические занятия по физической культуре и занятия по факультативным дисциплинам. При очно-заочной (вечерней) форме обучения объем аудиторных занятий не менее 27 часов в неделю. При заочной форме обучения студент обеспечен возможностью занятий с преподавателем в объеме не менее 160 часов в год.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 7-10 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

Расписание занятий полностью соответствует рабочему учебному плану как по количеству недель, так и по совпадению сроков начала и окончания семестров, сессий, практик, каникул. Соблюдены 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, подготовка презентаций.

Выводы: *В целом, структура основной образовательной программы по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» 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 специалистов

Таблица 1

№	Наименование показателя	ГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение по плану
1	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ГСЭ	1800	1800	не более чем на 5%, если в П. 6.1.2 ГОС ВПО специальности не указано иного	
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ГСЭ:					
1.1	Федеральный компонент	1260	1260		
1.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	270	270		
1.3	Дисциплины по выбору студента	270	270		
2	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ЕН	1717	1717	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ЕН:					

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№	Наименование показателя	ГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение по плану
2.1	Федеральный компонент	1445	1445		
2.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	150	150		
2.3	Дисциплины по выбору студента	122	122		
3	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ОПД	1780	1780	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	
В том числе по объему учебной нагрузки по компонентам цикла ОПД:					
3.1	Федеральный компонент	1560	1560		
3.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	110	110		
3.3	Дисциплины по выбору студента	110	110		
4	Общий объем учебной нагрузки по циклу специальных дисциплин (СД) (Дисциплин предметной подготовки ДПП)	2515	2515	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	
5	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин специализаций (ДС)	610	610	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	
6	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин	450	450	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	
7	Общий объем учебной нагрузки по образовательной программе в целом	8262	8262		
8	Суммарное количество экзаменов и зачетов в учебном году, из них 10 экз. и 12 зачетов:				
	1 курс	не более 22	16	-	
	2 курс	не более 22	19	-	
	3 курс	не более 22	21	-	
	4 курс	не более 22	20	-	
	5 курс	не более 22	9	-	
9	Общее количество каникулярных недель	не менее 38	41	П. 5.1 ГОС ВПО	
9.1	В том числе:				
	1 курс	от 7 до 10, если в П. 5.7 ГОС ВПО специальност и не указано иного	10	-	
	2 курс	от 7 до 10	7	-	
	3 курс	от 7 до 10	7	-	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№	Наименование показателя	ГОС ВПО (шифр ООП)	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение по плану
	4 курс	от 7 до 10	7	-	
	5 курс	от 7 до 10	10	-	
10	Фонд времени на теоретическое обучение (в неделях)	П. 5.1 ГОС ВПО	153	-	
11	Фонд времени на экзаменационные сессии	П. 5.1 ГОС ВПО	32	не менее 18 недель	
12	Фонд времени на практики	П. 5.1 ГОС ВПО	16	не менее 16 недель	
12.1	В том числе по видам практики: учебные производственные преддипломная (указать соответствующие виды практики)	П. 5.1 ГОС ВПО	4 8 4	не менее 4 недель не менее 8 недель не менее 4 недель	
13	Фонд времени на итоговую государственную аттестацию	П. 5.1 ГОС ВПО	16	не менее 16 недель	
14	Объем аудиторных занятий студентов в среднем за период теоретического обучения	Не более 27 часов в неделю, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	25		

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

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

В рамках подготовки специалистов по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» 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 Набережночелнинского института (филиала) КФУ Автомобильного отделения ориентированы преподавателями на использование в процессе обучения Интернет-ресурсов, в т.ч. электронных баз данных: ScienceDirect, JSTOR, Oxford Journals, Cambridge Journals, НЭБ, East View, Springer Link, SAGE Journals Online, Интегрум, Ebrary, Springer Books, Научная библиотека им.И.Н.Лобачевского (перечислить, возможен выбор ресурсов из следующих источников: http://www.kpfu.ru/main_page?p_sub=8226
http://www.kpfu.ru/main_page?p_sub=8461)

Используются также и активные методы обучения: дискуссии, диспуты, круглые столы, а также методы, основанные на изучении практики — case studies. Все это является, в том

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

числе, формами и методами активизации познавательной деятельности студентов и организации их самостоятельной, научно-исследовательской работы. Эффективность данных методов для специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» высока и не вызывает сомнений.

Набережночелнинский институт(филиал) КФУ разрабатывает и утверждает основную образовательную программу для подготовки специалиста на основе ГОС ВПО. Освоение ООП по ГОС ВПО предполагает выполнение курсовых работ по дисциплинам и/или специальностям. 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» семестра. Курсовая работа по дисциплине учебного плана выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение.

Проанализированы следующие курсовые работы по дисциплине «Техническая эксплуатация автомобилей» за 2013/2014 учебный год: Гарипов Р.И. «Разработка способа диагностирования механизма сцепления грузового автомобиля по виброакустической эмиссии»; Садыков Р. «Технологический процесс восстановления маховика коленчатого вала двигателя грузового автомобиля»; Франц-Гранже Д.Ю. «Технологический процесс ремонта коробки передачи грузового автомобиля».

Тематика 90% курсовых работ (проектов) соответствует профилю дисциплин по основной образовательной программе. Для утверждения тем курсовых работ (проектов) на ведущей кафедре оформляется распоряжение «Об утверждении тем КР (КП)» до начала занятий студентов. Студентам заблаговременно раздаются темы КР (КП) и необходимые методические указания к выполнению КР (КП).

При оценке курсовой работы преподаватели руководствуются следующими критериями:

- новизна и оригинальность исследования;
- актуальность темы исследования;
- степень проработанности существующих научных подходов, литературных и статистических источников;
- оформление понятийного аппарата;
- логика работы и ее соответствие постановке задачи исследования;
- полнота, завершенность и обоснованность выводов и предложений;
- соответствие требованиям по оформлению.

Вывод: *Уровень выполнения курсовых проектов (работ) и тематика соответствует требованиям ГОС ВПО.*

3.3.2. Организация практик

Согласно ГОС ВПО подготовка специалистов по специальности 190601.65 "Автомобили и автомобильное хозяйство" предполагает прохождение практик: учебно-ознакомительная, производственная и преддипломная. 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 «Эксплуатация автомобильного транспорта» автомобильного отделения. На практику обучающийся направляется с заданием, отраженным в дневнике по практике. Дневники 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
- Профессионально-ориентированная практика
- Преддипломная практика

Целью учебной практики является закрепление, расширение, углубление и систематизация профессиональных знаний, получение представления о возможных карьерных траекториях выпускника. Общая продолжительность учебной практики определяется ГОС ВПО и составляет 4 недель.

Итоговый контроль учебной практики осуществляется в форме отчета.

Целью производственной практики является анализ и обобщение научного и практического материала для подготовки и написания выпускной квалификационной работы. В числе ее основных задач – сбор и систематизация эмпирического материала выпускной

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» квалификационной работы (далее – ВКР), тестирование гипотез, статистическая оценка предлагаемых моделей, интерпретация полученных результатов с учетом имеющихся в анализируемой области знаний современных теоретических и эмпирических работ. Содержание практики устанавливается в соответствии с задачами практики и предусматривает работу в области сбора, обобщения и анализа информационных и статистических материалов, законодательных и нормативно-правовых актов, необходимых студентам для последующей подготовки и выполнения ВКР.

Общая продолжительность профессионально-ориентированной практики 8 недель. Итогом практики становится готовая для включения в состав выпускной квалификационной работы практическая часть, представляющая собой проведенное эмпирическое исследование. Студенты Набережночелнинского института автомобильного отделения, обучающиеся по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное отделение», в основном проходят практику на кафедрах или научно-учебных лабораториях; на автотранспортных предприятиях и ОАО КАМАЗ. Практика студентов, обучающихся на очно-заочной и заочной форме обучения, как правило, проходит на месте их постоянного трудоустройства. Руководители практики в своих отзывах отмечают высокий уровень теоретической подготовки, инициативность и грамотность при применении знаний на практике, а также умение находить решения в сложных ситуациях.

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

В ходе самообследования проанализированы отчеты по практикам, выполненные в 2013г.:

1. Отчет по преддипломной практике (ОАО «Челны-Лада») студента гр. 2510 Деникаев И.Р. Руководитель практики от кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта» - доцент кафедры ЭАТ Фролов А.М.

2. Отчет по профессионально ориентированной практике (ООО «Чиялек») студента гр. 2410 Фатхуллина Р.Д. Руководитель практики от кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта» - старший преподаватель кафедры ЭАТ Тахавиев Р.Х.

Отчеты по практикам содержат характеристику предприятия: структуру и описание организации его деятельности, сведения о проделанной работе и итоги выполнения рабочего плана прохождения практики, вопросы охраны труда, выводы и предложения. В отчет включены разделы об итогах выполнения индивидуального задания. Дневник отчета проверен и подписан руководителем от предприятия и от кафедры. Преподаватель, руководивший практикой сдал на кафедру отчет о результатах проведенной практики с анализом недостатков, критическими замечаниями и предложениями по совершенствованию практики студентов.

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 ГОС ВПО, программы практик (учебной, производственной) разработаны в полном объеме и обеспечены документами на 100%.*

Программы практик (учебной, производственной) соответствуют требованиям ГОС ВПО и нормативной документации.

3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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 ГОС 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, ГОС 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 специалиста по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» включает в себя следующие элементы:

- учебные дисциплины;
- научно-исследовательский семинар;
- учебную, производственную практику;
- курсовую и выпускную квалификационную работу;
- итоговый государственный экзамен.

В требовании стандарта высшего образования акцентировано внимание на использование активных занятий в учебном процессе, на увеличение времени на самостоятельную работу с использованием современных информационных технологий. В Набережночелнинском институте (филиале) КФУ Автомобильном 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.

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 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» 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 учебном плане предусмотрены факультативные дисциплины, не являющиеся обязательными для изучения.

Выводы: Учебно-методическое обеспечение кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта» соответствует требованиям ГОС ВПО и требованиям ВУЗа.

4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИТЕТА

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-зачетной 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.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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, о чем свидетельствует и доля аудиторной нагрузки, не превышающая 53,8 %, от общего объема часов изучения дисциплины в целом по образовательной программе. 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.

Выводы: Учебный процесс по программе обучения специалиста по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» организован в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качественному высшему образованию.

4.2. Системы контроля

4.2.1. Диагностическое Интернет-тестирование студентов 1 курса

4.2.2. 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, 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.

4.2.3. Федеральный Интернет-экзамен (ФЭПО)

Таблица №

Динамика показателей выполнения требований ГОС для ООП по результатам ФЭПО (2009-2014)

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)					
		ФЭПО-9 (апр-июнь 2009)	ФЭПО-10 (дек 2009 -январь 2010)	ФЭПО-11 (апр-июнь 2010)	ФЭПО-12 (дек 2010-январь 2011)	ФЭПО-13 (апр-июнь 2011)	ФЭПО-14 (ноя - дек 2011)
ГСЭ	Отечественная история	-	73% (15)	-	-	-	-
ГСЭ	Философия	-	76% (21)	-	-	-	-
ГСЭ	Экономика	-	100% (19)	-	-	-	-
ЕН	Информатика	-	77% (18)	-	-	-	-
ЕН	Химия	-	86% (15)	-	-	-	-
ЕН	Экология	-	85% (14)	-	-	-	-
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	90% (22)	-	-	-	-	-
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика.	85% (21)	-	-	-	-	-
ОПД	Механика (Сопротивление материалов)	65% (29)	-	-	-	-	-
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	-	78% (23)	-	-	-	-
ОПД	Электротехника и электроника (ТОЭ, ОТЦ)	-	88% (25)	-	-	-	-

4.3. Государственная (итоговая) аттестации выпускников

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Итоговая государственная аттестация специалиста предусматривает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы) (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 ГОС ВПО.

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

Перечень документов, регламентирующих порядок проведения и содержание итоговой 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.

Государственный экзамен проводится в формате междисциплинарного экзамена. Для сдачи государственного междисциплинарного экзамена на кафедре «Эксплуатация автомобильного транспорта» подготовлены и утверждены экзаменационные билеты.

Экзаменационные билеты адекватно отражают содержание дисциплин образовательной программы, обеспечивающих получение соответствующей профессиональной подготовки выпускника: конструкция автомобиля, техническая эксплуатация автомобилей, основы технологии производства и ремонта автомобиля, организация автомобильных перевозок и безопасности движения, основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования, лицензирование и сертификация на транспорте, основы теории надежности и диагностики, транспортно-эксплуатационные качества дорог и городских улиц.

Государственный экзамен с организационной и технической стороны подготовлен в соответствии с установленными требованиями, проводится в письменной форме, без нарушения процедуры. В экзаменационном билете 4 вопроса и задача.

Члены комиссии в своей работе руководствуются принципами объективности и доброжелательности.

В ходе самообследования проанализирована программа государственного экзамена, вопросы к государственному экзамену. Программа и вопросы соответствуют целям и задачам образовательной программы, видам деятельности, к которым готовится выпускник.

В ходе самообследования проанализированы выпускные квалификационные работы (проекты), выполненные и защищенные в 2013 году.

1. «Модернизация транспортного комплекса ОАО ОЭЗ ППТ «Алабуга» с разработкой пункта и методов контроля загрузки автотранспортных средств» (студент группы 2510 Набиев И.С., руководитель Набиев И.С.).

2. «Проект дилерского торгово-сервисного центра «Форд» в г. Альметьевск» (студент группы 2507 Ахметзянова Д.Ф., руководитель Илдарханов Р.Ф.).

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

3. «Проект автотранспортного предприятия на 170 автомобилей ГАЗ-3105 и 210 автомобилей ГАЗ-22175 с разработкой стенда по исследованию влияния отказов элементов ЭСУД на выбросы вредных веществ с ОГ» (студент группы 2507 Авзалов А.Ф., руководитель Фролов А.М.).

4. «Модернизация легковых автомобилей с комбинированной энергетической установкой для различных условий эксплуатации» (студент группы 2510 Кашапов И.Ф., руководитель Галиев Р.М.).

Тематика дипломных проектов связана с совершенствованием автотранспортных предприятий и проектированием новых предприятий АТП и СТО. Темы проектов соответствуют профилю выпускаемых специалистов по 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство». Дипломные проекты имеют высокий уровень теоретической подготовки, связанные с совершенствованием уровня обслуживания клиентов и автомобилей на автотранспортных предприятиях. Общепрофессиональная и специальная подготовка, знания и умения выпускников удовлетворяют требованиям Государственного образовательного стандарта по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство».

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 приглашаемых из сторонних организаций: авторитетных специалистов предприятий, учреждений и организаций – потребителей кадров данного профиля, ведущих преподавателей и научных сотрудников других образовательных организаций или научных учреждений. Состав комиссий утверждается приказом ректором университета. Предложения по составу комиссий представляет директор института/декан факультета. 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.

Защита ВКР по направлениям проводятся в устной форме. Это завершающий этап профессионального образования данной ступени образования. Приказом по Институту/факультету за студентом-выпускником закрепляется 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.

Каждая квалификационная работа на этапе защиты сопровождается отзывом научного руководителя и рецензента. Выпускающая кафедра организует предзащиту работ и дает заключение о допуске работы к защите. Рецензентами ВКР являются сторонние сотрудники/преподаватели других институтов/учреждений. Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ определяются с учетом действующего Регламента «Об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений» и Методическими рекомендациями «О выпускной квалификационной работе

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» студентов, обучающихся по программам подготовки бакалавров и специалистов», разработанными на выпускающей кафедре.

Решение ГАК об итоговой оценке выпускной квалификационной работы основывается на оценках: научного руководителя за работу, учитывающего её теоретическую и практическую значимость; рецензента за работу в целом; членов ГАК за содержание работы, её защиту, включая доклад, ответы на вопросы и замечания рецензента и научного руководителя.

По итогам защит аттестационная комиссия составляет протокол защиты выпускных квалификационных работ, в котором описывается процедура защит, оценивается актуальность тематик ВКР, сложность представленных работ, отражаются основные итоги.

Выводы: Документы, регламентирующие порядок проведения и содержание итоговой аттестации выпускников, разработаны в полном объеме (100%) в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов. Количество и перечень государственных экзаменов по образовательной программе соответствует требованиям ГОС ВПО. Не менее 100% студентов по ООП 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство» имеют положительные оценки по государственному экзамену.

Анализ результатов защит показал, что в целом выпускники имеют достаточно высокий уровень теоретической подготовки. Тематика выпускных квалификационных работ актуальна и соответствует профилям подготовки. Работы имеют исследовательскую и практическую ценность. Часть работ рекомендуется к публикации и продолжению исследования над тематикой. Студенты на защитах показывают высокий уровень теоретической подготовки, умение решать практические задачи, связанные с совершенствованием автотранспортных предприятий. Общепрофессиональная и специальная подготовка, знания и умения выпускников удовлетворяют требованиям Государственного образовательного стандарта по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство».

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 прохождения 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: автотранспортных предприятиях г. Набережные Челны и Татарстана.

Программа подготовки по специальности 190601.65 АиАХ нацелена на удовлетворение потребности регионального и российского рынка, имеющих фундаментальные знания в области автомобильного транспорта, свободно владеющих иностранными языком, имеющих широкий набор профессиональных умений и навыков приближенных к их будущей деятельности.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Выпускник по специальности 190601.65 АиАХ готовится к следующим видам профессиональной деятельности: эксплуатационно-технологической и сервисной; организационно-управленческой; проектно-конструкторской; производственно-технологической; научно-исследовательской. 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 автомобильного транспорта. Выпускник Набережночелнинского института (филиала) КФУ, Автомобильного отделения по специальности 190601.65 АиАХ будет востребован в областях автотранспортных предприятий. Вовлеченность студента Набережночелнинского института (филиала) КФУ Автомобильного отделения в научную деятельность, а 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. В Набережночелнинском институте (филиале) КФУ Автомобильном отделении имеются отзывы от автотранспортных предприятий.

Выводы: *Выпускники Набережночелнинского института (филиала) КФУ Автомобильного отделения по специальности 190601.65 АиАХ пользуются спросом у работодателей РТ и др. 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 Набережночелнинского института 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 расчета не менее 50 экз. таких изданий на каждые 100 обучающихся. Фонд дополнительной литературы имеет официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете 20-25 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; а также ссылки на свободные ресурсы Интернета, содержащие информацию по основным учебным дисциплинам.

Все обучающиеся 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.

Для самостоятельной работы, выполнения рефератов, курсовых работ, практической подготовки, а также качественного прохождения итоговой аттестации обучающиеся пользуются библиотекой Набережночелнинского института КФУ, так и как Научной библиотекой им.Н.И.Лобачевского.

Поскольку библиотека КФУ является подписчиком большого числа как российских, так и зарубежных баз электронных библиотечных ресурсов, преподаватели и студенты Набережночелнинского института 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 Набережночелнинском институте (филиале) КФУ Автомобильном отделении.

Информация по обеспеченности библиотечными и иными информационными ресурсами образовательного процесса:

- доступ к электронным ресурсам (полнотекстовым либо библиографическим) осуществляется на основании договоров с создателями информационных баз данных
 - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
 - Универсальная база данных East View
 - Консультант Плюс - справочно-поисковая система законодательной информации
 - Scopus - реферативная и наукометрическая электронная база данных и др.
- подписка на печатные периодические издания: Автомобиль и сервис (АБС-АВТО), Автомобильная промышленность, Автомобильные дороги, Автомобильный транспорт, Автотранспорт: эксплуатация-обслуживание-ремонт, Автотранспортное предприятие, Транспорт: наука, техника, управление.

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-информационными 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
		нет				

Примечание: Указываются только монографии, хотя бы один из авторов которых является (или являлся на момент издания монографии) штатным сотрудником выпускающей кафедры.

Здесь и далее под штатными сотрудниками понимаются собственно штатные преподаватели кафедры и внутренние совместители по кафедре.

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	2013	Кулаков А.Т., Денисов А.С., Макушин А.А.	Особенности конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта силовых агрегатов грузовых автомобилей	учебное пособие	УМО	100	28 п.л.	Издательство «Инфра-Инженерия», Москва, 2013г., 448 с.
2	2013	Кулаков А.Т., Якубович И.А., Загидуллин С.З.	Устройство и эксплуатация грузового специализированного автомобильного транспорта часть первая	учебное пособие	УМО	100	6,9 п.л.	Северо-Восточный государственный университет, Магадан, 2013г., 111 с.
3	2013	Кулаков А.Т., Якубович И.А., Финоченко А.Г.	Ремонт и восстановление турбокомпрессоров ТКР-7Н1 дизелей КАМАЗ	учебное пособие	УМО	100	5,9 п.л.	Северо-Восточный государственный университет, Магадан, 2013г., 95 с.

Выводы: Студенты обеспечены базовой, основной и дополнительной учебной литературой в достаточном объеме. Также они имеют возможность пользоваться изданиями периодической печати, учебно-методическими разработками преподавателей кафедр Института/факультета, электронными ресурсами в подписке библиотеки, программно-информационными продуктами, установленными в компьютерных классах и рекомендованными по ряду дисциплин учебного плана.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИТЕТА

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 специальности 1906501.65 АиАХ не менее 87 %. Процент штатных ППС составляет 87%, доля преподавателей с учёной степенью доктора наук – 6,25%, что соответствует требованиям ГОС ВПО.

Избрание на вакантные должности осуществляется через решения (пошагово) согласно «Регламент» 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 15% штатных преподавателей кафедры ежегодно осуществляют повышение квалификации, 70% - один раз в три года, и совершенствуют 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 Набережночелнинском институте (филиале) 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.

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

Таблица 4

№	ФИО преподавателя	Вид повышения квалификации	Название	Место проведения
1	2	3	4	5
1.	Фролов А.М.	Стажировка		НТЦ ОАО «КАМАЗ
2.	Барыльникова Е.П.	Стажировка		НТЦ ОАО «КАМАЗ
3.	Барыльникова Е.П.	Краткосрочное повышение квалификации	«Организация воспитательной работы со студентами в вузе»	ИНЭКА

В Набережночелнинском институте (филиале) КФУ по специальности 190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство широко распространена практика привлечения к

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» обеспечению учебного процесса ведущих практиков по направлению 190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство. Так, к примеру, на условиях почасовой оплаты труда в качестве внешнего совместителя проводят занятия Аюкин З.А., зам.директора Ремдизель ОАО КАМАЗ, Шакуров Д.К., ген.директор ООО производственно - коммерческой компании «Евротехнологии», принимающие участие в работе ИАК, ГАК, рецензировании и руководстве дипломными проектами студентов.

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 ГОС 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 190601.65 "Автомобили и автомобильное хозяйство". 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. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

7.1. Академическая мобильность ППС

В 2013 г. к учебному процессу привлекались профессора зарубежных университетов-партнеров: с 11.10.2013 – по 14.10.2013 на Автомобильном отделении Набережночелнинского института (филиала) КФУ были проведены лекции и семинары на тему «Прогрессивные технологии в проектировании и исследованиях автомобильной техники» профессором Сладковским А.В. (Silesian University of Technology, Faculty of Transport). Источник финансирования - Грант «Программа развития деятельности студенческих объединений КФУ».

***Выводы:** Для научно-педагогических работников КФУ, а также для студентов созданы возможности участия в международной академической мобильности. Преподаватели и научные сотрудники все активнее вливаются в этот процесс. Активное участие преподавателей в программах международной академической мобильности может повысить узнаваемость КФУ и реализующихся в нем направлений исследований, налаживанию партнерских отношений с преподавателями из зарубежных университетов, что может привлечь иностранных студентов.*

К учебному процессу активно привлекаются иностранные специалисты. Штатные преподаватели Института/факультета активно повышают свою квалификацию в зарубежных университетах. В 2013 году Набережночелнинский институт (филиал) КФУ заключил соглашение о сотрудничестве с Silesian University of Technology, Faculty of Transport.

Тем не менее, необходимо констатировать, что международные контакты факультета развиты не в полном объеме, но работа в данном направлении ведется. Рекомендуется еще более активно участвовать в международных стажировках, особенно долгосрочных, развивать программы двойных дипломов. Необходимо интенсифицировать международную научную активность ППС Института/факультета, шире использовать имеющиеся международные связи.

8. 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 т 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
	73.31.41		Кулаков А.Т.	-	1	-	3	3

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	2	3	4	5	6	7	8
	-	-	-	-	-	-	-

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 Минобрнауки; 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.

8.1. Участие преподавателей и студентов в НИР

Преподаватели и студенты Набережночелнинского института (филиала) КФУ кафедры "Эксплуатация автомобильного транспорта" 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 выступил с докладами на:

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Международных конференциях:

Барыкин А.Ю., Барыльникова Е.П., Галиев Р.М., Кулаков А.Т., Макушин А.А., Набиев И.С., Нигметзянова В.М., Нуретдинов Д.И.,

Всероссийских конференциях:

Барыкин А.Ю., Илдарханов Р.Ф., Макушин А.А., Набиев И.С., Нигметзянова В.М., Нуретдинов Д.И., Хуснетдинов Ш.С., Щигарцов И.М.

Другие научные мероприятия:

* Итоговая образовательно-научная конференция КФУ - Авзалов А.Д. (5 курс), Арсланов И.Н. (5 курс), Валиев Т.Н. (4 курс), Гараев А.А. (4 курс), Гарипов А.Ф. (4 курс), Гарипов Р.И. (4 курс), Гиниятуллин И.Н. (4 курс), Данилов Г.Г. (4 курс), Набиев И.С. (5 курс), Сагитов Э.Г. (4 курс), Садыков Р.С. (4 курс), Франс-Гранже Д.Ю. (4 курс), Фролов Л.С. (5 курс), Хатмуллин Б.А. (4 курс).

* Конкурс на лучшую научную работу студентов КФУ - Гарипов Р. И. (4 курс).

* Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «V Камские чтения» - Арсланов И.Н. (5 курс), Авзалов А.Ф. (5 курс), Хамидуллин Р.Н. (5 курс), Гарипов А.Ф. (4 курс), Гарипов Р.И. (4 курс), Гарипов Р.Р. (4 курс), Садыков Р.С. (4 курс).

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

9. 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.

Набережночелнинский институт (филиал) КФУ Автомобильное отделение 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:

- общеуниверситетские 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 специальности 190601.65 АиАХ 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
101-а	Компьютер, установка для диагностики ультразвуковой очистки форсунок НД 10/25 S	1 шт.
102	Плакаты, макеты и разрезы узлов и агрегатов автомобиля КАМАЗ	По 1 комплекту
105	Компьютер	2 шт.
106	Компьютер, принтер	2 шт.
107	Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ	1 шт.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

138	Плакаты,	
215	Компьютер, принтер, ксерокс, сканер	1 шт.
224	Компьютер, принтер, ксерокс	2 шт
225	Компьютер, сканер	1 шт.
223-б	Компьютер, принтер, сканер	1 шт
238	Плакаты	1 шт

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 ГОС ВПО. Единственным недостатком является нехватка аудиторных и кафедральных площадей. В остальном состояние материально-технической базы не вызывает нареканий.*

10. 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 университетариев 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.

Располагая развитыми традициями воспитательной работы КФУ ныне, являющийся одним из наиболее динамично развивающихся вузов России, формирует инновационную социокультурную среду, ключевыми элементами которой являются:

Деревня Универсиады, переданная под студенческий кампус КФУ общая площадь которой составляет 187 624 кв.м., рассчитанная на 7 454 мест из них:

- Одноместных комнат – 1 500
- Двухместных комнат – 700
- Трехместных комнат – 1 518

Группа спортивно-оздоровительных комплексов, включающая в себя 11 объектов, крупнейшие из которых :

- СК «Москва» - 5 123 кв. м.
- СК «Бустан» - 6 106 кв. м.
- ПБ «Бустан» - 3 240 кв. м.
- КСК «УНИКС» - 15 090 кв. м

23 июня 2013 г. на территории Обсерватории Казанского федерального университета был открыт Планетарий. Введение в эксплуатацию Астропарка КФУ, включающего в себя оборудованные в соответствии с мировыми стандартами Обсерваторию и Планетарий существенно расширило зону социокультурного влияния КФУ, способствует вовлечению подрастающего поколения в исследовательскую работу.

Важным элементом социокультурной среды университета, обеспечивающим единство и преемственность его исследовательской и педагогической традиций остаётся университетская библиотека. Основание её фондов было заложено в конце XVIII в., когда в Казань прибыла библиотека князя Г.А.Потемкина, переданная Казанской гимназии. Ныне Научная библиотека им. Н. И. Лобачевского – одно из крупнейших книгохранилищ страны, фонды которого насчитывают порядка пяти миллионов экземпляров, в настоящее время оборудовано системой доступа в Интернет, электронным каталогом, что позволяет в полной мере использовать её потенциал в реализации учебных программ КФУ.

Научная библиотеки им. Н. И. Лобачевского, обладает почти 6-миллионным фондом, входит в число крупнейших библиотек России. Информация обо всех изданиях отражена в традиционных каталогах, более 1 млн. 200 тыс. записей содержит электронный каталог. Казанский федеральный университет регулярно приобретает доступ к электронным ресурсам ведущих зарубежных и отечественных издательств и агрегаторов (электронная библиотека

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» диссертаций РГБ, электронные коллекции Elsevier, реферативная база данных Scopus, Электронно-библиотечные системы и др.).

Музейная система Казанского университета, объединяющая более десяти различных собраний, выступая существенным элементом организации учебного процесса и формирования корпоративной культуры Казанского университета, задействована также в работе по патриотическому воспитанию студентов. Уникальные коллекции Геологического музея им.А.А.Штуkenберга – включающие более 150 000 музейных предметов из 60 стран мира – доступны для широкого круга посетителей. Это собрания метеоритов, горных пород, минералов, руд, ископаемых останков древних растений и животных.

Большое внимание в КФУ уделяется развитию воспитательной и социальной работы, которая рассматривается как важный вид деятельности университета, одно из обязательных условий и предпосылок повышения качества подготовки высококвалифицированного специалиста, максимального соответствия требованиям современного рынка труда.

Планирование и организация воспитательной деятельности в Казанском федеральном университете осуществляет Департамент по молодежной политике, социальным вопросам и развитию системы физкультурно-спортивного воспитания.

Важным элементом воспитательной работы в университете является институт кураторства, функционирование которого обеспечивает решение целого ряда индивидуальных образовательных проблем и способствует скорейшей адаптации студентов младших курсов в университете. Факультет повышения квалификации совместно с Департаментом по молодежной политике КФУ реализуют программу повышения квалификации преподавателей-кураторов академических групп, издаются методические рекомендации для работы кураторов. Важным структурным элементом социально-культурной среды Казанского федерального университета выступает развитая система студенческого самоуправления.

С целью консолидации и интеграции научных, общественных, творческих и спортивных объединений КФУ, развития системы студенческого самоуправления и повышения роли студенчества в реализации Программы развития КФУ в 2010 году был создан Координационный Совет общественных студенческих организаций и объединений, курирующий деятельность всех Объединений.

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 университете эффективно осуществляют свою деятельность более 130 общественных студенческих организаций и объединений, 90 творческих коллективов художественной самодеятельности, 49 спортивных секций по 33 видам спорта, 22 студенческие газеты институтов/факультетов, филиалов, 1 on-line TV.

Основные общественные студенческие организации и объединения: Первичная профсоюзная организация студентов, Союз студентов и аспирантов, Спортивный клуб, Студенческий клуб, Штаб студенческих трудовых отрядов, Ассоциация иностранных студентов (КИДИС), Ассоциация студентов Деревни Универсиады, Добровольческий центр студентов «КФУ – планета добрых людей», Антикоррупционное студенческое движение, Дискуссионный клуб, Брэйн-клуб, Юридический центр студентов Туристский клуб, Спелео-клуб, Школа КВН.

Основные мероприятия, проводимые общественными студенческими объединениями: конкурс «Студенческий лидер КФУ»; Профильные школы актива; Республиканский конкурс «Знатоки трудового права»; Межфакультетский фестиваль «Интеллектуальная весна»; Открытый конкурс на знание иностранных языков «Полиглот»; Деловая игра «Карьера: Старт!»; Ярмарка вакансий, Курс молодого карьериста, Международный турнир по дебатам «Позвольте?!»; Международная научно-практическая

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» студенческая конференция «Точка зрения»; Республиканский студенческий конкурс «Война пером»; Международная конференция студентов и аспирантов: «Актуальные проблемы правовой политики: национальный и международный правовые аспекты».

Основные творческие коллективы:

Вокальные коллективы: Хоровая капелла, Татарский народный хор, вокальная студия «Айрин», Хор «Рапсодия», Хор «Созвучие», «Салям», «Ал Зэйнэбем», «Мелоди», «Эмиралд», «Зарница», Ансамбль скрипачей;

Хореографические коллективы: шоу-балет «Калликория», т/к "Шторм", народный ансамбль "Казаным", народный ансамбль "Каз канаты", театр-танца «Дан», т/к «Speak out», т/к «Latina Jam».

Творческие объединения: Школа КВН КФУ, Театр студии костюма «Tatar style», Творческий коллектив «Раушан» (литературный кружок, Театральная студия «Театрон», Литературно-творческое объединение «Илхам», Изо-студия «Штрих», Театр абсурда.

Основные мероприятия, проводимые Студенческим клубом: Торжественное мероприятие, приуроченное ко Дню знаний; Концертная программа «Экскурсия по студенческой жизни»; Фестиваль «День первокурсника»; Студенческий праздник «Татьянин день»; Фестиваль «Студенческая весна»; Праздничные мероприятия, приуроченные к годовщине со дня основания Казанского университета, Ежегодный конкурс «Студент года КФУ», Игры Лиги КВК КФУ; Творческие школы актива для студентов университета; «Новый год по-студенчески!», Встреча администрации вуза с выпускниками-отличниками.

Основные спортивные секции: волейбол, легкая атлетика, лыжные гонки, футбол, мини-футбол, вольная борьба, шахматы, плавание, настольный теннис, теннис большой, бокс, дзюдо, самбо, кикбоксинг, кекусинкай-каратэ, греко-римская борьба, бильярд, татарско-башкирская борьба, гиревой спорт, армспорт, бадминтон, гандбол, тяжелая атлетика, баскетбол, спортивное ориентирование оздоровительная аэробика, хоккей, флорбол, туризм, спелеология, скалолазание, спортивный туризм.

Основные мероприятия, проводимые Спортивным клубом: Спартакиада студентов первого курса, Спартакиада студентов КФУ, спортивный праздник «День здоровья», первенства КФУ по гиревому спорту, Спортивно-оздоровительный выезд студентов «Поезд Здоровья», Легкоатлетические эстафеты.

В организации воспитательной работы КФУ можно выделить следующие основные принципы:

1. Принцип самоорганизации – обеспечивает развитие форм самоорганизации обучающихся на базе действующих и вновь создаваемых в КФУ 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 преемственность повышения – 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 КФУ подразделений, охватывающих практически все области знаний и профессиональной деятельности, создает возможность организации многообразной, полифункциональной среды, способствующей разностороннему творческому самовыражению и самореализации личности обучающихся, сохранению и возрождению нравственных,

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» 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. Организация и проведение фестивалей, концертов, праздничных мероприятий, литературных и художественных вечеров – основные направления деятельности этих организаций.

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, профильных выездов и экспедиций, мастер-классов и лекций, пропагандирующих здоровый образ жизни – основные направления воспитательной деятельности в этой сфере. Для обеспечения эффективной реализации этого направления в КФУ имеется вся необходимая инфраструктура.

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. Организация и проведение школ актива, 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 – основные направления деятельности этих организаций. Эффективная реализация воспитательной деятельности в этом направлении возможна лишь при взаимодействии и поддержке администрацией вуза деятельности органов студенческого самоуправления.

Гражданско-патриотическая деятельность. Одним из приоритетных направлений в работе со студентами во внеучебное время является гражданско-правовая и патриотическая деятельность, в том числе социальная защита студентов - привлечение обучающихся в проведение 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.

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.

Задачи: снижение уровня преступности на территории Республики Татарстан; активизация работы по профилактике правонарушений, направленной, прежде всего, на борьбу с пьянством, алкоголизмом, наркоманией, преступностью, безнадзорностью несовершеннолетних; активизация и совершенствование нравственного воспитания населения, прежде всего - молодежи и детей школьного возраста.

Воспитательная деятельность в общежитиях. Воспитательная работа в студенческих общежитиях направлена на формирование нравственных и социальных качеств личности: гуманности, порядочности, гражданственности и ответственности. Эта работа должна

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» проводится с учётом психолого-возрастных особенностей студенческой молодежи и, прежде всего, с учётом того, что у молодёжи активно формируются гражданские качества, развивается чувство коллективизма.

Внеучебная деятельность в общежитии направлена на создание педагогически 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.

Традиционно в Казанском университете воспитательная работа с иногородними студентами представляет собой широкий диапазон мероприятий. Это и культурно-массовая, и спортивно-оздоровительная и организационно-массовая работа. Отдельно необходимо отметить усиление внимания к патриотическому и гражданскому воспитанию современной молодежи.

Проблемы учащейся молодежи, а также достижения в учебе, спорте, творчестве освещаются на web-портале университета и в еженедельной газете «Казанский университет». Традиционные полосы газеты рассказывают о событиях в социально-воспитательной сфере университета. Публикации нацелены на создание образа успешного студента, способного реализовать свой потенциал в общественной жизни, спорте, научно-исследовательской работе

11. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП

Кафедра «Эксплуатация автомобильного транспорта» занимается подготовкой специалистов для автомобильной отрасли предприятий города и региона.

Возглавляет кафедру д.т.н., профессор, Кулаков А.Т. В число сотрудников кафедры входят кандидаты технических наук, доценты: Аюкин З.А., Барыкин А.Ю., Галиев Р.М., Голубев Ю.А., Загидулин С.З., Илдарханов Р.Ф., Макушин А.А., Набиев И.С., Нуретдинов Д.И., Фролов А.М., Шайхутдинов И.Ф., Шакуров Д.К. Старшие преподаватели: Барыльникова Е.П., Нигметзянова В.М., Тахавиев Р.Х.

Рост уровня автомобилизации в России сопровождается ростом потребности в услугах автотранспортных предприятий и станций техобслуживания.

С учетом актуальности перечисленных задач сформировались научное направление кафедры. Руководитель научной школы д.т.н., профессор Кулаков А.Т. Тематика исследования связана с повышением ремонтпригодности и надежности автомобилей.

Результаты работы по направлениям отражены в статьях, включенных в базу цитирования: РИНЦ, рецензируемых в журналах из перечня ВАК, других изданиях, а также были представлены на Международных конференциях и форумах, проводимых как в России, так и за рубежом.

В научных разработках участвуют как профессора и доценты кафедры, так и молодые преподаватели, аспиранты и магистранты. Так, за последние 5 лет защищены 2 кандидатских диссертаций. К участию в научных исследованиях привлекаются и студенты старших курсов, которые принимают активное участие во Всероссийских и Международных конференциях и симпозиумах, где выступают с докладами, результаты работ публикуют в сборниках научных трудов и научных журналах.

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

Международных конференциях:

1. V международная научно-практическая конференция "Электронная Казань-2013"(Казань)
2. Международная научно-техническая конференция «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы - 2013» (МНТК «ИМТОМ-2013») (Казань, ОАО «КНИАТ»).

Всероссийских конференциях:

1. «V Камские чтения»: всероссийская научно-практическая конференция. (2013; Набережные Челны) (Набережные Челны, Россия).

Межвузовских конференциях:

1. Межвузовский сборник научных статей (с международным участием). Актуальные проблемы автотранспортного комплекса» (Самара).

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

12. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Содержание основной образовательной программы соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство».

Качество подготовки специалистов соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство».

Условия реализации образовательного процесса достаточны для внешней экспертизы специальности 190601.65 «Автомобили и автомобильное хозяйство».