

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 Набережно-Челнинского института



Ганиев М.М.

2014 г.

**ОТЧЕТ**

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

190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)»

Шифр и наименование образовательной программы  
инженер

Квалификация (степень) выпускника

реализуемая в ФГАОУ ВПО КФУ на основании  
Государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования от  
31.10.2001 №529

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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 СТС

Р.Г. Хабибуллин

(Ф.И.О.)

Представитель от работодателей:

Заместитель генерального директора З

«Ремдизель» по качеству, к.т.н.

А.Ф. Малаховецкий

(Ф.И.О.)

Отчет рассмотрен на заседании факультета \_\_\_\_\_ " 26 03 2014 г., протокол заседания № 3

Исполнитель(и): 1. Мухаметдинов Э.М.

2. Цыбунов Э.Н.

3. Габсалихова Л.М.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

	Стр.
Часть I Сведения о реализации образовательных программ высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, заявленных для государственной аккредитации (согласно Приказу Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 462 "Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией"	5
<b>РАЗДЕЛ 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ</b>	<b>5</b>
1.1. Общая информация	5
1.1.1. Контактные данные	5
1.1.2. Сведения об учредителях образовательной организации	6
<b>РАЗДЕЛ 2 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	<b>7</b>
2.1. Общие сведения об образовательной программе	7
2.2. Сведения о контингенте обучающихся	8
2.2.1. Распределение численности обучающихся 1-6 курсов по образовательной программе	8
2.2.2. Общие сведения о приеме абитуриентов	9
2.2.3. Распределение численности студентов вуза, обучающихся по образовательной программе по очной форме обучения, прошедших обучение в других вузах	10
2.3. Содержание образовательной программы	11
2.3.1. Календарный учебный график	11
2.3.2. Учебный план	12
2.3.3. Сведения о местах проведения практик	13
<b>РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	<b>14</b>
3.1. Сведения о педагогических работниках, привлеченных к реализации образовательной программы	14
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	66
3.3. Сведения об учебно-методическом обеспечении образовательной программы	79
3.3.1. Сведения об электронной библиотеке	79
3.3.2. Сведения о печатных и электронных образовательных и информационных ресурсах по образовательной программе	80
3.3.3. Обеспечение дисциплин (модулей) в образовательной программе, изучаемых с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	97
<b>РАЗДЕЛ 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ВЫПУСКНИКОВ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ</b>	<b>98</b>
4.1. Сведения о результатах промежуточной аттестации знаний студентов по дисциплинам образовательной программы	98
4.2. Сведения о результатах научно-исследовательской работы обучающихся по образовательной программе	104
4.3. Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе	105
<b>ЧАСТЬ II</b>	<b>106</b>

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

<b>РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	<b>106</b>
1.1. Наличие и достаточность нормативной и организационно-распорядительной документации по организации и ведению учебно-методической и научной работы	106
1.2. Перечень документации подразделений по организации учебно-воспитательного процесса, методической, научно-методической, научно-исследовательской работы при реализации ООП ВПО	110
<b>РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ</b>	<b>114</b>
<b>РАЗДЕЛ 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ</b>	<b>116</b>
3.1. Обязательный минимум содержания ООП	116
3.2. Сроки освоения ООП	116
3.3. Результаты освоения основной образовательной программы	119
3.3.1. Содержание и уровень курсовых работ	120
3.3.2. Организация практик	121
3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению	123
<b>РАЗДЕЛ 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ</b>	<b>125</b>
4.1. Балльно-рейтинговая система	125
4.2. Системы контроля	126
4.2.1. Диагностическое Интернет-тестирование студентов 1 курса	126
4.2.2. Текущий и промежуточный контроль	127
4.2.3. Федеральный Интернет-экзамен (ФЭПО)	127
4.3. Государственная (итоговая) аттестация выпускников	128
4.4. Связь с работодателями и оценка качества подготовки выпускников	130
<b>РАЗДЕЛ 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА</b>	<b>133</b>
5.1. Обеспеченность основной и дополнительной учебной литературой	133
5.2. Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями выпускающей кафедры	134
<b>РАЗДЕЛ 6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ</b>	<b>138</b>
<b>РАЗДЕЛ 7.МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО</b>	<b>141</b>
7.1. Академическая мобильность ППС	141
<b>РАЗДЕЛ 8. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ</b>	<b>142</b>
8.1. Участие преподавателей и студентов в НИР	143
<b>РАЗДЕЛ 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА</b>	<b>145</b>
<b>РАЗДЕЛ 10. ОБЩЕКУЛЬТУРНАЯ И СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ</b>	<b>149</b>
<b>РАЗДЕЛ 11. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП</b>	<b>158</b>
<b>РАЗДЕЛ 12. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ</b>	<b>161</b>

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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)	<a href="mailto:public.mail.@kpfu.ru">public.mail.@kpfu.ru</a>
	Контактная информация организации/филиала (адрес сайта)	<a href="http://www.kpfu.ru">www.kpfu.ru</a>
	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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

### 1.1.2 Сведения об учредителях образовательной организации данные

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 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
1.	Уровень образования (бакалавриат/специалитет/магистратура)	специалитет
2.	Код образовательной программы (направления)	190603.65
3.	Наименование образовательной программы (направления)	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)
4.	Дата утверждения образовательного стандарта в соответствии с которым реализуется образовательная программа	31.10.2001
5.	Наличие сетевой формы обучения (да/нет)	нет
6.	Наименования организаций, с которыми заключены договора по сетевой форме обучения ( <i>при наличии</i> )	нет
7.	Реквизиты договоров с организациями, с которыми заключены договора по сетевой форме обучения ( <i>при наличии</i> )	нет
8.	Наличие кафедр и иных структурных подразделений, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (для профессиональной образовательной организацией или образовательной организацией высшего образования) (да/нет)	нет
9.	Наименования организаций, на базе которых созданы кафедры и иные структурные подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся ( <i>если таковые имеются</i> )	нет
10.	Реквизиты договора о создании кафедр и иных структурных подразделений, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (для профессиональной образовательной организацией или образовательной организацией высшего образования)	нет
11.	Обучение на иностранном языке (указать на каком иностранном языке) ( <i>при наличии</i> )	нет
12.	Применение дистанционных технологий (да/нет)	нет
13.	Применение электронного обучения (да/нет)	нет

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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)

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

Очная форма обучения

№ строки		Численность студентов по курсам						Итого
		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	всего				16	23		39
02	В том числе по ускоренным программам				21			21

Заочная форма обучения

№ строки		Численность студентов по курсам						Итого
		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	всего				26	24	21	71
02	В том числе по ускоренным программам				54			54

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Начальник отдела кадров \_\_\_\_\_ (Мунирова Р.С.)



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

### 2.2.2 Общие сведения о приеме абитуриентов по образовательной программе

№	Учебный год	Подано заявлений	Принято*	в том числе за счет средств		В рамках целевого приема	Средний минимальный балл ЕГЭ*	
				За счет бюджетных ассигнований	С полным возмещением стоимости обучения		Студентов, принятых на обучение за счет бюджетных ассигнований	Студентов, принятых на места с полным возмещением стоимости обучения
1	2	4	5	6	7	8	9	10
	2008/2009							
	2009/2010	92	27	20	7	2	38,67	32,33
	2010/2011	138	26	25	1	5	45,67	43,00
	2011/2012							
	2012/2013							
	2013/2014							

\*- для программ бакалавриата и программ специалитета

Ответственный секретарь Приемной комиссии КФУ \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Гумеров А.З.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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, заканчиваемом 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

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 2.3 Содержание образовательной программы

### 2.3.1 Календарный учебный график

Автомобильное отделение // 190603.65 // Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт) // инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) // 2014

Информационная система "Студент" - Windows Internet Explorer

http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student\_work.begin\_work?p1=122890&p2=1559621636262412693622585325713&p\_h=2AFA71EEEDC42A014F35D15DA7DB14F0

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Избранное Яндекс Электронный документо...

Информационная система "Студент"

ДЕЙСТВИЯ СПРАВОЧНИКИ ОТЧЕТЫ УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

СПИСОК ГРУПП ОК ЭКЗАМЕНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОК КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ ОК УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ОК

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТИПЕНДИЯ

ОТЧЕТ ДЛЯ АКИБАНКА ОК

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

Перейти в ЗУ / Закончить

УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ?

Подразделение: Автомобильное отделение Специальность: 190603.65 Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)

Добавить

Обучение: ОЧНОЕ

инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 2014 г. шахты график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики / ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:

Обучение: ЗАОЧНОЕ

инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

### 2.3.2 Учебный план

Автомобильное отделение // 190603.65 // Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт) // инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) // 2014

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Информационная система "Студент"' (Student Information System) interface. The browser address bar shows the URL: [http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student\\_work.begin\\_work?p1=122890&p2=15596216362624126936225853257138p\\_h=2AFA71EEEDC42A014F35D15DA7DB14F0](http://shelly.kpfu.ru/pls/student/student_work.begin_work?p1=122890&p2=15596216362624126936225853257138p_h=2AFA71EEEDC42A014F35D15DA7DB14F0). The browser's address bar also contains 'Bing' and search icons. The browser's menu bar includes 'Файл', 'Правка', 'Вид', 'Избранное', 'Сервис', and 'Справка'. The browser's toolbar includes 'pdfforge', 'Яндекс', 'PDFCreator', 'eBay', 'Amazon', 'Coupons', 'Radio', 'f', 't', and 'Options'. The browser's status bar includes 'Избранное', 'Яндекс', and 'Электронный документоо...'. The browser's address bar also contains 'Информационная система "Студент"'. The browser's status bar also contains 'Страница', 'Безопасность', 'Сервис', and '??'. The browser's status bar also contains 'Пользователь: Архипова Н.И.', 'начало сессии: 05.05.2014 08:55', and 'Перейти в ЭУ / Закончить'. The browser's status bar also contains 'ДЕЙСТВИЯ', 'СПРАВОЧНИКИ', 'ОТЧЕТЫ', and 'УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС'. The browser's status bar also contains 'СПИСОК ГРУПП', 'ЭКЗАМЕНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ', 'КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ', and 'УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ'. The browser's status bar also contains 'СТИПЕНДИЯ' and 'ОТЧЕТ ДЛЯ АКИБАНКА'. The browser's status bar also contains 'Подразделение: Автомобильное отделение' and 'Специальность: 190603.65 Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)'. The browser's status bar also contains 'Добавить'. The browser's status bar also contains 'Обучение: ОЧНОЕ' and 'Обучение: ЗАОЧНОЕ'. The browser's status bar also contains 'инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 2014 г. шахты' and 'инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 2014 г. шахты'. The browser's status bar also contains 'график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики /ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:'. The browser's status bar also contains 'файл', 'Обзор...', 'обычная', 'Загрузить', and 'Очистить'.

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

pdfforge Яндекс PDFCreator eBay Amazon Coupons Radio f t Options

Избранное Яндекс Электронный документоо...

Информационная система "Студент"

ДЕЙСТВИЯ СПРАВОЧНИКИ ОТЧЕТЫ УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

СПИСОК ГРУПП ОК ЭКЗАМЕНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОК КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ ОК УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ОК

СТИПЕНДИЯ ОТЧЕТ ДЛЯ АКИБАНКА ОК

Пользователь: Архипова Н.И.  
начало сессии: 05.05.2014 08:55  
Перейти в ЭУ / Закончить

УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ?

Подразделение: Автомобильное отделение Специальность: 190603.65 Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)

Добавить

Обучение: ОЧНОЕ

инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 2014 г. шахты график / недели в семестрах / дисциплины / дисциплины (scrolling) / практики /ООП / спецификация / удалить / копировать учебный план / общая печатная форма:

Обучение: ЗАОЧНОЕ

инженер (Автосервис и фирменное обслуживание) 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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.	учебная	ОАО «КАМАЗ»	№ договора 2147/45/07100-08; 12.05.2008г.; ОАО «КАМАЗ»; бессрочно
2.	производственная	ОАО «КАМАЗ»	№ договора 2147/45/07100-08; 12.05.2008г.; ОАО «КАМАЗ»; бессрочно
		ГУ Дирекция инвестиционных программ на территории промышленной площадки «Алабуга»	№ договора 03/ДО-02-019; 28.04.2007г.; ГУ Дирекция инвестиционных программ на территории промышленной площадки «Алабуга»; бессрочно
3.	преддипломная	ОАО «КАМАЗ»	№ договора 2147/45/07100-08; 12.05.2008г.; ОАО «КАМАЗ»; бессрочно
		ООО «Форд-Соллерс Елабуга»	№ договора 3/05-12; 16.05.2012г.; ООО «Форд-Соллерс Елабуга»; бессрочно

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

### 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Ишмурадова А.М., доцент	Иностран ный язык	170	170	Елабужский государств енный педагогиче ский институт	к.п.н., (13.00.01. Общая педагогика, история педагогика и образования), доцент по		28/28	штатный	1.Казанский государствен ный университет курсы по методическом у мастерству в объеме 100ч.	1.Communicating English at work: Учебное пособие по курсу английский язык для студентов технических и экономических специальностей очного и заочного обучения	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

						кафедре ин.яз.				С 1 апреля по 20 июня 2004г. 2.курсы по программе «Методика разработки учебных модулей по ГОС-3 на основе компетентного подхода» в объеме 72 ч.,г.Наб.Челны 2010г. 3.сдача экзамена IELTS 2011г. 4.курсы по программе «Организация воспитательной работы со студентами в вузе» в объеме 72 ч. ,при К(П)ФУ г. Наб.Челны,09 ноября 2012г.	(учебное пособие) 2.Дизайн. Искусство интерьера. Методические указания и задания к практическим занятиям по английскому языку для студентов 2 курса дневного отделения (методическая разработка) 3.Методические указания к практическим занятиям по английскому языку для магистрантов экономического факультета (методическая разработка)	
2.	Аглиуллина Г.М., ст. преподаватель	Физическая культура	408					32/14	штатный	«Управление качеством образования, 2009 № 126432, 72 ч.	ВАК- 1 шт.	
3.	Левченко М.В., доцент	Отечественная история	68	102	КГПУ (Казанский государственный)	1)23.00.01 2) Доцент каф Истории			штатный	Повышение квалификации по программе «Управление	Конрад Аденауэр и германский консерватизм 50-60 гг. XX века. Набережные Челны:	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					педагогический университет)					образовательными программами» . 2009 год. Программа «Cambridge Interchange third edition» intro level март 2009	ИНЭКА – 2009 – 166 С.	
4.	Садриев А.Ш., доцент	Философия	85	119	Камский политехнический институт	1)09.00.01 2) Доцент по каф. Философии		15/11	Штатный	1) «Разработка и управление образовательными программами в современных условиях», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2007г., 003823; 2)«Внутренний аудит системы менеджмента качества организации», 72 часа, ФГОУ ВПО «Государственный технологический университет «Московский	1) Садриев А. Ш. Философия виртуальной реальности и компьютерные технологии. – Набережные Челны: Изд-во ИНЭКА, 2009. – 170 с.; 2) Садриев А.Ш. Информационно-коммуникативные технологии и век глобализма: концепция информационного общества // Наука и образование в жизни современного общества: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 29 октября 2012 г.: в 12 частях. Часть 5; М-во обр. и науки РФ. – Тамбов: Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество», 2012. – 163 с. – С. 116-119.; 3) Садриев А.Ш. Философия: Словарь основных терминов – Набережные Челны: Изд-	



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										институт стали и сплавов»», 2009г., АСМК-Ц-287-240; 3) «История и философия науки (технические науки и информатика)», 72 часа, ФГАОУВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», 2011г., 3554	во ИНЭКА, 2010. – 98 с.	
5.	Есиева И.В., доцент	Экономика	51	87	КГИК, Библиография	07.00.02 История России, К.и.н.		28/12	штатный	«Методика разработки учебных модулей по ФГОС-3», 72 ч. ГОУ ВПО «ИНЭКА», 2012 г., удостоверение 005396	Метод. пособие «Основы предпринимательства», тир.75, 2 п.л. Изд-во ИНЭКА,2011г.	
6.	Шпека И.И., ст.преподаватель	История Татарстана	68	67	Казанский государственный университет.			34/19	штатный	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации по программе "Управление образовательными программами	Общественная инициатива в развитии технического образования в России в сер. XIX – нач. XX вв. (статья) (ВАК) Власть. – 2010. – №4. – С.148-150	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										в высшей школе". 2009 г.в Камской государственной инженерно-экономической академии.		
7.	Шпека И.И., ст.преподаватель	История цивилизаций	68	67	Казанский государственный университет.			34/19	штатный	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	
8.	Ардаширова Р.Б., доцент	Татарский язык	68	66	Татарский государственный гуманитарно-педагогический университет	10.02.20, кандидат филологических наук		7/6	штатный	Перевод и переводоведение, 1 год, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2012	1. Эмоциональная специфика фразеологических единиц с концептом «сердце» (на примере русского и татарского языков) / Знание. Понимание. Умение «Фундаментальные и прикладные исследования в области гуманитарных наук». – №2. – М.: Изд-во Московского гуманитар.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											унив-та, 2011. – С.278-280 2.Фразеологические единицы с лексемой «душа-күнел», выражающие сильные переживания (на примере русского и татарского языков) / Научно-теоретический и прикладной журнал «Филологические науки. Вопросы теории и практики». – №1 (31) Часть II. – Тамбов: Изд-во «Грамота», 2014. – С. 24-26. 3.Лингвокультурологическая репрезентация концептов во фразеологических единицах разносистемных языков (на материале русского, татарского, английского и немецкого языков). - Монография. - Казань: Редакционно-изд-й центр, 2014 - 151с.	
9.	Удалов Н.В., доцент	Русский язык и культура речи	68	66	Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина	1)10.02.01, кандидат филологических наук 2) Доцент по каф. Русский язык и литература		35/26	штатный	1. Программа «Инновационные технологии в образовательном процессе (дистанционное обучение на базе LMS MOODLE)» в объеме 24	1.Формирование фонетической системы разговорной речи города (статья в изд., реком. ВАК) Формирование фонетической системы разговорной речи города // Вестник Университета академии российского образования, 2012. № 2. – С. 107-108.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>часов с 18 июня 2012 г. по 28 июня 2012 г. Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2012 г. Сертификат № 0174. 2.Курс "Современные технологии организации и обеспечения образовательного процесса", 5-26 мая 2014 года, КФУ</p>	<p>2.Фонетическая система акающего говора южной Вятки (статья в изд., реком. ВАК) Фонетическая система акающего говора южной Вятки// Филологические науки. Вопросы теории и практики. – Тамбов, 2013. – № 1 (19). – С. 182 – 185. 3. Мелодика как один из компонентов просодии. Филологические науки. Вопросы теории и практики. (ВАК) – Тамбов, 2014 – № 2 (32) – С. 197– 200.</p>	
10.	Гильманова Т.М.	Деловой иностранный язык	68	66	ЕГПИ, учитель английского и немецкого языков	К.ф.н., 10.02.02 – Языки народов Российской Федерации, доцент кафедры иностранных языков		45/45	штатный	<p>Камская государственная инженерно-экономическая академия, удостоверение о повышении квалификации по программе «Методика разработки учебных модулей по ФГОС -3 на основе компетентного подхода» (72 часа) 24</p>	<p>1. Учебное пособие по английскому языку для языковых и неязыковых вузов «Bridge to English» Набережные Челны: Изд-во НЧИ КФУ, 2014. - 156с. 2. Функционально-стилистическая принадлежность фразеологических единиц в произведениях М.Файзи Международное научное издание «Современные фундаментальные и прикладные исследования» №2 (9). – Кисловодск: Изд-во учебный центр Магистр,</p>	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										апреля 2012 – 09 июня 2012	2013.- С. 35-37. 3. О типологии фразеологических единиц Фразеология в многоязычном обществе Phraseology in Multilingual Society: Сборник статей международной Фразеологической конференции «EUROPHAS» - Казань, 2013. – с.90-97	
11.	Сайфуллин Р.Г., доцент	Политология и правоведе-ние	34	34	Казанский гос. ун-т	23.00.02 - полит. институты, этнополит. конфликтолог., нац. и полит. процессы и технологии		28/28	Штатный	Организация воспит. работы со студентами в вузе, 72 ч., 2011, удостов. № 007240	Polity and population quality dynamics // Advances in Environmental Biology. Volume 8, Number 5: April, 2014 (Scopus). Биосоциальный подход к исследованию империи: новое понимание исторической динамики // Власть. 2010. № 2. С. 76-79 Смуты как характеристика неустойчивых состояний суперэтноса и прогноз развития Запада // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2012. № 10. Часть 2. С. 167-172.	
12.	Бурганова Н.Т., доцент	Психология и педагоги-	34	34	1)Набережнoчелнинский	Кандидат педагогических наук, 13.01.00-		12/12	штатный	1. Удостоверение № 004930 о краткосроч-	1. В журналах Scopus и Web of Science (выходные данные): L.M. Zakirova,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		ка			государственный педагогический институт, педфак (2003) 2) Казанский государственный университет, государственное и муниципальное управление (2014)	общая педагогика, история педагогики и образования				ном обучении в ИНЭКА по программе «Проблемы качества обучения в ВУЗе» в объеме 72 часов, Наб.Челны, 2008г., 2. Удостоверение № 827 о краткосрочном обучении в Центре подготовки и повышения квалификации преподавателя ФГБОУ ВПО «КНИТУ» по программе «Технологии педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы» в объеме 72 ч., Казань, 2013г.	N.T. Burganova, L.M. Khamitova. Development of constructive features of intelligence in the process of professional training. 6th World Conference on Educational Sciences, February, 2014. 2. В журналах, рецензируемых ВАК (выходные данные): Бурганова Н.Т. Развитие коммуникативной компетенции студентов технического вуза. Материалы 4ой Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов «Современная российская наука глазами молодых исследователей», 17 февраля, 2014г. Журнал «В мире научных открытий» №1(49) 2014г. 3. Бурганова Н.Т. Развитие коммуникативной компетенции студентов технического вуза средствами гуманитарных дисциплин: Монография. – Казань: Издательство «Отечество», 2013. – 160с.	
13.	Садриев А.Ш., доцент	Культурология	34	34	Камский политехнический институт	1) 09.00.01 2) Доцент по каф. Философии		15/11	штатный	1) «Разработка и управление образовательными	1) Садриев А. Ш. Философия виртуальной реальности и компьютерные	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>программами в современных условиях», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2007г., 003823;</p> <p>2) «Внутренний аудит системы менеджмента качества организации», 72 часа, ФГОУ ВПО «Государственный технологический университет «Московский институт стали и сплавов», 2009г., АСМК-Ц-287-240; 3) «История и философия науки (технические науки и информатика)», 72 часа, ФГАОУВПО «Казанский</p>	<p>технологии. – Набережные Челны: Изд-во ИНЭКА, 2009. – 170 с.;</p> <p>2) Садриев А.Ш. Информационно-коммуникативные технологии и век глобализма: концепция информационного общества // Наука и образование в жизни современного общества: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 29 октября 2012 г.: в 12 частях. Часть 5; М-во обр. и науки РФ. – Тамбов: Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество», 2012. – 163 с. – С. 116-119.; 3) Садриев А.Ш. Философия: Словарь основных терминов – Набережные Челны: Изд-во ИНЭКА, 2010. – 98 с.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										(Приволжский ) федеральный университет», 2011г., 3554	
14.	Есиева И.В., доцент	Основы предпринимательства	34	34	КГИК, Библиография	07.00.02 История России, К.и.н.		28/12	штатный	«Методика разработки учебных модулей по ФГОС-3», 72 ч. ГОУ ВПО «ИНЭКА», 2012 г., удостоверение 005396	Метод. пособие «Основы предпринимательства», тир.75, 2 п.л. Изд-во ИНЭКА,2011г.
15.	Муртазина Л.Р., доцент	Социология	34	34	1) Набережночелнинский государственный педагогический институт, специальность «Педагогика и методика начального обучения», 1994 г. 2) Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина,	1) 22.00.04 2) доцент по кафедре социологии		20/20	штатный	1.Московский государственный университет культуры и искусства (филиал), специальность «Практическая психология в социокультурной сфере», 2008 г. 2. «Технологии создания и внедрения электронных учебно-методических комплексов в учебный процесс вуза» - (2009 г.,	Монографии: 1. Муртазина Л.Р. Изменение стереотипов брачно-семейного и сексуального поведения провинциального населения: институциональный анализ: монография. Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2011. 304 с. (19 п.л.). ISBN 978-5-98180-983-5. 2. Муртазина Л.Р. Каналы репродукции брачно-семейных ценностей в российском обществе: монография. Казань: Изд-во Казан.ун-та, 2011. 85с. (5,4 п.л.) ISBN 978-5-98180-990-3 3. Муртазина Л.Р. Контент-анализ публикаций о знакомствах в печати как источник



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					специальность «Юриспруденция», 2007 г.					филиал КГУ) выдан сертификат.	социологической информации об изменениях в семейно-брачной морали общества // Социально-гуманитарные знания: Регион. выпуск. 2009. С.390-394 (0,4 п.л.).	
16.	Миназетдинов Н. М., доцент	Математика	272	340	Кандидат физико-математических наук, 01.02.05 - механика жидкости, газа и плазмы (Кн № 007399, 08.07.1994 г.). Доцент по кафедре высшей математики (ДЦ № 007463, 22.04.1998 г.)		28,9/28,9	штатный	"Преподавание в сети Интернет", 72 ак. часа, КамГПИ И, 2004, удост. о краткосрочном повышении квалификации, рег. номер 001129, "Обеспечение и управление качеством образования", 72 ак. часа, Кам. гос. инж.-экон. акад., 2009, удост. о краткосрочном повышении квалификации, рег. номер 005274	1. Minazetdinov N.M. A scheme for the electrochemical machining of metals by a cathode tool with a curvilinear part of the boundary // Journal of Applied Mathematics and Mechanics, 2009, 73(5), pp. 592 - 598. 2. Minazetdinov N.M. One scheme of electrochemical machining of metals by a curvilinear electrode tool // Journal of Applied Mechanics and Technical Physics. 2010, Vol. 51, № 2, pp. 288-292. 3. Minazetdinov N.M. The two-dimensional problem of the electrochemical machining of metals with a periodic cathode tool // Journal of Applied Mathematics and Mechanics, 2012, 76(4), pp. 475-481.		
17.	Жбанова С.А., ст. преподаватель	Информатика	102	102	Казанский государственный университет им. В.И.		36/18	штатный	1) Программа «Организация воспитательной работы со студентами в	1) Обухова Л.Г., Жбанова С.А. Решение нелинейных уравнений. Методические указания. Набережные Челны:		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					Ульянова-Ленина, специальность Прикладная математика					ВУЗе», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2008, удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	Издательство Кампи, 2003. 2) Жбанова С.А. Вычисления в Mathcad. Методические указания для лабораторных работ. Набережные Челны: Издательство ИНЭКА, 2006.	
18.	Шайхуллина Р.М., доцент	Физика	187	238	КГУ	1) Кандидат физико-математических наук (01.04.05 «Оптика») 2) Доцент по кафедре физики		33/19	штатный	«Высокоэффективные энергогенерирующие и сберегающие материалы», 72 часа, ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Москва, 2013 год, удостоверение о повышении квалификации № 772400156034, регистрационный номер 507 - 989 У	1. Сарваров Ф.С., Шайхуллина Р.М. Методическое пособие по научно-исследовательской работе студентов "ИК спектроскопия". - Набережные Челны: изд-во ИНЭКА. - 2008. 16с. 2. Сарваров Ф.С., Тазмеев Х.К., Юнусов Н.Б., Ахунов Д.Н., Шайхуллина Р.М. Учебное пособие, переиздание "Электричество": - Набережные Челны: изд-во ИНЭКА. - 2009. 60с. 3. Сарваров Ф.С., Гришкин В.В., Милованов В.Н., Шайхуллина Р.М. Метод. пособие по научно-исследовательской работе студентов (переиздание). "Изучение явления люминесценции	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											на основе «ЛЮМАМ», Набережные Челны: изд- во ИНЭКА. - 2011. 55с.	
19.	Соколов М.П., профессо р	Химия	68	68	КХТИ	1) Доктор химических наук (Химия элементооргани ческих соединений 02.00.08) 2) Профессор по кафедре химии		42/42	штатный			
20.	Ахметов В.М., доцент	Экология	34	34	1)Марийск ий гос технически й университе т (МарГТУ) 2) ИНЭКА	Кандидат сельскохозяйств енных наук (Защита растений 06.01.11)		15/6	штатный		1.Современные подходы к эколо-гическому аудиту и сертификации систем управл-ения окружающей среды», РГСУ Москва, 2009г 2.Внутренний аудит системы менеджмента ох раны труда и промышленной безопасности и системы эколо-гического менеджмента», НОУ ДПО «УМЦ «РЕГИСТР – КОНСАЛТИНГ», г. С- Петербург, 2011г	
21.	Швеёв А.И., доцент	Основы научных исследов аний	34	116	Камская государств енная инженерно - экономиче ская академия, Специальн	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины.2) Доцент по каф. «Сервис транспортных систем»		9/9	штатный	1) Программа «Применение проблемно- целевого подхода к реализации концепции образования для	1) Асташенко В.И., Швеёв А.И., Швеёва Т.В. Контроль качества и наследственность строения стали при технологическом металлопеределе. - Москва.: Academia, 2011.- 239с. 2) High level forming	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					ость Автомобил и и автомобил ьное хозяйство					подготовки персонала автомобильно го профиля», 72 часа, Камская государственн ая инженерно- экономическа я академия, 2011г., удостоверение о краткосрочно м повышении квалификации . 2) Диплом о дополнительн ом высшем образовании, 1080 часов, ИНЭКА, 2009г., Диплом о дополнительн ом высшем образовании с присвоением квалификации «Преподавате ль высшей школы».	of properties in steel products /Shveyov A. I., Astashchenko V. I, Shveyova T.V., Shveyov I. A.. //World Applied Sciences Journal 24 (9): 1148-1150, 2013. (SCOPUS). 3) Innovative decisions at steel semifinished items metal restructuring in mechanical engineering/ Ganiev M. M., Astashchenko V. I, Shveyov A. I., Shveyova T.V.// World Applied Sciences Journal 24 (9): 1151-1153, 2013. (SCOPUS)	
22.	Ахметзян ова Г.Н., профессо р	Математ ическое моделиро вание	51	71	Казанский государств енный университе т им. В.И. Ульянова- Ленина,	1) 13.00.08 Теория и методика профессиональн ого образования, 2) доцент по каф.		30/15	штатный	1) Программа «Использован ие инфокоммуни кационных технологий в дистанционно	1) Ахметзянова, Г.Н. Реализация системы формирования профессиональной компетентности специалистов автомобильного профиля	Теория и методика профессиональн ого образования; информационн ые технологии в

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					специальность Прикладная математика	Математическое моделирование и информационных технологий в экономике				м обучении», 72 ч., Институт экономики, управления и права(г.Казань ,2009,удосто верение о краткосрочно м повышении квалификации . 2) Семинары «Проекты и Решения», 72 ч., Набережные Челны, 2007,свидетел ьство	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) 1. Фролова, И.И. Современные тенденции, детерминирующие формирование педагогической системы подготовки инженера- менеджера для научоёмкого производства / Н.Ш. Валеева, Г.Н. Ахметзянова / Вестник Казанского технологического университета. № 10. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2013. – С.343-348. 3) 4. Хабибуллин, Р.Г. Формирование профессиональной компетентности специалистов автомобильного профиля в условиях непрерывного образования / Р.Г.Хабибуллин, И.В. Макарова., Г.Н Ахметзянова, Н.Ш. Валеева / Вестник Казанского технологического	образовании
--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	-------------

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											университета. №16. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2013. – С. 251-256.	
23.	Гимадеев М.М., доцент	Машинная графика	51	71	Камский политехнический институт.	01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника		24/24	штатный	14.05.- 23.06.2013, НЧИ КФУ; 22.04.- 30.05.2013, НТЦ ОАО «КАМАЗ»	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.	Ахметов Н.Д., зав.кафедрой	Начертательная геометрия	34	26	Казанский авиационный институт, двигатели внутреннего сгорания. Двигатели	1) 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника. 2) Доцент каф. Начертательная геометрия и инженерная		31/31	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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					внутреннег о сгорания	графика.					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.	
25.	Ахметов Н.Д., зав.кафед рой	Инженер ная графика	34	26	Казанский авиационн ый институт, двигатели внутреннег о сгорания. Двигатели внутреннег о сгорания	1) 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника. 2) Доцент каф.Начертател ьная геометрия и инженерная графика.		31/31	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.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											3. Применение электрогидравлической установки для восстановления гильз цилиндров двигателей внутреннего сгорания.- Научно-технический вестник Поволжья. 2014. №2. С. 88-91.	
26.	Байрамов Ф.Д., профессор	Теоретическая механика	85	87	Казанский авиационный институт (КАИ). Производство летательных аппаратов	1) 05.13.01 Управление в технических системах. 2) 01.01.11 Системный анализ и автоматическое управление. 3) Профессор каф. Теоретическая механика и теория механизмов и машин.		44/42	штатный		1. Автоматизация и исследование динамики процес-са регулирования скорости выходного звена гид-ропривода с 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.	Моделирование, управление, устойчивость динамических систем. Ветроэнергетика (д.т.н., проф. Байрамов Ф.Д., к.т.н., доценты Галимов Н.С., Фардеев А.Р., асс., Байрамов Б.Ф.).
27.	Звездина Н.М., ст. преподаватель	Сопротивление материалов	85	85	Казанский инженерно-строительный			40/25	штатный		1. Определение перемещений и напряжений кривого бруса. Методические указания к выполнению	



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					институт (КИСИ). Производство изделий и конструкций из пластмассы						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 Челны: Изд-во КамПИ, 2004.	
28.	Тазмеева Р.Н., доцент	Теория механизмов и машин	68	62	Камский политехнический институт. Двигатели внутреннего сгорания	01.02.05 Механика жидкости, газа и плазмы		24/17	штатный	14.05-23.06.2013 НЧИ КФУ	1. Жидкоэлектродные генераторы плазмы для технологий переработки отходов. «Вестник машиностроения». – 2008. №10. С. 87-88. 2. Экспериментальное исследование массового уноса жидкого электролитного катода под воздействием газового разряда. «Прикладная физика». – 2014. – №1. С.35-37. 3. Выбор динамической модели для исследования крутильных колебаний механизма выпускных валов пневопрядильных машин. «Научно-технический вестник Поволжья». –2014. –№1. С. 96-99.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

29.	Талипова И.П., доцент	Детали машин и основы конструирования	85	55	Бухарский технологический институт пищевой и легкой промышленности. Машины и аппараты пищевых производств	05.18.12 Процессы и аппараты пищевых производств		32/16	штатный	14.05-23.06.2013 НЧИ КФУ, 05.11.2013-19.11.2013 Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»	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 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.
30.	Хазиев М.Л., старший преподаватель	Гидравлика	85	90	Камский государственный политехнический институт			14/14	штатный	Негосударственное образовательное учреждение "Региональный институт передовых технологий и бизнеса" Программа:	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										"Устройство, ТО и ремонт тормозной системы автомобилей "КАМАЗ", автобусов "НЕФАЗ" и "КАМАЗ-Автоприцеп" (г.Ставрополь), 72 часа 31.10.2009 г.; "Системы мониторинга энергетической эффективности и гражданских и промышленных объектов" "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", 72 часа, г. Москва, 507-413У 772400157607 19.11.2013 г.		
31.	Галиакбаров А.Т., доцент	Теплотехника	51	49	Камский государственный политехни	1) кандидат технических наук, 05.13.06 Автоматизация		14/14	штатный	Инженерно-технические основы повышения	1. Обобщенные характеристики генератора низкотемпературной	1. Разработка и исследование лазерно-плазменной

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					ческий институт	технологических процессов 2) доцент по кафедре "Высокоэнергетическая и пищевая инженерия"				энергоэффективности и энергосбережения, 500 часов, НИТУ МИСиС, 2013 г, диплом №7724001577 07	плазмы с движущимся дуговым разрядом в безразмерных комплексах/ Исрафилов И.Х., Исрафилов Д.И., Галиакбаров А.Т., Башмаков Д.А., Габдрахманов А.Т., Самигуллин А.Д.// Известия высших учебных заведений «ФИЗИКА» (2014) №3/2 том 57 с. 104-108 2. Численное моделирование теплообмена при процессе жарки тестовых заготовок во фритюрном масле / И.Х. Исрафилов, А.Т. Галиакбаров, Э.Р. Юнусов, И.А. Гайсин, Ю.В. Сарапулова // Вестник Казанского технологического Университета. Т.16, №15. - Казань: Издательство КНИТУ, 2013. - С.111-114. 3. Теплофизические особенности процесса импульсной плазменной обработки сталей / А.Т. Габдрахманов, И.Х. Исрафилов, А.Т. Галиакбаров, А.Д. Самигуллин // Известия Тульского государственного университета. Вып. 6. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2013. - С.253-260.	установки и гибридной технологии обработки, участие, 4900000 руб., ГК №14.740.11.082 3 от 01.12.2010 г., Акт №1, от 10.12.2010г, Акт №2 от 24.06.2011 г., Акт №3 от 29.11.2011 г., Акт №4 от 29.06.2012 г., Акт №5 от 29.11.2012 г.;
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

32.	Кондрате нко В.С., доцент	Материал оведение	34	26	Томский ордена Трудового Красного Знамени политехни ческий институт им. С.М. Кирова, Томск	1) 05.16.01 2) Доцент по каф. Строительные материалы	57/53	штатный		
33.	Малныч А.А.	Технолог ия конструк ционных материал ов	34	52	Камская государств енная инженерно - экономиче ская академия Машины и технология обработки металлов давлением	"Автоматизация и управление технологически ми процессами и производствами (машиностроен ие)"	8/8	штатный	1) «Стратегия развития ОАО «КАМАЗ», 72 час, ФПК ИНЭКА, 2008, Удостоверени е № 0555 2) Сев.-Западн. Учебный центр, по программе «Контроль состояния и диагностика машин», 72 час, 2008.	
34.	Шакиров Ю.И., зав. кафедрой , доцент	Общая электрон ика и электротех ника	51	49	Казанский государств енный педагогиче ский институт	Электротермиче ские установки и процессы	40/25	штатный	1. 2009 - стажировка; 2. Апрель 2010 - ФПК ИНЭКА; 3. ФГАОУ ВПО "Национальны й исследователь ский	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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										технологический университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффективные автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 06, выдан 19 ноября 2013г.	обработки поверхности 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.	
35.	Шакиров Ю.И., зав.	Электроника и электроо	34	41	Казанский государственный	Электротермические установки и процессы		40/25	штатный	1. 2009 - стажировка; 2. Апрель 2010 -	1. Монография. Объемный разряд в парогазовой среде между	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	кафедрой , доцент	борудова ние транспор тных и транспор тно- технолог ических машин			педагогиче ский институт					ФПК ИНЭКА; 3. ФГАОУ ВПО "Национальны й исследователь ский технологическ ий университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффек тивные автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 06, выдан 19 ноября 2013г.	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. 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
--	----------------------	---	--	--	--------------------------------	--	--	--	--	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											поверхностного слоя. Коллективная монография 2012, с.45-55.	
36.	Замараев а Т.А., ст. преподав атель	Метролог ия, стандарт изация и сертифик ация	51	49	Уральский политехни ческий институт		30/30	штатный	Разработка учебных модулей по ФГОС-3 на основе компетентнос тного подхода, 72 часа, Филиал Казанского (Приволжског о) федерального университета в г. Набережные Челны, 2012 год, удостоверение № 008155			
37.	Сафроно в Н.Н., профессо р	Безопасн ость жизнедея тельность и	51	81	Ленинград ский политехни ческий институт им. М.И. Калинина	1) Литейное производство 2)проф. по каф. Машины и технологии литейного производства	44/42	штатный	1. Октябрь 2010 - ФПК ИНЭКА; 2. ФГАОУ ВПО "Национальны й исследователь ский технологическ ий университет "МИСиС" с 05.11.2013г. по 19.11.2013г. "Высокоэффек	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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										тивные и автономные системы генерации энергии" 72ч., удостоверение №7724001560 08, выдан 19 ноября 2013г.		
38.	Буйвол П.А. доцент	Управление техническими системами	51	59							1) Повышение коэффициента технической готовности парка автомобильной техники средствами интеллектуализации транспортной системы. Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И. Фундаментальные исследования. 2013. № 10-2. С. 282-287. 2) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев Э.И., Жданов Д.О. Intellectualization of transport systems for the benefit of safety and the sustainable development of territories. // Journal of International Scientific Publications: Ecology Safety, Volume 7, Part 3. Bulgaria. – 2013. P. 189-199. <a href="http://www.scientific-publications.net/download/ecology-and-safety-2013-3.pdf">http://www.scientific-publications.net/download/ecology-and-safety-2013-3.pdf</a> . (РИНЦ) 3)Urban transport system management in the context	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.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											of region sustainable development strategy. Makarova I., Khabibullin R., Belyaev A., Belyaev E., Mavrin V. Transport Problems. 2013. Т. 8. № 2. С. 107-111.	- исполнители.
39.	Ахметзянова Г.Н., профессор	Новые информационные технологии в автосервисе и на автомобильном транспорте	51	59	Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина, специальность Прикладная математика	1) 13.00.08 Теория и методика профессионального образования, 2) доцент по каф. Математического моделирования и информационных технологий в экономике		30/15	штатный	1) Программа «Использование инфокоммуникационных технологий в дистанционном обучении», 72 ч., Институт экономики, управления и права(г.Казань),2009, удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 2) Семинары «Проекты и Решения», 72 ч., Набережные Челны, 2007,свидетельство	1) Ахметзянова, Г.Н. 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) 1. Фролова, И.И. Современные тенденции, детерминирующие формирование педагогической системы подготовки инженера-менеджера для наукоёмкого производства / Н.Ш. Валеева, Г.Н. Ахметзянова / Вестник Казанского технологического университета. № 10. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2013. –	Теория и методика профессионального образования; информационные технологии в образовании

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											С.343-348. 3) 4. Хабибуллин, Р.Г. Формирование профессиональной компетентности специалистов автомобильного профиля в условиях непрерывного образования / Р.Г.Хабибуллин, И.В. Макарова., Г.Н. Ахметзянова, Н.Ш. Валеева / Вестник Казанского технологического университета. №16. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2013. – С. 251-256.	
40.	Швеёва Т.В., доцент	Системы автоматизированного проектирования	51	59	1) Камская государственная инженерно-экономическая академия, специальность Конструирование и производство изделий из композиционных материалов	05.16.09 Материаловедение (машиностроение)	-	4/4	штатный	1) Программа «Бережливое производство», 72 часа, Негосударственном образовательном учреждении «Региональный институт передовых технологий и бизнеса», 2012г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1) Астащенко В.И., Швеёв А.И., Швеёва Т.В. Контроль качества и наследственность строения стали при технологическом металлопеределе. - Москва.: Academia, 2011.- 239с. 2) High level forming of properties in steel products /Shveyov A. I., Astashchenko V. I, Shveyova T.V., Shveyov I. A.. //World Applied Sciences Journal 24 (9): 1148-1150, 2013. (SCOPUS). 3) Innovative decisions at steel semifinished items metal restructuring in mechanical	Машиностроение, новые материалы

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											engineering/ Ganiev M. M., Astashchenko V. I, Shveyov A. I., Shveyova T.V.// World Applied Sciences Journal 24 (9): 1151-1153, 2013. (SCOPUS). 4) XX Международная научно-техническая конференция «Машиностроение и техносфера XXI века». 16.09.13 -21.09.13 Севастополь, Украина. Доклад «Нейтрализация металлургических дефектов стали в машиностроительном производстве». Авторы: Швеёв А.И., Швеёва Т.В. (РИНЦ)	
41.	Швеёв А.И., доцент	Основы работоспособности и технических систем	68	92	Камская государственная инженерно-экономическая академия, Специальность Автомобили и автомобильное хозяйство	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины.2) Доцент по каф. «Сервис транспортных систем»	-	9/9	штатный	1) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия,	1) Астащенко В.И., Швеёв А.И., Швеёва Т.В. Контроль качества и наследственность строения стали при технологическом металлопеределе. - Москва.: Academia, 2011.- 239с. 2) High level forming of properties in steel products /Shveyov A. I., Astashchenko V. I, Shveyova T.V., Shveyov I. A.. //World Applied Sciences Journal 24 (9): 1148-1150, 2013. (SCOPUS). 3) Innovative decisions at steel semifinished items metal	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										2011г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 2) Диплом о дополнительном высшем образовании, 1080 часов, ИНЭКА, 2009г., Диплом о дополнительном высшем образовании с присвоением квалификации «Преподаватель высшей школы».	restructuring in mechanical engineering/ Ganiev M. M., Astashchenko V. I, Shveyov A. I., Shveyova T.V.// World Applied Sciences Journal 24 (9): 1151-1153, 2013. (SCOPUS)	
42.	Мавлеев И.Р., доцент	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	204	166	КамПИ, 150100 Автомобиле и тракторостроение	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент по каф. Автомобили и автомобильные двигатели г.		10/10	штатный	«Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепций образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72ч., Камская государственная инженерно-экономическая академия,	1. Автомобильная многоступенчатая коробка передач // Патент №2508486 РФ, МПК F16H 37/04. - 2012148057/11; Заявлено 2012.11.12, опубл. 2014.02.27. Бюл. №6 2. Силовые соотношения в гидромеханическом дифференциальном механизме // Справочник. Инженерный журнал с приложением. - 2013. № 9 (198). С. 38-43. 3. Автоматическая коробка передач с	Автоматические коробки передач на базе гидромеханических дифференциальных вариаторов

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										2011г., Наб.Челны, Удостоверени е о краткосрочно м повышении квалификации	дифференциальным гидромеханическим трансформатором // Новый университет – Научный журнал – серия «Технические науки» – ISSN 2221-9552 – 2013. – №10(20) – С. 33-36.	
43.	Хлюпин В.Б., ст.препод аватель	Рабочие процессы , конструк ция и основы расчета энергети ческих установо к и транспор тно- технолог ического оборудов ания	85	65	КамПи. 101200 Двигатели внутреннег о сгорания			11/11	штатный	«Планировани е компетенций и разработка программ для обучения персонала предприятий автомобилест роения», 72ч., Камская государственн ая инженерно- экономическа я академия, 2010г., Наб.Челны, Удостоверени е о краткосрочно м 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:	Методика расчета экологических показателей вихрекамерного дизеля с впрыском воды во впускной трубопровод

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											Научно-технический вестник Поволжья.-2013.- №1.-с. 170-173.	
44.	Сиппель И.Я., доцент	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	51	49	1) КГУ 2) КГТУ (КАИ) ИПКиППК	1) Кандидат химических наук (Химия элементоорганических соединений 2) 02.00.08) доцент по кафедре химии		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 - 2012-102с	
45.	Фролов А.М., доцент	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении	51	49	КамПИ	1) 05.05.03 Колёсные и гусеничные машины 2) Доцент по каф. 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	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

46.	Гараев И.М., доцент	Эффективность, экономика сервисных услуг и основы предпринимательства	85	75	Камский политехнический институт	1) Кандидат экономических наук, 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность) 2) доцент по каф. Экономики и менеджмента		21/21	совместитель		Профессиональная переподготовка по программе «Таможенное дело», 01.03.2012-30.04.2013, ФГАОУ ВПО КФУ, 2013 г., диплом	
47.	Прошкина О.В., доцент	Основы маркетинга	68	52	Камский политехнический институт	1) К.э.н. (по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством: маркетинг») 2) доцент по кафедре экономики и менеджмента	Набережнoчeлнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования	12,5 /12,5	Штатный, совместитель	Программа «Технологии психолого-педагогического сопровождения деятельности научно-педагогических работников высшей школы». Объем: 72 часа. Центр подготовки и повышения квалификации преподавателя ФГБОУ ВПО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»		



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

							«Казанский (Приволжский) федеральный университет», доцент			по Сроки: с 29 апреля по 07 июня 2013 г. Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации.		
48.	Хабибуллин Р.Г, зав. кафедрой	Введение в специальность	17	13	1) Казанский авиационный институт 2) Камский государственный политехнический институт	1) 05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта 2) Профессор по каф. Сервис транспортных систем		32/32	штатный	1) Программа «Современные образовательные технологии подготовки высококвалифицированных специалистов в области диагностики автотранспортных средств», 72 часа, Автомобильный центр европейских образовательных технологий НГТУ, 2013г., сертификат	1) Ахметзянова, Г.Н. 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	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.,

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											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. – 109-120 p.	Шубенкова К.А. - исполнители.
49.	Цыбунов Э.Н., доцент	Системы, технолог ии и организа ция услуг в автомоби льном сервисе	119	106	Альметьев ский политехни ческий техникум; Техник- механик. Камский политехни ческий институт; Инженер по специальн ости автомобил е- и тракторост роение	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем".	13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт », 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть», 2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством образования», 72 часа, Камская государственн ая инженерно- экономическа я академия, 2009г., удостоверение о краткосрочно	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт- Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. // Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>м повышении квалификации . 3) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 4) Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens PLM Software, 2014г., сертификат.</p>	<p>насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.</p>	
50.	Лысанов Д.М.,	Производственно-	85	55	Камский государств	05.22.10 Эксплуатация	-	12/12	штатный	1) «Работа с программным	1) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	доцент	техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса			енный политехнический институт, специальность Автомобили и автомобильное хозяйство	автомобильного транспорта				и продуктами, разработанными в Научно-Техническом Центре Автоматизированного Проектирования Машин» 40 часов, 2006г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации .2) «Проблемы качества обучения в ВУЗе», 72 часа, 2008г., о краткосрочном повышении квалификации .3) «Кредитно-модульная система организации учебного процесса и технологии обучения на ее основе», 72 часа, 2008г., о краткосрочном повышении квалификации .	Д.М. «Модель функционирования системы текущего ремонта автомобилей». Автомобильная промышленность. М.: «Машиностроение», 2009, №12. 2) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов Д.М. «Методические основы рационального развития автомобильного сервиса». Автомобильная промышленность, М.: «Машиностроение», 2010, №1.	
51.	Тахавиев	Организа	68	52	КамПИ			19/19	Штатный	Свидетельство	1. Тахавиев Р.Х.,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Р.Х., ст. преподаватель	ция перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса								<p>№3169 от 26.01.2004 г. о прохождении обучения по программе «Менеджмент качества»;</p> <p>Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации №003824 от 31.05.2007 г. по программе «Разработка и управление образовательными программами в современных условиях»;</p> <p>Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации №007138 от 02.06.2011 г. по программе «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для</p>	<p>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. - Магадан: Изд-во СВГУ, 2011.- С.59-62. 2. Хабибуллин Р.Г., Тахавиев Р.Х. К вопросу исследования эксплуатационной надежности новых автомобилей семейства «КАМАЗ». Проблемы машиностроения и технологии материалов на рубеже веков: Сборник научных статей по материалам VIII Международной научно-технической конференции. - Пенза, ПГУ, 2003.-С. 119-122. 3. Юлдашев А.К., Тахавиев Р.Х. К вопросу исследования теплового состояния двигателей машинно-тракторных агрегатов в неустановившемся режиме нагрузки. Научно-информационный</p>	
--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										подготовки персонала автомобильного профиля». Автомобильные перевозки, организация и безопасность дорожного движения.	журнал «Наука и язык». – Казань, №1, 2001. С.59-61.	
52.	Акст Е.Р., доцент	Менеджмент в автосервисе	34	33	Казанский государственный университет	1) кандидат физико-математических наук, 01.04.07 - "физика твёрдого тела" 2) доцент по кафедре "Машины и технологии литейного производства"		28/28	совместитель	1. «Методика разработки учебных модулей по ГОС-3 на основе компетентного подхода», курсы повышения квалификации в ИНЭКА с 25.04.11 по 02.06.11 г., удостоверение № 007117, г.Наб.Челны, 2011 г. 2. «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)», профессиональная переподготовка в ФГАОУ	1. Investigation Of Phase Formation Processes In Nitrogen Implanted Iron-Carbonaceous Alloys, Akst E.R., Romanov E.S., Ivoilov N.G. Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 1995. № 6. С. 99-105. (РИНЦ) 2. Properties Of Ferrosilicide And High-Alumina Cement From Dispersed Waste Of Machine Building, Safronov N.N., Akst E.R., Kharisov L.R., Литейное производство. 2002. № 2. С. 11. (РИНЦ) 3. Акст Е.Р. Операционный менеджмент и производственная логистика: методические указания для магистров направления 080500.68 «Менеджмент». – Наб. Челны: Изд-во ИНЭКА, 2011. – 18 с.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										ВПО К(П)ФУ с 01.06.2012 г. по 01.04.2013 г. , диплом ПП-3 № 019112, Казань, 2013 г. 3. Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ», с 27.01 по 6.02.2014, Siemens PLM Software, Москва, 2014 г. (сертификат Siemens).		
53.	Цыбунов Э.Н., доцент	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей	34	27	Альметьевский политехнический техникум; Техник-механик. Камский политехнический институт; Инженер по специальности «автомобиле- и тракторостроение»	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем"		13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт», 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть», 2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством образования», 72 часа, Камская государственная инженерно-	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. //	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										<p>экономическая академия, 2009г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 3) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 4) Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens</p>	<p>Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										PLM Software, 2014г., сертификат.		
54.	Мухаметдинов Э.М., доцент	Типаж и эксплуатация гаражного оборудования	85	27	Камский государственный политехнический институт, Автомобили и автомобильное хозяйство	1) 05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта. 2) Доцент по каф.Сервис транспортных систем		12/12	штатный	1) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, ИНЭКА, удостоверение	1) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Мухаметдинов Э.М., Беляев Э.И. Предупреждение отказов как основа повышения эксплуатационной надежности автомобилей. // Автомобильная промышленность, 2013, № 7. 2) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев А.И., Мухаметдинов Э.М. Использование информационной системы как инструмента повышения надежности автомобильной техники. // Транспорт. Наука, техника, управление: научно-информационный сборник. РАН. ВИНТИ. – 2009. - №5. – С. 21 - 23. 3) Беляев А.И., Козадаев Р.А., Беляев Э.И., Мухаметдинов Э.М. К вопросу о формализации данных информационной системы дилерско-сервисного центра КАМАЗ. // Мир транспорта и технологических машин: научно-технический журнал. – Орёл: ОрёлГТУ, 2010. – С. 15-	Совершенствование системы фирменного сервиса с целью повышения безотказности автомобилей

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											22.	
55.	Лысанов Д.М., доцент	Технология и организация фирменного обслуживания и материально-техническое обеспечение в автосервисе	68	32	Камский государственный политехнический институт, специальность Автомобили и автомобильное хозяйство	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	-	12/12	штатный	1) «Работа с программным и продуктами, разработанными в Научно-Техническом Центре Автоматизированного Проектирования Машин» 40 часов, 2006г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации .2) «Проблемы качества обучения в ВУЗе», 72 часа, 2008г., о краткосрочном повышении квалификации . 3) «Кредитно-модульная система организации учебного процесса и технологии обучения на ее основе» ,72 часа, 2008г., о краткосрочно	1) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов Д.М. «Модель функционирования системы текущего ремонта автомобилей». Автомобильная промышленность. М.: «Машиностроение», 2009, №12. 2) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов Д.М. «Методические основы рационального развития автомобильного сервиса». Автомобильная промышленность, М.: «Машиностроение», 2010, №1.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										м повышении квалификации		
56.	Гарипов Я.З., доцент	Кадровое обеспечение системы автосервиса и фирменного обслуживания	34	36	КАИ Двигатели летательных аппаратов	09.00.09 прикладная социология, К.ф.н.	НЧинститут  К(П)ФУ, доцент	45/45	штатный	Современные методы организации и управление предприятием: технологии бережливого производства, 72 ч., 2011г., КНИТУ –КАИ, удост. №3713		
57.	Румянцев В.В., доцент	Техническая эксплуатация современных двигателей	51	49	Казанский авиационный институт, Тепловые двигатели летательных аппаратов	1) 05.04.02 Тепловые двигатели. 2) Доцент по каф. Двигатели внутреннего сгорания		28/28	Штатный	«Методы разработки, внедрения на предприятии и подготовки к сертификации системы менеджмента качества на основе МС ИСО 9001:2008», 32ч., Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная), 2010г., Казань, Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	1. Повышение экологических показателей качества двигателей КАМАЗ путем исследования выбросов вредных веществ с отработавшими газами //Журнал автомобильных инженеров – М.: «Издательский дом ААИ», 2013, №1, С.13-15 2. Повышение экологических показателей качества автомобильных дизелей КАМАЗ - основное направление их развития //Двигелестроение – С.Петербург, 2013, №1 (251), С. 31-37 3. Результаты расчета охладителя наддувочного воздуха ДВС по теплогидравлическому методу // Автомобильная	Повышение эффективности агрегатов наддува и интеркулеров двигателей

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

											промышленность – М.: «Машиностроение», 2012, №12, с.10-11.	
58.	Цыбунов Э.Н., доцент	Техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность	85	85	Альметьевский политехнический техникум; Техник-механик. Камский политехнический институт; Инженер по специальности автомобиле- и тракторостроение	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем"		13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт», 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть», 2009г., 2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством образования», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2009г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации. 3) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. // Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 4) Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens PLM Software, 2014г., сертификат.		
59.	Мухаметдинов Э.М., доцент	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей	51	49	Камский государственный политехнический институт, Автомобили и автомобильное хозяйство	1) 05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта.. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем".		12/12	штатный	1) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля»,	1) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Мухаметдинов Э.М., Беляев Э.И. Предупреждение отказов как основа повышения эксплуатационной надежности автомобилей. // Автомобильная промышленность, 2013, № 7. 2) Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев А.И., Мухаметдинов Э.М.	Совершенствование системы фирменного сервиса с целью повышения безотказности автомобиля

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										72 часа, ИНЭКА, удостоверение	Использование информационной системы как инструмента повышения надежности автомобильной техники. // Транспорт. Наука, техника, управление: научно-информационный сборник. РАН. ВИНТИ. – 2009. - №5. – С. 21 - 23. 3) Беляев А.И., Козадаев Р.А., Беляев Э.И., Мухаметдинов Э.М. К вопросу о формализации данных информационной системы дилерско-сервисного центра КАМАЗ. // Мир транспорта и технологических машин: научно-технический журнал. – Орёл: ОрёлГТУ, 2010. – С. 15-22.	
60.	Цыбунов Э.Н., доцент	Технология и организация торговли автомобилями, запасными частями и автопринадлежностями	51	9	Альметьевский политехнический техникум; Техник-механик. Камский политехнический институт; Инженер по специальности	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем"		13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт», 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть», 2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н.,	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					ости автомобил е- и тракторост роение					образования», 72 часа, Камская государствен ая инженерно- экономическа я академия, 2009г., удостоверение о краткосрочно м повышении квалификации . 3) Программа «Применение проблемно- целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильно го профиля», 72 часа, Камская государствен ая инженерно- экономическа я академия, 2011г., удостоверение о краткосрочно м повышении квалификации . 4) Курс «NX	Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. // Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт- Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.	
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens PLM Software, 2014г., сертификат.		
61.	Цыбунов Э.Н., доцент	Организационно-производственные структуры предприятий автомобильного сервиса	34	176	Альметьевский политехнический техникум; Техник-механик. Камский политехнический институт; Инженер по специальности автомобиле- и тракторостроение	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем"		13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт», 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть», 2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством образования», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2009г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации. 3) Программа «Применение	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. // Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 4) Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens PLM Software, 2014г., сертификат.		
62.	Цыбунов Э.Н., доцент	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	51	69	Альметьевский политехнический техникум; Техник-механик. Камский	1) 05.05.03 Колесные и гусеничные машины. 2) Доцент каф. "Сервис транспортных систем"		13/13	Штатный	1) Тема «Моторные масла Shell для автотранспорт», 32 часа, ЗАО «Шелл Нефть»,	1) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. К вопросу о влиянии параметров активной безопасности автомобилей на периодичность технического	Активная безопасность автомобилей; надежность и качество транспортных средств.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

					политехнический институт; Инженер по специальности «автомобиле- и тракторостроение»					2009г., сертификат. 2) Программа «Обеспечение и управление качеством образования», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2009г., удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 3) Программа «Применение проблемно-целевого подхода к реализации концепции образования для подготовки персонала автомобильного профиля», 72 часа, Камская государственная инженерно-экономическая академия, 2011г.,	обслуживания. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №8 (17). с.44 – 48. 2) Цыбунов Э.Н., Шайхутдинов И.Ф. Оценка зависимости конструктивных и эксплуатационных параметров автомобиля. // Журнал «Наука и бизнес: пути развития» - Москва, 2012. - №8 (14). с.53 – 58. 3) Цыбунов Э.Н., Салахов Р.Р. К вопросу о расчете производительности насоса гидроусилителя руля. // Журнал «Глобальный научный потенциал» - Санкт-Петербург, 2012. - №11 (20). с.81 – 83.	
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	---	--

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

										удостоверение о краткосрочном повышении квалификации . 4) Курс «NX Advanced Simulation. Инженерный анализ.», 64 часа, Siemens PLM Software, 2014г., сертификат.	
63.	Галиев Р.М., доцент	Правила дорожного движения и вождение автомобиля	51	69	КамПИ	1) 05.05.03 Колёсные и гусеничные машины 2) Доцент по каф. 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.	Умяшкин 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
2.	Физическая культура	Спортманеж пр. Мира 156		
3.	Отечественная история	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-408	Лекционная аудитория	
4.	Философия	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 220 ауд.	Лекционная аудитория	
5.	Экономика	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 220 ауд.	Лекционная аудитория	
6.	История Татарстана	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 220 ауд.	Лекционная аудитория	
7.	История цивилизаций	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 220 ауд.	Лекционная аудитория	
8.	Татарский язык	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
9.	Русский язык и культура речи	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
10.	Деловой иностранный язык	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
11.	Политология и правоведение	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-426	Лекционная аудитория	
12.	Психология и педагогика	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-426	Лекционная аудитория	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

13.	Культурология	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
14.	Основы предпринимательства	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-455	Лекционная аудитория	
15.	Социология	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-455	Лекционная аудитория	
16.	Математика	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 233 ауд	Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
17.	Информатика	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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.	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 213 ауд	Монитор 21,5" Acer-15 шт.; системные блоки VX4620GC15-3330 4GB/1 TB 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)	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

18.	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/А. Универсальный стенд по молекулярной физике. Осциллографы С1-73.Модули ФПЭ. Генераторы низкочастотные Г3 – 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. Генераторы низкочастотные Г3 – 120. Тангенс-гальванометр. Монохроматоры. ЛАТР. Лазеры ЛГ-72.	
19.	Химия	Лаборатории кафедры химии и экологии 139, 118, мультимедийный и компьютерный класс кафедры химии и экология 141, 135 ауд. УЛК-1, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Мира, д. 68/19 (1/18)	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 ОНАУS - 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.pH-метр Picollo - 2 шт.	
20.	Экология	Лаборатория общей экологии, биоиндикации и биотестирования 418, мультимедийный и компьютерный класс кафедры химии и экология 141, 135 ауд. УЛК-1, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Мира, д. 68/19 (1/18)	1.Фотоколориметр КФК-3-01 - 1 шт. 2.Газовый хроматограф «Кристалл-Люкс 4000» - 1 шт. 3. Атомно-абсорбционный спектрометр «КВАНТ.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. 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.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			<p>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 &amp; 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>	
21.	Основы научных исследований	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 235 ауд	<p>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</p>	
22.	Математическое моделирование	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 213 ауд	<p>Монитор 21,5" Acer-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)</p>	



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		УЛК 4 (пр. Мира 16б) - 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	
23.	Машинная графика	УЛК 4 (пр. Мира 16б) - 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)	
24.	Начертательная геометрия	УЛК5 (пр. Мира 13А) 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.	
		УЛК5 (пр. Мира 13А) Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesiqnJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
		УЛК5 (пр. Мира 13А) Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Начертательная геометрия» - 100 шт.	
25.	Инженерная графика	УЛК5 (пр. Мира 13А) 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.	
		УЛК5 (пр. Мира 13А) Учебная лаборатория геометрического моделирования, 5-215	Компьютеры - 30 шт. Проектор, экран. Принтер лазерный, формат А3. Плоттер DesiqnJet, формат А0. Программное обеспечение: AutoCAD, Unigraphics NX.	
		УЛК5 (пр. Мира 13А) Специализированная лекционная аудитория, 5-218	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Начертательная геометрия» - 100 шт.	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

26.	Теоретическая механика	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-410	Лекционная аудитория	
27.	Сопроотивление материалов	пр. Мира, 13а, 5 зд.-218 ауд.-Специализированная лекционная аудитория	Проектор, экран, компьютер, интерактивная кафедра. Электронные плакаты: «Детали машин»-110 шт.	
28.	Теория механизмов и машин	пр. Мира, 13а, 5 зд.-208 ауд.-Учебная лаборатория теории механизмов и машин,	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 огибания ТММ – 42, № 4. Прибор «Сателлиты 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»	
29.	Детали машин и основы конструирования	пр. Мира, 13а, 5 зд.-209 ауд.-Учебная лаборатория деталей машин	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.	
		пр. Мира, 13а, 5 зд.-217 ауд.-Учебная лаборатория основ конструирования	Проектор, экран, компьютер. Установка для определения главных напряжений при кручении и при совместном действии изгиба и кручения ТМТ 14 (с блоком измерения деформации). Установка для испытания	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			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».	
30.	Гидравлика	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 220 ауд	Лекционная аудитория	
31.	Теплотехника	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 208 ауд	Лекционная аудитория	
32.	Материаловедение	УЛК-2 (пр. Мира 13) - 108, 122 ауд.	Пресс гидравлический (учебный) ПППР; Мельница СО-223, Печь лабораторная СНОЛ 2.2.4/11, Прибор Вика «ОГЦ-1», Адгезиметр механический «Константа», Прибор для измерения теплопроводности ИТП-МГ4, Мешалка СО-140А Вискозиметр, Весы лабораторные равноплечие ВЛР-1, Вакуумоформовочная установка; 7 персональных компьютеров с доступом в сеть Интернет	
33.	Технология конструкционных материалов	Машинный зал каф. МиТОМД ауд. 2-231, ауд. 2-324, ауд. 2-119 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.	
34.	Общая электроника и электротехника	УЛК-1 пр. (Мира 68/19) - 302 ауд. лаборатория электротехники	Комплекс лабораторного оборудования по изучению электрических параметров трансформаторов, трехфазных и однофазных цепей, RC и RL контуров.	
35.	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин	УЛК-1 пр. (Мира 68/19) - 302 ауд. лаборатория электротехники	Комплекс лабораторного оборудования по изучению электрических параметров трансформаторов, трехфазных и однофазных цепей, RC и RL контуров.	
36.	Метрология, стандартизация и сертификация	УЛК-2 (пр. Мира 13) - 113 ауд - Учебная лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации	Инструментальный микроскоп, модель ММИ-2, горизонтальный оптиметр, модель 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	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

37.	Безопасность жизнедеятельности	УЛК-1(Мира 68/19) - 307 ауд. лаборатория безопасности жизнедеятельности	1. Лабораторный стенд по изучению шагового напряжения и напряжения прикосновения 2. Лабораторный стенд по изучению температуры вспышки материалов 3. Лабораторный стенд по изучению воздействия вибраций на организм человека	
38.	Управление техническими системами	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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); 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	
39.	Новые информационные технологии в автосервисе и на автомобильном транспорте	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 213 ауд	Монитор 21,5" Acer-15 шт.; системные блоки VX4620GC15-3330 4GB/1 TB 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)	
40.	Системы автоматизированного проектирования	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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); ОС Windows-XP, Microsoft Office XP; Специализированные математические ППП: Statistica,	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			MathCAD, MathLab; Зарубежные САПР: AutoCAD, Mechanical Desktop, SolidWorks. Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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.	
41.	Основы работоспособности технических систем	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 107 ауд	Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура	
42.	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	УЛК 4 (пр. Мира 166) - ауд 4-101, 102, 114, 120, 135, 236	1. Разрезные макеты автомобилей КАМАЗ, Форд, ВАЗ, ГАЗ, УАЗ, Daewoo, Subaru. 2. Кабинет «Конструкция двигателей» 3. Ноутбук Aser Aspire D250 Программное обеспечение: ОС-Windows-Vista Microsoft Office XP 4. Проектор мультимедийный Toshiba 5. Лаборатория "Форд-Соллерс"	
43.	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета энергетических установок и транспортно-технологического оборудования	УЛК 4 (пр. Мира 166) - ауд 4-101, 102, 114, 120, 135, 236	1. Разрезные макеты автомобилей КАМАЗ, Форд, ВАЗ, ГАЗ, УАЗ, Daewoo, Subaru. 2. Кабинет «Конструкция двигателей» 3. Ноутбук Aser Aspire D250 Программное обеспечение: ОС-Windows-Vista Microsoft Office XP 4. Проектор мультимедийный Toshiba 5. Лаборатория "Форд-Соллерс"	
44.	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	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)	.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	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			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.	
45.	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 107 ауд	Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура	
46.	Эффективность, экономика сервисных услуг и основы предпринимательства	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд	Лекционная аудитория	
47.	Основы маркетинга	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 107 ауд	Лекционная аудитория	
48.	Введение в специальность	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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); 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	
49.	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 237 ауд.	Лекционная аудитория	
50.	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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); 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	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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/	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			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.	
51.	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд		Лекционная аудитория
52.	Менеджмент в автосервисе	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-455		Лекционная аудитория
53.	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд		Лекционная аудитория
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 138 ауд. - «Специализированная лаборатория технического сервиса автомобильной техники»	Комплекс компьютерной диагностики КАД-400. Дизельтестер ДД-3800. Стенд для контроля электрооборудования Э-242. Стенд для проверки и регулировки газовой топливной аппаратуры К-278 А. Инфакар М1.02 – газоанализатор 4х компонентный.	
54.	Типаж и эксплуатация гаражного оборудования	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд		
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 138 ауд. - «Специализированная лаборатория технического сервиса автомобильной техники»	Станок балансировочный Hofmann-4300. Станок шиномонтажный Hofmann-3300. Воздухораздаточная колонка С 411 М. Аппарат высокого давления НД 10/25 S. Топливораздаточная колонка НАРА 28-3. Стенд для правки дисков Titan ST/16. Стенд КДС - 5К. Станок сверлильный Р-175. Домкрат П-304. Зарядное устройство аккумуляторов Э-411. Подъемник автомобильный 178Д. Аппарат сварочный. Гайковерт. Станок заточный. Электровулканизатор	
55.	Технология и организация фирменного обслуживания и материально-техническое обеспечение в автосервисе	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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); 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	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 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.	
56.	Кадровое обеспечение системы автосервиса и фирменного обслуживания	УЛК 1 (пр. Мира 68/19) 1-408	Лекционная аудитория	
57.	Техническая эксплуатация современных двигателей	УЛК 4 (пр. Мира 166) – ауд 4-114, 120	1. Станция испытания двигателей 2. Кабинет «Конструкция двигателей» 3. Ноутбук Aser Aspire D250 Программное обеспечение: ОС-Windows-Vista Microsoft Office XP 4. Проектор мультимедийный Toshiba 5. Лаборатория "Форд-Соллерс"	
58.	Техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 107 ауд.	Телевизор, плакаты, разрез автомобиля ВАЗ Стенды: 1. макет трансмиссии легкового автомобиля, 2. теле-видеоаппаратура	
		УЛК 4 (пр. Мира 166) - 138 ауд. - «Специализированная лаборатория технического сервиса автомобильной техники»	Комплекс компьютерной диагностики КАД-400. Дизельтестер ДД-3800. Стенд для контроля электрооборудования Э-242. Стенд для проверки и регулировки газовой топливной аппаратуры К-278 А. Инфакар М1.02 – газоанализатор 4х компонентный. Станок балансировочный Hofmann-4300. Станок шиномонтажный Hofmann-3300. Воздухораздаточная колонка С 411 М. Аппарат высокого давления НД 10/25 S. Топливораздаточная колонка НАРА 28-3. Стенд для правки дисков Titan ST/16. Стенд КДС - 5К. Станок сверлильный Р-175. Стенд для разборки и сборки двигателей Р-500. Домкрат П-304. Зарядное устройство аккумуляторов Э-411. Подъемник автомобильный 178Д. Аппарат сварочный. Гайковерт. Станок заточный. Электровулканизатор	
59.	Техническое	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд	Лекционная аудитория	



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 138 ауд. - «Специализированная лаборатория технического сервиса автомобильной техники»	Автомобили, узлы, агрегаты: Автомобиль легковой ВАЗ-21065. Комплекты деталей легкового автомобиля: газораспределительного механизма, кривошино-шатунного механизма, передней подвески и рулевого управления, системы зажигания, системы охлаждения, системы питания, системы смазывания, тормозной системы, электрооборудования. Приборы и измерительные устройства: Станок шиномонтажный Hofmann monty 3300; Станок балансировочный Hofmann geodina 4300; Стенд для правки дисков Titan ST/16; Аппарат высокого давления HD 10/25 S; Платформенный 4-стоечный подъемник П-178Д-03; Балансировочная машина ЛС-1-014; Гайковерт; Домкрат гидравлический; Комплект приборов для очистки и проверки свечей зажигания Э-203; Компрессор АВТ 500/1700; Контрольно-испытательный стенд для контроля и регулировки электрооборудования Э-242; Маслораздатчик моторного и трансмиссионного масла С-223-1; Мотор-тестер для бензиновых двигателей КАД-400; Оптический стенд для контроля и регулировки углов установки колес СКО-1М; Пресс гидравлический; Приспособление для шлифовки клапанных гнезд Р-176М4; Станок для шлифовки фасок и торцов клапанов Р-186; Стенд для разборки и сборки двигателей Р-641; Тележка инструментальная; Шиномонтажный стенд Ш-516Н; Электровулканизатор В-101	
60.	Технология и организация торговли автомобилями, запасными частями и автопринадлелжностями	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд	Лекционная аудитория	
61.	Организационно-производственные структуры предприятия автомобильного сервиса	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд	Лекционная аудитория	
62.	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 221 ауд	Лекционная аудитория	
63.	Правила дорожного движения и вождение	УЛК 4 (пр. Мира 166) - 233 ауд	Крепёж для проекторов SONY PSS-610; SVEN HT-485 GREY Home Theater System ОС Windows-XP, Microsoft	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	автомобиля		Office XP; Отечественные САПР: КОМПАС, КОМПАС-ГРАФИК, КОМПАС-3D	
--	------------	--	---	--

\* - столбец 6 заполняется только для медицинских вузов

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

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

### 3.3 Сведения об учебно-методическом обеспечении образовательной программы

#### 3.3.1. Сведения об электронной библиотеке

Наименование показателя	№ строки	Значение сведений
1	2	3
Адрес электронной библиотечной системы (ЭБС)* в сети Интернет	1	1. <a href="http://znanium.com/">ЭБС ZNANIUM.COM</a> (НИЦ ИНФРА-М) <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a> 2. ЭБС «БиблиоРоссика» <a href="http://www.bibliorossica.com">www.bibliorossica.com</a> 3. ЭБС Издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
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) 3. ЭБС «Лань» - без ограничений (индивидуальный доступ для всех)

\* - для стандартов ФГОС - за период реализации ООП

Данные верны,  
Директор библиотеки \_\_\_\_\_ (Ахметзянова Р.Н.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Количество обучающихся, изучающих дисциплину (модуль)	Список основной и дополнительной литературы, указанный в рабочих программах дисциплин (модулей), в том числе из ЭБС (оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ на составление библиографического описания печатного издания и электронного ресурса)	Количество экземпляров (для печатных ресурсов)
1	2	3	4	5
1.	Иностранный язык	23	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	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	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	1
2.	Отечественная история	23	Зуев М. Н. История России [Текст]: учебное пособие / М. Н. Зуев - Москва: Юрайт, 2011 - 656 с	82
			Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до наших дней: учебник / [А. Н. Сахаров, А. Н. Боханов, В. А. Шестаков]; под ред. А. Н. Сахарова - Москва: Проспект, 2011 - 768 с.	82
			История России [Текст]: учебник / А. С. Орлов [и др.]; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ист. фак - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 528 с	255
3.	Философия	23	Спиркин А. Г. Философия [Текст]: учебник / А. Г. Спиркин - Москва: Изд-во Юрайт, 2011 - 829 с	24
			Философия: Учение о бытии, познании и ценностях человеческого существования: учебник / В.Г. Кузнецов [и др.] - Москва: ИНФРА-М, 2009 - 519 с	117

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

4.	Экономика	23	Экономика предприятия [Текст]: тесты, задачи, ситуации: учебное пособие / [авт. кол.: А. Н. Романов и др.]; под ред. В. Я. Горфинкеля, Б. Н. Чернышева - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2011 - 335 с	31
			Экономика предприятия [Текст]: учебник для вузов / А. Н. Романов [и др.]; под ред. В. Я. Горфинкеля - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 767 с	30
			Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах) [Текст]: учебное пособие / В. К. Складенко [и др.]; под ред. В. К. Складенко, В. М. Прудникова - Москва: ИНФРА-М, 2011 - 256 с.	25
			Предпринимательство [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: А. Н. Романов и др.]; под ред. В. Я. Горфинкеля, Г. Б. Поляка - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 688 с.	119
5.	История Татарстана	23	Сабилова Д. К. История Татарстана. С древнейших времен до наших дней [Текст]: учебник для вузов / Д. К. Сабилова, Я. Ш. Шарипов - Москва: КНОРУС, 2009 - 349 с.	489
6.	История цивилизаций	23	Золкин А. Л. Культурология [Текст]: учебник для вузов / А. Л. Золкин - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 583 с	58
			Викторов В. В. Культурология [Текст]: учебник / В. В. Викторов; Фин. акад. при прав. РФ - Москва: Вузовский учебник, 2010 - 411 с	49
			История цивилизаций: учебное пособие / [Р. М. Гибадуллини др.]; [под ред. Р. М. Гибадуллин] - Набережные Челны: ИНЭКА, 2008 - 255 с	100
7.	Татарский язык	23	Харисова Ч. М. Татарский язык [Текст]: справочник / Ч. М. Харисова - Казань: Изд-во "Магариф", 2009 - 200 с.	15
			Тел - акылны? баскычы : татар теле д?ресл?ре [Текст]: урта махсус уку йортлары очен д?реслек / М. С. Артюшина [??м башкалар] - Казан: М?гариф, 2007 - 160 бит	15
8.	Русский язык и культура речи	23	Розенталь Д. Э. Современный русский язык [Текст]: [учебное пособие] / Д. Э. Розенталь, И. Б. Голуб, М. А. Теленкова - Москва: Айрис-пресс, 2010 - 445 с.	25
9.	Деловой иностранный язык	23	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	22

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			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	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	1
10.	Политология и правоведение	23	Правоведение : 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: Юрист, 2010 - 400 с.	31
			Политология [Текст]: учебник для вузов / [А. С. Гречин, Г. С. Лукашева]; под ред. В. Н. Лавриненко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2010 - 591 с	50
11.	Психология и педагогика	23	Кравченко А. И. Психология и педагогика [Текст]: учебник для вузов / А. И. Кравченко - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 400 с.	50
			Марцинковская Т. Д. Психология и педагогика [Текст]: учебник / Т. Д. Марцинковская, Л. А. Григорович - Москва: Проспект, 2010 - 464 с.	31
12.	Культурология	23	Золкин А. Л. Культурология [Текст]: учебник для вузов / А. Л. Золкин - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 583 с	58
			Викторов В. В. Культурология [Текст]: учебник для вузов / В. В. Викторов; Финансовая акад. при Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2009 - 400 с.	98
13.	Основы предпринимательства	23	Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [Текст]: учебник для вузов / В. П. Бычков - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 394 с.	15
			Грибов В. Д. Экономика предприятия сервиса [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Д. Грибов, А. Л. Леонов - Москва: КНОРУС, 2011 - 280 с.	31
			Свириденко Ю. П. Сервисная деятельность [Текст]: учебное пособие для вузов / Ю. П. Свириденко, В. В. Хмелев - Москва: Альфа-М, 2012 - 208 с.	11
14.	Социология	23	Общая социология [Текст]: учебное пособие для вузов / [авт. кол.: А. Г. Эфендиев [и др.]; под ред. А. Г.	25

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Эфендиева - Москва: ИНФРА-М, 2009 - 654 с	
			Волков Ю. Г. Социология [Текст]: учебник для вузов / Ю. Г. Волков; под общ. ред. В. И. Добренькова - Ростов-на-Дону: Феникс, 2009 - 571 с.	10
			Кравченко А. И. Социология [Текст]: учебник / А. И. Кравченко; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова - Москва: Велби, 2008 - 536 с.	19
			Социология [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: О. А. Останина и др.]; науч. ред. В. Н. Лавриненко - Москва: Проспект, 2011 - 480 с.	26
			Горшков М. К. Прикладная социология : методология и методы [Текст]: учебное пособие для вузов / М. К. Горшков, Ф. Э. Шереги; Рос. акад. наук, Ин-т социологии - Москва: Альфа-М, 2011 - 415 с.	10
			Бабосов Е. М. Социология [Текст]: учебное пособие / Е. М. Бабосов - Минск: ТетраСистемс, 2011 - 288 с	1
			Социология [Текст] = Sociology: учебник для вузов / [авт. кол.: Г. С. Лукашева и др.]; под ред. В. Н. Лавриненко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009 - 448 с	62
15.	Математика	23	Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст]: полный курс / Д. Т. Письменный - Москва: Айрис-пресс, 2011 - 608 с	37
			Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст]: полный курс / Д. Т. Письменный - Москва: Айрис-пресс, 2013 - 608 с	29
			Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст]: полный курс / Д. Т. Письменный - Москва: Айрис-пресс, 2009 - 604 с	68
			Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст]: полный курс / Д. Т. Письменный - Москва: Айрис-пресс, 2010 - 604 с	18
			Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст]: полный курс / Д. Т. Письменный - Москва: Айрис-пресс, 2009 - 604 с	10
			Владимирский Б. М. Математика [Текст]: общий курс: учебник / Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский - Санкт-Петербург: Лань, 2008 - 959 с	70
			Шипачев В. С. Курс высшей математики [Текст]: учебник для вузов / В. С. Шипачев; под ред. А. Н.	7

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Тихонова - Москва: Оникс, 2009 - 600 с.	
			Мышкис А. Д. Лекции по высшей математике [Текст]: учебное пособие / А. Д. Мышкис - Санкт-Петербург: Лань, 2009 - 688 с	50
			Шипачев В. С. Высшая математика [Текст]: учебник для вузов / В. С. Шипачев - Москва: Высшая школа, 2005 - 479 с.	347
16.	Информатика	23	Информатика. Базовый курс [Текст]: учебное пособие / под ред. С. В. Симоновича - Санкт-Петербург: Питер, 2011 - 640 с	344
			Васильев В. В. Практикум по информатике [Текст]: [учебное пособие для вузов] / В. В. Васильев, Н. В. Сороколетова, Л. В. Хливненко - Москва: ФОРУМ, 2009 - 336 с.	50
			Иопа Н. И. Информатика [Текст]: для технических специальностей: учебное пособие для вузов / Н. И. Иопы - Москва: КНОРУС, 2011 - 472 с.	55
17.	Физика	23	Курс физики [Текст]: учебник: в 2 томах / [авт. кол.: В. В. Арсентьев и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - : Б.и., . Т. 1 - 574 с	14
			Курс физики [Текст]: учебник: в 2 томах / [авт. кол.: В. В. Арсентьев и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - : Б.и., . Т. 2 - 592 с	11
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: [учебное пособие для втузов]: в 5 кн. / И. В. Савельев - Москва: Астрель, 2004. Механика - 336 с.	1
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: [учебное пособие для втузов]: в 5 кн. / И. В. Савельев - : Б.и., .	-
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: [учебное пособие для втузов]: в 5 кн. / И. В. Савельев - Москва: Астрель, 2006. Волны. Оптика - 256 с.	1
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: [учебное пособие для втузов]: в 5 кн. / И. В. Савельев - : Б.и., . Волны. Оптика - 256 с.	1
			Чертов А. Г. Задачник по физике [Текст]: учебное пособие для втузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев - Москва: Физматлит, 2003 - 637 с	421
			Чертов А. Г. Задачник по физике [Текст]: учебное пособие / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев - Москва:	348



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Физматлит, 2006 - 640 с	
			Савельев И. В. Сборник вопросов и задач по общей физике [Текст]: учебное пособие для вузов / И. В. Савельев - Санкт-Петербург: Лань, 2007 - 288 с.	14
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст] = A Course in general physics. Т. 1, Механика. Молекулярная физика: в 3-х томах / И. В. Савельев - Санкт-Петербург: Лань, 2011 - 432 с.	100
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие / И. В. Савельев - : Б.и., . Электричество и магнетизм. Волны. Оптика - 496 с.	1
			Савельев И. В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие / И. В. Савельев - : Б.и., . Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц - 320 с.	7
			Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие: в 3-х томах / И. В. Савельев - : Б.и., . Механика. Молекулярная физика - 432 с.	222
			Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие: в 3-х томах / И. В. Савельев - : Б.и., . Электричество и магнетизм. Волны. Оптика - 496 с.	233
18.	Химия	23	Савельев И.В. Курс общей физики [Текст]: учебное пособие: в 3-х томах / И. В. Савельев - : Б.и., . Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц [Текст] / И.В. Савельев - 320 с.	49
19.	Экология	23	Гальперин М. В. Общая экология [Текст]: учебник / М. В. Гальперин - Москва: Форум, 2008 - 336 с.	30
			Горелов А .А. Экология [Текст]: конспект лекций / А .А. Горелов - Москва: Высшее образование, 2007 - 192 с	68
			Бродский А. К. Общая экология [Текст]: учебник для вузов / А. К. Бродский - Москва: Академия, 2007 - 255 с	28
			Николайкин Н. И. Экология [Текст]: учебник для вузов / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова - Москва: Дрофа, 2009 - 624 с.	63
			Коробкин В. И. Экология [Текст]: учебник для вузов / В.И. Коробкин, Л.В. Передельский - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008 - 603 с.	31
			Экология [Текст]: учебное пособие / [А. И. Ажгиревич и	100

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			др.]; [под ред. В. В. Денисова] - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 768 с	
20.	Основы научных исследований	23	Шкляр М. Ф. Основы научных исследований [Текст]: учебное пособие / М. Ф. Шкляр - Москва: Дашков и К', 2010 - 244 с.	55
			Основы научных исследований: теория и практика [Текст]: учебное пособие / В. А. Тихонов [и др.]; [под ред. В. А. Тихонова] - Москва: Гелиос АРВ, 2006 - 352 с	56
			Кожухар В. М. Основы научных исследований [Текст]: учебное пособие / В. М. Кожухар - Москва: Дашков и К', 2010 - 216 с	25
21.	Математическое моделирование	23	Барботько А. И. Основы теории математического моделирования [Текст]: учебное пособие для вузов / А. И. Барботько, А. О. Гладышкин - Старый Оскол: ТНТ, 2009 - 212 с.	12
			Зарубин В. С. Математическое моделирование в технике [Текст]: учебник для вузов / В. С. Зарубин - Москва: Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2010 - 496 с.	21
			Копылов И. П. Математическое моделирование электрических машин [Текст]: учебник для вузов / И. П. Копылов - Москва: Высшая школа, 2001 - 327 с	23
			Орлова И. В. Экономико-математические методы и модели: компьютерное моделирование [Текст]: учебное пособие для вузов - Москва: Вузовский учебник, 2008 - 365 с	3
22.	Машинная графика	23	Дегтярев В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст]: учебник для вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников - Москва: Академия, 2010 - 240 с.	60
			Инженерная и компьютерная графика [Текст]: учебник / Б. Г. Миронов [и др.] - Москва: Высшая школа, 2006 - 334 с	90
23.	Начертательная геометрия	23	Фролов С. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник / С. А. Фролов - Москва: ИНФРА-М, 2011 - 285 с	65
			Бударин О. С. Начертательная геометрия [Текст]: краткий курс: учебное пособие / О. С. Бударин - Санкт-Петербург: Лань, 2009 - 360 с.	26
			Фролов С. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / С. А. Фролов - Москва: ИНФРА-М,	81

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			2012 - 285 с	
			Королев Ю. И. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Королев - Санкт-Петербург : Питер, 2006 - 252 с	4
			Гордон В. О. Сборник задач по курсу начертательной геометрии [Текст]: учебное пособие для втузов / В. О. Гордон, Ю. Б. Иванов, Т. Е. Солнцева; под ред. Ю. Б. Иванова - Москва: Высшая школа, 2005 - 320 с.	97
			Лызлов А. Н. Начертательная геометрия [Текст]: задачи и решения: учебное пособие / А. Н. Лызлов, М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров - Санкт-Петербург: Лань, 2011 - 96 с.	21
			Фролов С. А. Начертательная геометрия [Текст]: сборник задач: учебное пособие для вузов / С. А. Фролов - Москва: ИНФРА-М, 2008 - 172 с.	97
			Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика в задачах и примерах [Текст]: учебное пособие для вузов / П. Н. Учаев [и др.]; под ред. П. Н. Учаева - Старый Оскол: ТНТ, 2011 - 288 с.	30
			Нартова Л. Г. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / Л. Г. Нартова, В. И. Якунин - Москва: Дрофа, 2005 - 206 с.	4
			Фролов С. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник / С. А. Фролов - Москва: ИНФРА-М, 2013 - 285 с	30
			Павлова А. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / А. А. Павлова - Москва: ВЛАДОС, 2005 - 301 с.	8
			Короев Ю. И. Начертательная геометрия [Текст]: учебник для вузов / Ю. И. Короев - Москва: Архитектура-С, 2007 - 424 с.	11
			Фролов С. А. Начертательная геометрия [Текст]: учебник / С. А. Фролов - Москва: ИНФРА-М, 2008 - 286 с.	105
24.	Инженерная графика	23	Дегтярев В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст]: учебник для вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников - Москва: Академия, 2010 - 240 с.	60
			Инженерная и компьютерная графика [Текст]: учебник / Б. Г. Миронов [и др.] - Москва: Высшая школа, 2006 -	90

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			334 с	
25.	Теоретическая механика	23	Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике [Текст]: учебное пособие для вузов / [С. С. Норейко и др.]; под ред. А. А. Яблонского - Москва: Интеграл-Пресс, 2005 - 384 с.	186
			Бутенин Н. В. Курс теоретической механики [Текст]. Т. 1. Статика и кинематика. Т. 2. Динамика: учебное пособие вузов: в 2 т. / Н. В. Бутенин, Я. Л. Лунц, Д. Р. Меркин - Санкт-Петербург: Лань, 2009 - 736 с.	75
			Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике [Текст]: учебное пособие для вузов / [авт. кол.: А. А. Яблонский и др.]; под ред. А. А. Яблонского - Москва: КНОРУС, 2010 - 392 с	402
			Яблонский А. А. Курс теоретической механики [Текст]: учебник / А. А. Яблонский, В. М. Никифорова - Москва: КноРус, 2011 - 608 с.	220
			Яблонский А. А. Курс теоретической механики: Статика. Кинематика. Динамика [Текст]: учебник для вузов / А. А. Яблонский, В. М. Никифорова - Москва: Интеграл-Пресс, 2006 - 608 с.	90
26.	Сопроотивление материалов	23	Чураков Е. П. Математические методы обработки экспериментальных данных в экономике [Текст]: учебное пособие для вузов / Е. П. Чураков - Москва: Финансы и статистика, 2004 - 240 с	
27.	Теория механизмов и машин	23	Белоконев И. М. Теория механизмов и машин [Текст]: конспект лекций: учебное пособие для вузов / И. М. Белоконев, С. А. Балан, К. И. Белоконев - Москва: Дрофа, 2004 - 176 с	6
			Тимофеев Г. А. Теория механизмов и машин [Текст]: учебное пособие для вузов / Г. А. Тимофеев; Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана - Москва: Юрайт, 2010 - 352 с.	80
			Смелягин А. И. Теория механизмов и машин [Текст]: учебное пособие для вузов / А. И. Смелягин - Москва: ИНФРА-М, 2009 - 263 с	42
			Тимофеев С. И. Теория механизмов и механика машин [Текст]: учебное пособие / С. И. Тимофеев - Ростов -на-Дону: Феникс, 2011 - 349 с	40
28.	Детали машин и основы конструирования	23	Детали машин [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Л.	1

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			А. Андриенко и др.]; под ред. О. А. Ряховского - Москва: МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004 - 520 с.	
			Проектирование механизмов и машин [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Г. Гуцин [и др.] - Старый Оскол: ТНТ, 2010 - 488 с.	22
			Тимофеев С. И. Детали машин [Текст]: учебное пособие для вузов / С. И. Тимофеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2005 - 416 с.	8
			Расчет и проектирование деталей машин [Текст]: учебное пособие / [А. А. Андросов и др.] - Ростов-на-Дону: Феникс, 2006 - 286 с	26
			Детали машин и основы конструирования [Текст]: учебник для бакалавров, аспирантов, студентов / [Г. И. Рощины др.]; под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова - Москва: Юрайт, 2012 - 415 с	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.	20
29.	Гидравлика	23	Шейпак А. А. Гидравлика и гидропневмопривод [Текст]. Ч. 1, Основы механики жидкости и газа: учебное пособие / А. А. Шейпак; Моск. гос. индустр. ун-т ; Ин-т дистанц. образования - Москва: [МГИУ], 2005 - 192 с.	47
			Лепешкин А. В. Гидравлика и гидропневмопривод [Текст]. Ч. 2, Гидравлические машины и гидропневмопривод: учебник / А. В. Лепешкин, А. А. Михайлин, А. А. Шейпак; Моск. гос. индустр. ун-т ; Ин-т дистанц. образования ; под ред. А. А. Шейпака - Москва: [МГИУ], 2005 - 352 с.	66
			Бударова О. П. Введение в специальность "Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневоавтоматика" [Текст]: учебное пособие для вузов / О. П. Бударова, С. И. Харчук; Камский гос. политехн. ин-т - Набережные Челны: [Изд-во Камского гос. политехн. ин-та], 2005 - 166 с.	58
30.	Теплотехника	23	Теплотехника [Текст]: учебник / [авт. кол.: И. Е. Иванов и др.]; под ред. М. Г. Шатрова - Москва: Академия, 2011 - 288 с	21
			Синявский Ю. В. Сборник задач по курсу Теплотехника	21

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			[Текст]: учебное пособие / Ю. В. Синявский - Санкт-Петербург: ГИОРД, 2010 - 128 с	
			Круглов Г. А. Теплотехника [Текст]: учебное пособие для вузов / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова - Санкт-Петербург: Лань, 2010 - 208 с	20
			Теплотехника [Текст]: учебник для вузов / В. Н. Луканин [и др.]; под ред. В. Н. Луканин - Москва: Высшая школа, 2008 - 671с.	49
			Теплотехника [Текст]: учебник для студентов / [Б. В. Берг и др.]; под ред. А. П. Баскакова - Москва: БАСТЕТ, 2010 - 325 с	16
31.	Материаловедение	23	Ржевская С. В. Материаловедение [Текст]: учебник для вузов / С. В. Ржевская - Москва: Логос, 2004 - 424 с	40
			Плошкин В. В. Материаловедение [Текст]: учебное пособие для вузов / В. В. Плошкин - Москва: Юрайт, 2013 - 464 с	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	25
32.	Технология конструкционных материалов	23	Адашкин А. М. Материаловедение и технология материалов [Текст]: учебное пособие / А. М. Адашкин, В. М. Зуев - Москва: ФОРУМ, 2010 - 336 с.	50
			Адашкин А. М. Материаловедение и технология материалов [Текст]: [учебное пособие] / А. М. Адашкин, В. М. Зуев - Москва: ФОРУМ, 2013 - 336 с	15
			Технология конструкционных материалов [Текст]: учебник для вузов / А. М. Дальский [и др.]; под общ. ред. А. М. Дальского - Москва: Машиностроение, 2005 - 592 с	60
			Технология конструкционных материалов [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: А. Г. Алексеев и др.]; под ред. Ю. М. Барона - Санкт-Петербург: Питер, 2012 - 512 с	2
			Материаловедение и технология конструкционных материалов [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: В. Б. Арзамасов и др.]; под ред. В. Б. Арзамасова, А. А. Черепихина - Москва: Издат. центр "Академия", 2009 - 447 с.	25

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Материаловедение и технология материалов [Текст]: учебное пособие для бакалавров / [авт. кол.: А. И. Батышев и др.]; под ред. А. И. Батышева, А. А. Смолькина - Москва: ИНФРА-М, 2012 - 288 с	17
33.	Общая электроника и электротехника	23	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.	80
			Розанов Ю. К. Силовая электроника [Текст]: учебник / Ю. К. Розанов, М. В. Рябчицкий, А. А. Кваснюк - Москва: Изд. дом МЭИ, 2009 - 632 с	35
34.	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин	23	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.	80
			Касаткин А. С. Электротехника [Текст]: учебник для вузов / А. С. Касаткин, М. В. Немцов - Москва: Академия, 2008 - 544 с	115
			Марченко А. Л. Основы электроники [Текст]: учебное пособие для вузов / А. Л. Марченко - Москва: ДМК Пресс, 2009 - 293 с.	82
			Лачин В. И. Электроника [Текст]: учебное пособие / В. И. Лачин, Н. С. Савёлов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2010 - 704 с	110
35.	Метрология, стандартизация и сертификация	23	Лифиц И. М. Стандартизация, метрология, сертификация [Текст]: учебник для вузов / И. М. Лифиц - Москва: Юрайт, 2007 - 399 с	32
			Сергеев А. Г. Метрология. Стандартизация. Сертификация [Текст]: учебное пособие / А. Г. Сергеев, М. В. Латышев, В. В. Терегеря - Москва: Логос, 2005 - 560 с	31
			Сергеев А. Г. Метрология [Текст]: учебник для вузов / А. Г. Сергеев - Москва: Логос, 2005 - 272 с.	215
			Эрастов В.Е. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие / В.Е. Эрастов - Москва: ФОРУМ, 2008 - 208 с.	47
			Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2004 - 240 с.	34
			Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и	30

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2008 - 240 с.	
			Гончаров А. А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебное пособие для вузов / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов - Москва: Академия, 2007 - 240 с.	33
			Сергеев А. Г. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебник для бакалавров / А. Г. Сергеев, В. В. Терегера - Москва: Юрайт , 2014 - 838 с	10
36.	Безопасность жизнедеятельности	23	Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [В. П. Соломин и др.]; под ред. Л. А. Михайлова - Москва: Академия, 2009 - 271 с	70
			Сапронов Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса [Текст]: учебное пособие для вузов / Ю. Г. Сапронов - Москва: Академия, 2008 - 398 с	27
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: Э. А. Арустамов и др.]; под ред. Э. А. Арустамова - Москва: Дашков и К", 2009 - 452 с.	70
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: [учебник для вузов] / [авт. кол.: Л. И. Глушкова и др.]; Сыктывкар. гос. ун-т ; под ред. Л. И. Глушковой, И. В. Корабельникова - Сыктывкар: [СыктГУ], 2008 - 287 с.	35
			Буралев Ю. В. Безопасность жизнедеятельности на транспорте [Текст]: учебник для вузов / Ю. В. Буралев - Москва: Академия, 2008 - 288 с.	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.	136
			Голицын А. Н. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / А. Н. Голицын, Л. Е. Пикалова - Москва: Изд-во Оникс, 2008 - 192 с	10
			Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / [Э. А. Арустамов и др.] - Екатеринбург: Изд-во АТП, 2014 - 175 с	250
37.	Управление техническими системами	23	Синопальников В. А. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. А. Синопальников, С. Н. Григорьев - Москва: Высшая	33



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			школа, 2005 - 343 с.	
			Юркевич В. В. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. В. Юркевич, А. Г. Схиртладзе - Москва: Академия, 2011 - 304 с	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.	46
38.	Новые информационные технологии в автосервисе и на автомобильном транспорте	23	Информационные системы и технологии управления [Текст]: учебник для вузов / [И. А. Коноплева и др.]; под ред. Г. А. Титоренко - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2010 - 591 с.	30
			Мельников В. П. Информационные технологии [Текст]: учебник для вузов / В. П. Мельников - Москва: Академия, 2009 - 426 с	45
39.	Системы автоматизированного проектирования	23	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	98
40.	Основы работоспособности технических систем	23	Шишмарев В. Ю. Надежность технических систем [Текст]: учебник для вузов / В. Ю. Шишмарев - Москва: Академия, 2010 - 304 с	25
			Юркевич В. В. Надежность и диагностика технологических систем [Текст]: учебник для вузов / В. В. Юркевич, А. Г. Схиртладзе - Москва: Академия, 2011 - 304 с	17
			Зорин В. А. Основы работоспособности технических систем [Текст]: учебник для вузов / В. А. Зорин - Москва: Академия, 2009 - 208 с.	79
41.	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета энергетических установок и транспортно-технологического оборудования	23	Соколов Б. А. Котельные установки и их эксплуатация [Текст]: учебник / Б. А. Соколов - Москва: Академия, 2008 - 430 с	25
			Котиков Ю. Г. Транспортная энергетика [Текст]: учебное пособие / Ю. Г. Котиков, В. Н. Ложкин; под ред. Ю. Г. Котикова - Москва: Академия, 2006 - 272 с	-
42.	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	23	Маневский С. Е. Конструкционные материалы в автомобиле- и тракторостроении [Текст]: учебное пособие для вузов / С. Е. Маневский; Федеральное	36

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Агентство по образованию ; Моск. гос. индустр. ун-т, Ин-т дистанционного образования ; под ред. В. М. Зинченко - Москва: Изд-во МГИУ, 2010 - 231 с	
			Колесник П. А. Материаловедение на автомобильном транспорте [Текст]: учебник для вузов / П. А. Колесник, В. С. Кланица - Москва: Академия, 2005 - 319 с.	95
43.	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении	23	Синельников А. Ф. Основы технологии производства и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / А. Ф. Синельников - Москва: Академия, 2011 - 320 с	50
			Виноградов В. М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: основные и вспомогательные технологические процессы [Текст]: лабораторный практикум / В. М. Виноградов, О. В. Храмцова - Москва: Академия, 2010 - 160 с	25
44.	Эффективность, экономика сервисных услуг и основы предпринимательства	23	Технологические процессы в сервисе [Текст]: учебное пособие / [А. Ф. Пузряков и др.] - Москва: Альфа-М, 2011 - 240 с	30
			Грибов В. Д. Экономика предприятия сервиса [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Д. Грибов, А. Л. Леонов - Москва: КНОРУС, 2011 - 280 с.	31
			Свириденко Ю. П. Сервисная деятельность [Текст]: учебное пособие для вузов / Ю. П. Свириденко, В. В. Хмелев - Москва: Альфа-М, 2012 - 208 с.	11
45.	Основы маркетинга	23	Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [Текст]: учебник для вузов / В. П. Бычков - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 394 с.	15
46.	Введение в специальность	23	Ременцов А.Н. Автомобили и автомобильное хозяйство. Введение в специальность [Текст]: учебник для вузов / А.Н. Ременцов - Москва: Академия, 2010 - 192 с	71
47.	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе	23	Экономика предприятий автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие / [Б. Ю. Сербиновский и др.] - Москва: МарТ, 2006 - 496 с.	-
			Управление автосервисом [Текст]: учебное пособие для вузов / [Л. Б. Миротин и др.]; Моск. автомобильно-дорож. ин-т (Гос. техн. ун-т) ; под ред. Л. Б. Миротина - Москва: Экзамен, 2004 - 320с	30
			Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг	15

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			[Текст]: учебник для вузов / В. П. Бычков - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 394 с.	
			Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для СПО / В. А. Стуканов - Москва: ФОРУМ, 2011 - 208 с	36
48.	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	23	Управление автосервисом [Текст]: учебное пособие для вузов / [Л. Б. Миротин и др.]; Моск. автомобильно-дорож. ин-т (Гос. техн. ун-т) ; под ред. Л. Б. Миротина - Москва: Экзамен, 2004 - 320с	30
			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	101
			Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [Текст]: учебник для вузов / В. П. Бычков - Москва: ИНФРА-М, 2010 - 394 с.	15
			Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для СПО / В. А. Стуканов - Москва: ФОРУМ, 2011 - 208 с	36
49.	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	23	Рябчинский А. И. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса [Текст]: учебник для вузов / А. И. Рябчинский, В. А. Гудков, Е. А. Кравченко - Москва: Академия, 2011 - 256 с.	16
50.	Менеджмент в автосервисе	23	Менеджмент [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: А. Н. Алексеев и др]; под общей ред. И. Н. Шапкина - Москва: Юрайт, 2011 - 691 с	19
			Фатхутдинов Р. А. Производственный менеджмент [Текст]: учебник для вузов / Р. А. Фатхутдинов - Санкт-Петербург: Питер, 2011 - 496 с	21
51.	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей	23	Мороз С. М. Обеспечение безопасности технического состояния автотранспортных средств [Текст]: учебное пособие для вузов / С. М. Мороз - Москва: Академия, 2010 - 208 с	15
			Епифанов Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / Л. И. Епифанов, Е. А. Епифанова - Москва: ФОРУМ, 2006 - 280 с.	33

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

52.	Типаж и эксплуатация гаражного оборудования	23	Головин С. Ф. Технический сервис транспортных машин и оборудования [Текст]: учебное пособие / С. Ф. Головин - Москва: Альфа-М, 2008 - 288 с	-
			Шестопапов К. К. Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование [Текст]: учебное пособие / К. К. Шестопапов - Москва: Академия, 2009 - 320 с	35
			Бондаренко Е. В. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования [Текст]: учебник для вузов / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев - Москва: Академия, 2011 - 304 с	50
53.	Технология и организация фирменного обслуживания и материально-техническое обеспечение в автосервисе	23	Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта [Текст]: учебное пособие для СПО / В. А. Стуканов - Москва: ФОРУМ, 2011 - 208 с	36
54.	Кадровое обеспечение системы автосервиса и фирменного обслуживания	23	Грибов В. Д. Экономика предприятия сервиса [Текст]: учебное пособие для вузов / В. Д. Грибов, А. Л. Леонов - Москва: КНОРУС, 2011 - 280 с.	31
55.	Техническая эксплуатация современных двигателей	23	Автомобильные двигатели [Текст]: учебник для вузов / [авт. кол.: М. Г. Шатров и др.]; под ред. М. Г. Шатрова - Москва: Академия, 2010 - 462 с.	-
56.	Техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность	23	Епифанов Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / Л. И. Епифанов, Е. А. Епифанова - Москва: ФОРУМ, 2006 - 280 с.	33
			Агрегаты трансмиссии автомобилей КамАЗ [Текст]: устройство, эксплуатация, техн.обслуж. и ремонт; От КамАЗа-5320 до КамАЗа-6520 / под ред. Д. Х. Валеева; Открытое акционерное общество "КамАЗ" ; под ред. Д. Х. Валеева - Набережные Челны: ОАО"КАМАЗТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ", 2003 - 265 с.	-
57.	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей	23	Виноградов В. М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: основные и вспомогательные технологические процессы [Текст]: лабораторный практикум / В. М. Виноградов, О. В. Храмцова - Москва: Академия, 2010 - 160 с	25
			Епифанов Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / Л. И. Епифанов, Е. А. Епифанова - Москва: ФОРУМ, 2006 - 280 с.	33

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			Селифонов В. В. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей [Текст]: учебник / В. В. Селифонов, М. К. Бирюков - Москва: Академия, 2007 - 400 с.	-
58.	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	23	Рябчинский А. И. Основы сертификации. Автомобильный транспорт [Текст]: учебник для вузов / А. И. Рябчинский, Р. К. Фотин; под ред. А. И. Рябчинского - Москва: ИКЦ Академкнига, 2005 - 336 с.	35

Данные верны,  
Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ (Хабибуллин Р.Г.)

Директор библиотеки \_\_\_\_\_ (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 информационные ресурсы (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
----------	--	---	---	---	---	---

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

1	2	3	4	5	6	7
	нет	нет	нет	нет	нет	нет

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Директор Департамента развития образовательных ресурсов \_\_\_\_\_ (Ившина Г.В.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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, %	Успеваемость, %	Качество успеваемости, %	Успеваемость, %	Качество успеваемости, %	Успеваемость, %	Качество успеваемости, %	Успеваемость, %	Качество успеваемости, %
ГСЭ.Ф1	<i>Иностранный язык 5 эк</i>	86	82	91	54			52	44	72	55	-	-
ГСЭ.Ф3	Отечественная история 1 эк	87	37	85	60	71	32	-	-	-	--	-	-
ГСЭ.Ф2	Физическая культура 8 <i>зачтено</i>	85		86		92		80		85			
ГСЭ.Ф4	Философия 4 эк	50	23	88	45	84	76	100	57	-	-	-	-
ГСЭ.Ф5	Экономика 6 эк	93	66	88	48	78	15	92	73	86	26	-	-
ЕН.Ф2	Информатика 2эк.	87	50	92	62	86	50	-	-	-	-	-	-
ЕН.Ф1	Математика 4эк.	26	19	88	12	52	16	3,1	0,5	-	-	-	-
ЕН.Ф3	Физика 4эк.	76	38	88	41	76	40	78	52	-	-	-	-
ЕН.Ф4	Химия 1 эк.	68	25	85	58	85	50	-	-	-	-	-	-
ЕН.Ф5	Экология 9 <i>зачтено</i>	-	-	88		90		85		94			
ОПД.Ф6	Безопасность жизнедеятельности 8 <i>зачтено</i>	100		66		80		72		36			
ОПД.Ф2.5	Гидравлика	93	61	95	66	90	35	92	52	55	22	-	-
ОПД.Ф2.4	Детали машин и основы конструирования 5 эк	100	100	100	83	40	10	92	21	83	27	-	-
ОПД.Ф1.2	Инженерная графика 2	75	37,5	92	25	81	40	-	-	-	-	-	-
ОПД.Ф3	Материаловедение 1 эк	75	37,5	85	41	53	25	-	-	-	-	-	-
ОПД.Ф5	Метрология,	61		88		96		47		-	-	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	стандартизация и сертификация 4 <i>зачтено</i>												
ОПД.Ф1.1	Начертательная геометрия 1 эк	75	31	85	33	50	32	-	-	-	-	-	-
ОПД.Ф4.1	Общая электроника и электротехника 5 эк	55	27	58	20	2	0,5	92	30	72	27	-	-
ОПД.Ф2.5	<b>Основы гидравлики и гидропривода 4 зачтено</b>	92		88		80		47		-		-	-
ОПД.Ф2.2	Сопротивление материалов 3 эк	75	33	64	21	62	1	54	2,7	-	-	-	-
ОПД.Ф2.1	Теоретическая механика 3 эк	50	35	92	64	74	25	68	2,7	-	-	-	-
ОПД.Ф2.3	Теория механизмов и машин 4 эк	88	38	46	11,5	56	28		1,8	-	-	-	-
ОПД.Ф2.6	Теплотехника 3 эк	65	40	92	50	92	37	77	1,8	-	-	-	-
ОПД.Ф3.2	Технология конструкционных материалов 5 эк	96	93	95	79	100	75	92	65	44	11	-	-
ОПД.Ф4.2	Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин 6 эк	63	27	76	48	84	63	53	19	80	53	-	-
ГСЭ.Р.1	История Татарстана 5 <i>зачтено</i>	68		95		90		92		93		-	-
ГСЭ.Р.2	История цивилизаций 6 <i>зачтено</i>	73		92		94		73		93		-	-
ЕН.Р.1	Основы научных исследований 6 <i>зачтено</i>	96		96		89		61		88		-	-
ОПД.Р.1	Управление техническими системами 8 эк	65	45	73	46	92	61	76	46	32	16		
ГСЭ В.1	Татарский язык 7 <i>зачтено</i>	78		86		80		88		96		100	
ГСЭ В.1	Политология и	85		86		78		94		96		100	



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	правоведение 7 <i>зачтено</i>												
ГСЭ В.3	Основы предпринимательства 5 <i>зачтено</i>	96		91		90		92		88		-	-
ЕН.В.1	Математическое моделирование 5 <i>зачтено</i>	96		100		90		92		50		-	-
ОПД.В.1	Системы автоматизированного проектирования 3 <i>зачтено</i>	80		92		88		68		-		-	-
СД.Ф.8	Введение в специальность 1 <i>зачтено</i>	100		100		92		-		-		-	-
СД.Ф.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий 7 эк	75	42	75	65	96	76	100	100	100	72	100	80
СД.Ф.12	Менеджмент в автосервисе 9 <i>зачтено</i>			73		90		85		88			
СД.Ф.13	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей 9 эк			84	80	93	66	74	44	100	77		
СД.Ф.11	Организация перевозочных услуг и безопасности транспортного процесса 9 эк			84	73	100	86	92	88	100	88		
СД.Ф.7	Основы маркетинга <i>зачтено</i>	100		100		100		94		96		100	
СД.Ф.1	Основы работоспособности технических систем 6 эк			88	52	100	78	57	42	100	100	-	-
СД.Ф.10	Производственно-	82	67	90	73	96	65	88	77	92	30		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса 8 эк												
СД.Ф.3	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета энергетических установок и транспортно-технологического оборудования 6 эк	66	26	61	32	30	1	50	1,1	92	2,1	-	-
СД.Ф.9	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе 7 эк	64	21	100	79	73	52	70	64	96	37	100	80
СД.Ф.5	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении 7 эк	92	75	100	72	88	52	88	82	96	41	100	86
СД.Ф.14	Типаж и эксплуатация гаражного оборудования 9 эк			88	84	86	63	100	92	94	88		
СД.Ф.4	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов 7 эк	92	82	100	96	96	64	88	70	96	25	100	86
СД.Ф.6	Эффективность, экономика услуг сферы сервиса и основы предпринимательства 8 эк	93	89	90	73	80	57	100	94	92	78		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

СД.Ф.16	Кадровое обеспечение системы автосервиса и фирменного обслуживания 2 <b>зачтено</b>	87		69		100		-		-		-	
СД.Ф.17	Техническая эксплуатация современных двигателей 8 эк	92	71	100	93	100	85	100	94	92	47		
СД.Ф.18	Техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность 8 эк	78	60	96	56	88	69	100	76	92	30		
СД.Ф.19	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов 9 <b>зачтено</b>	-	-	92		86		96		94			
СД.Ф.20	Технология и организация торговли автомобилями, запасными частями и автопринадлежностями 9 <b>зачтено</b>			96		70		100		100			
СД.Ф.15	Технология и организация фирменного обслуживания и материально-техническое обеспечение в автосервисе 9 эк	-	-	61	61	100	96	96	74	77	61		
ОПД.Ф.2.3	Курсовой проект по теории механизмов и машин 5	79	44	75	58	80	25	92	24	92	21		

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

ОПД.Ф.2.4	Курсовой проект по деталям машин и основам конструирования 6	80	80	96	72	84	15	92	1,5	92	21		
СД.Ф.2	КП по конструкции и расчету и потребительским свойствам изделий 8	85	79	100	100	73	53	76	20	92	88		
СД.Ф.3	КП по рабочим процессам, конструкциям и основам расчета энерг. установок и ТТО 7	78	57	79	68	100	96	41	41	96	29		
СД.Ф.10	КП по производственно-технол. инфраструктуре предприятий автом. сервиса 9	-	-	84	84	60	56	100	62	72	61		

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

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

Анализ успеваемости студентов по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», показывает, что результаты прохождения ими итоговых контрольных мероприятий являются удовлетворительными. В среднем, 90% студентов обучаются на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно». Количество студентов, имеющих академические задолженности по учебному плану, не превышает 10%.

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_ Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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
2011	8	Всероссийская студенческая олимпиада НИРС 2011г., в заключительных турах Всероссийского конкурса дипломных проектов и магистерских диссертаций				
2012	12	Диплом Всероссийской студенческой олимпиады УМО по образованию в области транспортно-технологических конкурсов (Региональный тур Всероссийских смотров-конкурсов, проводимых в рамках Всероссийской студенческой олимпиады 2012 года, по специальности 190603.65 - Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт).				
2013	5	Всероссийский смотр-конкурс дипломных проектов по специальности с отраслевым компонентом 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)				

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_

Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

#### 4.3 Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательной программе

Учебный год	№ строки	Вид государственных аттестационных испытаний					
		Государственный экзамен			Дипломный проект		
		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»
2008/2009	01	17	1	16	17	1	16
2009/2010	02	86	13	73			
2010/2011	03	60	15	45	60	7	53
2011/2012	04	118	22	96	118	38	80
2012/2013	05	29	5	24	29	0	29
2013/2014	06						

В целом, в ходе защит выпускных квалификационных работ по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемой в соответствии ФГОС, показывали за рассматриваемый период высокие результаты.

На «отлично» и «хорошо» работы защищают в среднем от 83,6 % выпускников. Средняя оценка, полученная студентами за защиты ВКР, 4 балла.

Данные верны,  
(Хабибуллин Р.Г.)

Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## **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 «Сервис транспортных систем» – Хабибуллин Р.Г.
5. Заместитель ген. Директора по качеству ЗАО «Ремдизель» Малаховецкий А.Ф.

рассмотрела материалы по самообследованию образовательной программы по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» и определила следующее.

Подготовка дипломированных специалистов по основной образовательной программе (ООП) по специальности 190603.65 ведется в ФГАОУ ВПО КФУ с 2003 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 / Автомобильное отделение. Выпускающей кафедрой является кафедра Сервис транспортных систем. Набережночелнинский институт / Автомобильное отделение является структурным подразделением КФУ и свою деятельность осуществляет на основании следующих нормативных документах:

##### **Федеральные законы**

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

##### **Постановления Правительства Российской Федерации**

- Постановление №1039 от 18.11.2013 «О государственной аккредитации образовательной деятельности»;
- Постановление №1035 от 18.11.2013 «О федеральной информационной системе государственной научной аттестации»;
- Постановление №1026 от 18.11.2013 «Об утверждении Правил предоставления государственной поддержки образовательного кредитования»;
- Постановление №966 от 28.10.2013 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Постановление №959 от 25.10.2013 «О Федеральном агентстве научных организаций»;
- Постановление №899 от 10.10.2013 «Об установлении нормативов для формирования стипендиального фонда за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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»;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

- Устав КФУ (Утверждены приказом Министерства образования и науки РФ №1664 от 19 мая 2011 г.);
- Регламент Ученого совета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (Протокол №6 от 29 июня 2011 г.);
- Положение об Ученом совете Набережночелнинского института (филиала) КФУ;
- Положение об Набережночелнинского института (филиала) КФУ;
- Решения Ученого совета КФУ;
- Решения Ученого совета Набережночелнинского института (филиала) КФУ;

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- Правила внутреннего распорядка КФУ (№ 0.1.1.67-06/87/12 от 12 июля 2012 г.);
- Положение о порядке проведения практики студентов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (0.1.1.56-06/43/11 от 12 ноября 2011 г.);
- Положение об организации текущего и промежуточного контроля знаний студентов в КФУ (№ 0.1.1.67-06/43/12 от 19 апреля 2012 г.);
- Положение о 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

«Казанский (Приволжский) федеральный университет» среди ведущих мировых научно-образовательных центров на 2013–2020 гг.;

- Правила приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» на 2013-2014 учебный год (Приняты решением Ученого совета ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» от 27 декабря 2012 г., протокол № 10);
- Положение об академической мобильности студентов, аспирантов, преподавателей и научных сотрудников федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (№ 0.1.1.56-06/51/11).

В структуру Института/факультета входят:

➤ кафедры:

№ п/п	Название кафедры
<b>Автомобильное отделение</b>	
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
<b>Отделение энергетики и информатизации</b>	
8.	физики
9.	системного анализа и информатики
10.	высокоэнергетических процессов и агрегатов
11.	электроэнергетики и электротехники
12.	автоматизации и управления
13.	информационных систем
<b>Строительное отделение</b>	
14.	математики
15.	химии и экологии
16.	технологии строительства и управления недвижимостью
17.	промышленного, гражданского строительства и строительных материалов
<b>Экономическое отделение</b>	
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
<b>Юридическое отделение</b>	
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
<b>Социально-гуманитарное отделение</b>	
30.	физического воспитания и спорта
31.	иностраннных языков
32.	гуманитарных наук

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№ п/п	Название кафедры
33.	социальных наук
34.	массовых коммуникаций
35.	филологии

- иные структурные подразделения (*перечислить, если есть*).

**Выводы:** Подготовка специалистов по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» осуществляется в КФУ в Набережночелнинского института (филиала) в соответствии с лицензией на право осуществления образовательной деятельности.

Права и обязанности участников образовательного процесса в КФУ в Набережночелнинском институте (филиале) 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 Набережночелнинского института (филиала) 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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)*

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

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

*Численность приема студентов специальности 190603.65 в 2008/2009 – 14*

*Численность приема студентов специальности 190603.65 в 2009/2010 – 27*

*Численность приема студентов специальности 190603.65 в 2010/2011 – 47*

*2) динамика числа студентов, обучающихся по договорам с полным возмещением затрат на обучение;*

*На основе договора № 704 от 18.11.08 началась подготовка учащихся Туркмении в количестве 6 человек (выпуск 2013/2014)*

*3) динамика целевого приема;*

*Численность целевого приема студентов специальности 190603.65 в 2008/2009 – 3*

*Численность целевого приема студентов специальности 190603.65 в 2009/2010 – 2*

*Численность целевого приема студентов специальности 190603.65 в 2010/2011 – 2*

*Численность целевого приема студентов специальности 190603.65 в 2011/2012 – 0*

*Численность целевого приема студентов специальности 190603.65 в 2013/2014 – 3*

*4) наличие заказа работодателей на подготовку специалистов (60 чел. на Автомобильный завод в августе 2014г.)*

С целью профориентационной работы и набора студентов, ежегодно Набережночелнинский институт (филиал) КФУ организует ряд мероприятий для абитуриентов специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)»:

- дни открытых дверей Автомобильного отделения;
- предметные олимпиады;
- подготовительные курсы;
- проведение профориентационной и агитационной работы по привлечению выпускников школ, техникумов, колледжей г. Набережные Челны.

Помимо этого, в рамках подготовки и проведения приемной кампании 2013 г. Набережночелнинским институтом (филиал) КФУ были организованы участия студентов в работе приемной комиссии.

*В соответствии с Правилами приема в КФУ (утверждены Ученым советом, протокол от 27.12.2012 №10) прием и зачисление на специальность 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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*

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»  
*очной формы обучения за один учебный год для обучающихся на государственном-договорной основе 40100 руб.*

Контингент очной/очно-заочной/заочной форм обучения по специальности 190603.65 на 01.04.2013 г. составляет 110 человек.

**Выводы:** *Показатели приема студентов, динамики приема по годам показывают востребованность специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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 Институте/факультете по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» ведется в соответствии с образовательной программой, разработанной на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ГОС ВПО), утвержденного Министерством образования и науки РФ 31.10.2001 №529 (№ и дата утверждения). 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

учебно-исследовательскую работу студентов, практикумы, в том числе лабораторные, а также экзаменационные сессии, – 153 недель; практики – 18 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 27 часов в неделю. При этом в указанный объем не входят обязательные практические занятия по физической культуре и занятия по факультативным дисциплинам. 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, курсовых работ и проектов, презентаций, докладов, лабораторных и практических заданий.

**Выводы:** *В целом, структура основной образовательной программы по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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 <b>ГСЭ</b>	1800	1800	не более чем на 5%, если в П. 6.1.2 ГОС ВПО специальности не указано иного	0
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ГСЭ:					
1.1	Федеральный компонент	1260	1260		0
1.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	270	270		0
1.3	Дисциплины по выбору студента	270	270		0
2	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин <b>ЕН</b>	1717	1717	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	0
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ЕН:					

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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		0
2.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	150	150		0
2.3	Дисциплины по выбору студента	122	122		0
3	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ОВД	1780	1780	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	0
В том числе по объему учебной нагрузки по компонентам цикла ОВД:					
3.1	Федеральный компонент	1560	1560		0
3.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	110	110		0
3.3	Дисциплины по выбору студента	110	110		0
4	Общий объем учебной нагрузки по циклу специальных дисциплин (СД) <b>(Дисциплин предметной подготовки ДПП)</b>	2515	2515	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	0
5	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин специализаций (ДС)	0	0	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	0
6	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин	450	450	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	0
7	<b>Общий объем учебной нагрузки по образовательной программе в целом</b>	8262	8262		0
8	Суммарное количество экзаменов и зачетов в учебном году, из них 10 экз. и 12 зачетов:				
	1 курс	не более 22	15	-	
	2 курс	не более 22	17	-	
	3 курс	не более 22	19	-	
	4 курс	не более 22	17	-	
	5 курс	не более 22	9	-	
9	Общее количество каникулярных недель	7-10	7-10	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	10	-	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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
		иного			
	2 курс	от 7 до 10	7	-	
	3 курс	от 7 до 10	7	-	
	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		0
11	Фонд времени на экзаменационные сессии	П. 5.1 ГОС ВПО	32		0
12	Фонд времени на практики	П. 5.1 ГОС ВПО	18		0
12.1	В том числе по видам практики:) Учебная практика 4 сем Производственная практика 6 сем Производственная практика 8 сем Преддипломная практика 10 сем	П. 5.1 ГОС ВПО	4 4 4 6		0
13	Фонд времени на итоговую государственную аттестацию	П. 5.1 ГОС ВПО	16		0
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	27		0

**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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» 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 КФУ Набережночелнинского института (филиала) ориентированы преподавателями на использование в процессе обучения Интернет-ресурсов, в т.ч. электронных баз данных: 1. ЭБС ZNANIUM.COM (НИЦ ИНФРА-М) <http://znanium.com>; 2. ЭБС «БиблиоРоссика» [www.bibliorossica.com](http://www.bibliorossica.com); 3. ЭБС Издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Используются также и активные методы обучения: дискуссии, диспуты, а также методы, основанные на изучении практики — case studies. Все это является, в том числе, формами и методами активизации познавательной деятельности студентов и организации их самостоятельной, научно-исследовательской работы. Эффективность данных методов для специальности 190603.65 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 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 (проекты):

Курсовой проект по дисциплине «Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса» (9 семестр)

Выполнил :ст.гр. 2511 Котов И.И. Тема: «Проект автосервисного предприятия с детальной разработкой участка диагностики». Проверил: к.т.н., доцент Лысанов Д.М., к.т.н., доцент Мухаметдинов Э.М.

Выполнил :ст.гр. 2511 Валиев Р.Р. Тема: «Проект автосервисного предприятия с детальной разработкой окрасочного участка». Проверил: к.т.н., доцент Лысанов Д.М., к.т.н., доцент Мухаметдинов Э.М.

Выполнил :ст.гр. 2511 Гафаров Ш.А. Тема: «Проект автосервисного предприятия с детальной разработкой участка предпродажной подготовки». Проверил: к.т.н., доцент Лысанов Д.М., к.т.н., доцент Мухаметдинов Э.М.

Курсовая работа по дисциплине «Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе» (8 семестр) гр 2411.

Выполнил: Гафиятуллин Р.Р. Тема: «Совершенствование работ по диагностике подвески на участке диагностирования». Проверил: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

Выполнил: Климов И.И. Тема: «Совершенствование работы по ремонту световой сигнализации на электротехническом участке». Проверил: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

Выполнил: Степаненко А.П. Тема: «Совершенствование работ по ремонту деталей из пластмассы на кузовном участке». Проверил: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» предполагает прохождение практик: учебная, производственная, 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 АО КФУ Набережночелнинского института (филиала). 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
- производственной

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- преддипломной.

Цель учебных практик – закрепление теоретических знаний и получение практических навыков: обслуживания технических средств и систем; контроля процессов функционирования объектов профессиональной деятельности; технического контроля технологических процессов; определения и устранения причин отказов и неисправностей; монтажа и демонтажа основных узлов и механизмов; пользования контрольно-измерительными приборами, инструментом, шаблонами, приборами для настройки и регулировки наиболее важных узлов объектов профессиональной деятельности; сбор необходимых материалов для курсового проектирования. Общая продолжительность учебной практики определяется ГОС ВПО и составляет 4 недели. Учебная практика организуется на предприятиях автосервиса с целью ознакомления студентов с методами и формами организации работы и особенностями общения с клиентами, организацией и технологиями технического обслуживания и ремонта автомобилей. Студенты проходят практику дублерами на рабочих местах сервисменов и менеджеров по продажам в автосалонах и автослесарей на участках ТО и ремонта, приобретая навыки практической работы.

Итоговый контроль учебной практики становится готовая для включения в состав выпускной квалификационной работы практическая часть, представляющая собой проведенное эмпирическое исследование.

Цель производственных практик - закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами при изучении дисциплин специальности и специализации; изучение прав и обязанностей специалистов; ознакомление с организацией производства, производственных и технологических процессов; выполнение (дублирование) функций специалиста; ознакомление с содержанием и объемом технического обслуживания (ТО), текущего, среднего и капитального ремонтов, правилами разработки графиков ТО и ремонтов, оформления и сдачи оборудования в ремонт; приемки оборудования после строительства или ремонта; изучение системы обеспечения качества на предприятии, вопросов обеспечения безопасности жизнедеятельности на предприятии; ознакомление с вопросами организации и планирования производства (бизнес-план, финансовый план, формы и методы сбыта продукции, ее конкурентоспособность); методами обеспечения экологической безопасности.

Общая продолжительность производственной практики 4 недели. Итогом практики становится готовая для включения в состав выпускной квалификационной работы практическая часть, представляющая собой проведенное эмпирическое исследование.

Цель преддипломной практики – подготовка студента к решению организационно-технологических задач на производстве в соответствии с профилем специализации и к выполнению выпускной квалификационной работы; выполнение (дублирование) функций специалиста. Общая продолжительность преддипломной практики 6 недель.

Студенты Набережночелнинского института (филиала) КФУ, обучающиеся по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», в основном проходят практику на предприятиях фирменного сервиса: ЗАО «ПФ «ТрансТехСервис», ООО «Набережночелнинский автоцентр КАМАЗ».

Практика студентов, обучающихся на 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.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

Отчет по производственной практике ст.гр 2311 Галимова Ильшата Ильдусовича, место прохождения практики ОАО «КАМАЗ». Руководитель практики: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

Отчет по производственной практике ст.гр 2311 Шайдуллина Фирдуса Шарифовича, место прохождения практики ОАО «КАМАЗ». Руководитель практики: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

Отчет по производственной практике ст.гр 2311 Кириловой Венеры Геннадьевны место прохождения практики ОАО «КАМАЗ». Руководитель практики: к.т.н., доцент Цыбунов Э.Н.

Отчет по преддипломной практике ст.гр 2511 Шигапов И.И. (СЦ Киа ООО «ТрансТехСервис»). Проверил: к.т.н., доцент Мухаметдинова Л.М.

Отчет по преддипломной практике ст.гр 2511 Ялалов Л.З. (ООО «Альметьевскок УТТЗ»). Проверил: к.т.н., доцент Мухаметдинова Л.М.

Отчет по преддипломной практике ст.гр 2511 Чернышев В.Г. (ОАО «Челны Лада»). Проверил: к.т.н., доцент Мухаметдинова Л.М.

Отчет по преддипломной практике ст.гр 2511 Степаненко А.П. (ООО «РариТЭК»). Проверил: к.т.н., доцент Мухаметдинова Л.М.

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 (учебная, производственная, преддипломная) разработаны в полном объеме и обеспечены документами на 100%.*

*Программы практик (учебная, производственная, преддипломная) соответствуют требованиям ГОС ВПО и нормативной документации.*

### **3.4. Требования к учебно-методическому обеспечению**

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

- выписка из ГОС ВПО
- рабочая учебная программа дисциплин
- методические рекомендации (материалы) для преподавателей
- методические указания для студентов по изучению дисциплин



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

- 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 190603.65 включает в себя следующие элементы:

- учебные дисциплины;
- учебную, производственную, преддипломную практику;
- курсовые работы, курсовые проекты 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 (филиал) КФУ 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.

Освоение дисциплин, предусмотренных ООП ГОС ВПО специальности 190603.65 предполагает использование как традиционных (лекции, практические занятия, лабораторные работы), так и инновационных образовательных технологий: выполнение ряда практических занятий с использованием мультимедийных программ, включающих подготовку и выступление студентов на семинарских занятиях.

Преподаватели Набережночелнинского института (филиала) КФУ активно используют в своей работе электронные образовательные технологии и ресурсы (далее – ЭОР). При проведении лекционных и практических занятий по дисциплинам ППС кафедры используют презентационные материалы.

Материально-техническое обеспечение цикла специальных дисциплин (Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей. Типаж и эксплуатация гаражного оборудования, Техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность, Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей) включает: Станок балансировочный Hofmann-4300. Станок шиномонтажный Hofmann-3300. Воздухораздаточная колонка С 411 М. Аппарат высокого давления НД 10/25 S. Топливораздаточная колонка НАРА 28-3. Стенд для правки дисков Titan ST/16. Стенд КДС - 5К. Станок сверлильный Р-175. Домкрат П-304. Зарядное устройство аккумуляторов Э-411. Подъемник автомобильный 178Д. Аппарат сварочный. Гайковерт. Станок заточный. Электровулканизатор.

При проведении лабораторных работ по дисциплине «Системы автоматизированного проектирования» студенты обучаются работе по 3D-моделированию в среде КОМПАС.

Лабораторные работы по дисциплине «Информатика» выполняются с использованием пакетов MS Excel 2007, MS Word 2007.

Лабораторные работы по дисциплине «Математическое моделирование» выполняются с использованием пакетов прикладных программ: AnyLogic 6.9.0.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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 190603.65 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 «Сервис транспортных систем» соответствует требованиям ГОС ВПО и требованиям ВУЗа.

## 4. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

### 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 50%, 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 специалистов по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» организован в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качественному высшему образованию.

## 4.2. Системы контроля

### 4.2.1. Диагностическое Интернет-тестирование студентов 1 курса

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

#### 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)

190603.65 - Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям)

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)					
		ФЭНО-9 (апр-июнь 2009)	ФЭНО-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	Иностранный язык	-	77% (18)	-	-	-	-
ГСЭ	Отечественная история	68% (16)	-	-	-	-	-
ГСЭ	Философия	77% (22)	-	-	-	-	-
ГСЭ	Экономика	93% (30)	93% (29)	-	-	-	-
ЕН	Информатика	81% (16)	63% (11)	-	-	-	-
ЕН	Математика	45% (24)	-	-	-	-	-
ЕН	Физика	78% (23)	-	-	-	-	-
ЕН	Химия	-	100% (17)	-	-	-	-
ЕН	Экология	-	91% (23)	-	-	-	-
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	-	77% (18)	-	-	-	-
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	57% (28)	-	-	-	-	-
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика.	84% (13)	-	-	-	-	-
ОПД	Механика (Теор. Механика)	37% (16)	-	-	-	-	-
ОПД	Механика (Сопротивление материалов)	12% (24)	84% (19)	-	-	-	-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)					
		ФЭНО-9 (апр-июнь 2009)	ФЭНО-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)
ОПД	Электротехника и электроника (ТОЭ, ОТЦ)	62% (29)	39% (23)	-	-	-	-
ОПД	Механика (Теория механизмов и машин)	-	91% (23)	-	-	-	-

### 4.3. Государственная (итоговая) аттестации выпускников

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 итоговой 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 «Сервис транспортных систем» подготовлены и утверждены экзаменационные билеты.

Экзаменационные билеты адекватно отражают содержание дисциплин образовательной программы, обеспечивающих получение соответствующей профессиональной подготовки выпускника: типаж и эксплуатация гаражного оборудования; конструкция, расчет и потребительские свойства изделий; основы работоспособности технических систем; производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса; техническая эксплуатация трансмиссии, ходовой части автомобилей и систем обеспечивающих безопасность.

В экзаменационном билете 5 вопросов и задача.

Государственный экзамен с организационной и технической стороны подготовлен в соответствии с установленными требованиями, проводится без нарушения процедуры.

Члены комиссии в своей работе руководствуются принципами объективности и доброжелательности.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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.

- «Оптимизация работы технологического транспорта на предприятии ООО «Альметьевское УТТ-3» путем совершенствования процессов ТО и ТР и внедрения нового оборудования» (студент группы 2511 Гушин С.А., руководитель Макарова И.В.).

- «Совершенствование работы участка мелкосрочного ремонта автомобилей Hyundai в ЗАО ПКФ «ТрансТехСервис» путем использования современных технологий» (студент группы 2511 Гафаров Ш.А., руководитель Кулаков О.А.).

- «Совершенствование процессов сервисного обслуживания автомобилей в СЦ Kia ЗАО ПКФ «ТрансТехСервис» путем внедрения современного диагностического оборудования» (студент группы 2511 Шигапов И.И., руководитель Мухаметдинова Л.М.).

- «Совершенствование текущего ремонта узлов и агрегатов в СЦ Subaru ООО «ТрансТехСервис» путем создания агрегатного участка» (студент группы 2511 Котов И.И., руководитель Гафиятуллин А.А.).

- «Повышение качества и снижение времени производства кузовных работ в СЦ BMW ЗАО ПФ «ТрансТехСервис» за счет совершенствования процессов» (студент группы 4625-3 Бурмистров Е.А., руководитель Мухаметдинов Э.М.).

Дипломные проекты имеет высокое качество оформления и полностью соответствует заданию на дипломный проект. Дипломные проекты соответствует требованиям, предъявляемым к дипломным проектам по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)».

Государственную аттестационную комиссию/итоговую 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 ГАКиз 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 ГАКпо 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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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 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 190603.65 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.

#### **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.



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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.

Выпускники данного направления востребованы на рынке труда. Основным работодателем для выпускников специальности 190603.65 является группа компаний КАМАЗ — крупнейшая автомобильная корпорация Российской Федерации, занимающая лидирующие позиции среди ведущих мировых производителей тяжелых грузовых автомобилей.

Единый производственный комплекс группы компаний КАМАЗ охватывает весь технологический цикл производства грузовых автомобилей — от разработки, изготовления, сборки автотехники и автокомпонентов до сбыта готовой продукции и сервисного сопровождения. В состав группы технологической цепочки входит 14 крупных заводов автомобильного производства. На Набережночелнинской промышленной площадке расположены: Автомобильный завод и Завод двигателей, Литейный и Кузнечный заводы, Прессово-рамный и Ремонтно-инструментальный заводы, Торгово-финансовая и Внешнеторговая компании, Логистический центр и Лизинговая компания, КАМАЗТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ. Помимо этого, за период с 2005 года был открыт целый ряд, также нуждающихся в высококвалифицированных кадрах, совместных предприятий ОАО «КАМАЗ» с такими ведущими зарубежными фирмами в области производства автомобильной техники и агрегатов как:

- два совместных предприятия с Daimler AG - ООО «Фузо КАМАЗ Тракс» по выпуску и продажам легких грузовых автомобилей Fuso Canter в России и ООО «Мерседес-Бенц Тракс Восток» по производству и реализации тяжелых грузовых автомобилей Mercedes-Benz Actros и Ахог;
- германский концерн Zahnrad Fabrik – ООО «ЦФ КАМА» по производству коробок передач;
- американская фирма «Cummins Inc» - ООО «КАММИНЗ КАМА» по производству двигателей для российского рынка;
- германская компания Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH – ООО «КНОРП-БРЕМЗЕ КАМА» по выпуску тормозных механизмов;
- federal Mogul Corporation (США) – ООО «Федерал Могул Набережные Челны» по выпуску деталей цилиндропоршневой группы;
- компания CNH Global NV, входящая в FIAT Group, СП по производству сельскохозяйственной и строительной техники;
- бразильский автобусный концерн Marco Polo S.A. – ООО «КАМАЗ-Марко» по производству автобусов малого класса BRAVIX.

Потребность в специалистах данного направления растет в последние года в связи с появлением в Камском промышленном кластере еще одного крупного предприятия автомобильной отрасли – совместного предприятия «FORD-SOLLERS» с производственными мощностями в ОЭЗ «Алабуга» и г. Набережные Челны.

В городе и регионе широко развита дилерско-сервисная сеть, представленная крупнейшим в России региональным дилером - компанией «ТрансТехСервис» и рядом других компаний, постоянно расширяющих сеть своих предприятий, которые также испытывают острую потребность в высококвалифицированном персонале. Выпускники специальности 190603.65 востребованы на рынке труда, конкурентоспособны, о чем свидетельствует их быстрый карьерный рост.

Программа подготовки по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» нацелена на

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

удовлетворение потребности регионального и российского рынка, имеющих фундаментальные знания в области фирменного сервиса, свободно владеющих иностранными языками, имеющих широкий набор профессиональных умений и навыков приближенных к их будущей деятельности. Выпускник по специальности 190603.65 готовится к следующим видам профессиональной деятельности: эксплуатационно-технологическая и сервисная, организационно-управленческая, проектно-конструкторская, производственно-технологическая, научно-исследовательская. 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 фирменного обслуживания). Выпускник Набережночелнинского института (филиала) КФУ по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)» будет востребован в областях: транспортные и технологические машины, предприятия и организации проводящие их эксплуатацию, хранение, заправку, техническое обслуживание, ремонт и сервис, а также материально-техническое обеспечение эксплуатационных предприятий и владельцев транспортных средств всех форм собственности. Вовлеченность студента Набережночелнинского института (филиала) КФУ 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.

**Выводы:** Выпускники Набережночелнинского института (филиала) КФУ 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 расчет 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 КФУ.

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
- ГАРАНТ – информационно-правовая система
- 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; Автомобильный транспорт; Автотранспорт: эксплуатация-обслуживание-ремонт; Автотранспортное предприятие; За рулем; 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-информационным продуктами, установленными в компьютерных классах и рекомендованными по ряду дисциплин учебного плана.

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 5.2. Учебно-методические материалы, разработанные преподавателями выпускающей кафедры

Таблица 2

Сведения о монографиях (по специальности 190603.65)

№	Год	Автор(ы)	Название работы	Тираж	Объем, п.л.	Издатель
1	2	3	4	5	6	7
1.	2007	Хабибуллин Р.Г.	Основы формирования фирменной системы технического обслуживания и ремонта автомобилей (на примере автоцентров КАМАЗ)	700	12,1	Издательско-полиграфический центр Камской государственной инженерно-экономической академии
2.	2010	Шибакон В.Г., Маврин Г.В., Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Ахметзянова Г.Н., Ахметшин А.Х.	Формирование системы непрерывного образования для подготовки персонала автомобильного профиля на основе проблемно-целевого подхода	электр	27/5	Менеджмент качества и инновации в образовании: региональный аспект: коллективная монография. В 2 т. М.: изд-во РГТЭУ
3.	2011	Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Маврин В.Г.	Учет экологических факторов при размещении предприятий автосервиса	электр.	148/49	LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co
4.	2011	Ахметзянова Г.Н.	Теоретика-методологические основы педагогической системы формирования профессиональной компетенции в процессе непрерывного образования работников автомобильного профиля		12,5	г. Казань: Изд-во Казан. гос. технол. университета
5.	2011	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В.	Повышение эффективности функционирования системы фирменного сервиса автомобильной техники путем использования научно-управленческих решений		236/16	Теория и практика инновационной экономики. НИЦ «Стратегия». – М.: МАКС Пресс
6.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев Э.И.	Управление надежностью автомобилей на стадии гарантийного обслуживания	электр.	8,8	Lambert Academic Publishing GmbH&Co.KG
7.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев А.И.	Моделирование и управление системами фирменного сервиса автомобилей	электр.	7,5	LAP Lambert Academic Publishing GmbH&Co.KG
8.	2012	Кулаков О.А., Кулаков А.Т., Денисов А.С.	Кинетика предотказного состояния и ремонтпригодность коленчатого вала	электр.	7,1	LAP Lambert Academic Publishing GmbH&Co.KG
9.	2012	Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г.,	Совершенствование планирования в системе	электр.	173/57,6	LAP LAMBERT Academic Publishing

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№	Год	Автор(ы)	Название работы	Тираж	Объем, п.л.	Издатель
1	2	3	4	5	6	7
		Габсалихова Л.М.	фирменного сервиса			
10.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Буйвол П.А.	Моделирование размещения субъектов фирменной сервисной сети автомобилестроительного предприятия		32/11	Техника и технологии XXI века. - Ставрополь: Логос
11.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Беляев Э.И.	Разработка проблемно-ориентированной системы для управления надежностью автомобилей на стадии гарантийного обслуживания		29/10	Техника и технологии XXI века. - Ставрополь: Логос
12.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В.	Интеллектуальные транспортные системы как один из способов реализации концепции устойчивого развития города		32/16	Техника и технологии XXI века. - Ставрополь: Логос
13.	2012	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Буйвол П.А.	Управление развитием сети фирменного сервиса автомобилей	электр	180/58	LAP LAMBERT Academic Publishing
14.	2013	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Ахметзянова Г.Н., Валеева Н.Ш.	Реализация системы формирования профессиональной компетентности специалистов автомобильного профиля в условиях непрерывного образования	100	13,25	г. Казань: Изд-во Казан. гос. технол. университета

*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.	2005	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов Д.М., Мухаметдинов Э.М.	Оптимизационные и имитационные модели на автомобильном транспорте и в автосервисе (часть I)	печат.	УМО	300	10,0	Издательско-полиграфический центр Камского государственного политехнического институт
2.	2005	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Лысанов Д.М., Мухаметдинов Э.М.	Оптимизационные и имитационные модели на автомобильном транспорте и в автосервисе (часть II)	печат.	УМО	300	7,0	Издательско-полиграфический центр Камского государственного политехнического институт
3.	2009	Хабибуллин Р.Г. Макарова И.В., Мухаметдинов Э.М., Лысанов Д.М., Маврин В.Г.	Операционная система Windows. Учебное пособие для студентов специальностей автомобильного профиля	печат.	-	100	5,25	Издательско-полиграфический центр Камского государственного политехнического института
4.	2010	Хабибуллин Р.Г.,	Технологическое	печат.	-	100	1,8	Издательско-

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		Макарова И.В., Лысанов Д.М., Мухаметдинов Э.М.	проектирование автосервисных предприятий					полиграфический центр Камского государственного политехнического института
5.	2010	Мухаметдинов Э.М., Сахапов И.А., Лысанов Д.М., Швеёв А.И., Мухаметдинова Л.М.	Ремонт наружных и внутренних повреждений из пластмассы	печат.	-	100	1,5	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
6.	2010	Макарова И.В., А.И. Беляев, Э.И. Беляев	Табличные редакторы: методические указания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Информатика»	печат.	-	100	2,43	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
7.	2010	Макарова И.В., А.И. Беляев, Э.И. Беляев	Мультимедиа- технологии: методические указания по разработке презентаций в MS PowerPoint 2007	печат.	-	100	2,25	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
8.	2010	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В. Мухаметдинов Э.М., Лысанов Д.М.	Дипломное проектирование: учеб. пособие по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 190603 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)»	печат.	-	100	12	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
9.	2011	Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В. Цыбунов Э.Н., Сахапов И.А., Мухаметдинов Э.М.	Сквозная программа практик для студентов специальности 190603 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)	печат.	-	100	3,0	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
10.	2011	Мухаметдинов Э.М., Сахапов И.А., Маврин В.Г., Мухаметдинова Л.М.	Организация, проведение и оформление осмотра поврежденных транспортных средств	печат.	-	100	3,75	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического института
11.	2011	Мухаметдинов Э.М., Сахапов И.А., Беляев А.И., Мухаметдинова	Замена и ремонт автомобильных стекол	печат.	-	100	2,0	Издательско- полиграфический центр Камского государственного политехнического

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

		Л.М.						института
--	--	------	--	--	--	--	--	-----------

*Примечание: Указываются только те учебники и учебные пособия с грифом, хотя бы один из авторов которых является (или являлся на момент издания работы) штатным сотрудником выпускающей кафедры.*

*Данные по учебникам и учебным пособиям указываются с разделением по видам грифа работы. При наличии другого грифа или его отсутствии в графе «Гриф» ставится прочерк.*

*Гриф Минобразования России — присвоенная учебному пособию Минобразованием России и вынесенная на его титульный лист одна из двух формулировок: «Допущено в качестве ...» или «Рекомендовано в качестве». Гриф Минобразования присваивается учебнику приказом за подписью Заместителя министра. Гриф Минобразования означает соответствие пособия всем требованиям Государственного образовательного стандарта. Гриф «Допущено...» присваивается впервые издаваемым учебникам, гриф «Рекомендовано» — при последующем переиздании учебников, имеющих гриф «Допущено...» и прошедших апробацию в соответствующих образовательных учреждениях. Для получения грифа необходимо обратиться в Департамент образовательных стандартов и программ Минобразования России, который направит пособие на соответствующую экспертизу.*

*Гриф УМО — присвоенная учебному пособию и вынесенная на его титульный лист формулировка Учебно-методического объединения высших учебных заведений в соответствующей области образования о допустимости или рекомендации использования пособия. Перечни УМО вузов РФ утверждены приказами Минобразования России:*

*Гриф НМС — присвоенная учебному пособию и вынесенная на его титульный лист формулировка Научно-методического совета Минобразования России по соответствующей дисциплине или тематике о допустимости или рекомендации использования пособия. Перечни НМС утверждены приказами Минобразования России.*

**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 в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ, программно-информационным продуктами, установленными в компьютерных классах и рекомендованными по ряду дисциплин учебного плана.*

## 6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

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 19003.65 не менее 77%. Процент штатных ППС составляет 70%, доля преподавателей с учёной степенью доктора наук – 75%, 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 60% штатных преподавателей кафедры ежегодно осуществляют повышение квалификации, 50% - один раз в три года, *включая стажировки в зарубежных университетах, а также языковую подготовку в сертифицированных*) 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 Институте/факультете относятся: обучение в докторантуре, соискательство, повышение квалификации и профессиональная переподготовка специалистов и руководящих работников с высшим образованием по новым перспективным направлениям науки; творческие отпуска научно-педагогических работников для завершения кандидатских и докторских диссертаций, учебников и учебных пособий; научная и педагогическая стажировка в ведущих университетах и научно-исследовательских организациях, в том числе за рубежом; получение второго высшего образования и т.д.

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

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.	Цыбунов Эдуард Николаевич	Сертификат	Сертификат «SIEMENS». Прослушал курс «Основы моделирования в NX. Базовый курс. »	Москва, 2013 г.
2.	Швеёв Андрей Иванович	Удостоверение о краткосрочном	«Применение кейс-технологий активного обучения при	«Сочинский государственный



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№	ФИО преподавателя	Вид повышения квалификации	Название	Место проведения
1	2	3	4	5
		повышении квалификации	реализации образовательных программ в сфере сервиса и туризма»	университет», г. Сочи, 2013 г.
3.	Швеёв Иван Андреевич	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	«Применение кейс-технологий активного обучения при реализации образовательных программ в сфере сервиса и туризма»	«Сочинский государственный университет», г. Сочи, 2013 г.
4.	Швеёва Екатерина Ивановна	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	«Применение кейс-технологий активного обучения при реализации образовательных программ в сфере сервиса и туризма»	«Сочинский государственный университет», г. Сочи, 2013 г.
5.	Швеёва Татьяна Владимировна	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации	«Применение кейс-технологий активного обучения при реализации образовательных программ в сфере сервиса и туризма»	«Сочинский государственный университет», г. Сочи, 2013 г.
6.	Буйвол Полина Александровна	Сертификат	MLBE: Основы работы в MATLAB (MATLAB Fundamentals)	Учебный центр «Soft Line», г. Набережные Челны, 2013 г.
7.	Швеёва Екатерина Ивановна	Приказ МИНОБРНАУКИ РФ от 14.04.2014г. № 186/нк «О выдаче диплома кандидата наук»	Защита кандидатской диссертации по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика труда)»	г. Воронеж, ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет», 2013 г.

В Набережночелнинском институте (филиале) КФУ на Автомобильном отделении широко распространена практика привлечения к обеспечению учебного процесса ведущих практиков по специальности 190603.65. Так, к примеру, на условиях почасовой оплаты труда в качестве внешнего совместителя для студентов контрактно-целевой подготовки проводят занятия: к.т.н., главный специалист-руководитель группы конструкторско-исследовательских расчетов НТЦ ОАО «КАМАЗ» Карабцев В.С. по дисциплине «Методы и методики, виды испытаний и исследований. Программы испытаний и исследований»; ведущий инженер-конструктор констр. бюро систем охлаждения отдела систем двигателя НТЦ ОАО «КАМАЗ» Коптяков Ю.С. по дисциплине «Конструкция большегрузных автомобилей (на примере автомобилей КАМАЗ) (Системы двигателя)»; начальник КИБ рулевого управления и гидравлики НТЦ ОАО «КАМАЗ» Шаихразиев Ф.М по дисциплине «Конструкция большегрузных автомобилей (на примере автомобилей КАМАЗ) (Рулевое управление. Гидравлические системы автомобилей)»

**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.*

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

*Организация учебного процесса соответствует учебному плану подготовки специалистов по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)». 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.*

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 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 отделе Набережночелнинского института (филиала) КФУ были проведены лекции и семинары («Прогрессивные технологии в проектировании и исследованиях автомобильной техники») 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.*

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 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 по данному научному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество патентов, выданных на разработки
				докторских	кандидатских			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	«Развитие системы фирменного сервиса автомобильной техники»		Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В.	0	2	11	24	
2.	«Инженерная педагогика, система подготовки персонала для автомобильной отрасли и сервисных центров»		Хабибуллин Р.Г., Макарова И.В., Ахметзянова Г.Н.	0	0	2	23	

*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
1.	2013	Макарова И.В.	Внедрение мероприятий по безопасному функционированию транспортной	прикладные	средства Минобразования	495	

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

			системы города Набережные Челны для обеспечения устойчивого развития региона				
--	--	--	---	--	--	--	--

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

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

#### **Международных конференциях:**

1. Международная научно-практическая конференция "Прогрессивные технологии в транспортных системах" (Оренбург, Россия).

2. International Scientific-Practical Conference "Innovative Information technologies". I2T-2013 (Чехия, Прага).

3. Международная научно-практическая конференция «Инновационные информационные технологии» I2T-2013 (Чехия, Прага).

4. International Scientific-Practical Conference «Ecology and Safety» (Болгария).

5. Международная научно-практическая конференция по инженерной педагогике (Москва, МАДИ).

6. II International Symposium of Young Researchers Transport problems 2013 (Польша, Silesian University of Technology).

7. V International conference «Transport problems 2013» (Польша, Silesian University of Technology).

8. XX Международная научно-техническая конференция "Машиностроение и техносфера XXI века" (Севастополь, Украина).

9. Международная научно-техническая конференция «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы - 2013» (МНТК «ИМТОМ-2013») (Казань, ОАО «КНИАТ»).

10. III Международная научно-практическая конференция «Технологии, материалы, транспорт и логистика: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ» ТМТЛ'13 (Ялта, Восточноукраинский национальный университет имени Владимира Даля, г. Луганск).

11. Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития 2013 – научно-практическая интернет конференция (Одесса, Украина).

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

12. Conference "EDUCATION AND SCIENCE WITHOUT BORDERS". International Journal Of Applied And Fundamental Research (Германия, Мюнхен).

13. Международная научно-практическая конференция «Информационные технологии. Автоматизация. Актуализация и решение проблем подготовки высококвалифицированных кадров (ИТАП-2013)» (Набережночелнинский институт КФУ).

14. 3rd International Academic Conference of Young Scientists "Engineering Mechanics & Transport 2013" (Львов, Львовский политехнический университет).

#### **Всероссийских конференциях:**

1. «Имитационное моделирование. Теория и практика» ИММОД-2013.-Казань (Казань, Россия).

2. ВМНТК «ИДЕЛЬ-8» (VII Всероссийская молодежная научно-техническая конференция «ИДЕЛЬ-8», аккредитована Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в качестве итогового Мероприятия первого полугодия 2013г. по Программе «УМНИК-13») (Казань, Россия).

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

#### **Межвузовских конференциях:**

1. VII Межвузовская научная конференция студентов и аспирантов "Развитие транспорта - основа прогресса экономики России" (Санкт-Петербург, Россия).

**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 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 100101.65 «Сервис» 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
УЛК 4-138 «Специализированная лаборатория технического сервиса автомобильной техники»	Автомобили, узлы, агрегаты: Автомобиль легковой ВАЗ-21065. Комплекты деталей легкового автомобиля: газораспределительного механизма, кривошино-шатунного механизма, передней подвески и рулевого управления, системы зажигания, системы охлаждения, системы питания, системы смазывания, тормозной системы, электрооборудования. Приборы и измерительные устройства: Станок шиномонтажный Hofmann monty 3300;	31

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Станок балансировочный Hofmann geodina 4300; Стенд для правки дисков Titan ST/16; Аппарат высокого давления HD 10/25 S; Платформенный 4-стоечный подъемник П-178Д-03; Балансировочная машина ЛС-1-014; Гайковерт; Домкрат гидравлический; Комплект приборов для очистки и проверки свечей зажигания Э-203; Компрессор АВТ 500/1700; Контрольно-испытательный стенд для контроля и регулировки электрооборудования Э-242; Маслораздатчик моторного и трансмиссионного масла С-223-1; Мотор-тестер для бензиновых двигателей КАД-400; Оптический стенд для контроля и регулировки углов установки колес СКО-1М; Пресс гидравлический; Приспособление для шлифовки клапанных гнезд Р-176М4; Станок для шлифовки фасок и торцов клапанов Р-186; Стенд для разборки и сборки двигателей Р-641; Тележка инструментальная; Шиномонтажный стенд Ш-516Н; Электровулканизатор В-101	
УЛК 4-213 «Лаборатория имитационного моделирования в автомобильной отрасли»	Монитор 21,5" Acer-15 шт.; системные блоки VX4620GC15-3330 4GB/1 TB W8P DT.VFMER.003 ACER-15 шт.; компьютер Intel Core 2 Quad-5 шт. Доска интерактивная QOMO QWB300 88дюймов; Проектор NEC NP50 DLP XGA(1024x768); Ун. крепеж для видеопроектора. 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	21
Лаборатория "Механика и молекулярная физика"	Набор приборов и измерительных устройств (микрометр. прибор FPM-01, FPM-08, прессформа, Универсальный маятник, Прибор Атвуда с кольцевой и сплошной платформами, Типовой прибор FPM-07 "Наклонный маятник", Установка FPM-03, Модуль И90-014СП, набор грузов и др.)	1
	Набор материалов и приспособлений для проведения опытов (Исследуемый проводник, набор шаров, набор пластин из разных металлов, снаряд, металлический баллон, Ампула с оловом)	1
Лаборатория экологической и техносферной безопасности урбанизированных территорий	Лабораторный стенд №1 (Вибростенд, Испытательный стенд, Виброметр ИШВ-1, Виброизоляторы)	1
	Лабораторные стенды № 2, 3, 4 (Источники питания, вольтметры, миллиамперметры, устройство для измерения и имитации шагового напряжения и прикосновения, автоматические выключатели, предохранители)	1
	Лабораторные стенды № 5 (Тигель для нагрева ГЖ, Регулятор напряжения, Термометры, Барометры, Определители категоричности взрывопожарной опасности)	1
Лаборатория «Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения»	Набор измерительных приборов и устройств (Микрометр, Нутромер, Оптиметр ИГК-3, ММЦ-2, Резьбовые микрометры, , Оптические угломеры (УО) , угломер транспортер УМ, синусная линейка, ИГК-3, Прибор №4725 станкового типа)	1
Лаборатория "Электротехника и электроника"	Лабораторный стенд №1 (Вибростенд, Испытательный стенд, Виброметр ИШВ-1, Виброизоляторы)	1
	Лабораторный стенд №2,3,4 (Источники питания, вольтметры, миллиамперметры, Устройство для измерения и имитации шагового напряжения и прикосновения; автоматические выключатели, предохранители)	1
Лаборатория «Автомобили»	Набор измерительных приборов и устройств (Платформенный 4-стоечный подъемник П-178Д-03, Мотор-тестер для бензиновых двигателей КАД-400,	1



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Оптический стенд для контроля и регулировки углов установки колес СКО-1М, Контрольно-испытательный стенд для контроля и регулировки электрооборудования Э-242, Комплект приборов для очистки и проверки свечей зажигания Э-203, Шиномонтажный стенд Ш-516Н, Балансировочная машина ЛС-1-01, Электровулканизатор В-101, Маслораздатчик моторного и трансмиссионного масла С-223-1, Стенд для разборки и сборки двигателей Р-641)	
Лаборатория информационных технологий	Компьютер (ASCOT 6XR8/620 v2.3 Black ATX 620W (24+2x4+2x6+2x6/8пин), CPU Intel Core i7-950 3.06 ГГц/1+8Мб/4.8 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Original SAMSUNG DDR-III DIMM 2Gb <PC3-10600>, HDD 1 Tb SATA-II 300 Seagate/Maxtor Barracuda 7200.12, Monitor 19" NEC)	25
	Сервер (Case SuperMicro 2U 6026T-NTR+ Black(LGA1366,i5520,PCI-E,SVGA,DVD,SATA RAID, 8x HS SAS/SATA, 2xGbLAN, 18DDRIII 720W HS), CPU Intel Xeon E5530 2.4 ГГц/1+8Мб/5.86 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Kingston DDR-III DIMM 2Gb <PC3-8500> ECC Registered with Parity CL7, HDD 2 шт. 1 Tb SATA-II 300 Western Digital RE3 7200rpm 32Mb, Monitor 21" NEC)	1
	Программное обеспечение (Windows 7, Office 2010, Visio 2010)	25
	Технические средства обучения (Проектор Nec VT595G, Крепёж для проекторов Nec VT595G, SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ), Интерактивная доска Promethean PRM-AB264-01, Модуль тестирования и голосования , планшет Activtablet для предварительной подготовки занятий)	1
Лаборатория автоматизированного проектирования и дизайна	Компьютер (ASCOT 6XR8/620 v2.3 Black ATX 620W (24+2x4+2x6+2x6/8пин), CPU Intel Core i7-950 3.06 ГГц/1+8Мб/4.8 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Original SAMSUNG DDR-III DIMM 2Gb <PC3-10600>, HDD 1 Tb SATA-II 300 Seagate/Maxtor Barracuda 7200.12, Monitor 19" NEC)	25
	Сервер (Case SuperMicro 2U 6026T-NTR+ Black(LGA1366,i5520,PCI-E,SVGA,DVD,SATA RAID, 8x HS SAS/SATA, 2xGbLAN, 18DDRIII 720W HS), CPU Intel Xeon E5530 2.4 ГГц/1+8Мб/5.86 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Kingston DDR-III DIMM 2Gb <PC3-8500> ECC Registered with Parity CL7, HDD 2 шт. 1 Tb SATA-II 300 Western Digital RE3 7200rpm 32Mb, Monitor 21" NEC)	1
	Программное обеспечение (Windows 7, Office 2010, Visio 2010, Adobe Photoshop, Corel Draw, AutoCad, Компас)	25
	Технические средства обучения (Проектор Nec VT595G, Крепёж для проекторов Nec VT595G, SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ), Интерактивная доска Promethean PRM-AB264-01, Модуль тестирования и голосования , планшет Activtablet для предварительной подготовки занятий)	1
Лаборатория математического и имитационного моделирования	Компьютер (ASCOT 6XR8/620 v2.3 Black ATX 620W (24+2x4+2x6+2x6/8пин), CPU Intel Core i7-950 3.06 ГГц/1+8Мб/4.8 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Original SAMSUNG DDR-III DIMM 2Gb <PC3-10600>, HDD 1 Tb SATA-II 300 Seagate/Maxtor Barracuda 7200.12, Monitor 19" NEC)	20
	Сервер (Case SuperMicro 2U 6026T-NTR+ Black(LGA1366,i5520,PCI-E,SVGA,DVD,SATA RAID, 8x HS SAS/SATA, 2xGbLAN, 18DDRIII 720W HS), CPU Intel	1

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Xeon E5530 2.4 ГГц/1+8Мб/5.86 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Kingston DDR-III DIMM 2Gb <PC3-8500> ECC Registered with Parity CL7, HDD 2 шт. 1 Tb SATA-II 300 Western Digital RE3 7200rpm 32Mb, Monitor 21" NEC)	
	Программное обеспечение (Windows 7, Office 2010, Any Logic)	20
	Технические средства обучения (Проектор Nec VT595G, Крепёж для проекторов Nec VT595G, SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ), Интерактивная доска Promethean PRM-AB264-01, Модуль тестирования и голосования , планшет Activtablet для предварительной подготовки занятий)	1
Лаборатория разработки программного обеспечения	Компьютер (ASCOT 6XR8/620 v2.3 Black ATX 620W (24+2x4+2x6+2x6/8пин), CPU Intel Core i7-950 3.06 ГГц/1+8Мб/4.8 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Original SAMSUNG DDR-III DIMM 2Gb <PC3-10600>, HDD 1 Tb SATA-II 300 Seagate/Maxtor Barracuda 7200.12, Monitor 19" NEC)	20
	Сервер (Case SuperMicro 2U 6026T-NTR+ Black(LGA1366,i5520,PCI-E,SVGA,DVD,SATA RAID, 8x HS SAS/SATA, 2xGbLAN, 18DDRIII 720W HS), CPU Intel Xeon E5530 2.4 ГГц/1+8Мб/5.86 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Kingston DDR-III DIMM 2Gb <PC3-8500> ECC Registered with Parity CL7, HDD 2 шт. 1 Tb SATA-II 300 Western Digital RE3 7200rpm 32Mb, Monitor 21" NEC)	1
	Программное обеспечение (Windows 7, Office 2010, Any Logic)	20
	Технические средства обучения (Проектор Nec VT595G, Крепёж для проекторов Nec VT595G, SVEN HT-485 GREY Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ), Интерактивная доска Promethean PRM-AB264-01, Модуль тестирования и голосования , планшет Activtablet для предварительной подготовки занятий)	1
Лаборатория безопасности жизнедеятельности	Лабораторный стенд №1 (Вибростенд, Испытательный стенд, Виброметр ИШВ-1, Виброизоляторы)	1
	Лабораторные стенды № 2, 3, 4 (Источники питания, вольтметры, миллиамперметры, Устройство для измерения и имитации шагового напряжения и прикосновения; автоматические выключатели)	1
	Лабораторный стенд №5 (Тигель для нагрева ГЖ, Регулятор напряжения, Термометры, Барометры, Определители категоричности взрывопожарной опасности)	1
Лаборатория баз данных и знаний	Компьютер (ASCOT 6XR8/620 v2.3 Black ATX 620W (24+2x4+2x6+2x6/8пин), CPU Intel Core i7-950 3.06 ГГц/1+8Мб/4.8 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Original SAMSUNG DDR-III DIMM 2Gb <PC3-10600>, HDD 1 Tb SATA-II 300 Seagate/Maxtor Barracuda 7200.12, Monitor 19" NEC)	30
	Сервер (Case SuperMicro 2U 6026T-NTR+ Black(LGA1366,i5520,PCI-E,SVGA,DVD,SATA RAID, 8x HS SAS/SATA, 2xGbLAN, 18DDRIII 720W HS), CPU Intel Xeon E5530 2.4 ГГц/1+8Мб/5.86 ГТ/с LGA1366, RAM 3 шт. Kingston DDR-III DIMM 2Gb <PC3-8500> ECC Registered with Parity CL7, HDD 2 шт. 1 Tb SATA-II 300 Western Digital RE3 7200rpm 32Mb, Monitor 21" NEC)	1
	Программное обеспечение (Windows 7, Office 2010, SQL Server, Prolog)	30
	Технические средства обучения (Проектор Nec VT595G, Крепёж для проекторов Nec VT595G, SVEN HT-485 GREY	1

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

	Home Theater System (5колонок +Subwoofer +Dolby Digital Decoder, ПДУ), Интерактивная доска Promethean PRM-AB264-01, Модуль тестирования и голосования , планшет Activtablet для предварительной подготовки занятий)	
--	---	--

**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.

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

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

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

**Развитие органов студенческого самоуправления.** Деятельность органов студенческого самоуправления способствует формированию у студентов активного образа жизни, проявлению гражданской позиции, умению работы в команде, адаптации студентов-первокурсников. Основные направления деятельности: организация и проведение школ 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. Эффективная реализация воспитательной деятельности в этом направлении возможна лишь при взаимодействии и поддержке администрацией вуза деятельности органов студенческого самоуправления.

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

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

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

Первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов Набережночелнинского института КФУ;

Редакция сайта профкома студентов и аспирантов СТУДПРОФ.РФ;

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Волонтерское объединение «Спорт и здоровье»;

Интеллектуальная лига;

Дискуссионный клуб;

Молодежная служба охраны правопорядка;

Студенческое объединение «ЧУЛМАН»;

Студенческий совет общежития.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ежегодно с 2007 г. – турслет среди студентов вузов и ссузов города Набережные Челны;

ежегодно с 2007 г. по 2011 г. – школы студенческого профсоюзного актива РТ;

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

Келехсаева Галина Борисовна – Заместитель Председателя Федерации Независимых Профсоюзов России,

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

Дудин Вадим Николаевич – заместитель Председателя Профсоюза образования России,

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

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

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

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

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

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

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

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

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

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

## 11. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП

Кафедра «Сервис транспортных систем» занимается подготовкой специалистов для автомобильной отрасли. Кафедра создана в связи с началом подготовки специалистов сервисного направления для предприятий города и региона.

Возглавляет кафедру д.т.н., профессор, Почетный работник высшего профессионального образования РФ Хабибуллин Р.Г. В число сотрудников кафедры входят доктора наук, профессора: Макарова И.В., Ахметзянова Г.Н., Филькин Н.М. Кандидаты технических наук, доценты: Лысанов Д.М., Малаховецкий А.Ф., Гафиятуллин А.А., Карабцев В.С., Цыбунов Э.Н., Швеёв А.И., Сахапов И.А., Мухаметдинов Э.М., Беляев А.И., Маврин В.Г., Беляев Э.И., Буйвол П.А., Габсалихова Л.М.; Швеёва Т.В. Старшие преподаватели: Жбанова С.А., Швеёв И.А., Швеёва Е.И., Шубенкова К.А.

Рост уровня автомобилизации в России сопровождается ростом потребности в услугах автосервиса, а изменение качественного состава автомобильного парка вызывает необходимость развития системы фирменного сервиса. Фирмы-производители автомобильной техники признают ответственность за обеспечение ее работоспособности в течение всего периода штатной эксплуатации.

С учетом актуальности перечисленных задач сформировались научные направления кафедры: техническое и педагогическое.

По первому направлению «Развитие системы фирменного сервиса автомобильной техники» исследования проводились с учетом потребностей предприятий фирменного сервиса автомобильной техники, основными заказчиками исследований традиционно являлись представители сегмента грузовой автотехники: Внешнеторговая компания и Торгово-финансовая компания КАМАЗ, «Набережночелнинский автоцентр КАМАЗ», в сегменте легковой автотехники – ЗАО «Производственно-коммерческая фирма ТрансТехСервис» и др.

Тематика исследований связана с формированием дилерско - сервисных сетей, повышением надежности автомобилей, моделированием их работы и оптимизацией деятельности с использованием имитационных моделей и информационных технологий.

Основной состав научной школы – преподаватели и аспиранты кафедры СТС:

1. Макарова И.В. – д.т.н., профессор;
2. Хабибуллин Р.Г. – д.т.н., профессор;
3. Беляев А.И. – к.т.н., доцент;
4. Буйвол П.А. – к.т.н.;
5. Габсалихова Л.М. – к.т.н.;
6. Маврин В.Г. – к.т.н., доцент;
7. Гафиятуллин А.А. – к.т.н.;
8. Сахапов И.А. – к.т.н., доцент;
9. Мухаметдинов Э.М. – к.т.н., доцент;
10. Беляев Э.И. – к.т.н.;
11. Шубенкова К.А. – ст. преподаватель.

К исследованиям в рамках НИРС привлекались студенты, проходящие целевую подготовку в НТЦ КАМАЗ, а также студенты-магистранты, результаты были отражены при выполнении курсового, дипломного проектирования и защиты магистерских диссертаций. Дипломные проекты и магистерские диссертации, выполненные студентами были представлены для участия в конкурсе ВКР, а исследования магистрантов развивались в рамках их диссертационных исследований.

Инженерно-педагогический профиль представлен тематикой, разрабатываемой в рамках исследований кафедры СТС и по формированию единого образовательного пространства и

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

системы непрерывного образования «школа – колледж – вуз» для подготовки персонала автомобильного профиля.

Тематика исследований связана с формированием системы непрерывного профессионального образования для подготовки персонала автомобильного профиля. Основной состав научной школы – преподаватели кафедры СТС:

1. Макарова И.В. – д.т.н., профессор;
2. Хабибуллин Р.Г. – д.т.н., профессор;
3. Ахметзянова Г.Н. – д.пед.н., доцент;
4. Буйвол П.А. – к.т.н.;
5. Габсалихова Л.М. – к.т.н.;
6. Маврин В.Г. – к.т.н., доцент;
7. Мухаметдинов Э.М. – к.т.н., доцент;
8. Беляев Э.И. – к.т.н.

Кафедра участвует в реализации проекта по созданию и совершенствованию системы непрерывного профессионального образования, в рамках которого предусмотрено взаимодействие с работодателями по организации целевой подготовки студентов. В частности, проводится целевая подготовка для группы ОАО «КАМАЗ».

Результаты работы по направлениям отражены в статьях, включенных в базу цитирования: Web of Science, Scopus, 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 защищено 2 докторских и 8 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 2013г. преподаватели и студенты выступили с докладами на:

**Международных конференциях:**

1. Международная научно-практическая конференция "Прогрессивные технологии в транспортных системах" (Оренбург, Россия).
2. International Scientific-Practical Conference "Innovative Information technologies". I2T-2013 (Чехия, Прага).
3. Международная научно-практическая конференция «Инновационные информационные технологии» I2T-2013 (Чехия, Прага).
4. International Scientific-Practical Conference «Ecology and Safety» (Болгария).
5. Международная научно-практическая конференция по инженерной педагогике (Москва, МАДИ).
6. II International Symposium of Young Researchers Transport problems 2013 (Польша, Silesian University of Technology).
7. V International conference «Transport problems 2013» (Польша, Silesian University of Technology).
8. XX Международная научно-техническая конференция "Машиностроение и техносфера XXI века" (Севастополь, Украина).
9. Международная научно-техническая конференция «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы - 2013» (МНТК «ИМТОМ-2013») (Казань, ОАО «КНИАТ»).
10. III Международная научно-практическая конференция «Технологии, материалы, транспорт и логистика: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ» ТМТЛ'13 (Ялта, Восточноукраинский национальный университет имени Владимира Даля, г. Луганск).

Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», реализуемого в федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

11. Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития 2013 – научно-практическая интернет конференция (Одесса, Украина).

12. Conference "EDUCATION AND SCIENCE WITHOUT BORDERS". International Journal Of Applied And Fundamental Research (Германия, Мюнхен).

13. Международная научно-практическая конференция «Информационные технологии. Автоматизация. Актуализация и решение проблем подготовки высококвалифицированных кадров (ИТАП-2013)» (Набережночелнинский институт КФУ).

14. 3rd International Academic Conference of Young Scientists "Engineering Mechanics & Transport 2013" (Львов, Львовский политехнический университет).

**Всероссийских конференциях:**

1. «Имитационное моделирование. Теория и практика» ИММОД-2013.-Казань (Казань, Россия).

2. ВМНТК «ИДЕЛЬ-8» (VII Всероссийская молодежная научно-техническая конференция «ИДЕЛЬ-8», аккредитована Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в качестве итогового Мероприятия первого полугодия 2013г. по Программе «УМНИК-13») (Казань, Россия).

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

**Межвузовских конференциях:**

1. VII Межвузовская научная конференция студентов и аспирантов "Развитие транспорта - основа прогресса экономики России" (Санкт-Петербург, Россия).



Отчет о самообследовании программы высшего образования по направлению 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)», 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 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)».

Качество подготовки специалистов соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)».

Условия реализации образовательного процесса достаточны для внешней экспертизы специальности 190603.65 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)»