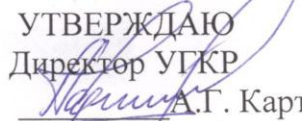


Министерство образования республики Башкортостан

Государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования

**УФИМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ**

УТВЕРЖДАЮ
Директор УГКР

А.Г. Карташов
«29» 10 2015г.

Отчет за 2014/2015 учебный год

450022, г. Уфа, ул. Генерала Горбатова, 11

Оглавление

1. Общие сведения об учебном заведении.....	6
2. Учебно-материальная база.....	7
2.1. Наличие и изменения в базе за учебный год, созданы и реконструированы лаборатории и учебные кабинеты.....	7
2.2. Перечень приобретенного крупного оборудования (машин, станков, компьютеров и т.п.).....	7
3. Состав преподавателей, мастеров, инструкторов.....	8
3.1. Укомплектованность преподавателями, мастерами, средний возраст и численность, в том числе по разрядам оплаты труд...	8
3.2. Привлечение работников вузов и опытных производственников к проведению занятий.....	8
3.3. Организация повышения квалификации, стажировки работников. ..	8
3.4. Общая оценка уровня педагогической и специальной подготовки, лучшие преподаватели и другие работники.	9
3.5. Штатные работники, имеющие почетные звания России и республик - субъектов РФ и награды Минобразования России...	10
4. Контингент студентов, трудоустройство выпускников.....	11
4.1. Организация работы по приему	11
4. 2 Выполнение контрольных цифр по приему	12
4.3. Наличие групп студентов, обучающихся за счет средств предприятия или собственных средств. Меры по сохранению контингента студентов.....	12
4.4. Наличие договоров с предприятиями и организациями по подготовке специалистов.....	12
4.5. Работа по трудоустройству выпускников.....	13
4.6. Связь по этим вопросам с предприятиями, органами занятости.....	13
4.7. Трудоустройство выпускнико.....	13.
4.8. Направлено в ВУЗы	13
5. Учебная и методическая работа.....	15
5.1. Организация учебного процесса	15
5.2. Деятельность структурных подраздеоений...	
5.2.1. Основные задачи, над которыми работал коллектив	15
5.2.2. Совершенствование модулей ИУС УГКР.....	15
5.2.3. Аналитическая работа.....	16
5.2.4. Проведение конференций, чемпионатов, олимпиад.....	17
5.2.5. Совершенствование WEB – портала.....	19

5.2.6.Деятельность редакционно-издательского отдела.....	21
5.2.7.Работа библиотеки УГКР.....	21
5.2.8.Деятельность отдела робототехники.....	23
5.3. Корректировка учебных планов.....	24
5.4. Выполнение учебных планов и программ	25
5.5. Краткая характеристика применяемых методов и форм обучения.....	25
5.5.1. Использование активных и интерактивных форм и методов проведения занятий	25
5.5.2. В учебном процессе преподаватели колледжа применяют следующие виды нетрадиционных уроков:.....	27
5.5.3. Особое внимание уделяется использованию в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ.....	29
Колледжские конкурсы по методической и учебной работе.....	58
5.6. Организация методической работы, обобщение и распространение передового опыта.....	31
5.6.1. Распространение передового опыта.....	31
5.6.2. Преподаватели колледжа принимают активное участие в городских, республиканских мероприятиях.....	32
5.6.3. Преподаватели колледжа участвуют в российских и международных конференциях, выставках, семинарах, олимпиадах.....	33
5.6.3. Преподаватели колледжа принимают активное участие в городских, республиканских мероприятиях.....	33
5.6.4. Преподаватели колледжа имеют публикации в сборниках УГКР.....	35
5.6.5. Участие студентов колледжа в городских, республиканских, всероссийских, международных олимпиадах и конкурсах	37
5.6.6. Поощрения преподавателей и сотрудников колледжа Почетными грамотами и благодарностями РБ и РФ	41
5.6.7. Проведение открытых уроков и мероприятий.....	43
5.6.8. Выполнение рабочих программ.....	48
5.6.9. Выполнение методических разработок.....	53
5.6.10.Повышение квалификация.....	57
5.7. Интеграция с ВУЗами.....	66
5.8. Оценка качества подготовки специалистов.....	66
6. Организация производственного обучения.....	70
6.1. Организация практики на объектах учебного заведения.....	70.
6.2. Наличие договоров с предприятиями и организациями	70

7. Заочная форма обучения.....	77
7.1. Характеристика студентов заочной формы обучения (возраст, наличие стажа работы и т.д.).....	77
7.2. Наличие и разработка учебно-методической документации для студентов, организация работы	78
7.3. Мероприятия по повышению успеваемости, качества курсового и дипломного проектирования.....	78
7.4.Связь с предприятиями и организациями по вопросам подготовки специалистов без отрыва от производства.....	78
7.5. Оценка качества подготовки кадров по заочной форме обучения.	78
8. Итоговая государственная аттестация выпускников.....	79
9. Воспитательная работа.....	114
9. 1. Организация воспитательной работы.....	114
9.1.1. Работа по предотвращению правонарушений.....	114
9.1.2. Работа по профилактике употребления наркотических и психотропных веществ.....	116
9.1.3.Работа по гражданскому, патриотическому и интернациональному воспитанию	117
9.1.4. Реализация нравственного и эстетического воспитания.....	118
9.1.5. Студенческое самоуправление.....	120
9.1.6. Работа классных руководителей.....	120
9.2.. Техническое и художественное творчество студентов.....	122
9.2.1. Работа предметных кружков, кружков технического и художественного творчества.....	122
9.2.2 Проведение выставок, смотров, наличие и работа музеев.	122
9.2.3 Другие формы организации творчества.....	123
9.2.4 Участие в отраслевых, (городских) мероприятия	123
9.3 Физическое воспитание и спортивно-массовая работа	123
9.3.1 Организация занятий по физвоспитанию.....	123
9.3.2 Работа спортивных секций, проведение спартакиад.....	125
9.4. Воспитательная работа в общежитии.....	126
9.5. Учебная дисциплина.....	126
9.5.1. Анализ учебной дисциплины, правонарушений, посещаемости	
9.5.2. Применяемые системы поощрений и взысканий	
10. Материально-бытовое обеспечение студентов и работников	
Меры социальной защиты коллектива.....	127
10.1. Обеспечение иногородних студентов общежитием, организация общественного питания.....	127
10.2.Порядок выплаты стипендии.....	127

10.3. Медицинское обслуживание	128
11. Внебюджетная деятельность учебного заведения.....	129
11.1. Организация внебюджетной деятельности.....	129
11.2. Примерное использование внебюджетных средств.....	129.
12. Работа совета учебного заведения, педсовета.....	130
12.1. Организация работы Совета колледжа.....	130
12.2. Система контроля деятельности учебного заведения.....	132
12.3. Группа оплаты труда руководящих работников учебного заведения	133
13. Выводы по итогам работы. Задачи на новый учебный год	134
13.1. Анализ выполнения поставленных целей и задач.....	134
13.2. Направления работы на 2015 - 2016 учебный год.....	135

Приложение 1

Приложение 2

Приложение 3

Приложение 4

Приложение 5

Приложение 6

Приложение 7

1. Общие сведения об учебном заведении

Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Уфимский государственный колледж радиоэлектроники» был основан в апреле 1943 года по решению Народного Комиссариата электротехнической промышленности под наименованием «Уфимский электротехнический техникум связи». В связи с приказом от 23 мая 1985 года № 43 Министерства промышленности Уфимский радиотехнический техникум переименован в Уфимский техникум радиоэлектронного приборостроения. Приказом Министерства связи СССР №329 от 18.06.90 года ему присвоено новое наименование Уфимский государственный колледж радиоэлектроники. С 1 апреля 1993 года по 1 сентября 1997 года колледж находился в ведении Министерства оборонной промышленности Российской Федерации (Приказ Минобразования России от 02.04.93 № 120). В связи с ликвидацией Министерства оборонной промышленности Российской Федерации на основании постановления Правительства Российской Федерации № 878 от 14.07.97 и Приказа Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации № 1671 от 28.07.97 колледж передан в ведение Министерства образования Республики Башкортостан.

В своей деятельности колледж руководствуется Конституцией Российской Федерации, Законом Российской Федерации «Об образовании» и другими законодательными актами Российской Федерации, Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2001г. № 160, а также Уставом образовательного учреждения.

Уфимский государственный колледж радиоэлектроники является юридическим лицом, имеет самостоятельный баланс, гербовую печать со своим полным наименованием, штампы, бланки, лицевые счета, открытые в установленном порядке для учета операций по исполнению расходов государственного бюджета, для учета средств, полученных от предпринимательской и иной, приносящей доход деятельности.

Образовательную деятельность колледж осуществляет на основании лицензии АА № 00 2490 регистрационный номер 248 от 30 ноября 2009г., выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки на право осуществления образовательной деятельности по образовательным программам, указанным в приложениях к настоящей лицензии, при соблюдении зафиксированных в нем контрольных нормативов и предельной численности контингента обучающихся

- 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
- 11.02.11 Сети связи и системы коммутации;
- 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы;
- 20.02.04 Пожарная безопасность;
- 10.02.02. Информационная безопасность телекоммуникационных систем
- 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Колледж аттестован и аккредитован Министерством образования и науки РФ сроком на 5 лет (свидетельство о государственной аккредитации, регистрационный номер № 1424 от 11 марта 2015 года Серия 02А03 № 0000024).

Колледж отнесен к 1 группе по оплате труда руководящих работников.

2. Учебно-материальная база

2.1 Наличие и изменения в базе за учебный год, созданы и реконструированы лаборатории и учебные кабинеты

Материальная база колледжа включает в себя специальное и лабораторное оборудование, лабораторные стенды и макеты, робототехническое оборудование, станки с ЧПУ, 3д-принтер, электроизмерительные и цифровые приборы и устройства, телефонные станции и телекоммуникационное оборудование, аппаратное и программное обеспечение защиты информации, системы комплексной безопасности, персональные компьютеры и периферийные устройства, технические средства обучения. Все специализированные лаборатории и кабинеты оснащены оборудованием на основании учебных планов и государственных стандартов. Оснащение лабораторий и кабинетов позволяет полностью и на должном уровне выполнять учебные программы по всем специальностям.

В прошедшем учебном году были частично модернизированы классы учебно-вычислительного центра, приобретено новое оборудование для лаборатории информационной безопасности, технической защиты информации, программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности. В 2014-2015 учебном году проведена работа по перепрофилированию ряда кабинетов и лабораторий в соответствии с новыми требованиями ФГОС 3+.

2.2 Перечень приобретенного крупного оборудования (машин, станков, компьютеров и т.п.)

В 2014-2015 учебном году приобретено основных средств, в том числе вычислительной техники (персональные компьютеры, оргтехника, мультимедийное оборудование), лабораторные учебные стенды и специализированное оборудование по информационной безопасности, телекоммуникационное оборудование, расходные материалы на сумму 2877,9 тыс. руб.

Распределение затрат на оборудование (бюджетные и внебюджетные средства):

- Компьютерное, лабораторное, измерительное и сетевое оборудование, оргтехника – 2613 тыс.руб.
- Программное обеспечение-141 тыс.руб
- Расходные материалы и ремонт техники- 123,9 тыс.руб.

3. Состав преподавателей, мастеров, инструкторов

3.1. Состав преподавателей

Укомплектованность преподавателями, средний возраст и численность.

В государственном бюджетном образовательном учреждении среднего профессионального образования «Уфимский государственный колледж радиоэлектроники 74 преподавателя, из них:

- 59 штатных;
- 7 совместителей;
- 8 человек – внутренние совместители;

Средний возраст преподавателей 45 лет.

Из числа преподавателей:

- высшая квалификационная категория 44 человека;
- первая квалификационная категория 11 человек.

Работники, прошедшие аттестацию на квалификационные категории

10 человек прошли аттестацию по должности «преподаватель»:

- Имангулов Ф.Г. – высшая квалификационная категория;
- Ишмурзина Ф.Р. – высшая квалификационная категория;
- Королькова Г.М. – высшая квалификационная категория;
- Слесарева Н.С. – высшая квалификационная категория;
- Хабилов И.З. – высшая квалификационная категория;
- Халилова Р.М. – высшая квалификационная категория;
- Янгиров Д.Ф. – высшая квалификационная категория;
- Райтер М.Г. - – первая квалификационная категория;
- Гадельшина А.У. – первая квалификационная категория;
- Хафизова Л.Р. – первая квалификационная категория;

3.2. Привлечение работников вузов и опытных производственников к проведению занятий.

К проведению занятий в колледже привлекаются работники Академии наук, высших учебных заведений: профессорско-преподавательский состав Башкирского государственного университета, Уфимского государственного авиационно-технического университета и опытные производственники с предприятий: ОАО «Канон», ОАО «Башинформсвязь», Уфимской ГТС, МВД.

3.3. Организация повышения квалификации, стажировки работников.

Повышение квалификации:

1) Краткосрочные курсы повышения квалификации на базе ГБОУ СПО «УГКР» в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» с 20 по 23.05.2015г.в объеме 16

часов по теме «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности»:

- Карташов А.Г.,
- Туктарова Л.Р.,
- Артамонова О.А.;
- Анянова Ю.В.;
- Михайлова Н.А.;
- Гилева В.А.;
- Даукаева Э.Р.;
- Казина И.Г.;
- Масленникова Д.С.;
- Рахимов Р.Р.;
- Туктарова А.Р.;
- Шаймуратова С.Р.

2) Краткосрочные курсы повышения квалификации на базе ГБОУ СПО «Юно-Уральский государственный технический колледж» в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» 25.04.2015г.в объеме 12 часов по теме «Совершенствование качества подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 09.02.09»:

- Бронштейн М.Е.

3) Повышение квалификации на базе ГАОУ ДПО Институт развития образования Республики Башкортостан по программе: «Современные технологии образовательного процесса в профессиональном образовании в соответствии с требованиями ФГОС» в объеме 72 часа:

с 27.11.2014г. по 06.12.2014г.:

- Асияшкина Е.Ф.;
- Имангулов Ф.Г.;
- Райтер М.Г.

с 12.05.2015г. по 18.05.2015г.:

- Туктарова А.Р.;
- Царегородцева А.В.

3.4. Общая оценка уровня педагогической и специальной подготовки, лучшие преподаватели и другие работники.

Общая оценка уровня педагогической и специальной подготовки находит отражение в квалификационных категориях.

Лучшими преподавателями колледжа по педагогическому рейтингу являются: Туктарова Л.Р., Султанова В.Ф., Бронштейн М.Е., Гурьева Л.К., Хакимова Г.Г., Слесарева Н.С., Шафеев Р.Ю.

3.5. Штатные работники, имеющие почетные звания России и республик - субъектов РФ и награды Минобразования России

- 1) Звание «Заслуженный учитель РБ»: Стрельцов В.В., Фридман Г.М., Халилова Р.М.;
- 2) Звание «Почетный работник СПО РФ»: - Абрамова Л.А., Гурьева Л.К., Фридман Г.М., Гильманова Р.Н., Туктарова Л.Р., Карташов А.Г., Шахмаева Ф.И., Рашитова З.Р., Муратшина А.Н., Имангулов Ф.Г.;
- 3) Звание: «Заслуженный работник народного образования РБ» - Ганеева А.Г.;
- 4) Звание: «Заслуженный работник физической культуры РБ»: - Имангулов Ф.Г.;
- 5) Звание: «Заслуженный связист РБ» - Якупова А.С.
- 6) Ученая степень «Кандидат физико-математических наук» - Бронштейн Е.М.;
- 7) Ученая степень: «Кандидат технических наук»: Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Полюдова Г.Р., Туктаров Р.Ф.
- 8) Ученая степень: «Кандидат педагогических наук»: Набиулина Н.Г., Магафуров Р.Р.;
- 9) Ученая степень «Кандидат математических наук»: Идрисова Г.Р.

4. Контингент студентов, трудоустройство выпускников

4.1. Организация работы по приему

Приемная комиссия с целью выполнения плана приема и организации набора в 2014-2015 учебном году работает круглогодично.

Организованы группы подготовительных курсов по типу «нулевого семестра». Продолжительность курсов 7, 4, 2 месяца.

В 2014-2015 учебном году проведен ряд мероприятий по привлечению абитуриентов: проводились Дни открытых дверей в марте и апреле, размещены рекламные материалы в школах города, справочнике «Куда пойти учиться», прессе, на телевидении. Неоднократно, принимали участие в ярмарке вакансий свободных учебных мест, проводимой Центром занятости г.Уфы. Приняли участие на образовательном форуме «Образование. Наука. Карьера» среди учебных заведений Российской Федерации в г. Уфа, на выставке «Связь. IT-технологии-2015» в г. Уфа, а также на VIII Международном Конгресс-выставке «Global Education – Образование без границ» в ноябре 2014 года в г. Москва.

Изготовлена рекламно-сувенирная продукция для абитуриентов. Организованы встречи с учащимися школ города и районов Республики с выступлением роботов-андроидов. Работает «горячая линия» для абитуриентов, а также возможность получить быстрый ответ через Интернет и подать документы электронно.

В 2014-2015 учебном году был объявлен набор на места, финансируемые за счет средств бюджета Республики Башкортостан по специальностям:

Специальность	Очное отделение		Заочное отделение
	Основное общее образование	Среднее общее образование	
10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем	30		
11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы	30		
11.02.11 Сети связи и системы коммутации	30		
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы	30		
09.02.03 Программирование в компьютерных системах	30		

20.02.04	Пожарная безопасность	30		
		180		

4.2 Выполнение контрольных цифр по приему в 2014-2015 учебном году.

Контрольные цифры выполнены полностью.

4.3. Наличие групп студентов, обучающихся за счет средств предприятия или собственных средств. Меры по сохранению контингента студентов

Уфимский государственный колледж радиоэлектроники осуществляет подготовку специалистов по очной и заочной формам обучения по целевой контрактной подготовке (за счет средств предприятий на основе двухсторонних договоров с ОАО «Башинформсвязь», ОГПС-22 МЧС РФ по РБ по специальностям «Сети связи и системы коммутации» и «Пожарная безопасность»). В колледже обучаются студенты по договорам за счет средств физических и юридических лиц.

Для сохранения контингента студентов в колледже проводятся следующие мероприятия: индивидуальная работа со студентами и родителями, консультации по дисциплинам, дополнительные курсы. По итогам семестров проводятся родительские собрания. Студенты, имеющие академические задолженности и пропуски занятий без уважительных причин, приглашаются вместе с родителями на заседание Совета профилактики. У студентов колледжа имеются все возможности для занятий в спортивных секциях, кружках, в отделе робототехники. Они принимают участие в городских и республиканских соревнованиях по лыжам, волейболу, футболу, пожарно-прикладному спорту и другим видам спорта. Работают различные кружки художественной самодеятельности и технического творчества.

В целях оперативного отслеживания успеваемости студентов проводятся полусеместровые аттестации. Результаты полусеместровой, семестровой успеваемости и посещаемости вносятся в базу 1С- Предприятие, отражаются на страницах WEB сайта и сенсорном экране, установленном в холле, где студенты и их родители могут посмотреть оценки и пропуски занятий.

По итогам семестровых результатов организуется работа коррекционных курсов с целью повторного освоения материала и ликвидации задолженностей.

Результаты работы учебно – методического отдела по сохранению контингента студентов рассматриваются на педагогических советах.

4.4. Наличие договоров с предприятиями и организациями по подготовке специалистов.

Колледж имеет договора на организацию и проведение практики студентов на очном отделении по специальностям:

1. 10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем с Федеральной службой безопасности России по Республике Башкортостан,

- ООО Строительной компанией «Модуль», ОАО «Башинформсвязь» ОАО «Спутниковые телекоммуникации Башкортостана», с Центром информационных технологий, связи и защиты информации МВД по РБ.
2. 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы» и 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации» с **ОАО** «Уфанет», ОАО Монтажно-Технологическим Управлением «Кристалл», ООО «Спутник-Телеком», ОАО «Вымпел-Ком» (билайн), ООО «Канон», Филиалом Федерального Государственного Унитарного предприятия «Всероссийская Государственная телевизионная и радиовещательная компания» «ГТРК Башкортостан» (телеканал «Россия 1»), с ООО НПФ «Интек»;
 3. 20.02.04 «Пожарная безопасность» с ОГПС-22 г. Уфы МЧС РБ;
 4. 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» с ОАО УЗ «Промсвязь», ОАО «Уфимским моторостроительным производственным объединением», ОАО «Электrozавод», ООО «Онлайн-сервис», ООО «Гарант-СБ».
 5. 09.02.03 «Программирование компьютерных системах» с ООО «Софт Лайн», ООО «Онлайн-сервис», ОАО Уфимский завод «Промсвязь»

4.5. Работа по трудоустройству выпускников.

В колледже работает служба содействия трудоустройству выпускников. Работа службы заключается в содействии занятости учащейся молодежи и трудоустройству выпускников образовательного учреждения. Служба осуществляет сотрудничество с предприятиями и организациями, выступающими в качестве работодателей для студентов и выпускников, взаимодействие с местными органами власти, в том числе с территориальными органами государственной службы занятости населения, общественными организациями и объединениями, заинтересованными в улучшении положения выпускников на рынке труда. В помощь трудоустройству выпускников в колледже работал мобильный центр, который дает возможность не только найти работу, но и получить информацию об уровне спроса и предложения на различные профессии, определить свою профессиональную направленность. В течении учебного года студенты колледжа посетили ярмарки вакансий, проводимые местными органами власти, органами государственной службы занятости населения с целью трудоустройства выпускников. Ведется учет трудоустройства выпускников колледжа по всем специальностям. Основными предприятиями, предоставляющими работу выпускникам, являются ОАО «Башинформсвязь», ОАО «Уфанет», ОАО МТУ «Кристалл», Отряд государственной противопожарной службы МЧС РБ, Почта России, ГУП ТРК «Башкортостан», ОАО «ВымпелКом», ОАО «МТС» и другие организации, работающие в области телекоммуникаций и информационных технологий. Работает модуль единой информационной системы (1С: управление учебным заведением. Трудоустройство). Модуль позволяет вести единый реестр данных по трудоустройству выпускников.

Пополняется база данных вакансий и резюме выпускников.

4.6. Связь по этим вопросам с предприятиями, органами занятости

Связь по трудоустройству с вышеперечисленными предприятиями осуществлялась во время прохождения производственных практик студентов.

Ежегодно студенты колледжа принимают участие в ярмарках вакансий свободных рабочих мест в городе Уфе, которые проводятся центром занятости г.Уфы. Для углубления сотрудничества колледж предлагает службам занятости районов и города предоставлять информацию о свободных рабочих местах за 2-3 месяца до выпуска специалистов, а также конъюнктуру рынка труда за 2-3 года.

Работодатели для выпускников специальностей 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации», 20.02.04 «Пожарная безопасность», 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» совместно с колледжем участвуют в распределении и предоставляют рабочие места. Выпускники колледжа трудоустроены на предприятиях города: в подразделениях ОГПС, в структурных подразделениях ОАО «Башинформсвязь», ОАО МТУ «Кристалл», ОАО «Уфанет», ООО «Онлайн», «Кламас», «Форте-ВД», ГУП ТРК «Башкортостан», в технических подразделениях Министерства внутренних дел РБ. Работодатели в адрес колледжа направляют благодарственные письма о выпускниках (ГУП ТРК «Башкортостан», УФНС России по РБ, ООО «Сквиз-Плюс», ООО «Онлайн», ОГПС № 22, филиал ФГУП «Почта России», ООО «Юкос+», Раевский сахарный завод, ООО «ПранТ», МВД РБ, «Юнион-тур» и др.).

4.7. Получили направления на работу по договорам и заявкам выпускники дневного отделения в абсолютных цифрах и в процентах к выпуску

Выпуск дневного отделения - 191 человек.

Из них направлено на работу - 110 человек – 62 %
в ряды ВС - 57 человек - 37%

4.8. Направлено в ВУЗы

В ВУЗы направлены 24 человека, что составляет 12%

5. Учебная и методическая работа

5.1. Организация учебного процесса согласно Государственным образовательным стандартам :

- проведена процедура аккредитации ГБОУ СПО «УГКР»
- актуализированы рабочие учебные планы базового и повышенного уровня дневной и заочной форм обучения;
- сформированы аннотации к рабочим программам , МДК и ПМ
- сформированы базы данных по выполнению практических, лабораторных и самостоятельных работ
- сформированы по специальностям методические рекомендации по выполнению курсовых работ и ВКР

5.2. Основные задачи, над которыми работал коллектив

1. Формирование плана мероприятий по подготовке образовательного учреждения к процедуре аккредитации и проведение аккредитации
2. Организация учебного процесса, материально-техническое и методическое оснащение специальностей в соответствии с ФГОС III+
3. Организация методического и технического оснащения дистанционной формы обучения.
4. Выполнение методических рекомендаций и указаний по выполнению лабораторных и практических работ в соответствии с ФГОС III+
5. Организация воспитательной работы в соответствии с ФГОС III+.
6. Продолжение развития направления робототехники.
7. Активизация профориентационной работы с потенциальными абитуриентами.
8. Продолжение разработки учебно-методических материалов для получения гриф МО РБ (учебники, учебные и методические пособия).
9. Продолжение работы по мониторингу качества подготовки специалистов.
10. Продолжение внедрения современных информационных технологий и новых программных продуктов в учебный процесс.
11. Продолжение развития модулей информационно-управляющей системы с использованием программы «1С-Предприятие».
12. Продолжение научно-исследовательской деятельности преподавателей.
13. Продолжение работы по совершенствованию технического творчества студентов.
14. Продолжение работы по охране труда, гражданской обороне и технике безопасности в колледже.

В отчетном учебном году продолжали эксплуатироваться введенные ранее модули: Приемная комиссия; Планирование и выполнение нагрузки; Успеваемость студентов; Посещаемость студентов; Контингент; Воспитательная работа; Управление практиками; Информационный киоск; Электронная проходная система; Тестирование; Стандарты и планы; Расписание;

Государственная аттестационная комиссия; Рейтинг студентов; Информация по студенту; Архив ОК; SMS - рассылка; WEB-расширение; Принятие решений.

Была проведена большая работа по следующим направлениям:

- модуль «Приемная комиссия». Внесены изменения в web-интерфейс для подачи заявления на поступление в режиме онлайн, включая заполнение всех необходимых форм и прикрепление необходимых документов;
- модуль «Тестирование». Автоматизирует процесс проверки знаний студентов и абитуриентов, является независимым объективным экспертом по контролю знаний. Система позволяет формировать тестовые задания по различным критериям: дисциплине, циклу, кафедре, курсу, специальности и т. д. Подсистема позволяет накапливать базу тестовых заданий. Форма ввода вопроса даёт возможность ввести не только текстовую информацию, но и графическую, а также мультимедийную информацию. Модуль позволяет проводить как индивидуальное, так и групповое тестирование. Подсистема позволяет отражать результаты тестирования в журнале оценок студентов. В связи с переходом на новые стандарты, появилась необходимость в преобразовании данного модуля. Были полностью изменены интерфейс и структура в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта, были введены вопросы по всем дисциплинам и специальностям подготовки;
- модуль «Стандарты и планы» - созданы и переработаны с внесенными изменениями на каждый учебный год в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами;
- модуль «Конструктор курсов»- оформлена и приведена в соответствие структура по специальностям, продолжается наполнение по новым дисциплинам в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, завершено обновление и дополнение уже введенных учебников;
- модуль «Успеваемость» - в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами были разработаны формы диплома и приложений к диплому для всех выпускаемых групп.

Была проведена работа по автоматизированию процесса сбора портфолио для аттестации преподавателей, внедряется соответствующий модуль.

В колледже ведется аналитическая работа.

Основной целью этой работы является: информационно-аналитическое обеспечение деятельности колледжа, обеспечение контактов со средствами массовой информации, газетами, журналами, радио, телевидением, предоставление информации о нововведениях и достижениях колледжа, участие в подготовке и проведении конференций, совещаний, семинаров, выставок, подготовка к изданию информационных материалов, каталогов и проспектов о деятельности УГКР информационно-аналитическое обеспечение образовательной, научной и управленческой деятельности колледжа, координация деятельности колледжа в сфере информационного обмена с другими образовательными и научными учреждениями, организация сбора и накопления

информации в традиционной и электронной форме для анализа основных сфер деятельности колледжа, ее систематизация, разработка и распространение информационно-методических материалов по действующему фонду пособий. Обеспечение комплексного анализа деятельности колледжа, обеспечение сбора первичных и вторичных данных и преобразования их в информацию.

В 2014-2015 учебном году проведена работа по формированию статистических данных для Министерства образования РБ и статистического управления РБ по РФ о деятельности колледжа, трудоустройстве выпускников.

Проведена подготовка, обработка информации для заполнения модуля «Аккредитация УЗ СПО». Сбор информации для формирования данных проводится при помощи и с использованием ИУС УГКР и программы сбора данных.

В течение года проводился мониторинг посещения уроков преподавателей по утвержденным графикам. Заведующие кафедрами совместно с утвержденной комиссией один раз в семестр посетили занятия каждого преподавателя кафедры. Анализы посещенных уроков сведены в единую диагностическую карту, дающую показатель результатов деятельности каждой кафедры. По итогам мониторинга качества образования за 2014 -2015 уч. г. на призовые места вышли кафедры гуманитарных дисциплин, математических и естественно – научных дисциплин, телекоммуникаций.

В 2014-2015 учебном году проведены студенческие конференции:

	Дата	Группа	Преподаватель	Конференция
1	23.11.14	9 ПКС – 21 9 КСК-20	Бронштейн М.Е. Фридман Г.М.	Студенческая конференция «История развития вычислительной техники» ²
2	2.12.14	9ПКС-31-11, КСК - 41	Бронштейн М. Е. Фридае Г.М.	Студенческая научно- практическая конференция по итогам прохождения практики
3	11.05.15	«С»,»МТС»	Преподаватели кафедры телекоммуникац ий	Открытая конференция «Перспективы развития отрасли телекоммуникаций»
4	23.01.15	9 МТС-47	Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р	Открытая студенческая конференция «Прикладное применение интеллектуальных информационных систем»
5	21.02.15	9ВМ-30УП-08	Нуйкин И.В.,	Конференция по итогам прохождения

				производственной практики
6	22.03.15	9 ИБ – 46 - 11	Арефьев А.В..	Открытая студенческая конференция по итогам производственной практики
7	24.04.15	Выпускные группы	Хакимова Г.Г. Абрамова Л.А., Нуйкин И.В. Туктарова Л.Р. Бронштейн М.Е. Фридман Г.М. Полюдова Г.Р. Королькова Г.М. Хусаитнов Р.Г.	11 открытая студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий»
8	25.04.15	9 ПКС-11	Идрисова Г.Р.	Межссузовская конференция «Золотое сечение в нашей жизни»
9	24.02.15	«С», «МТС»	Преподаватели кафедры телекоммуникаций Туктарова Л.Р.	Десятая студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства коммуникаций»
10	23.01.15	9 МТС-47	Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р	Открытая студенческая конференция «Интеллектуальные информационные системы»

По итогам студенческих научно- практических конференций выпущены сборники статей студентов . В сборники включены статьи и тезисы выступлений участников конференций, посвященные современным технологиям, методам и средствам телекоммуникаций.

Проведены чемпионаты

1. 5 чемпионат по электронике и схемотехнике среди студентов специальностей «КСК», «С», «МТС»
2. 5 чемпионат по цифровой схемотехнике среди студентов специальностей «КСК», «С», «МТС»
3. Чемпионат по криптографии среди студентов по специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»
4. Чемпионат по телекоммуникациям

Проведены олимпиады

УГКР

1. Олимпиада по дисциплине «Основы электротехники»
2. Олимпиада по специальности «Информационная безопасность»

телекоммуникационных систем»

3. Олимпиада по дисциплине «Информационные технологии»
4. Олимпиада по дисциплине «Информационные технологии»
5. Олимпиада по дисциплине Математика»
6. Олимпиада по дисциплине «Химия»
7. Олимпиада по дисциплине «Физика»
8. Олимпиада по дисциплине «Инженерная графика»

Работа по совершенствованию и пополнению Web-портала

За прошедший 2014-2015 учебный год в колледже активно продолжалась работа по совершенствованию и пополнению Web-портала УГКР.

Наш адрес в Интернете: <http://www.ugkr.ru>. Управление сайтом осуществляется с помощью программного модуля «1С-Битрикс: Управление сайтом» с сентября 2008 года.

Постоянно ведется работа по совершенствованию разделов сайта каждым структурным подразделением.

Согласно Приказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 29 мая 2014 г. N 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации», сайт образовательной организации подвергся обновлениям.

Создан специальный раздел «Сведения об образовательной организации» Информация в специальном разделе представлена в виде набора страниц и ссылок на другие разделы Сайта. Доступ к специальному разделу осуществляется из основного навигационного меню.

Страницы специального раздела доступны в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» без дополнительной регистрации и содержат следующие подразделы:

- «Основные сведения»;
- «Структура и органы управления образовательной организацией»;
- «Документы»;
- «Образование»;
- «Образовательные стандарты»;
- «Руководство. Педагогический (научно-педагогический) состав»;
- «Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса»;
- «Стипендии и иные виды материальной поддержки»;
- «Платные образовательные услуги»;
- «Финансово-хозяйственная деятельность»;
- «Вакантные места для приема (перевода)».

Помимо обязательных подразделов, раздел содержит информацию о социальных партнерах, антитеррористической деятельности и противодействие коррупции в колледже. А также разделы, посвященные всероссийским олимпиадам, проходившим в колледже.

В подразделе «Образование» размещены учебно-методические комплексы по всем дисциплинам специальностей, по которым ведется подготовка в ОО. В учебно-

методический комплекс включены: рабочие программы, фонды оценочных средств, методические указания по выполнению практических и лабораторных работ, по выполнению самостоятельных работ. Материалы доступны авторизовавшимся на сайте студентам и преподавателям.

Доступ к данному сайту предоставляется с помощью модуля «Выдача логинов и паролей группе «ИУС УГКР».

На главной странице сайта размещена «Анкета получателя образовательных услуг» ответы на которую позволят наметить пути совершенствования работы колледжа.

Создан раздел «Преподавателям», который содержит необходимую информацию для работы преподавателей и классных руководителей. Раздел доступен только для авторизованных преподавателей колледжа.

В колледже ведется научно-исследовательская работа по следующим направлениям:

- Продолжается научно-исследовательская работа по непрерывному многоуровневому образованию (Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.);
- Работа по развитию информационно-управляющей системы колледжа (Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Вдовин И.В., Анянова Ю. В.).
- Исследование ключевых компетенций будущего конкурентоспособного специалиста (Набиулина Н.Г.)
- Организация деятельности отдела электроники и робототехники (Карташов А. Г., Туктаров Р. Ф., Шарафутдинова И. З.)

Проводятся научно-практические занятия для студентов в Институте физики молекул и кристаллов УНЦ РАН, учебном центре ОАО «Башинформсвязь»; в учебном центре НПФ «Интек» (преподаватели Туктаров Р.Ф., Туктарова Л.Р., Хакимова Г.Г.)

В музее УГКР «Дружба народов» продолжается работа по краеведению, изучению истории родного края, ознакомление с бесценными достижениями мировой культуры. Руководитель музея Халилова Р.М. провела ряд открытых мероприятий со студентами первого курса по темам: «Истоки суверенитета Башкортостана», «Особенности истории башкирского края», «Народные традиции русского народа», «Обычаи народов Башкортостана», «Вспоминая М. Карима...», «Саммиты ШОС и БРИКС в Башкортостане», «Поэтическое творчество Салавата Юлаева»

Экспозиция музея постоянно пополняется новыми экспонатами.

По плану работы музея были организованы экскурсии, в

Красноусольск, Юматово (музей этнографии), в Храм чудотворной иконы Табынской Божьей матери в Гафурийском районе, С целью ознакомления с музеем имени Салавата Юлаева и природным памятником Башкортостана - источником «Кургазак» была организована поездка в Салаватский район республики,

Студентам понравились многочисленные поездки по историческим и духовным местам города Уфа: уфимский храм Рождества Богородицы, Главная соборная

мечеть мусульман России - соборная мечеть Ля = Ля Тюльпан, историческое место основания Уфы – Первомайская площадь и Монумент дружбы, памятник Салавату Юлаеву, многочисленные музеи города.

В 2014- 2015 учебном году редакционно-издательский отдел продолжил работу.

По итогам одиннадцатой научно-практической конференции вышел в свет сборник статей студентов и преподавателей. В сборник включены статьи и тезисы выступлений участников студенческой научно-практической конференции, посвященной современным технологиям, методам и средствам телекоммуникации.

По материалам научно-практической конференции, проводимой в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в 2015 году по специальности 20.02.04 (280703) «Пожарная безопасность» издан сборник, куда вошли статьи выступлений преподавателей колледжа и гостей олимпиады.

Издан очередной десятый выпуск сборника «Проблемы качества образования», куда вошли статьи преподавателей Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники.

По итогам проведения десятой научно-практической конференции издан сборник статей студентов и преподавателей. В сборник включены статьи и тезисы выступлений участников студенческой научно-практической конференции, посвященной актуальным вопросам информационно-коммуникационным и компьютерным технологиям.

В целях реализации поставленных на 2014 – 2015 учебный год задач, библиотекой УГКР была проделана большая работа по формированию фонда библиотеки.

Для соответствия фонда библиотеки учебным планам и требованиям государственных стандартов, регулярно осуществляется его обновление. В отчетном учебном году было приобретено 908 экземпляров учебной и методической литературы. Вся вновь поступившая литература была принята, обработана и оформлена в соответствующем порядке.

Совместно с кафедрами проведена работа по формированию заявок на приобретение учебной и учебно-методической литературы в текущем учебном году, их корректировке, а также утверждению окончательного варианта.

Также сформирован перечень и составлен акт на списание старой, ветхой, пришедшей в негодность учебной литературы в количестве 1085 экземпляров

Все поступления и выбытия изданий регистрировались в книгах суммарного и инвентарного учета библиотечного фонда, а также отражались в электронном каталоге библиотеки.

На конец отчетного периода библиотечный фонд колледжа составляет 60116 экземпляров .

Проделана большая работа по подготовке к аттестации и аккредитации колледжа, была просмотрена и обновлена вся основная документация библиотеки, локальные акты, списки учебной литературы и сформированы

(электронные) папки по информационно-библиографическому обеспечению. Наряду с этим проводился анализ деятельности библиотеки, составлялись соответствующие отчеты и справки, отражающие положение дел в библиотеке:

Информационно-библиографическая , массовая работа

Библиотечное обслуживание пользователей является важнейшей функцией библиотеки. Ежедневно сотрудниками библиотеки осуществляется выдача учебной литературы, периодических изданий , библиографических справок. За весь отчетный период читателям было выдано 52993 учетных единиц фонда(книги, журналы, газеты, к/диски)

В начале учебного года. была произведена запись в библиотеку студентов 1 курса, проводились экскурсии по библиотеке и читальному залу, а также велись беседы со студентами 1 курса о порядке и правилах пользования библиотекой и читальным залом.

Учебный год начался с выдачи учебной литературы в соответствии с графиком, согласованным с группами. Организовано выдавались комплекты учебников первокурсникам, проводились беседы о пользе чтения, о книге, бережном отношении к ней, правилах и сроках выдачи и возврата учебной и другой литературы.

Постоянно ведется работа по оказанию помощи студентам в подборе литературы и материалов для написания контрольных, курсовых, дипломных работ, рефератов, и пр. Необходимую информацию они получают в читальном зале библиотеки, используя фонд учебной, справочной и др. литературы, электронную базу, журнальный фонд, и при необходимости информационные ресурсы сети Интернет.

Активно участвуя в учебном процессе колледжа, работники библиотеки тесно сотрудничают с заведующими кафедрами, преподавателями., кураторами групп.

С целью повышения уровня информационной культуры читателей, углубления знаний о жизни и творчестве писателей и поэтов, воспитания нравственных и эстетических качеств учащихся, а также чувств патриотизма и любви к Отечеству, в библиотеке проводятся выставочная и образовательная работы.

В библиотеке представлены следующие постоянно действующие книжно-иллюстративные стенды и книжные выставки:

- «2015 год – год литературы», «Фантастика? Реальность!» , «70 лет Победы в Великой Отечественной войне» и постоянно действующие книжные выставки («Новые книги», «Новые журналы», «Журнальный дайджест», «В помощь преподавателю» а так же выставки, ориентированные на освещение каких-либо дат или острых актуальных вопросов, например, к Дню знаний, «День народного единства», «Конституция – основной закон нашей жизни», «Есть такая профессия Родину защищать», , книжная выставка к Дню открытых дверей, «За здоровый образ жизни»

В колледже продолжается работа отдела научных исследований в области робототехники. Отдел робототехники, основанный в 2006 году, продолжает развивать

научно-техническое творчество студентов. Развитие робототехники в колледже имеет два направления: сборка, эксплуатация, обслуживание, модернизация роботов сторонних разработчиков; второй – создание, конструирование, сборка, настройка, эксплуатация, доработка собственных моделей роботов. Разработка и изготовление собственных моделей роботов, является определенным этапом развития ОНИОР УГКР.

Помимо научно-конструкторской деятельности ОНИОР выполняет рекламно-профориентационную деятельность. Для профориентационной работы 11 апреля 2015 в рамках дня открытых дверей было проведено шоу «Войны роботов», где соревнуются мобильные роботы созданные в отделе на выносливость и способность поражать соперника в бою. Также на днях открытых дверей (28 марта и 11 апреля 2015) ОНИОР представил для абитуриентов выставку робототехнических проектов, которая пользуется огромным успехом у посетителей колледжа. Роботы являются «конкурентным преимуществом» колледжа, на многочисленных выставках и мероприятиях они пользуются популярностью у целевой аудитории, рекламная кампания при помощи роботов прошла успешно.

Рекламную кампанию, проводимую отделом робототехники в 2014-15 учебном году, можно оценить как достаточную. Это значит, что средства, затраченные на робототехнику, окупили себя и даже приносят косвенную прибыль в виде рекламы. На текущий учебный год было затрачено незначительное количество денежных средств, в связи с отсутствием финансирования министерством образования по соответствующим статьям.

Отдел робототехники состоит из 3 инженеров и 2 студентов – волонтеров. В настоящее время дорабатываются проекты «Андроидный робот ЧИП», Автомобиль – робот, «Боевые роботы» для «Войн роботов». Разрабатываются новые проекты: «ЭКЗОСКЕЛЕТ», «Манипулятор настольный», «Комплекс для аэрофотосъемки на основе коптера»

В планах отдела робототехники в первую очередь поиск инвестиций, восстановление «танцующих роботов» разработка и реализации новых моделей роботов. Также одной большой задачей отдела является более широкое внедрение в учебный процесс робототехники, так как это уникальное средство для обучения, развития, стимулирования, мотивации, самореализации, технического творчества студентов. Также одной из основных задач отдела робототехники является рекламная задача. Проведение войн роботов, представлений, выступлений, мастер - классов по управлению роботами и т.п. это все является реализацией рекламной кампании УГКР. Отдел робототехники является активным участником общественного движения популяризации отечественной робототехники, принимая участие во Всероссийских, Международных и других выставках, соревнованиях, конференциях, семинарах посвященным робототехнике. А так же сами устраивают тематические мероприятия.

За отчетный период отделом робототехники **проведены** мероприятия:

1. Войны роботов – 1 раза (11.04.15).
2. Выступления - шоу танцующих роботов – 4 раза
3. Выставка во время Дня открытых дверей – 2 раза
4. Фестиваль роботов Гимназия №39 – 1 раз

За отчетный период отдел робототехники принял участие в следующих мероприятиях:

- Август 2014 – экскурсия летнего спортивного детского лагеря «Оранж фитнес» с демонстрацией проектов.
- 02.10.14 – экскурсия ГБОУ ДОД с демонстрацией проектов.
- Декабрь 2014 и апрель 2015 – на базе Центра занятости населения города Уфы – Молодежная биржа труда, представление робототехнических проектов.
- 03.02.14 года – Выставка робототехнических проектов в подшефной гимназии №39, для представления на «Фестивале роботов».
- 30.04.15 Участие в акции «МЫ внуки твои победа», представление выставки робототехнических проектов в Парке Победы на общегородском мероприятии.
- 14.05.15 Выставка робототехнических проектов на вручении наград лауреатам Гагаринской премии. Русский драмтеатр.
- 28.03.15 и 11.04.15 День открытых дверей УГКР Демонстрация экспонатов «Робототехники УГКР»

Проекты, находящиеся на разработке

Автомобиль – робот (беспилотный роботизированный автомобиль-вездеход с управлением по системе мобильного позиционирования посредством спутниковой связи)

Полноразмерный андроидный робот «Чип» (высота 1,2 м)

Прототип пожарного мобильного робота «ПГМ-1»

Участие в программе «Робототехника: инженерно-технические кадры инновационной России» Федерального агентства по делам молодежи в качестве регионального ресурсного центра Программы.

В ближайших планах запуск новых проектов:

1. Организации и проведение региональных соревнований Программы «Робототехника: инженерно-технические кадры инновационной России».
2. Организация коммерческого курса для школьников «Школьная робототехника»

Публикации на сайте колледжа:

- 02.10.2014 ЭКСКУРСИЯ В ОТДЕЛ РОБОТОТЕХНИКИ
- 30.04.2015 РОБОТЫ В АКЦИИ «МЫ ВНУКИ ТВОИ, ПОБЕДА!»
- 14.05.2015 ЭКСПОЗИЦИЯ РОБОТОТЕХНИКИ УГКР НА ОТКРЫТИИ ФЕСТИВАЛЯ «ГАГАРИНСКИЕ ДНИ»

5.3. Корректировка учебных планов, подготовка и актуализация рабочих программ и методического обеспечения

Откорректированы учебные планы по всем специальностям базового уровня и углубленной подготовки в соответствии с ФГОС Ш+.

Преподавателями колледжа актуализированы рабочие программы преподаваемых дисциплин, МДК, ПМ, учебных и производственных практик разработан полный комплект методического обеспечения дисциплин, включающий методические указания по проведению лабораторных и

практических работ, методические указания для студентов-заочников, методические указания по самостоятельной работе, по курсовому и дипломному проектированию в соответствии с ФГОС Ш+.

Продолжена работа по внедрению в учебный и воспитательный процесс ФГОС Ш+, комплектации ОПОП рабочими программами, наполнению базы тестовых заданий, методических указаний и рекомендаций по практическому обучению, курсовому и дипломному проектированию согласно ФГОС Ш+.

5.4. Выполнение учебных планов и программ

Учебные планы и программы выполнены.

5.5. Краткая характеристика применяемых активных методов и форм проведения занятий, использования технических средств, компьютеров, с указанием преподавателей, применяющих эти методы.

5.5.1. Преподаватели колледжа используют активные методы и формы проведения занятий:

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин:

- самостоятельную работу студентов по изучению дисциплин на основе материалов, расположенных на портале УГКР (преподаватели кафедры);
- Интернет по преподаваемым дисциплинам (преподаватели кафедры);
- мультимедийные учебники, электронные учебно-методические пособия (преподаватели кафедры);
- исследовательский при выполнении практических занятий, курсовых работ, экономической части дипломных проектов (Горцева Т.Н., Гурьева Л.К., Артамонова О.А.);
- ролевые тренинги, игровые методы (Хафизова Л.Р., Савина Н.А., Домрачева М.В., Хаматнурова Р.Ф.);
- диалоговый (Ишмурзина Ф.Р., Гадельшина А.У., Носков В.В., Райдер М.Г.);
- презентации (Казина И.Г., Михайлова Н.А., Халилова Р.М.).

Кафедра программирования и информационных технологий:

- компьютерное тестирование по всем дисциплинам кафедры
- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора по дисциплинам «Интеллектуальные информационные системы», Туктарова Л.Р., «Информационные технологии», Масленникова Д.С., «Информатика», Архангельская А.А., «Введение в специальность», Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.
- проведение интерактивных лекций, Архангельская А.А.
- применение интерактивного метода обучения с технологией работы в малых группах, Масленникова Д.С.
- подготовка студентами презентаций по итогам прохождения производственной практики, Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.

Кафедра телекоммуникаций:

- компьютерное тестирование параметров ЦСП – преподаватель Якупова А.С.; Хусаинов Р.Г.
- проведение занятий на действующем оборудовании базовой лаборатории – преподаватели: Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р., Ганеева А.Г.
- уроки - конференции – преподаватель Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З.

- использование компьютеров: а) для тестирования; б) для проведения лабораторных работ; в) для моделирования – преподаватели Садыкова И.Р., Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М.;
- логико-смысловые модели с использованием методики профессора Штейнберга В.Э. – преподаватель Королькова Г.М.;
- блочно-модульный метод по дипломному проектированию – преподаватели Королькова Г.М., Слесарева Н.С.;
- использование электронных учебников по спец. дисциплинам – преподаватели: Леонтьев А.А., Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Шарафутдинова И.З.
- проведение презентаций ДП с применением мультимедиа-проектора – преподаватели: Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р.;
- тестовая форма контроля знаний - Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З.
- компьютерное тестирование при проведении ИГА - Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Якупова А.С.;
- проведение уроков-презентаций по итогам практики с применением мультимедиа проектора – Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г.;
- компьютерное тестирование (экзамены и зачеты) – все преподаватели кафедры;
- уроки-экскурсии, тематические выставки по дисциплинам – (Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З., Якупова А.С., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г.).

Кафедра электроники и вычислительной техники:

- компьютерное тестирование по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.
- проведение лабораторных работ с использованием портативного многотерминального комплекса по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», «Программирование микропроцессорных систем», Хакимова Г.Г.;
- проведение лабораторных работ с использованием информационно-управляющей системы «Аэродром ВВС» по дисциплине «Интегрированные ИУС», Хакимова Г.Г.;
- проведение лабораторных работ с использованием учебного стенда «Умный дом» на оборудовании фирмы Satel по дисциплинам «Интегрированные ИУС», «Программирование микропроцессорных систем», Хакимова Г.Г. и «Автоматизированные системы управления технологическими процессами», Литвинова И.В.;
- проведение лабораторных работ с использованием стендов «Управление контролем доступа. Электронные ключи Touch Memoгу», «Изучение средств видеонаблюдения и регистрации», «Средства обнаружения злоумышленника и пожара. Извещатели РПУ», Арефьев А.В.;
- проведение лабораторных работ по дисциплинам «Электронная техника» и «Цепи и сигналы электросвязи» с использованием стенда Lab View, Левков А.А.;
- проведение лабораторных работ с использованием лабораторного стенда «Цифровая схемотехника ЦС-02» по МДК «Цифровая схемотехника», Хакимова Г.Г.;
- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора по дисциплинам «Электронная техника» Левков А.А., «Технические средства защиты информации», Арефьев А.В.
- подготовка студентами презентаций по итогам прохождения производственной практики, Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.;
- использование учебных фильмов «Зашифрованная война» и «Нера-С нетривиальная электроника» по дисциплине «Инженерно-технические средства защиты информации», Арефьев А.В.

Кафедра математических и естественно-научных дисциплин:

Проблемные ситуации создаются на уроках математики Шахмаевой Ф.И., Султановой В.Ф., Идрисовой Г.Р., на уроках химии Рашитовой З.Р., на уроках физики Хакимьяновой Г.Г.

Программированные опросы на своих уроках применяют все преподаватели кафедры математических и естественнонаучных дисциплин;

Дифференцированный подход, элементы соревнования практикуют на своих уроках Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р., Рашитова З.Р., Сунарчина Г.Р.

Составление кроссвордов применяет на своих уроках Шахмаева Ф.И., Сунарчина Г.Р., Хакимьянова Г.Г.;

Экспересс-диктанты на своих уроках применяют все преподаватели кафедры;

Опорные конспекты на уроках математики применяет Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Рашитова З.Р.;

Сочинение, стихотворение о физических явлениях практикует на своих занятиях Хакимьянова Г.Г.;

Применение рабочих тетрадей используется на занятиях Идрисовой Г.Р., Султанова В.Ф.

Кафедра пожарной безопасности физической культуры

- Использование видеоаппаратуры и мультимедиа-проектора при проведении занятий по «Истории пожарной охраны», «Пожарно-строевая подготовка», «Газодымозащитная служба», «Государственный пожарный надзор» преподавателем Макаренко С.В., Имамутдиновым С.А., Арютиной Л.А.
- Использование компьютерной техники при проведении занятий по «Пожарной тактике», «Пожарной технике» преподавателем Имамутдиновым С.А., Шафеевым Р.Ю.
- Использование дыхательных аппаратов на сжатом воздухе для работы пожарных в непригодной для дыхания среде при проведении занятий по «ГДЗС» преподавателем Макаренко С.В.
- Использование компьютерной техники и обучающих программ при проведении занятий по «ГДЗС», преподавателем Макаренко С.В.
- Использование компьютерной техники и обучающих программ при проведении занятий по «ПБЭУ», преподавателем Шафеевым Р.Ю.
- Использование в учебном процессе действующего макета «Установки автоматического пожаротушения».
- Разработаны приемы применения пожарного автомобиля АЦ – 40 (131) и пожарно-технического вооружения при проведении практических занятий и на втором этапе ИГА.
- Использование учебной пожарной башни при проведении практических занятий.
- Демонстрации видеофильмов по темам «Газовые законы», «Законы термодинамики», «Окислительно-восстановительные реакции», «История возникновения пожарной охраны»
- Электронный учебник «Управление качеством» – программа 1С
- Программа Excel. Построение корреляционного поля и регрессионной зависимости. Дисциплина "Основы исследовательской деятельности"
- Программа Excel. Построение гистограмм. Дисциплина "Основы исследовательской деятельности".
- Программа Excel. Расчет статистических характеристик. Дисциплина "Основы исследовательской деятельности".

5.5.2. В учебном процессе преподаватели колледжа применяют следующие виды нетрадиционных уроков:

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин:

- Артамонова О.А., Халилова Р.М., Ишмурзина Ф.Р., развивающие (экскурсия, игра, взаимообучение);
- Михайлова Н.А., проблемные (дискуссия, семинар, исследование);
- Казина И.Г., альтернативные (с использованием групповых форм работы);
- Гурьева Л.К., Горцева Т.Н. - инновационные (альтернативные с

применением проектного обучения).

Кафедра программирования и информационных технологий:

- уроки-экскурсии на тематические выставки по дисциплине «Введение в специальность», Фридман Г.М.;
- уроки-презентации по дисциплинам «Интеллектуальные информационные системы», Туктарова Л.Р., Павлова А.Н. «Информатика», Старовойтова Н.Н., Масленникова Д.С., «Информационные технологии», Преподаватели кафедры используют следующие активные методы и формы проведения занятий:
- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора по дисциплинам «Введение в специальность», Фридман Г.М., Бронштейн М.Е., «Интеллектуальные информационные системы», Туктарова Л.Р.,
- применение интерактивного метода обучения с технологией работы в малых группах, Масленникова Д.С.
- подготовка студентами презентаций по итогам прохождения производственной практики, Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.

Кафедра телекоммуникаций:

- уроки – экскурсии на тематические выставки «Связь. Инфоком. Безопасность», ГТС ОАО «Башинформсвязь»; дисциплина – «Сети связи» - Ганеева А. Г.; «Цифровые системы коммутации», «Волоконно-оптические линии связи» - Леонтьев А. А.; «Электромонтажная практика» - Слесарева Н. С., Королькова Г. М.; «Введение в специальность» - Слесарева Н.С., «Линейные сооружения связи» Шарафутдинова И.З. «МСП» Леонтьев А. А. (Якупова А. С.);
- уроки – презентации по дипломному проектированию, и по итогам прохождения практики – преподаватели Ганеева А. Г., Леонтьев А. А., Слесарева Н. С., Шарафутдинова И.З., Королькова Г.М., Садыкова И.Р.;
- уроки – конференции: дисциплина – «Сети связи» - Ганеева А. Г.; «Цифровые системы коммутации»; «Электромонтажная практика» - Слесарева Н. С., Королькова Г. М.

Кафедра электроники и вычислительной техники:

- уроки-экскурсии на тематические выставки по дисциплинам «Электронная техника» Левков А.А., «Технические средства защиты информации», Арефьев А.В., «Программирование микропроцессорных систем», Хакимова Г.Г.;
- уроки-презентации по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы» Хакимова Г.Г.; «Технические средства защиты информации», «Программно- аппаратные средства защиты информации», «Инженерно- техническая защита информации», «Криптографические методы защиты информации», Арефьев А.В., «Вычислительная техника» Литвинова И.В.;
- уроки-конференции по дисциплинам «Электрорадиоизмерения» и «Электротехнические измерения», Муратшина А.Н., «Микропроцессоры и микропроцессорные системы» Хакимова Г.Г.;

Кафедра пожарной безопасности физической культуры

- уроки - экскурсии в ПЧ-57, СЧ-55 по дисциплине «Пожарная техника», преподаватель Шафеев Р.Ю.
- уроки - экскурсии на «Рукавную базу» по дисциплине «Пожарная техника», преподаватель Шафеев Р.Ю.

- уроки - экскурсии на базу ГДЗС по дисциплине «Газодымозащитная служба», преподаватель Макаренко С.В.
- практические занятия на предприятиях города по дисциплине «Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов», преподаватель Шадеев Р.Ю.

Кафедра математических и естественно-научных дисциплин:

- обобщающий урок, дисциплина «Математика» -Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р.
- урок-зачет, дисциплина «Математика» - Шахмаева Ф.И.;
- урок-исследование, дисциплина «Биология» -Сунарчина Г.Р.;
- урок-экскурсия дисциплина «Биология» -Сунарчина Г.Р., дисциплина «Физика» - Хакимьянова Г.Г., дисциплина «Логистика» - Идрисова Г.Р.;
- урок-викторина дисциплина «Биология» - Сунарчина Г.Р., дисциплина «Физика» - Хакимьянова Г.Г..

5.5.3 Использование в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ.

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин:

- Power Point, MS Excel, MS Word, Project Expert, 1С:Предприятие 8.0, интерактивная доска, презентации (преподаватели кафедры).

Кафедра программирования и информационных технологий:

- MS Word – по дисциплинам «Информатика и ИКТ», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н., «Информационные технологии», учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.
- MS Excel - по дисциплинам «Информатика», «Информационные технологии», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н. учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.
- MS Access – по дисциплинам «Информатика», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н., учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., «Информационные системы в профессиональной деятельности», Бронштейн М.Е.
- Power Point - по учебной практике «Оператор ЭВМ», Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- MultySim – по дисциплинам «Элементы и узлы ЭУПУКС», «Основы систем управления», Фридман Г.М.;
- Turbo Pascal – по дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования», Бронштейн М.Е., «Теория автоматического управления», Фридман Г.М.
- Visual Basic – по дисциплине «Информатика и ИКТ», Архангельская А.А., Старовойтова Н.Н.
- С++ - по МДК «Технология разработки программных обеспечения», Полудова Г.Р.
- Delphi – по дисциплинам «Основы программирования», МДК «Технология разработки и защиты баз данных», Бронштейн М.Е., Старовойтова Н.Н.
- Macromedia Dreamweaver – по дисциплинам «Web-дизайн», Рахимов Р.Р., «Информационные технологии», Рахимов Р.Р., учебной практике «Оператор ЭВМ», Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- Coral Draw - по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- PhotoShop – по учебной практики «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., «Компьютерная графика», Анянова Ю.В.
- 3D Studio Max, «Компьютерная графика», Анянова Ю.В.
- Visio - по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В., учебной практике «Оператор ЭВМ» Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- Publisher – по дисциплине «Информационные технологии», Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.

- Pinnacle Studio - по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- Fine Reader - по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- Sound Force - по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- ReSolver – по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» Туктарова Л.Р.
- Matlab – по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» Туктарова Л.Р.
- Bpwin – по дисциплинам «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем», «Интеллектуальные информационные системы» (для ИБ) Туктарова Л.Р.
- Erwin – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Design/IDEF – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Rational Rose – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Lotus Notes – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Галактика – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Контур Стандарт – по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Компас – по дисциплине «Основы систем управления», Фридман Г.М.

Кафедра телекоммуникаций:

- применение специализированных программных продуктов (Linksim, OTDR tool, Svisor40s, Visio, Autocad, Компас – преподаватели Леонтьев А.А., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г., Слесарева Н.С.

- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора;
- проведение практических видео-уроков с применением мультимедиа-проектора;
- проведение комплексных лабораторных работ с применением централизованного удаленного управления сетями связи;
- Visio – для дипломного проектирования (преподаватели Кабирова Э.Р., Хусаинов
- использование электронной библиотеки в процессе обучения;
- использование тематических видеоматериалов и презентаций;
- использование специализированных компьютерных программ;
- использование мультимедийных учебников;
- использование программного пакета «Wireshark» - Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г
- использование программного обеспечения проектирования в 3D средах (компас 3D, SolidWorks) – Шарафутдинова И.З.
- использование графических программных продуктов – Шарафутдинова И.З.
- использование мультимедийных программ – Шарафутдинова И.З.
- использование средств программирования – Шарафутдинова И.З.
- использование аппаратно-программных средств National Instruments LabVIEW
- использование станка с ЧПУ – Шарафутдинова И.З.
- использование мониторинга сети -Хусаинов Р.Г.

Кафедра электроники и вычислительной техники:

- Микролаб – по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.;
- тестирующая программа Extest - по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.;
- Tie Pie и Актаком – по дисциплинам «Электрорадиоизмерения» и «Электротехнические измерения», Муратшина А.Н.;
- P Cad, AutoCAD – по дисциплине «Конструирование, производство и эксплуатация СВТ»,

Литвинова И.В.;

- Система «Гарант» - по дисциплине «Основы информационной безопасности», Арефьев А.В.;
- КОМПАС 7D – по дисциплинам «Конструирование, производство и эксплуатация СВТ», Литвинова И.В.
- Crypton Arc Mail, USB Filter, UPN Agent, Digital Sky Image Coder 1.0, Steganos Safe 2007 – по дисциплине «Криптографические средства защиты информации», Арефьев А.В.;
- «Мастер ключей шифрования», Rescuva, Cobian Backup 7 по дисциплине «Программно-аппаратные средства ЗИ», Арефьев А.В.
- Proteus 7 Professional по дисциплинам «Автоматизированные системы управления технологическими процессами», «Проектирование цифровых устройств» Литвинова И.В.;
- Electronics Workbench по дисциплине «Цифровая схемотехника», Хакимова Г.Г.
- Multisim по дисциплинам «Вычислительная техника», «Цифровая схемотехника» (Шаймуратова С.Р.)

Кафедра математических и естественно-научных дисциплин:

- Mathcad – пакет прикладных программ для решения математических задач (вычисление производных, интегралов, дифференциальных уравнений, построение и преобразование графиков элементарных функций и др. (Идрисова Г.Р., Шахмаева Ф.И.);
- «Математика – абитуриенту (7-11 класс)» (серия Teachpro) – курс интерактивных лекций по математике с тестовыми заданиями для контроля – (преподаватели Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Идрисова Г.Р.);
- «Физика (серия Teachpro) – курс интерактивных лекций по физике с тестовыми заданиями для контроля – (преподаватель Хакимьянова Г.Г.);
- «Открытая математика (раздел «Стереометрия» (преподаватели Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Идрисова Г.Р.);

5.6. Организация методической работы, обобщение и распространение передового опыта.

5.6.1. Распространение передового опыта.

Кафедры телекоммуникаций

1. Проведение городской X научно – практической конференции “Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций”.
2. Выпуск сборника статей – выступлений студентов - участников и их руководителей на конференции (УГКР).
3. Проведение выездных заседаний кафедры в ОАО “БИС” с представителями фирмы.
4. Проведения открытого мероприятия “Круглый стол” по итогам ИГА в ОАО “Башинформсвязь”
5. По дисциплине “Метрология, стандартизация и сертификация” преподаватель Королькова Г.М. принимает активное участие в объединении метрологов города.
6. Участие во всероссийском конкурсе работ по научно-техническому творчеству студентов учреждений СПО (Королькова Г.М.)
7. Участие преподавателей кафедры в Республиканском семинаре преподавателей инженерной графики «Организация и методическое

сопровождение самостоятельной работы обучающихся». (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

8. Участие в составе экспертной группы для оценки работ по «Инженерной графике» в Автотранспортном колледже. (Слесарева Н.С.)
9. Фестиваль науки в УГАТУ (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)
10. В XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера» Шарафутдинова И.З.
11. Участи в работе Межрегионального совещания по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Слесарева Н.С.)
12. Участие в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Слесарева Н.С.)
13. Проведение Республиканской олимпиады по «Инженерной графике» среди ССУЗов РБ (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)
14. Участие на фестивале «Гагаринские дни» с экспозицией робототехники Шарафутдинова И.З
15. Участие в акции «Мы внуки твои, Победа», посвященное 70летию Победы в Великой Отечественной войне. Шарафутдинова И.З

Кафедра математических дисциплин

1) Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р. приняли участие в работе в республиканской научно-практической конференции для преподавателей русского языка и литературы, математических дисциплин профессиональных образовательных организаций Республики Башкортостан (март 2015 г.)

2) Хакимьянова Г.Г., Магафуров Р.Р. приняли участие в в республиканском семинаре преподавателей физики СПО РБ (январь 2015 г.)

3) Хакимьянова Г.Г. провела мастер-класс для участников республиканского семинара преподавателей физики СПО РБ с открытым уроком по дисциплине «Физика» на тему «Электрический ток в газах» (январь 2015 г.)

5.6.2. Преподаватели колледжа принимают активное участие в городских, республиканских мероприятиях:

1. Городские - 13

1. Савина Н.А - Методическ семинар «Новый порядок аттестации РФ» на базе ГБОУ СПО «УТЭК»
2. Идрисова Г.Р., Султанова В.Ф. - межссузовская конференция по математике между колледжами УГКР и УФЭК по теме «Математика вокруг нас»
3. Слесарева Н.С., Королькова Г.М - Организация и проведение городского мероприятия - конкурс радиолюбителей «Паяльник 2015»
4. Шарафутдинова Э.З. - «Мы внуки твои, Победа!» - городская акция

- 5.Шарафутдинова Э.З. - «Гагаринские дни» - городская акция
6. С.Р.Шаймуратова - участие в организации и проведении в рамках празднования 70-летия Победы, внеклассного мероприятия «Весна Победы» в модельной городской библиотеке №36 г.Уфы
- 7.Бронштейн М.Е. – «Неделя профориентации»
- 8 Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф. - Организация Экскурсии дошкольников детского сада №293 г. Уфы на кафедру пожарной безопасности
9. Стрельцова В.В. - Студенческая помощь школе-интернату № 13 студентами группы 9ПБ-1-14 под руководством преподавателя
- 10 Имамутдинов С.А., Арютина Л.А. – мероприятие в рамках месячника «Пожарной безопасности» для учащихся Республиканской специальной образовательной школой-интернатом № 13 г. Уфы О пожарной безопасности учащимся школы-интерната № 13
11. Шафеев Р.Ю. - Лыжные гонки среди Пожарных частей Уфимского гарнизона(
12. Арютина Л.А., Имамутдинов С.А. - Конкурс «А ну-ка, пожарный»
13. Макаренко С.В - участие в конкурсе «Лучший по профессии» среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (1 место)

2.Республиканские - 23

1. Горцева Т.Н - Республиканский форум бухгалтеров и аудиторов РБ-2014 «Бухгалтерский учет, отчетность, налогообложение – перспективы развития. Развитие квалификаций финансового рынка: роль профессиональных стандартов»
- 2.Халилова Р. М - Республиканский научно-практический семинар «Роль методической службы в инновационном развитии учреждений СПО»
3. Туктарова Л.Р., Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р., Бронштейн М.Е - Республиканский семинар "Организационно-методическое сопровождение реализации программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих в профессиональных образовательных организациях в свете требований ФГОС СПО.
- 4.Масленникова Д.С - Республиканский семинар «Информационные и коммуникационные технологии как средства подготовки конкурентоспособных специалистов»
- 5..Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р., Шахмаева Ф.И. Республиканский семинар преподавателей математики учреждений СПО РБ «Мультимедийные технологии в преподавании математики» (январь 2014 г.);
- 6 .Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р - республиканский семинар «День математики и информатики» на базе БашГУ (январь 2015 г.)
7. Слесарева Н.С Королькова Г.М. = республиканский семинар «Организация и методическое сопровождение дистанционного обучения дисциплине»

8. Шарафутдинова И.З. - Республиканский образовательный семинар-выставка «День защиты детей» Шарафутдинова И.З.
- 9.Слесарева Н.С., Королькова Г.М - методического объединения РУНМЦ по инженерной графике в автотранспортном колледже «Организация и методическое сопровождение дистанционного обучения дисциплине»
- 10.Слесарева Н.С.,Королькова Г.М.,Халилова Р.М. – проведение республиканской олимпиады по инженерной графике среди студентов ССУЗов РБ
- 11.Слесарева Н.С Королькова Г.М. - Республиканский семинар преподавателей инженерной графики «Организация и методическое сопровождение самостоятельной работы обучающихся»
12. Слесарева Н.С Королькова Г.М. - Межрегиональный круглый стол по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере образования
13. Литвинова И.В круглый стол «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»
14. Арефьев А.В - XIII республиканский конкурс образовательных организация высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая Сова» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)
- 15 Хакимова Г.Г., Литвинова И.В.- организация и проведение регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы»
- 16.Арефьев А.В - организация и проведение регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах»
- 17.Бронштейн М.Е - приняла участие в организации регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию
- 18 Туктарова Л.Р., Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р., Бронштейн М.Е. – республиканский семинар "Организационно-методическое сопровождение реализации программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих в профессиональных образовательных организациях в свете требований ФГОС СПО"
19. Масленникова Д.С. - республиканский семинар «Информационные и коммуникационные технологии как средства подготовки конкурентоспособных специалистов»
- 20.Султанова В.Ф.,Идрисова Г.Р. – республиканская НПК для преподавателей русского языка и литературы, математических дисциплин ПОО РБ
- 21.Хакимьянова Г.Г. ,Магафуров Р.Р. – республиканский семинар преподавателей

физики СПО РБ

22. Шафеев Р.Ю., Бариев И.В.) - Республиканский этап всероссийской олимпиады по специальности "Пожарная безопасность" (1 место)
23. Арютина Л.А., Имамутдинов - Республиканский смотр-конкурс стенгазет, посвященный 70-летию Победы в ВОВ

5.6.3. Преподаватели колледжа участвуют в российских и международных конференциях, выставках, семинарах, олимпиадах

Российские - 13

- 1.Арефьев А.В - круглый стол «Развитие специальностей СПО, входящих в укрупненную группу 10.00.00 Информационная безопасность
- 2.Арефьев А.В - конкурс УМО ИБ Академии ФСБ
- 3 Арефьев А.В - .XVII Национальный форум информационной Безопасности «Инфофорум–2015»
4. Хафизова Л.Р. ,Михайлова Н.А., Артамонова О.А., Казина И.Г - всероссийский конкурс методразработок «Новые идеи-2014»
5. Ишмурзина Ф.Р. – всероссийский дистанционный конкурс«Лучшая презентация к уроку»
- 6.Казина И.Г., Михайлова Н.А., Артамонова О.А российский вебинар «Ученические работы – мощный интернет-ресурс нового образовательного содержания» (Бронштейн М.Е., Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Анянова Ю.В., Масленникова Д.С.)
- 7.Горцева Т.Н.) - круглый стол на тему «Обсуждение вопросов реализации межведомственного взаимодействия в субъектах РФ»
- 8.Райтер М. Г. - всероссийский творческий конкурс «Рассударики» в номинации «Творческие работы и методические разработки педагогов»
- 9.Рахимов Р.Р. - X Всероссийский педагогический конкурс «Новые идеи – 2014»
10. Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В., Фридман Г.М.) - II Всероссийский педагогический конкурс «Инновационные методики и технологии в обучении» -2015
11. Бариев И.В. - Открытый зимний Чемпионат России по пожарно-прикладному спорту на кубок ВДПО(1 место)
12. Бариев И.В. - Всероссийские соревнования по пожарно-прикладному спорту среди образовательных организаций высшего образования МЧС России в закрытых помещениях (3 место) (
- 13.Подготовка и организация Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности "Пожарная безопасность" (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А, Хакимова А.Р.)

Международные - 3

1. Литвинова И.В., Даукаева Э.Р. - теоретический заочный тур Международной Олимпиады профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО «Сетевое и системное администрирование»
2. Райтер М.Г - международный конкурс по русскому языку «Кириллица 2015»
3. Анянова Ю.В - участие в торжественном открытии Молодежного инновационного форума Шанхайской организации сотрудничества

5.6.4. Преподаватели колледжа имеют публикации в сборниках УГКР

Кафедра программирования

Преподаватели кафедры имеют публикации:

- Туктарова Л.Р., Ахметов А.И. «Построение ЛВС на предприятии ООО «Башнефть-Информ» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Масленникова Д.С. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательной компетенции», // Материалы общероссийской дистанционной педагогической конференции «Роль современных педагогических технологий в формировании образовательной компетенции у ребенка», Академия Педагогики, 2015 г.//
- Масленникова Д.С. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательной компетенции», // Сборник «Проблемы качества образования», УГКР, 2015 г.//
- Рахимов Р.Р. «Разработка и методика использования электронных средств обучения при изучении раздела «WEB-дизайн» дисциплины «Информационные технологии», // Сборник «Проблемы качества образования», УГКР, 2015 г.//
- Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Туктарова А.Р. «Стандарты третьего поколения: стремление приблизить результат образовательной деятельности к требованиям работодателя», // «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности», сборник статей Всероссийской научно-практической конференции в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность СПО, Уфа, 2015г.//
- Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательных компетенций», // «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности»,

сборник статей Всероссийской научно-практической конференции в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность СПО, Уфа, 2015г.//

Кафедра телекоммуникаций:

- «Внедрение ФГОС 3+ для подготовки специалистов УГКР» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)
- «Проектирование гибкомасштабируемой сети DWDM на Северо-Западном сегменте сети ОАО «Башинформсвязь». Сафина К.И., Якупова А.С., Ганеева А.Г.
- «Организация сети доступа по технологии GPON в микрорайоне Юго-западный г. Бирск.» Александров В. А., Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Организация беспроводной сети в коттеджном поселке “Алкинские пруды.» Арсланов А.Э., Садыкова И.Р., Якупова А.С
- «Организация системы мониторинга работы станции М-200 Белорецкого района» Ахидов Ю.В., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.
- «Проектирование мультисервисной сети доступа по технологии GPON для поселка Нижегородка г.Уфа» Иванов И.И., Чернова Е.К., Слесарева Н.С.
- «Проектирование системы усиления сигнала сотовой связи на территории п.Зубово Уфимского района» Латыпов И.А., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.
- «Организация доступа к услугам tripleplay для жителей населенного пункта В.термы.» Медведь А.С., Садыкова И.Р., Якупова А.
- «Разработка комплексной системы безопасности бизнес- центра «Салават Юлаев» Шакирова Р.М., Нуйкин И.В., Слесарева Н.С.
- «Проектирование широкополосного абонентского доступа по технологии GigabitEthernet в строящемся микрорайоне Яркий» Шевелёв Л.М., Якупова А.С., Ганеева А.Г.
- «Проектирование оптической сети доступа по технологии GPON в мкр. Северный пгт. Чишмы» Хайруллин А. А., Кабирова Э. Р.

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин:

- «Новые информационные технологии в изучении башкирского языка» <http://obrazshkola.ru/> (Ишмурзина Ф.Р.);
- «Мустай Карим о гуманистической педагогике» - сборник статей IX Акмуллинского чтения (Ишмурзина Ф.Р.);
- на образовательном портале продленка.орг. разработки: «Ток-шоу «Литература никому не нужна?», урок «Тире между подлежащим и сказуемым» (Райтер М.Г.);
- «Формирование общих компетенций в учебном процессе в соответствии с ФГОС СПО на примере учебной дисциплины «ДОУ» в сборнике УГКР (Казина И.Г.);

- «Трудности русского языка» в сборнике УГКР (Райтер М.Г.);
- «Сравнение ударения в русском и башкирском языках» в сборнике УГКР (Ишмурзина Ф.Р.);

Кафедра электроники и вычислительной техники:

- Нуйкин И.В., Пучков В.А. «Проектирование комплексной системы безопасности на предприятии ООО «Аврора»» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Нуйкин И.В., Михайлик Р.А. «Модернизация локальной вычислительной сети ООО «Полигон»» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Нуйкин И.В., Гайнутдинов А.З. «Проектирование локальной вычислительной сети» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Хакимова Г.Г., Смирнов К.В. «Разработка робота, построенного на платформе Arduino с самостоятельным определением препятствий (программная часть)» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //

Кафедра пожарной безопасности и физической культуры

Подготовка статьи и доклада по теме «Основные направления взаимодействия профессиональных образовательных организаций и работодателей в организации и Проведении Всероссийских олимпиад профессионального мастерства» для VIII Международном Конгресс-выставке «Global Education - Образование без границ-2014» (Шафеев Р.

5.6.5. Студенты колледжа приняли участие в городских, республиканских, всероссийских и международных олимпиадах и конкурсах:

Городские

1. Соревнования по плаванию Спартакиады 22-го отряда федеральной противопожарной службы МЧС России. III место, (студенты - Нохова Алина, Ахметвалеев Роман, Бикташев Искандер, Зубков Алексей и Хомик Богдан) (Имамутдинов С.А.)
2. Чемпионат г. Уфы по пожарно-прикладному спорту среди юношей и девушек (1 место) (Бариев И.В.)
3. ППС Спартакиады 22-го отряда федеральной противопожарной службы МЧС России. II место (Бариев И.В.)
4. Соревнования по шахматам среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (Имамутдинов С.А.)

5. Лыжные гонки среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (Шафеев Р.Ю..)
6. Конкурс «А ну-ка, пожарный» (Арютин Л.А., Имамутдинов С.А.)
7. Участие в конкурсе «Лучший по профессии» среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (1 место) (Макаренко С.В.)
8. Молодежный инновационный форум ШОС в Конгресс-Холле (Савина Н.А.);
9. Городской чемпионат по мини футболу среди ССУЗов (студенты группы МТМ-57 Латыпов А, Гиляжетдинов Р.)
10. Организация и проведение городского мероприятия - конкурс радиолюбителей "Паяльник 2015". (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

Республиканские

1. Отборочный Интернет-тур регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию (Гизетдинов И., Чиглинцев А., Патлах С., рук. Полюдова Г.Р., Бронштейн М.Е.)
2. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию (Гизетдинов И. - победитель, Чиглинцев А., Патлах С - призёры., рук. Полюдова Г.Р., Бронштейн М.Е.)
3. Студенты колледжа Белов Алексей, Мацыборук Давид, Кондров Егор, Павленко Алексей, Сулейманов Радмир (ИБ-15), Маннанов Айдар (ПКС-11) приняли участие в отборочном этапе Республиканского конкурса «Интеллектуальное многоборье Башкортостан-2015» среди студентов организаций профессионального образования РБ (подготовили студентов Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р., Шахмаева Ф.И., Хакимьянова Г.Г.)
4. Республиканский этап всероссийской олимпиады по специальности "Пожарная безопасность" (1 место) (Шафеев Р.Ю., Бариев И.В.) – РБ
5. Республиканский смотр-конкурс стенгазет, посвященный 70-летию Победы в ВОВ (Арютин Л.А., Имамутдинов С.А.) РБ
6. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Рамеев А., Акимова У., Кузьмин К., рук. Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Даукаева Э.Р.)
7. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность автоматизированных систем» (Леонов А., Сайдахметов А, Гостенов А., рук. Арефьев А.В.)
8. Республиканская дистанционная олимпиада по башкирскому языку (Ишмурзина Ф.Р.)
9. Республиканский конкурс творческих работ «Война глазами детей», организованный Башкирской республиканской организацией Профсоюза работников народного образования и науки РФ - Артамонова О.А. , Михайлова Н.А. , Казина И.

Всероссийские

1. Всероссийский конкурс работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты группы 9ПКС-42УП-11 Николаев С., Пация Г., Питяйкин А., Лозовик А., рук. Бронштейн М.Е.)
2. Всероссийская выставка ИгроМир 2014 и Comic Con Russia 2014 (Чиглинцев А., гр.9ПКС-42УП-11)
3. II Всероссийский конкурс проектно-исследовательских работ «Гранит науки»-2015 (Патлах С., рук. Рахимов Р.Р.)
3. III Всероссийский конкурс реферативных работ «Новый горизонт-2015» (Ханнанова Л., рук. Масленникова Д.С.)
4. Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Гизетдинов Ильдар., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)
5. V Всероссийская олимпиада школьников и студентов «Знание – сила!» по дисциплине «Математика» (подготовили студентов Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р.)
6. Открытый зимний Чемпионат России по пожарно-прикладному спорту на кубок ВДПО (1 место) (Бариев И.В.) – РФ
7. Всероссийские соревнования по пожарно-прикладному спорту среди образовательных организаций высшего образования МЧС России в закрытых помещениях (3 место) (Бариев И.В.) – РФ
8. Всероссийская олимпиада профессионального мастерства по специальности «ПБ» - 2 командное место
9. Всероссийский конкурс работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты группы 9КСк-41УП-11 Акимова У., Король П., рук. Хакимова Г.Г., студенты гр. 9ИБ-46 -11 Галлямова А., Гостенов Антон, рук. Арефьев А.В.)
10. XVII Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум–2015» (Гостенов Антон гр. 9ИБ-46-11, рук. Арефьев А.В.)
- премия «Инфофорум – Новое поколение» в номинации «Студент года», г.Москва (рук. Арефьев А.В.).
12. Заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность автоматизированных систем», г. Саратов (Леонов А., рук. Арефьев А.В.) – диплом 1-й степени в номинации «Информационная безопасность: аудит безопасности паролей».
13. Дистанционная олимпиада по английскому языку «Инфоурок» (Хафизова Л.Р.) ;
14. Всероссийский дистанционный конкурс «Новый горизонт» (Ишмурзина Ф.Р.);
15. Всероссийский творческий конкурс «Рассударики» в номинации «Литературное творчество» (эссе студента Сабаева Дмитрия-3 место) (Райтер М.Г.);
16. Всероссийский дистанционный конкурс «Лучшая презентация к уроку» (Сафин Камиль-3 место) (Ишмурзина Ф.Р.);

Международные

1. Отборочный этап Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-планета» (Чиглинцев А., Гизетдинов И., Шевелёв Л., Питяйкин А., рук. Бронштейн М.Е.)
2. II туре Международной олимпиады по веб-программированию (Гизетдинов И., Николаев С., Пация Г., Хамитов И., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е.,

Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.)

3.Финал международной олимпиады в сфере информационных технологий «ИТ-Планета 2014/15» (Питяйкин Антон – 3 место, Гизетдинов Ильдар, рук. Бронштейн М.Е, Анянова Ю.В.)

4.Теоретический заочный тур Международной Олимпиады профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО «Сетевое и системное администрирование» (Сабахов Д., Чиглинцев А., Рамеев А., Галибин Е., Кузьмин К., Акимова У., рук. Литвинова И.В., Даукаева Э.Р.

5.Международная олимпиада в сфере информационных технологий «ИТ-ПЛАНЕТА 2014/2015» Шевелев Л., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С., Якупова А.С.

5.6.6. Преподаватели колледжа поощрены Почетными грамотами РБ и РФ Кафедра программирования

Преподаватели кафедры поощрены:

- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (Николаев С., Лозовик К., Пация Г., Питяйкин А., рук. Бронштейн М.Е.)
- диплом лауреата XX Всероссийского педагогического конкурса «Новые идеи – 2014» (Рахимов Р.Р.)
- благодарственная грамота за организацию участия студентов учебного заведения Уфимский государственный колледж радиоэлектроники в международной олимпиаде в сфере информационных технологий «ИТ-Планета 2014/15» (Бронштейн М.Е.)
- дипломы участников II Всероссийского педагогического конкурса «Инновационные методики и технологии в обучении» -2015 (Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В., Фридман Г.М.)
- благодарственное письмо РУНМЦ за активное участие и обмен опытом (Масленникова Д.С.)
- благодарственное письмо МО РБ за подготовку победителя регионального этапа Всероссийской олимпиады по программированию (Полюдова Г.Р.)
- благодарственное письмо МО РБ за подготовку призёра регионального этапа Всероссийской олимпиады по программированию (Бронштейн М.Е.)
- благодарственное письмо МО РБ за организацию республиканской олимпиады по программированию (Бронштейн М.Е.)
- диплом участника заключительного этапа Всероссийской олимпиады (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)
- диплом лауреата Всероссийской олимпиады в номинации «Творческий подход в решении профессиональных задач» (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)
- диплом победителя отборочных этапов Международной олимпиады ИТ-планета - III место по Приволжскому федеральному округу в конкурсе «Программирование 1С:Предприятие 8» (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е.)
- диплом победителя отборочных этапов Международной олимпиады ИТ-планета - I место

по Приволжскому федеральному округу в конкурсе «3D-моделирование» (Питяйкин А., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е.)

- диплом победителя Международной олимпиады IT-планета - III место в конкурсе «3D-моделирование» (Питяйкин А., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е.)

Кафедра электроники и вычислительной техники

- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (9КСк-41УП-11 Акимов У., Король П., рук. Хакимова Г.Г.)

- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты гр. 9ИБ-46 -11 Галлямова А., Гостенов Антон, рук. Арефьев А.В.)

- диплом за активное участие в Республиканском конкурсе образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая сова» (Арефьев А.В.)

- благодарственное письмо МО РБ за подготовку победителя регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах» (Арефьев А.В.)

- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах» (Арефьев А.В.)

- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Хакимова Г.Г.)

- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Литвинова И.В.)

- благодарственное письмо МО РБ за участие в работе круглого стола «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»» (Литвинова И.В.).

- благодарственное письмо за подготовку команды для участия в Международной олимпиаде профессионального мастерства обучающихся в учреждениях высшего и среднего профессионального образования по компетенции «Системное и сетевое администрирование» памяти преподавателя колледжа Аверина Владимира Григорьевича (Даукаева Э.Р.)

- благодарственное письмо за подготовку команды для участия в Международной олимпиаде профессионального мастерства обучающихся в учреждениях высшего и среднего профессионального образования по компетенции «Системное и сетевое администрирование» памяти преподавателя колледжа Аверина Владимира Григорьевича (Литвинова И.В.)

- благодарственное письмо МБУ ЦСМБ ГО г.Уфы за помощь и сотрудничество (Шаймуратова С.Р.)

- благодарность от администрации УГКР за участие в качестве члена рабочей группы Республиканской олимпиады по Информационной безопасности-2015 (Шаймуратова С.Р.)

Кафедра пожарная безопасность и физическая культура

1. Благодарственные письма от министра образования РБ – Шафеев Р.Ю., Иمامутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.

2. Благодарственные письма от администрации ГБОУ Уфимской специальной общеобразовательной школы - интернат 13 –Иمامутдинов С.А., Арютина Л.А.

Памятная медаль « 365 лет пожарной охране» - Макаренко С.В. (приказом министерства РФ по делам ГО, ЧС И ликвидации последствий стихийных бедствий) **РФ**

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин

- благодарственное письмо за активное участие в работе социальной сети работников образования (Хафизова Л.Р.);
- благодарственное письмо от библиотеки № 36 (Райтер М.Г.);
- благодарственное письмо от БГПУ за подготовку конкурсантов к дистанционной олимпиаде по башкирскому языку (Ишмурзина Ф.Р.);
- благодарственное письмо РУНМЦ РБ за организацию и проведение республиканской олимпиады по инженерной графике (Халилова Р. М.).

5.6.7. Проведены открытые уроки и мероприятия

Кафедра математических и естественно – научных дисциплин

- все преподаватели кафедры в соответствии с планом работы УГКР на 2014-2015 гг. приняли участие в подготовке и проведении «Посвящение в студенты»;
- Сунарчина Г.Р. провела открытый урок по дисциплине «Биология» по теме «Эволюционное учение Дарвина»;
- Хакимьянова Г.Г. провела открытый урок по дисциплине «Физика» по теме «Электрический ток в газах»;
- Хакимьянова Г.г. провела внеклассное мероприятие в группе 9ПКС-11, посвященную Дню Победы;
- Шахмаева Ф.И. провела открытое внеклассное мероприятие по дисциплине «Математика» по теме «Умники и умницы»;
- Идрисова Г.Р. провела межссузовскую конференцию по математике между колледжами УГКР и УФЭК по теме «Золотое сечение в нашей жизни»;
- Идрисова Г.Р. провела открытый обобщающий урок по теме «Определенный интеграл» в группе 9ПКС-11;

- Идрисова Г.Р. провела открытое внеклассное мероприятие для студентов групп 9ПКС-11 и 9ИБ-15 по теме «О вреде курения глазами математики»;
- Рашитова З.Р. провела открытый урок по дисциплине «Химия» по теме «Химические свойства этилена» ;
- Султанова В.Ф. провела открытый урок в группе ИБ-15 по дисциплине «Математика» по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции»;

Были организованы экскурсии:

В Русский драматический театр (Султанова В.Ф.)

В Молодежный Национальный театр (Рашитова З.Р.)

В международный аэропорт г.Уфа (Идрисова Г.Р.)

4) В Уфимский планетарий (Хакимьянова Г.Г., Магафуров Р.Р.)

5) В Музей связи (Рашитова З.Р.)

6) В Музей физики (Хакимьянова Г.Г.)

7) В УФЭК (Идрисова Г.Р., Султанова В.Ф.)

Кафедра программирования и информационных технологий

- открытый классный час в группе 9ПКС-31УП-12 «Моя малая Родина» (Рахимов Р.Р.)
- открытый классный час о терроризме (Анянова Ю.В.)
- открытая студенческая конференция по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- открытое профилактическое мероприятие для студентов на тему «Спайсы - губительные смеси» (Анянова Ю.В.)
- открытое мероприятие, посвященное правилам поведения на дорогах (Анянова Ю.В.)
- семинар-конференция «История развития вычислительной техники» в рамках изучения дисциплины «Введение в специальность» в группе 9ПКС-21УП-13 (Бронштейн М.Е.)
- семинар-конференция «История развития вычислительной техники» в рамках изучения дисциплины «Введение в специальность» в группах 9КСК-20УП-13 и 9КСК-26УП-13 (Фридман Г.М.)
- серия конференций на тему «Прикладное применение интеллектуальных информационных систем» (Туктарова А.Р., Туктарова Л.Р., Павлова А.Н.)
- открытое массовое новогоднее мероприятие «Звезды УГКР» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.)
- праздничный концерт, посвященный Международному женскому дню (Анянова Ю.В.)
- педагогические чтения на тему "Аттестация педагогических работников. Новый порядок" (Анянова Ю.В.)
- собрание родителей первокурсников на тему "Профилактика правонарушений и наркомании в молодежной среде" (Анянова Ю.В.)
- классный час об административных правонарушениях (Анянова Ю.В.)
- внеклассное мероприятие на тему безопасности (Анянова Ю.В.)

- открытый урок по дисциплине «Информационные технологии» в группе 9ПБ-4-11 (Масленникова Д.С.)
- открытый урок по МДК «Web-технологии» в группе 9ПКС-21УП-13 (Рахимов Р.Р.)
- X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» (Туктарова Л.Р.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9КСК-41УП-11 (Фридман Г.М.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9ПКС-31УП-12 (Бронштейн М.Е.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М., Полудова Г.Р.)

Кафедра электроники и вычислительной техники

- открытое внеклассное мероприятие в рамках проведения «Дня науки» в группах 9ИБ-46-11, 9 ИБ-47к-11 (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие, посвященное дню защиты информации «Computer Security Day» в группах 9ИБ-46-11, 9 ИБ-47к-11 (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие - встреча студентов специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» со специалистами Учтех – Профи (г.Челябинск) (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие - встреча студентов специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» со специалистом компании АИР-СОФТ (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар «Резервное копирование памяти регистрации извещателей РПУ Астра-РИ-М и Астра-812/812М» для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар "Обзор оборудования IronLogic" для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар "Сетевой контроллер Z-5R WEB: возможности и конфигурирование" для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар «Технология IronLogic - защищенный» для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12. (Арефьев А.В.)
- открытое массовое общеколледжеское мероприятие, посвященное Дню Учителя (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Нуйкин И.В., Арефьев А.В., Хакимова Г.Г., Левков А.А.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9КСК-30УП-12 (Нуйкин И.В.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9ИБ-46-11 (Арефьев А.В.)

- открытое мероприятие «День специалиста - шифровальщика» в группе 9ИБ-25-13 (Арефьев А.В.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Хакимова Г.Г., Абрамова Л.А., Нуйкин И.В.)
- участие в Дне открытых дверей (Нуйкин И.В., Хакимова Г.Г., Арефьев А.В., Левков А.А., Муратшина А.Н., Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р.)

Кафедра телекоммуникаций

- открытый урок по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация» (Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «V чемпионат по схемотехнике и электронике» среди 3их и 4ых курсов (Королькова Г.М., Слесарева Н.С.)
- открытое внеклассное мероприятие «Виды связи в робототехнике» (Шарафутдинова И.З.).
- открытый урок-семинар студенты школьникам «Беспроводная связь» (Шарафутдинова И.З.).
- организация и проведение городского мероприятия – конкурс радиолюбителей «Паяльник 2015» (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «Презентация дипломных проектов» (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г. М., Садыкова И.Р., Якупова А.С.)
- открытая X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» специальности МТС (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «Круглый стол» по итогам ИГА специальности МТС с выездом в ОАО «Башинформсвязь» (преподаватели спецдисциплин)
- открытое внеклассное мероприятие-конференция ко «Дню Радио» «Перспективы развития отрасли телекоммуникаций» (Хусаинов Р.Г., Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Якупова А.С., Королькова Г.М.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция « Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г.)
- открытый урок-олимпиада по дисциплине «Инженерная графика» (Слесарева Н.С., Королькова Г. М.,
- организованы посещения театров, выставок со студентами колледжа (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)
- организованы экскурсии в ОАО «Башинформсвязь», УГАТУ (Ганеева А.Г., Якупова А.С., Слесарева Н.С.)
- открытое мероприятие «Чемпионат по телекоммуникациям» ((Слесарева Н.С.,

Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г., Якупова А.С.)

- открытое мероприятие «Мастер класс» для преподавателей «Инженерная графика» на республиканской олимпиаде среди ССУЗов РБ. (Королькова Г. М.)

Кафедра пожарной безопасности и физической культуры

1. Организация Экскурсии дошкольников детского сада №293 г. Уфы на кафедру пожарной безопасности (Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф)

2. Студенческая помощь школе-интернату № 13 студентами группы 9ПБ-1-14 под руководством преподавателя Стрельцова В.В.

3. Занятие в теплодымокамере уфимского гарнизона рамках изучения МДК «Тактика тушения пожаров» (Макаренко С.В., Имамутдинов С.А.)

4. Участие в выставке "Связь. ИТ-технологии - 2015" в выставочном комплексе «ВДНХ-ЭКСПО» (Шафеев Р.Ю.)

5. Участие в VIII Международном Конгресс-выставке «Global Education - Образование без границ-2014» (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А.)

6. внеклассное мероприятие на тему безопасности. (Янгиров Д.Ф.)

7. мероприятие, посвященное Дню Победы Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.

8. мероприятие рамках месячника «Пожарной безопасности» для учащихся Республиканской специальной образовательной школой-интернатом № 13 г. Уфы О пожарной безопасности учащимся школы-интерната № 13 (Имамутдинов С.А., Арютина Л.А.)

9. классный час в группе ПБ 37к-12, посвященный 23 февраля (Хакимова А.Р.)

10. игра «100 к 1» в рамках недели кафедры (Хакимова А.Р.)

11. спортивно-развлекательный праздник «Парни, вперед!» (Янгиров Д. Ф., Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З)

12. Открытое мероприятие для студентов первого курса по практическим навыкам и умениям пожарного. (Садыков Р.Ф.)

13. Проведение спортивного фестиваля «День оздоровительного бега» (Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З)

14. Открытое мероприятие на тему: «История развития пожарной охраны в г.Уфе» со студентами первого курса в музее Противопожарной службы Республики Башкортостан. (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А.)

15. Мероприятие, посвященное Международному женскому дню - 8 Марта (Хакимова А.Р.)

Кафедры экономических и гуманитарных дисциплин

- по дисциплине «Иностранный язык» «История компьютеров» (Хафизова Л.Р.).

- организованы консультации экономической части дипломного проекта для выпускных групп УГКР (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);

- продолжено создание методического оснащения дистанционной формы обучения в соответствии с Федеральным образовательным стандартом среднего профессионального образования 3+ поколения;
- продолжено внедрение современных информационных технологий и новых программных продуктов в учебный процесс;
- продолжено развитие модулей информационно-управляющей системы с использованием программы «1С: Предприятие»;
- организовано и проведёно общеколледжеское мероприятие «День народного единства» (Ишмурзина Ф.Р. Гадельшина А.У.);
- организован и проведён цикл общеколледжеских мероприятий, посвященных Дню Победы (Гурьева Л.К., Горцева Т.Н., Казина И.Г., Михайлова Н.А., Артамонова О.А.);
- организовано и проведёно внеклассное мероприятие «Ток-шоу на тему: «Литература никому не нужна?»» (Райтер М.Г.);
- организовано и проведёно открытое внеклассное мероприятие, посвященное Году литературы в России и Республике Башкортостан (Райтер М.Г.);
- организованы экскурсии в национально-краеведческий музей, мемориальный дом-музей Мажита Гафури, музей археологии и этнографии (Ишмурзина Ф.Р., Гадельшина А.У.)
- организованы и проведены экскурсии в Юматовский этнографический музей, «Духовная аура г.Уфы», музей связи «Башинформсвязь», Красноусольск «Табынская икона Божьей матери», п. Красный Яр в музей гражданской войны (Халилова Р.М.)
- организованы посещения театров, кинотеатров, выставок со студентами колледжа (классные руководители кафедры).
- проведен открытый урок «День английского языка» (Домрачева М.В., Савина Н.А., Хафизова Л.Р., Хаматнурова Р.Ф.);
- проведены открытые уроки по английскому языку по темам «Мои друзья» и «История компьютеров» (Хафизова Л.Р.);

5.6.8..Выполнены рабочие программы

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин

- «Коммерческое право» для специальности 230105 (Артамонова О.А.);
- «Товарный маркетинг» для специальности 230105 (Артамонова О.А.);
- «Бухгалтерский учет» для специальности 230105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);

- «Качество и безопасность продукции» для специальности 23 0105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);
- «Правовое обеспечение информационных технологий» для специальности 230105 (Михайлова Н.А.);
- «Маркетинг» для специальности 230113 (Артамонова О.А.).

Кафедра программирования

- «Методы построения алгоритмов» для специальности 230115 (Бронштейн М.Е.)
- «Технология программирования» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Основы компьютерной стенографии» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Математические основы защиты информации» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Маркетинг» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.)
- «Маркетинговые исследования» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.)
- «Теория принятия решений» для специальности 090303 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- «Интеллектуальные информационные системы» для специальности 090303 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- «Программное обеспечение компьютерных сетей» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Криптографические методы защиты информации» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- программа учебной практики по ПМ «Выполнение работ по профессии «Оператор ЭВМ» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Архангельская А.А.)
- программа учебной практики по ПМ «Разработка и продвижение Web-приложений» (Рахимов Р.Р., Анянова Ю.В.)
- программа учебной практики по ПМ «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных сетей (Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)
- «Управление проектами» для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- ПМ 05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р., Казанцев А.В.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210709 (Старовойтова Н.Н.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210723 (Старовойтова Н.Н.)
- программа учебной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Старовойтова Н.Н.)
- программа производственной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Нуйкин И.В., Бронштейн М.Е.)
- программа учебной практики по ПМ 03 «Участие в интеграции программных модулей» для специальности 230115 (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Туктарова А.Р., Полюдова Г.Р.)

- программа производственной практики по ПМ 04 «Участие в ревьюировании программных продуктов» (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р., Туктарова А.Р., Полудова Г.Р.)
- программа учебной практики по ПМ 06 «Выполнение работ по профессии: «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» (Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Масленникова Д.С.)

Кафедра электроники

- «Вычислительная техника» для специальности 210723 (Шаймуратова С.Р.)
- «Вычислительная техника» для специальности 210709 (Шаймуратова С.Р.)
- «Системное администрирование» для специальности 230113 (Шаймуратова С.Р.)
- «Защита персональных данных» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113, базовый уровень (Даукаева Э.Р.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113, повышенный уровень (Даукаева Э.Р.)
- ПМ04 «Разработка компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113, повышенный уровень (Нуйкин И.В., Литвинова И.В., Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.)
- МДК «Программирование микропроцессорных систем» для специальности 230113, повышенный уровень (Хакимова Г.Г.)
- ПМ02 «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113, повышенный уровень (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
- ПМ01 «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113, повышенный уровень (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
- ПМ «Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи» для специальности 210723 (Арефьев А.В.)
- ПМ «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 210723 (Арефьев А.В.)
- ПМ «Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем» для специальности 2107093 (Арефьев А.В.)
- ПМ05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» для специальности 230115 (Шаймуратова С.Р.)
- ПМ01 «Техническое обслуживание оборудования защищенных телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
- ПМ02 «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- программа учебной практики по ПМ «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230115 (Даукаева Э.Р.)
- программа учебной практики по ПМ «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной

безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)

- программа учебной практики по ПМ «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)

- программа учебной практики по ПМ «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 Хакимова Г.Г., Литвинова И.В.)

- программа учебной практики по ПМ «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113 Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Шаймуратова С.Р.)

- программа производственной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Нуйкин И.В.)

- программа производственной практики по ПМ 02 ПМ «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 (Нуйкин И.В.)

- программа производственной практики по ПМ «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)

- программа производственной практики по ПМ «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)

- программа преддипломной практики для специальности 230113 «Компьютерные системы и комплексы» (Хакимова Г.Г.)

- программа преддипломной практики для специальности 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.)

- программа курсов «Новейшие достижения компьютерной техники» (Литвинова И.В.)

- программа курсов «Разработка компонентов компьютерных систем» (Литвинова И.В.)

- программа курсов «Углубленное изучение общетехнических дисциплин (стабилизация частоты в автогенераторах, генераторы СВЧ и шумовых сигналов, импульсные и цифровые детекторы, принципы цифровой фильтрации)» (Левков А.А.)

Кафедра телекоммуникаций

На специальности МТС:

- «Основы телекоммуникаций » Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.
- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Техническая эксплуатация систем коммутации» на спец. МТС Хусаинов Р.Г.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем» на спец. МТС Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК01.01 «Технология монтажа и обслуживания направляющих систем» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК 01.02 «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.
- МДК 01.03 «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- ПМ02 «Техническая эксплуатация сетей электросвязи» Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК02.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Садыкова И.Р.,Якупова А.С.
- МДК02.03 «Технология монтажа и обслуживания сетей доступа» Садыкова И.Р.,Якупова А.С.
- ПМ03 «Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК03.01 «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в многоканальных телекоммуникационных системах и сетях электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК 03.02 «Технология применения комплексной системы защиты информации» Ганеева А.Г.
- ПМ05 «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.
- ПМ07 Выполнение работ по профессии «Монтажник связи кабельщик» Ахметова Н.Н.

На специальности С:

- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Основы телекоммуникаций » Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация информационно – коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.01.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа» Садыкова И.Р.,Якупова А.С.
- МДК.01.03 «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей» Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З.
- ПМ02 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г.
- МДК 02.01. «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.
- МДК 02.02. «Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.
- ПМ03 «Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем» Ганеева

А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.01. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» Слесарева Н.С Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.02. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов» Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.03. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем и направляющих систем электросвязи» Якупова А.С., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.

-ПМ06 «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» » Хусаинов Р.Г.

-МДК.06.01. «Теоретические основы конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.

- ПМ07- Выполнение работ по профессии «Монтажник оборудования связи» Ахметова Н.Н.

- «Основы исследовательской деятельности» на спец. ВМ,КСК,С,МТС Королькова Г.М.

- «Управление качеством» на спец ВМ,КСК,С,МТС. Королькова Г.М.

- «Метрология , стандартизация и сертификация» на спец.КСК,ИБ,С,МТС Королькова Г.М.

-«Метрология и стандартизация» на спец.ПБ Королькова Г.М.

- ПМ.01.«Изучение приема-передающих устройств» на спец.ИБ Королькова Г.М.

- МДК «Документирование и сертификация» на спец. ПКС Королькова Г.М.

- программа преддипломной практики на спец. МТС(Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)

- программа преддипломной практики на спец. С (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)

– программа производственной практики по ПМ06 на спец.С«Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» » Хусаинов Р.Г.

- программа производственной практики по ПМ05 на спец. МТС «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.

5.6.9..Выполнены методические разработки

Кафедра математических и естественно – научных дисциплин

1) Султанова В.Ф. выполнила методическую разработку открытого урока по математике по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции»;

2) Сунарчина Г.Р. выполнила методическую разработку открытого классного часа по теме «Эволюционное учение Дарвина»;

3) Рашитова З.Р. выполнила методическую разработку открытого урока по химии по теме «Химические свойства этилена»

4) Хакимьянова Г.Г. выполнила методическую разработку по теме «Бозон Хиггса»;

5) Шахмаева Ф.И. выполнила методическую разработку открытого классного часа по теме «Преобразование графиков тригонометрических функций»;

6) Идрисова Г.Р. выполнила методическую разработку внеклассного мероприятия «О вреде курения глазами математики»;

7) Идрисова Г.Р., Султанова В.Ф. получили гриф МО РБ на учебное пособие по циклу математических дисциплин для специальности ПКС;

8) Идрисова Г.Р. , Султанова В.Ф., Даукаева Э.Р. получили гриф МО РБ на методическое пособие по выполнению практических работ по дисциплинам «Элементы высшей математики», «Теория вероятностей и математическая статистика», «Элементы математической логики» для специальности «Программирование в компьютерных системах»

Кафедра телекоммуникаций

- «Программа ИГА» для специальности 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы», (Слесарева Н.С);

- «Программа ГИА» для специальности 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы», (Слесарева Н.С);

- методические указания по курсовому проектированию МДК 02.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Слесарева Н.С., Якупова А.С.

- Методическая разработка экзаменационных вопросов для проведения ИГА специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы» (Слесарева Н.С.).

- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Инженерная графика в электросвязи» по специальности 210723 Слесарева Н.С. **24 работы.**

- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Инженерная графика в электросвязи» по специальности 210709 Слесарева Н.С. **24 работы.**

- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Техническая эксплуатация систем коммутации» Хусаинов Р.Г.
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Основы телекоммуникаций» для специальности 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы» (Садыкова И.Р.).
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания оборудования сетей доступа» (Садыкова И.Р.),
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания оборудования транспортных сетей» (Якупова А.С., Хусаинов Р.Г.).
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» (Садыкова И.Р.)
- Разработка сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.
- Разработаны методические указания по выполнению практических работ по МДК «Телекоммуникационные системы» на спец. ИБ (Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р)
- Переработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Электрорадиоизмерения» на специальность 210406 «Сети связи и системы коммутации» (Ганеева А.Г.).
- Переработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Электрорадиоизмерения» на специальность 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы» (Ганеева А.Г.).
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» (Хусаинов Р.Г., Ганеева А.Г.)
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» ()
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных систем» (Шарафутдинова И.З.).
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК01.02 спец.МТС «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» (Ахметова Н.Н.).

Кафедры электроники и вычислительной техники

- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- программа ИГА для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- программа ИГА для специальности 090303 (Хакимова Г.Г.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» базовый уровень (Хакимова Г.Г.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 10.02.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Хакимова Г.Г.)

Кафедра программирование и информационных технологий

- методическая разработка открытого классного часа «Моя малая родина» (Рахимов Р.Р.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности 230105 (Бронштейн М.Е.)
- рекомендации по использованию современных образовательных технологий (Масленникова Д.С., Бронштейн М.Е., Рахимов Р.Р.)
- программа ИГА для специальности 230101 (Бронштейн М.Е.)
- программа ИГА для специальности 230105 (Бронштейн М.Е.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Бронштейн М.Е.)
- программа ГИА по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Бронштейн М.Е.)
- методическая разработка внеклассного мероприятия «Звезды УГКР» (Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Бронштейн М.Е.)
- методические рекомендации для преподавателей по созданию электронных ресурсов в программе 1С: Электронное обучение. Конструктор курсов» (Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)
- методические рекомендации для преподавателей по созданию электронных ресурсов в программе 1С: Электронное обучение. Конструктор курсов» при реализации ДОТ (Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)

Кафедра пожарной безопасности и физической культуры

1. разработка условий и порядка проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады по специальности «Пожарная безопасность» (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)

2. разработка правил проведения профессионального этапа, (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)

3. тестовых и практических заданий. (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)

5.6.10.Повышение квалификация

За 2014 – 2015 учебный год повысили квалификацию 53 человека

1) Краткосрочные курсы повышения квалификации на базе ГБОУ СПО «УГКР» в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» с 20 по 23.05.2015г.в объеме 16 часов по теме «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности»:

1. Карташов А.Г.,
- 2.Туктарова Л.Р.,
- 3.Артамонова О.А.;
- 4.Анянова Ю.В.;
- 5.Михайлова Н.А.;
- 6.Гилева В.А.;
- 7.Даукаева Э.Р.;
- 8.Казина И.Г.;
- 9.Масленникова Д.С.;
- 10.Рахимов Р.Р.;
- 11.Туктарова А.Р.;
- 12.Шаймуратова С.Р.

Итого: 12 человек

2) Краткосрочные курсы повышения квалификации на базе ГБОУ СПО «Юно-Уральский государственный технический колледж» в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» 25.04.2015г.в объеме 12 часов по теме «Совершенствование качества подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 09.02.09»:

- 1.-Бронштейн М.Е.

Итого: 1 человек

3) Повышение квалификации на базе ГАОУ ДПО Институт развития образования Республики Башкортостан по программе: «Современные технологии образовательного процесса в профессиональном образовании в соответствии с требованиями ФГОС» в объеме 72 часа:

с 27.11.2014г. по 06.12.2014г.:

1. Асиашкина Е.Ф.;
2. Имангулов Ф.Г.;

3. Райтер М.Г.
с 12.05.2015г. по 18.05.2015г.:
4. Туктарова А.Р.;
5. Царегородцева А.В.

Итого: 5 человек

Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин

1. Горцева Т.Н - курсы повышения квалификации в Башкирском территориальном институте профессиональных бухгалтеров
2. Райтер М.Г- курсы повышения квалификации в БИРО на тему «Современные технологии в обучении»
3. Халилова Р.М.- ;обучающий семинар УГКР «Использование ИКТ в учебно-воспитательном процессе», сертификат
4. Горцева Т.Н.
5. Гурьева Л.К.
6. Михайлова Н.А.
7. Гилева В.А.) - стажировка в ООО «Электрические сети»
8. Горцева Т.Н.)- IFAC. Международная Федерация Бухгалтеров. Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России

Итого: 8 человек

Кафедра ПБ и ФК

1. Учебный центр МБУ УПО г.Уфа, стажировка всех членов кафедры ПБ и ФК
2. Консультант плюс. Технология ПРОФ 2012, сертификат о прохождении стажировки – все члены кафедры

Итого: 8 человек

Кафедра программирования и информационных технологий

- 9-16. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Полудова Г.Р., Рахимов Р.Р., Старовойтова Н.Н. - стажировка в ООО Онлайн-консалтинг.
17. Фридман Г.М. - стажировку в УППО.
- 18-20. - Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р., Старовойтова Н.Н. профессиональная переподготовка по программе «Информатика» в ГАОУ ДПО ИРО РБ,
- 21.- Бронштейн М.Е. краткосрочное обучение в «ГБОУ СПО «ЮУрГТК» (г. Челябинск) в форме обучающего семинара по проблеме «Совершенствование качества подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Итого: 11 человек

Кафедра электроники и вычислительной техники

22 – 23. - Арефьев А.В., Абрамова Л.А. - стажировка в ООО НПП
«Гарант-Уфа»

24 - 25. Литвинова И.В., Хакимова Г.Г. - стажировка в УППО

26 – 29. - Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р., Муратшина А.Н., Левков А.А.
стажировка в ОАО МТУ «Кристалл»

Итого: 8 человек

ВСЕГО: 53 человека

5.6. Смотры - конкурсы методической работы, кабинетов, лабораторий, кафедр.

В 2014-2015уч. г. в колледже проведены конкурсы:

- 1) 1) «Лучшая методическая разработка по внеклассной работе»
- 2) «Лучшая кафедра»
- 3) «Лучший классный руководитель УГКР»
- 4) «Лучшая методическая разработка по учебной работе»

1.«Лучшая методическая разработка по внеклассной работе»

1 место Идрисова Г.Р. –
кафедра математических и естественно-
научных дисциплин

2.«Лучший классный руководитель УГКР»

1 место Рахимов Р..Р. – классный руководитель группы
группы 9ПКС-21 -ПУ-13,
кафедра программирования

3.«Лучшая методическая разработка по учебной работе»

1 место Бронштейн М.Е.,
Масленникова Д.С.
Анянова Ю.В.,
Рахимов Р..Р. –
кафедра программирования
методическая разработка «Рекомендации
по использованию современных
образовательных технологий»

4.«Лучшее внеклассное мероприятие»

1 место Гурьева Л.К.

Горцева Т.Н.. –

кафедра экономических и гуманитарных дисциплин

мероприятие, посвященное Дню Победы

Передовой опыт методической и педагогической работы передается ведущими преподавателями УГКР, проводящими исследовательскую, учебную, воспитательную работу.

Преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и физическая культура» **Шафеев Р.Ю.** за 2014/15 учебный год выполнил :

разработал

- МДК 02.02 «Пожарная профилактика»
- программа производственной практики по профессиональному модулю «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности
- методические указания по выполнению курсовой работы для студентов специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» МДК 02.02 «Пожарная профилактика»

разработал контрольно-оценочные средства:

- МДК пожарная профилактика
- ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

разработал методические указания по проведению:

- практических работ по МДК 02.02 «Пожарная профилактика»

разработал методические указания по внеаудиторной самостоятельной работе:

- МДК 02.02 «Пожарная профилактика»

повысил квалификацию

- стажировка в Учебном центре МБУ УПО г. Уфа (сентябрь)
- сертификат « Консультант Плюс. Технология ПРОФ 2012»

Принял участие:

- в организации Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 20.02.04 «Пожарная безопасность»
- в выставке "Связь. ИТ-технологии - 2015" в выставочном комплексе «ВДНХ-ЭКСПО»

- в VIII Международном Конгресс-выставке «GlobalEducation - Образование без границ-2014»
- в мероприятии, посвященное Дню Победы
- открытом мероприятии на тему: «История развития пожарной охраны в г.Уфе» со студентами первого курса в музее Противопожарной службы Республики Башкортостан.
- в научно-практической конференции, проведенной в рамках Всероссийской олимпиады по специальности «Пожарная безопасность»
- в конференции в рамках VIII Международной Конгресс-выставки «GlobalEducation - Образование без границ-2014»

имеет публикации:

Подготовка статьи и доклада по теме «Основные направления взаимодействия профессиональных образовательных организаций и работодателей в организации и Проведении Всероссийских олимпиад профессионального мастерства» для VIII Международном Конгресс-выставке «GlobalEducation - Образование без границ-2014»

под руководством Шафеева Р.Ю. студенты колледжа приняли участие:

- Республиканский этап всероссийской олимпиады по специальности "Пожарная безопасность"
- Лыжные гонки среди Пожарных частей Уфимского
- Подготовка студентов к Всероссийская олимпиада профессионального мастерства по специальности "Пожарная безопасность"

Шафеев Р.Ю. поощрен благодарственными письмами от министра образования РБ.

Преподаватель кафедры электроники и вычислительной техники

Литвинова Ирина Владимировна – имеет стаж педагогической работы 9 лет.

В УГКР Литвинова И.В. работает с сентября 2006 года. В настоящее время преподает общепрофессиональные дисциплины специальностей «Компьютерные системы и комплексы» МДК «Проектирование цифровых устройств», МДК «Установка и настройка периферийного оборудования», «Программирование в компьютерных системах» дисциплину «Технические средства информатизации», «Архитектура компьютерных систем», «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» «Вычислительная техника», МДК «Приемо-передающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания». Литвинова И.В. является зав. лабораторией «Проектирование цифровых устройств».

Литвинова И.В. – преподаватель, владеющий методикой преподавания и профессиональными навыками, владеющий учебным материалом, обладающий педагогическим тактом, обеспечивает высокое качество подготовки специалистов, что свидетельствует о ее педагогическом мастерстве, в коллективе пользуется заслуженным авторитетом.

Литвинова И.В. награждена Благодарственным письмом МО РБ за активное участие в

организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы», Благодарственным письмом МО РБ за участие в работе круглого стола «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»», Благодарственным письмом УГКР за помощь в организации и проведении Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности СПО «Пожарная безопасность».

За время работы в УГКР Литвинова И.В.

- разработала авторские программы по дисциплинам «Архитектура компьютерных систем», МДК «Проектирование цифровых устройств», МДК «Установка и настройка периферийного оборудования», МДК «Компьютерные и телекоммуникационные системы» специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» (повышенный и базовый уровень), МДК «Источники электропитания» специальности 10.02.02;
- разработала программы учебных практик по ПМ «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования», ПМ «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113;
- разработала контрольно-оценочные средства по преподаваемым дисциплинам;
- разработала методические указания по выполнению лабораторных и практических работ по преподаваемым дисциплинам;
- в качестве инновационных приемов в учебном процессе применяет «P -Cad, AutoCAD»;
- прошла стажировку в УППО;
- неоднократно принимала участие в организации и проведении Чемпионатов по цифровой схемотехнике среди студентов технических специальностей
- приняла участие в работе круглого стола «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»»
- учебному пособию по МДК «Проектирование цифровых устройств» (Часть 1) присвоен гриф МО РБ;
- студенты под руководством Литвиновой И.В. приняли участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Акимова У., Литвинова И.В.) и в теоретическом заочном туре Международной Олимпиады профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО «Сетевое и системное администрирование» (Сабахов Д., Чиглинцев А., Рамеев А., Галибин Е., Кузьмин К., Акимова У., рук. Литвинова И.В.).

Султанова Венера Фаритовна. преподаватель кафедры математических и естественнонаучных дисциплин, имеет педагогический стаж - 15 лет, в системе СПО - 15 лет.

Султанова В.Ф. работает в ГОУ СПО УГКР с 2000 года, в настоящее время является преподавателем дисциплин «Математика», «Элементы высшей математики», «Теория вероятностей и математическая статистика», заведует кафедрой математических и естественнонаучных дисциплин.

В 2014-2015 учебном году Султановой В.Ф. проделана работа по следующим

направлениям:

Внеклассная УВР:

- организация и проведение вместе с членами кафедры общеколледжевского внеклассного мероприятия «Посвящение в студенты» для студентов нового набора;
- организация и проведение Недели кафедры математических и естественнонаучных дисциплин:
- организация экскурсии для студентов группы ИБ-15 и участие в межссузовской конференции, проходившей в Уфимском финансово-экономическом колледже по теме «Золотое сечение в нашей жизни»;
- проведение консультаций для студентов выпускных групп в рамках подготовки колледжа к аккредитации;
- посещение рабочих уроков преподавателей кафедры в соответствии с планом работы УГКР на 2014-2015 гг.;
- участие в Межрегиональном совещании по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования ;
- Участие в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования;
- Организация и подготовка студентов групп ПКС-11, ИБ-15, ИБ-13, КСК-10 в V Всероссийской олимпиаде школьников и студентов «Знание - сила!», организованной Центром гражданского образования «Восхождение» (г.Казань) по дисциплине «Математика»;
- проведение курсов для студентов групп ПБ-1, КСК-10, ИБ-15, ИБ-13 по теме «Углубленное изучение естественно - научных дисциплин (математика)»
- публикация статьи в электронном сборнике «Организация образовательного процесса с использованием электронного обучения в профессиональных образовательных организациях» (РУНМЦ РБ) по теме «Разработка контрольно-измерительных материалов по математическим дисциплинам в Уфимском государственном колледже радиоэлектроники»;
- участие в работе республиканской научно-практической конференции для преподавателей русского языка и литературы, математических дисциплин профессиональных образовательных организаций Республики Башкортостан;
- подготовка студентов группы 9ИБ-15 для участия в отборочном этапе Республиканского конкурса «Интеллектуальное многоборье Башкортостан-2015» среди студентов организаций профессионального образования РБ;
- участие в церемонии открытия Всероссийской олимпиада по пожарной безопасности;
- Регулярное проведение классных часов и родительских собраний в группе 9ИБ-35(классное руководство);
- посещение Русского драматического и Башкирского драматического театров с группой 9ИБ-35

Учебно-методическая работа:

- переработка рабочей программы по дисциплине «Математика» для специальности ИБ, 2 курс;

- переработка КИМов для специальности «ИБ» по дисциплине «Математика» ;
- переработка «Методических указаний по выполнению практических работ для специальности «ИБ» по дисциплине «Математика» ;
- актуализация рабочих программ учебных дисциплин «Математика» специальность «ИБ», «Элементы высшей математики» специальность «КСК», «Теория вероятностей и математическая статистика» специальность «КСК», «Теория вероятностей и математическая статистика» специальность «ПСК» в соответствии с требованиями ФГОС 3+;
- разработка программы курсов «Углубленное изучение естественно-научных дисциплин (математика)»
- разработка программ курсов «Углубленное изучение основ математического анализа» для специальности 10.02.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»;
- разработка программ курсов «Углубленное изучение основ математического анализа» для специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»
- Проведение открытого урока по дисциплине «Математика» по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции» в группе 9ИБ-15 ;
- Организация и проведение предметной олимпиады по математике для студентов 1 курса;
- Проведение входного контроля знаний для студентов 1-х курсов всех специальностей по дисциплинам «Математика»;
- Проведение директорского среза знаний по дисциплине «Математика» для студентов 1-го курса.

Выполнены методические разработки:

1) «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» (специальность 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»);

2) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Элементы высшей математики» (специальность 230101 «Компьютерные системы и комплексы»);

3) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика» (специальность 230101 «Компьютерные системы и комплексы»);

4) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика» (специальность 230115 «Программирование в компьютерных системах»);

5) Методическая разработка открытого урока по дисциплине «Математика» по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции».

Султанова В.Ф. в совершенстве владеет методикой преподавания , постоянно работает по повышению своего профессионального мастерства, стремится к поиску новых методов и приемов обучения, что обеспечивает высокое качество подготовки

специалистов. Султанова В.Ф. использует следующие активные методы на своих занятиях:

- проблемные ситуации
- программированные опросы
- дифференцированный подход, элементы соревнования
- эксперецс-диктанты
- опорные конспекты
- применение рабочих тетрадей

В учебном процессе Султанова В.Ф. применяет следующие нетрадиционные уроки: обобщающий урок, урок-зачет, урок-исследование, урок-викторина. Активно применяются современные ТСО: компьютер и мультимедийная техника. Султанова В.Ф. умело организует на занятиях самостоятельную работу студентов – созданные студентами электронные учебники, презентации, слайд-ролики используются преподавателем на уроках как наглядный материал.

Султанова В.Ф. – опытный и грамотный преподаватель, постоянно совершенствующийся, развивающийся, не стоящий на месте. Используя накопленный опыт она делиться им со своими коллегами, щедро передает навыки и знания студентам.

Кафедра математических и естественно-научных дисциплин представляет ее кандидатуру для участия в конкурсе «Лучший преподаватель УГКР».

Преподаватель кафедры программирования и ИТ **Рахимов Р.Р.** за 2014/15 учебный год провел:

- классный час в группе 9ПКС-31 УП-12 «Моя малая Родина»
- открытое массовое студенческое новогоднее мероприятие «Звезды УГКР»
- открытый урок по МДК «Web-технологии» в группе 9ПКС-21 УП-13
- открытое мероприятие «День открытых дверей»
- олимпиаду по дисциплине «Информационные технологии»
- конкурс web-проектов «SkyWEB» среди обучающихся Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники
- конкурс цифровой фотографии «Не уппусти момент!» среди абитуриентов, студентов, выпускников, преподавателей и сотрудников Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники

разработал рабочие программы дисциплин, программных модулей и практик:

- МДК «Маркетинг»
- МДК «Маркетинговые исследования»
- программа учебной практики по ПМ «Выполнение работ по профессии «Оператор ЭВМ»
- программа учебной практики по ПМ «Разработка и продвижение Web-приложений
- программа производственной практики по ПМ 04 «Участие в ревьюировании

программных продуктов»

- программа учебной практики по ПМ 06 «Выполнение работ по профессии: «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»

разработал контрольно-оценочные средства:

- МДК «Маркетинг»
- МДК «Маркетинг»
- ПМ 06 «Выполнение работ по профессии: «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»
- ПМ 07 «Разработка и продвижение web-приложений»

создал методические разработки:

- методическая разработка открытого классного часа «Моя малая родина»
- рекомендации по использованию современных образовательных технологий
- методическая разработка внеклассного мероприятия «Звезды УГКР»

разработал методические указания по проведению:

- практических работ по дисциплине «Информационные технологии» для специальностей 09.02.01, 09.02.03
- практических работ по дисциплине «Маркетинг»
- практических работ по дисциплине «Маркетинговые исследования»
- практических работ по МДК «Web-технологии»

разработал методические указания по внеаудиторной самостоятельной работе:

- «Информационные технологии»
- МДК «Маркетинг» для специальности 09.02.01
- МДК «Маркетинг» для специальности 09.02.03

Рахимов Р.Р.:

- прошел стажировку по преподаваемым дисциплинам и МДК в ООО Онлайн-консалтинг
- прошел профессиональную переподготовку по программе «Информатика» в ГАОУ ДПО ИРО РБ
- прошел аттестацию на высшую квалификационную категорию

принял участие:

- в XX Всероссийском педагогическом конкурсе «Новые идеи – 2014»
- в вебинаре «Ученические работы – мощный интернет-ресурс нового образовательного содержания» (РФ)
- в XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера»
- в XIII республиканском конкурсе образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая Сова»
- в организации Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 20.02.04 «Пожарная безопасность»

- в республиканском семинаре "Организационно-методическое сопровождение реализации программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих в профессиональных образовательных организациях в свете требований ФГОС СПО"

имеет публикации:

- «Разработка и методика использования электронных средств обучения при изучении раздела «WEB-дизайн» дисциплины «Информационные технологии», // Сборник «Проблемы качества образования», УГКР, 2015 г.//
- «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательных компетенций», // «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности», сборник статей Всероссийской научно-практической конференции в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность СПО, Уфа, 2015г.//

под руководством Рахимова Р.Р. студенты колледжа приняли участие:

- во II Всероссийском конкурсе проектно-исследовательских работ «Гранит науки»- 2015 (Патлах С.)
- во II туре Международной олимпиады по веб-программированию (Хамитов И.)

Рахимов Р.Р. поощрен

- дипломом лауреата XX Всероссийского педагогического конкурса «Новые идеи – 2014» (Рахимов Р.Р.)

Под руководством Рахимова Р.Р. разработаны электронные учебники по преподаваемым дисциплинам в соответствии с ФГОС III+.

5.7. Интеграция с ВУЗами по вопросам организации учебного процесса

Продолжается интеграция с ВУЗами по следующим направлениям:

- привлекается профессорско-преподавательский состав ВУЗов для чтения специальных дисциплин;
- используется лабораторная база университетов для организации лабораторных работ студентов колледжа;

Проведена работа с кафедрами УГАТУ «Вычислительная техника и защита информации», «Информатика», «Телекоммуникации» по организации непрерывного образования.

Имеются договоры с Уфимским государственным авиационным техническим университетом и Башкирским государственным университетом о многоуровневой непрерывной подготовке специалистов.

5.9. Анализ успеваемости, оценка качества подготовки специалистов, соответствие их знаний, умений, навыков требованиям квалификационных характеристик

Анализ успеваемости осуществлен в приложении 2. Оценка качества подготовки

специалистов свидетельствует о соответствии их знаний, умений, навыков требованиям квалификационных характеристик.

Совершенствуются формы и методы контроля знаний, умений и навыков студентов. Совершенствуется система контроля знаний. По всем дисциплинам разработан тестовый контроль знаний, также разработаны комплексные тестовые задания по циклам дисциплин и специальностям, реализованные на базе платформы 1С-Предприятие 8.0, что позволяет контролировать усвоение знаний на любом уровне и проверить весь объем знаний по дисциплинам. Пакет тестов также используется администрацией колледжа в процессе диагностики качества обучения студентов. Кроме того, все материалы имеются на WEB-сайте УКГР.

Итоговая государственная аттестация по специальностям: 210406 «Сети связи и системы коммутации» в группах повышенного и базового уровней проводится в виде защиты выпускных квалификационных работ и (или) сдачи итогового междисциплинарного экзамена (на выбор студентов).

I этап итогового междисциплинарного экзамена представляет собой компьютерное тестирование, включающее вопросы по специальным дисциплинам.

На специальности «Сети связи и системы коммутации» включены следующие дисциплины: «Цифровые системы коммутации», «Линейные сооружения связи», «Передача дискретных сообщений», «Многоканальные системы передачи», «Автоматическая коммутация», «Сети связи», «Интеллектуальные информационные системы».

На первом этапе междисциплинарного экзамена студентам предлагается ответить на 60 вопросов в течение 1 часа. Оценки выставляются по следующим критериям:

- от 85% правильных ответов - 5;
- от 70 до 84% правильных ответов - 4;
- от 50 до 69% правильных ответов - 3;
- менее 50% правильных ответов - 2.

При сдаче второго этапа междисциплинарного экзамена по специальности учитываются:

- уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебными программами дисциплин;
- уровень знаний и умений, позволяющих решать практические и профессиональные задачи;
- обоснованность, чёткость, краткость изложения ответов.

В ходе проведения второго этапа осуществляется проверка практических и профессиональных знаний и умений студентов. Но второй этап по специальности «Сети связи и системы коммуникации» входят задачи по дисциплинам «Электрорадиоизмерения», «Многоканальные систем передачи», «Цифровые системы коммутации», «Ситуационные задачи». Второй этап проводится в письменном виде с использованием ПК.

Выпускные квалификационные работы выполняются в виде дипломного проекта или дипломной работы. Тематика выпускных квалификационных работ по специальности «Сети связи и системы коммуникации»: «Проектирование сетей и

элементов сетей нового поколения», «Модернизация действующего оборудования», «Проектирование беспроводных систем связи и систем охранной сигнализации» и т.д..

Итоговая государственная аттестация по специальности 230101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» в группах базового уровня проводится в виде защиты выпускных квалификационных работ или сдачи итогового междисциплинарного экзамена (на выбор студентов).

I этап итоговая междисциплинарного экзамена представляет собой компьютерное тестирование, включающее вопросы по специальным дисциплинам специальности.

Итоговый междисциплинарный экзамен проводится в два этапа. Первый этап посвящен проверке теоретических знаний студентов и представляет собой компьютерное тестирование на базе платформы «1С Предприятие» по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» по дисциплинам: «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», «Периферийные устройства ВТ», «Конструирование, производство и эксплуатация СВТ», «Компьютерные сети и телекоммуникации», «Интеллектуальные информационные системы.

I этап итогового междисциплинарного экзамена представляет собой компьютерное тестирование, включающее вопросы по специальным дисциплинам .

На первом этапе междисциплинарного экзамена студентам предлагается ответить на 60 вопросов в течение 1 часа. Оценки выставляются по следующим критериям:

- от 85% правильных ответов - 5;
- от 70 до 84% правильных ответов -4;
- от 50 до 69% правильных ответов – 3;
- менее 50% правильных ответов - 2.

При сдаче второго этапа междисциплинарного экзамена по специальности учитываются:

- уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебными программами дисциплин;
- уровень знаний и умений, позволяющих решать практические и профессиональные задачи;
- обоснованность, чёткость, краткость изложения ответов.

В ходе проведения второго этапа осуществляется проверка практических и профессиональных знаний и умений студентов. Во второй этап по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» входят задачи по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», «Основы автоматики», «Цифровая схемотехника», «Программирование на языке высокого уровня», «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных средств». Второй этап проводится в письменном виде с использованием ПК.

Выпускные квалификационные работы выполняются в виде дипломного проекта или дипломной работы. Тематика выпускных квалификационных работ по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»: «Разработка устройств», «Модернизация действующего оборудования», «Разработка локальных

вычислительных сетей предприятий».

Итоговая государственная аттестация по специальности 280104 «Пожарная безопасность» осуществляется в виде итогового междисциплинарного экзамена.

По 1 этапу итогового междисциплинарного экзамена в билете содержатся три вопроса, которые отражают объем проверяемых теоретических знаний выпускника по профилактическим дисциплинам: «Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов», «Пожарная автоматика», «Государственный пожарный надзор», «Пожарная безопасность электроустановок», «Автоматизированные системы управления и связь», «Противопожарное водоснабжение», «Здания и сооружения». В билет также включено решение ситуационной задачи по одной из дисциплин: «Государственный пожарный надзор», «Здания и сооружения» в соответствии с государственными требованиями и дополнительными требованиями образовательного учреждения по специальности.

II этап - включает теоретические вопросы по дисциплинам: «Пожарная тактика», «Пожарная техника», «Газодымозащитная служба», решение ситуационной задачи по дисциплинам: «Пожарная тактика», «Газодымозащитная служба» и «Пожарная техника» и выполнение практических приемов работы с пожарно-техническим вооружением на пожарном автомобиле.

6. Организация производственного обучения.

6.1. Организация практики на объектах учебного заведения.

В учебном заведении на базе специализированных лабораторий и мастерских проведены практики на получение рабочих профессий «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», «Монтажник оборудования связи», «Монтажник связи-кабельщик» (для специальностей 10.02.02, 11.02.11, 09.02.03, 11.02.09, 09.02.01), а также учебные практики по профессиональным модулям по всем специальностям. Часть учебных практик проведено на базе предприятий города в их специализированных лабораториях. Для организации и проведения практики на получение рабочей профессии «Водитель» для специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» заключен долгосрочный договор с автошколой «Брукк».

Программы проведения практик на получение рабочих профессий и программы учебных и производственных практик в составе профессиональных модулей разработаны преподавателями и специалистами колледжа в соответствии с требованиями государственных стандартов 3-го поколения.

Количество рабочих мест, руководителей практического обучения, оборудования, материально-технических средств позволяет обеспечить выполнение требований Государственных стандартов в части практик на получение рабочих профессий полностью.

Для оперативного контроля выполнения студентами заданий по практике в рамках единой информационно-управляющей системы колледжа успешно используется модуль «Производственное обучение», реализованный на платформе 1С: Предприятие (версия 8.2.). Система позволяет автоматизировать процесс формирования приказов по практике, выдачу заданий, оформление индивидуальных договоров, индивидуальных заданий, отслеживать прохождение практики как по каждому студенту, так и по группе, анализировать результаты практики по различным параметрам, хранить отчеты студентов в виде единой электронной базы данных, планировать и формировать график учебного процесса. Также успешно используется программный модуль «Педагогическая нагрузка» и «Учет часов», который позволяет автоматизировать процесс распределения нагрузки на учебный год, а в дальнейшем учитывать и анализировать количество проведенных часов по различным видам практик и формировать итоговые формы учета часов по преподавателям. В конце учебного года проведен анализ качественной успеваемости студентов по прохождению всех видов практик как по отделениям, по курсам, так и по всему колледжу.

Вся информация по производственной работе колледжа отражена на сайте колледжа в разделе «Производственное обучение». В нем представлена вся необходимая нормативная и учебная документация, графики прохождения студентами производственной практики и другая информация.

В течении учебного года проведены итоговые уроки-конференции по производственным видам практик по всем специальностям.

6.2 Наличие договоров с предприятиями и организациями по вопросу производственного обучения и проведения практики на объектах.

По данным ГКУ Центра занятости населения г. Уфы самыми востребованными специальностями являются:

- «Компьютерные системы и комплексы»
- «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»
- «Многоканальные телекоммуникационные системы»
- «Пожарная безопасность»
- «Программирование в компьютерных системах»
- «Сети связи и системы коммутации».

Подготовка специалистов по всем специальностям осуществляется при поддержке мощных социальных партнеров, работодателей, участвующих в проектировании профессиональных образовательных программ, в формировании комплекса лабораторно-технических средств обучения, в предоставлении баз практик для студентов колледжа, в работе Государственных экзаменационных комиссий.

Социальными партнерами – работодателями - являются крупнейшие предприятия города и республики, работающие в отрасли государственной безопасности, оборонной промышленности, отрасли связи и телекоммуникаций, электроники и других отраслях, вносящих весомый вклад в стратегическое развитие государства.

Предприятия и организации – социальные партнеры ОПК	Перечень специальностей подготовки кадров для ОПК
--	--

<p>Федеральная служба безопасности России по Республике Башкортостан, ООО Строительная компания «Модуль» (строительство и устройства банковских офисов, электромонтажные работы, системы охраны и пожарной сигнализации, телевизионные системы охранного наблюдения, системы автоматического и автономного пожаротушения, системы контроля и доступа, системы офисной связи, структурированные кабельные сети, системы оповещения и радиофикации, управление эвакуации людей), ОАО «Башинформсвязь» (крупнейший провайдер телекоммуникационных услуг на территории Республики Башкортостан, предоставляет закрытые каналы передачи данных, правительственная связь, ФАПСИ), ОАО «Спутниковые телекоммуникации Башкортостана» (строительство защищенных объектов связи, создание телекоммуникационных сетей, аренда спутниковых каналов, услуги связи), Центр информационных технологий, связи и защиты информации МВД по РБ</p>	<p>Информационная безопасность телекоммуникационных систем</p>
---	--

<p>ОАО «Башинформсвязь» (крупнейший провайдер телекоммуникационных услуг на территории Республики Башкортостан, предоставляет закрытые каналы передачи данных, правительственная связь, ФАПСИ),</p> <p>ОАО «Уфанет» (ведущий провайдер телекоммуникационных услуг на территории Республики Башкортостан и Оренбургской области),</p> <p>ОАО Монтажно-Технологическое Управление «Кристалл» (строительно-монтажные пусконаладочные работы телекоммуникационных комплексов, техническое обслуживание систем связи, внедрение сопровождения информационных систем автоматизированного управления, интернет и кабельное телевидение, услуги связи, представительства в Приволжском Федеральном округе, развертывание Федеральной системы ГАС «Правосудия» и ГАС «Выборы» в уральском регионе, создание структурированной кабельной системы «ПАК-регион» Федеральной миграционной службы Республики Башкортостан и Оренбургской области),</p> <p>ООО «Спутник-Телеком» (строительство защищенных объектов связи, создание телекоммуникационных сетей, аренда спутниковых каналов, услуги связи),</p> <p>ОАО «Вымпел-Ком» (билайн) (оператор сотовой связи),</p> <p>ООО «Канон» (системный интегратор сетей связи),</p> <p>Центр информационных технологий, связи и защиты информации МВД по РБ</p> <p>Филиал Федерального Государственного Унитарного предприятия «Всероссийская Государственная телевизионная и радиовещательная компания» «ГТРК Башкортостан» (телеканал «Россия 1»)</p>	<p>Многоканальны е телекоммуникац ионные системы</p>
---	--

<p>ОАО «Башинформсвязь» (крупнейший провайдер телекоммуникационных услуг на территории Республики Башкортостан, предоставляет закрытые каналы передачи данных, правительственная связь, ФАПСИ),</p> <p>ОАО «Уфанет» (ведущий провайдер телекоммуникационных услуг на территории Республики Башкортостан и Оренбургской области),</p> <p>ОАО Монтажно-Технологическое Управление «Кристалл» (строительно-монтажные пусконаладочные работы телекоммуникационных комплексов, техническое обслуживание систем связи, внедрение сопровождения информационных систем автоматизированного управления, интернет и кабельное телевидение, услуги связи, представительства в Приволжском Федеральном округе, развертывание Федеральной системы ГАС «Правосудия» и ГАС «Выборы» в уральском регионе, создание структурированной кабельной системы «ПАК-регион» Федеральной миграционной службы Республики Башкортостан и Оренбургской области),</p> <p>ООО «Спутник-Телеком» (строительство защищенных объектов связи, создание телекоммуникационных сетей, аренда спутниковых каналов, услуги связи),</p> <p>ОАО «Вымпел-Ком»(билайн) (оператор сотовой связи), ,</p> <p>ООО «Канон» (системный интегратор сетей связи),</p> <p>Центр информационных технологий, связи и защиты информации МВД по РБ</p> <p>Филиал Федерального Государственного Унитарного предприятия «Всероссийская Государственная телевизионная и радиовещательная компания» «ГТРК Башкортостан» (телеканал «Россия 1»)</p>	<p>Сети связи и системы коммутации</p>
--	--

<p>ОАО Уфимский завод «Промсвязь» (разработка и производства телекоммуникационного оборудования и цифровой аппаратуры),</p> <p>ОАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение» (производство и ремонт военных турбореактивных авиационных двигателей вертолетной технике, выпуск оборудования для нефтегазовой промышленности),</p> <p>ОАО «Электrozавод» (ведущий российский мировой производитель электротехнического оборудования),</p> <p>ООО «Онлайн-сервис» (центр разработки и дистрибьютор компании 1С),</p> <p>ООО «Гарант-СБ» (системы охраны пожарной сигнализации, автоматического пожаротушения, видеонаблюдение, системы контроля доступа, электроснабжение, системы связи)</p>	Компьютерные системы и комплексы
<p>ООО «Онлайн-сервис» (центр разработки и дистрибьютор компании 1С),</p> <p>ООО «Софт Лайн» (Российский лидер по продаже и сопровождению широкого спектра лицензионного программного обеспечения),</p> <p>ООО «Аир-софт» » (Российский лидер по продаже и сопровождению широкого спектра лицензионного программного обеспечения),</p> <p>ОАО Уфимский завод «Промсвязь» (разработка и производства телекоммуникационного оборудования и цифровой аппаратуры)</p>	Программирование в компьютерных системах

Часть договоров на организацию и проведение практик заключаются непосредственно перед началом соответствующего вида практики, исходя из возможности предприятий.

Некоторые из студентов колледжа проходят практику по индивидуальным договорам на иных предприятиях. Все виды практик проходят в установленные учебным графиком сроки без срыва программы практики.

В колледже ведется учет трудоустройства выпускников колледжа по всем специальностям.

Выпускники колледжа работают на предприятиях по обслуживанию, ремонту, производству средств вычислительной техники, периферийных устройств, оргтехники, разработки и внедрения программного обеспечения, WEB –приложений, городских и междугородных телефонных станциях, в компаниях интернет-провайдеров, предприятиях услуг мобильной связи, гостелерадиокомпаний, инспекциях государственного пожарного надзора, подразделениях ГПС, профессиональных и ведомственных пожарных охранах, в компаниях по проектированию и монтажу автоматической пожарной сигнализации, охранной сигнализации, видеонаблюдения. Всего за время существования колледжем выпущено 15900 специалистов.

Основными предприятиями, предоставляющими работу выпускникам, являются ОАО «Башинформсвязь», ОАО «Уфанет», ОАО МТУ «Кристалл», Отряд государственной противопожарной службы МЧС РБ, Почта России, ГУП ТРК «Башкортостан», ОАО «ВымпелКом», ОАО «МТС» и другие организации, работающие в области телекоммуникаций и информационных техн

7. Заочная форма обучения

7.1. Характеристика студентов заочной формы обучения (возраст, наличие стажа работы и т.п.)

На отделении ведется подготовка на базе среднего (полного) образования по трем специальностям: 230101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети», 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы», 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации», 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

Обучаются студенты, имеют стаж работы на производстве по профилю специальности. Средний возраст студентов заочного отделения 24 лет.

7.2. Наличие и разработка учебно-методической документации для студентов, организация работы

Разработаны и утверждены рабочие программы по всем дисциплинам заочной формы обучения. В истекшем учебном году произведена корректировка учебных планов специальностей 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы», 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации», 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы» согласно нормативным документам и переработка учебно-методических комплексов для студентов заочников.

На отделении продолжается работа в информационно-управляющей системе 1С-предприятие, в которую вводятся информация по приему, личная карточка студента, ведомость учета часов учебной работы преподавателя (форма №2, форма №3), расписание занятий групп на сессию. Введены оценки студентов по изучаемым дисциплинам, приложения к дипломам выводятся на печать из базы информационно-управляющей системы.

Учебный процесс на отделении организован на основе графика, составленного в тесной взаимосвязи с графиком учебного процесса дневной формы обучения. На каждую группу составлен образовательный маршрут студента. В нем отражаются изучаемые дисциплины, форма промежуточной аттестации, сроки проведения экзаменационных сессий, стажерской(преддипломной) практики и сроки проведения Итоговой государственной аттестации. Время проведения сессий в начале учебного года доводится до сведения студентов - заочников письменно, в виде справок вызовов, и размещается информация на WEB- сайте колледжа.

Для приглашения студентов на экзаменационные сессии так же используются справки-вызова. По окончании каждой сессии выдаются справки-подтверждения студентам, прибывшим на сессию. На каждую сессию составляется расписание занятий и экзаменов. Во время сессии ежедневно ведется корректировка расписания занятий и все данные заносятся в информационно-управляющую систему 1С-предприятие.

7.3 Мероприятия по повышению успеваемости, качества курсового и дипломного проектирования

Для повышения качества успеваемости на заочном отделении в помощь студентам выдается логин и пароль доступа к электронным ресурсам, где подробно изложен весь материал по изучаемым дисциплинам.

Перед Итоговой государственной аттестацией для студентов-заочников проводится консультация по дисциплинам, выносимым на ГИА, согласно графику, утвержденному заместителем директора.

Государственная итоговая аттестация по специальностям 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы», 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации», 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы» проводится в виде защиты выпускной квалификационной работы (защита дипломного проекта или дипломной работы).

7.4 Связь с предприятиями и организациями по вопросам подготовки специалистов без отрыва от производства

Заочное отделение УГКР плодотворно сотрудничает с предприятиями ОАО «Башинформсвязь». В 2014-2015 учебном году на заочном отделении УГКР выпустилось 10 человек, из них по специальности 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы» – 1 специалист, по специальности 210101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» – 2 специалиста, по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» - 7 специалистов.

В основном выпускники трудятся на предприятиях ОАО «Башинформсвязь» и предприятиях города Уфы и Республики Башкортостан. Представители социальных партнеров постоянно ведут контроль за успеваемостью своих работников.

7.5. Оценка качества подготовки кадров по заочной форме обучения

Средний процент качества по отделению – 35%, процент абсолютной успеваемости – 76%. Выпустилось в 2014-2015 учебном году - 10 человек: по специальности 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы» – 1 специалист, по специальности 210101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» – 2 специалиста, по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» - 7 специалистов. Результаты ГИА по отделению: абсолютная успеваемость – 100% качественная – 70%

8. Итоговая государственная аттестация выпускников

Отчет по итогам работы государственной аттестационной комиссии по специальности 210404 "Многоканальные телекоммуникационные системы" дневного отделения (повышенного уровня) за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель Е.Б. Курносов – первый заместитель генерального директора ОАО «Башинформсвязь».

Зам. председателя - Л.Р. Туктарова, зам. директора УГКР, к.т.н., преподаватель высшей категории УГКР;

Секретарь – Н.С. Слесарева – зав. кафедрой 210404, преподаватель высшей категории УГКР.

Члены комиссии –

И.М. Галеев – главный метролог ОАО «Башинформсвязь».

А.Г. Ганеева – заслуженный работник НО РБ, преподаватель высшей категории УГКР;

А.С.Якупова - заслуженный связист РБ, преподаватель УГКР.

Итоговая государственная аттестация студентов дневного (повышенный уровень) отделения по специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы» проходила в виде защиты выпускных квалификационных работ и сдачи итогового междисциплинарного экзамена с 02.02.2015 по 06.03.2015, что соответствует учебному плану.

Тематика и содержание выпускных квалификационных работ соответствует специальности, современному уровню развития науки и техники и современным информационным технологиям в телекоммуникационных системах. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все квалификационные работы имеют отзывы и рецензии. Отзывы руководителей дипломных проектов и рецензии отражают глубокое содержание работ. Темы квалификационных работ были предложены УГКР, ОАО «Башинформсвязь», «Связьтранснефть» и многие рекомендованы к внедрению.

Итоговая государственная аттестация проводилась в два этапа.

I этап – компьютерное тестирование, включает следующую группу дисциплин:

- волоконно-оптические системы передачи;
- линейные сооружения связи;
- сети связи;

- аналоговые системы передачи;
- цифровые системы передачи;
- системы коммутации;
- интеллектуальные информационные системы;

По II этапу итогового междисциплинарного экзамена в билете содержится 3 вопроса, которые отражают практические умения и навыки, а также умение решать ситуационные задачи. Определенная часть заданий по этому этапу была предложена заказчиком – ОАО «Башинформсвязь».

II этап включает следующую группу дисциплин:

- электрорадиоизмерения;
- системы коммутации;
- цифровые системы передачи;
- ситуационные задачи.

На II этапе, где проверялись практические знания и умения, студенты показали умение измерять и рассчитывать различные параметры аппаратуры связи и систем связи, самостоятельно вычерчивать схемы, производить настроечные и регулировочные работы на действующем оборудовании комплексной лаборатории телекоммуникаций, что было отмечено представителем ОАО «Башинформсвязь».

Дипломные проекты по проектированию мультисервисных сетей беспроводного абонентского доступа, сетей доступа по технологии GPON, по проектированию гибкомасштабируемой сети DWDM на Северо- Западном сегменте ОАО «Башинформсвязь», по модернизации магистральной внутризональной сети MPLS, по проектированию оптической сети доступа по технологии GPON, сетей передачи данных, расширения услуг сотовой связи, по организации предоставления услуг IP-телефонии на базе сетей GPON и другие выполнены применительно к конкретным районам города Уфы и РБ. В них рассмотрены вопросы выбора технологий для организации широкополосного доступа, топологии сетей, подбора оборудования для выбранных решений. Также производился расчет требуемой скорости цифрового потока, объем оборудования систем передач и коммутации, и вопросы, связанные с их техническим обслуживанием. Дипломные проекты по проектированию волоконно-оптических линий связи между населенными пунктами выполнены с учетом современных потребностей организации широкополосного доступа и привязаны к конкретным участкам города Уфы и РБ. В них рассмотрены вопросы выбора типа оптического кабеля, его емкости, способы прокладки.

Дипломные проекты студентов Бикбулатова Э., Давлетшина А. выполнены на базе оборудования лаборатории телекоммуникаций колледжа и посвящены совершенствованию технологий обслуживания цифровых систем коммутации. Это позволит использовать оборудование лаборатории для выполнения практических и лабораторных работ по дисциплинам специальности.

При защите выпускных квалификационных работ и сдачи итогового междисциплинарного экзамена комиссия отметила высокую эрудицию и глубокие знания и уверенность в ответах у следующих студентов: Хайруллина А.А., Шевелева Л.М., Шарипова А.И., Ахидова Ю.В., Садыкова Т.Н., Арсланова А.Э. Комиссия отметила, что студенты широко использовали практические навыки,

полученные в результате практик на предприятиях связи РБ.

Следует отметить руководителей-консультантов, которые оказали квалифицированную помощь при выполнении дипломных проектов: И. Р. Садыкову, А.Г. Ганееву, А.С.Якупову, Р.Г. Хусаинова, А.Р.Туктарову, И.В.Нуйкина.

Грамотные подробные рецензии с учетом углубленного изучения дипломного проекта были представлены кандидатами физико-математических наук Р.Ф. Туктаровым, Ю.А.Лебедевым.

Количество дипломов с отличием – 4.

1. Арсланов А.Э.
2. Ахидов Ю.В.
3. Хайруллин А.А.
4. Ягафарова Н.Р.

В завершении ИГА проведена X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» в которой приняли участие представители фирм и организаций заказчиков, реализующих услуги телекоммуникаций на рынке республики и России. Прослушаны выступления представителей организаций и доклады студентов.

Пять докладов студентов: Арсланова А.Э., Ахидова Ю.В., Латыпова И., Шевелева Л.М., Хайруллина А.А. вошли в сборник трудов студенческой научно-практической конференции «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций».

В результате проведения итогового междисциплинарного экзамена и защиты выпускных квалификационных работ по специальности был показан хороший теоретический и практический уровень подготовки студентов. Даны рекомендации для продолжения обучения в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Анализ результатов итоговой государственной аттестации прилагается.

Для подведения итогов ГАК проведено заседание круглого стола на базе ОАО «Башинформсвязь» с участием всех членов ГАК. На заседании круглого стола проанализированы результаты ГАК, обсуждены перспективы дальнейшей подготовки специалистов, вопросы совершенствования материальной базы и предложения ГАК.

Предложения ГАК:

1. Шире использовать инженерный состав ОАО «Башинформсвязь», базовых предприятий, вузов для руководства дипломными проектами.
2. Подбирать темы выпускных квалификационных работ в соответствии с новыми программами ФГОС, рекомендациями базовых предприятий и перспективными технологиями развития средств связи.
3. Использовать базовое оборудование колледжа для выполнения выпускных квалификационных работ.

Председатель ГАК
Зав. кафедрой 210404

Е.Б.Курносов
Н.С. Слесарева

**Результаты защиты выпускных квалификационных работ
по специальности 210404 (повышенный уровень)
«Многоканальные телекоммуникационные системы"»**

№ п/п	Показатели	Форма обучения	
		Очная	
		кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	18	100
2	Допущены к защите	18	100
3	Принято к защите выпускных кв. работ	18	100
4	Защищено выпускных кв. работ	18	100
5	Оценки: отлично	10	56
	хорошо	7	39
	удовлетворительно	1	5
	неудовлетворительно	-	-
6	Средний балл	4,3	-
7	Количество выпускных кв. работ, выполненных:	-	-
7.1	по темам предложенным студентами	-	-
7.2	по заявкам организаций, учреждений	10	56
7.3	в области поисковых исследований	-	-
8	Количество выпускных кв. работ, рекомендованных:		
8.1	к опубликованию	8	44
8.2	к внедрению	8	44

Зав. кафедрой 210404 _____ Н.С. Слесарева

**Общие результаты подготовки студентов
по специальности 210404
«Многоканальные телекоммуникационные системы»
(повышенный уровень)**

№ п/п	Показатели	Форма обучения	
		Очная	
		кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	18	100
2	Количество дипломов с отличием	4	22
3	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	7	39
4	Защищено выпускных кв. работ	18	100

Зав. кафедрой 210404 _____ Н.С. Слесарева

**Анализ результатов
итоговой государственной аттестации выпускников
образовательных учреждений среднего профессионального образования**

**Результаты междисциплинарного экзамена по специальности 210404 – «Многоканальные
телекоммуникационные системы»
Повышенный уровень**

№ п/п	Показатели	Форма обучения		
		Очная		
		кол-во	%	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	21	100	
2	Допущены к экзамену	21	100	
3	Сдавали экзамен	21	100	
4	Сдали с оценкой отлично	8	38	
	хорошо	12	57	
	удовлетворительно	1	5	
	неудовлетворительно	-	-	
5	Средний балл	4,2	-	

Зав. кафедрой 210404 _____ Н.С. Слесарева

**Результаты защиты выпускных квалификационных работ
по специальности 210404 (базовый уровень)
«Многоканальные телекоммуникационные системы»**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения			
				Очная		Заочная	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	24	100	23	100	1	100
2	Допущены к защите	24	100	23	100	1	100
3	Принято к защите выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100
4	Защищено выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100
5	Оценки: отлично	18	75	17	74	1	100
	хорошо	3	12,5	3	13	-	-
	удовлетворительно	3	12,5	3	13	-	-
	неудовлетворительно	-	-	-	-	-	-
6	Средний балл	4,3	-	4,2	-	5	-
7	Количество выпускных кв. работ, выполненных:	-	-	-	-	-	-
7.1	по темам предложенным студентами	-	-	-	-	-	-
7.2	по заявкам организаций, учреждений	10	42	9	39	1	100
7.3	в области поисковых исследований	-	-	-	-	-	-
8	Количество выпускных кв. работ, рекомендованных:						
8.1	к опубликованию	-	-	-	-	-	-
8.2	к внедрению	10	42	9	39	1	100

Зав. кафедрой 210404 _____ Н.С. Слесарева

**Общие результаты подготовки студентов
по специальности 210404
«Многоканальные телекоммуникационные системы»
(базовый уровень)**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения			
				Очная		Заочная	
		кол- во	%	кол-во	%	кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	24	100	23	100	1	100
2	Количество дипломов с отличием	9	38	9	39	-	-
3	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	11	46	11	48	-	-
4	Защищено выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100

Зав. кафедрой 210404 _____ Н.С. Слесарева

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 11.02.09 "Многоканальные
телекоммуникационные системы" дневного и заочного отделений
(базового уровня)
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель Е.Б. Курносов – первый заместитель генерального директора ОАО «Башинформсвязь».

Зам. председателя - Л.Р. Туктарова, зам. директора УГКР, к.т.н., преподаватель высшей категории УГКР;

Секретарь – Н.С. Слесарева – зав. кафедрой 11.02.09, преподаватель высшей категории УГКР.

Члены комиссии –

И.М. Галеев – главный метролог ОАО «Башинформсвязь».

А.Г. Ганеева – заслуженный работник НО РБ, преподаватель высшей категории УГКР;

А.С.Якупова - заслуженный связист РБ, преподаватель УГКР.

Итоговая государственная аттестация студентов дневного и заочного (базовый уровень) отделений по специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы» проходила в виде защиты выпускных квалификационных работ со 02.03.2015 по 06.03.2015, что соответствует учебному плану.

Тематика и содержание выпускных квалификационных работ соответствует требованиям ФГОС 3 поколения, современному уровню развития науки и техники и современным информационным технологиям в телекоммуникационных системах. Выпускные квалификационные работы выполнены в соответствии с профессиональными компетенциями ФГОСЗ:

ПК1.1- выполнять монтаж и техническое обслуживание кабелей связи и оконечных кабельных устройств;

ПК1.2-выполнять монтаж, первичную инсталляцию, мониторинг и диагностику цифровых и волоконно-оптических систем передачи;

ПК1.3-устранять аварии и повреждения оборудования многоканальных телекоммуникационных систем, выбирать методы восстановления его работоспособности;

ПК1.4-проводить измерения параметров цифровых каналов, трактов, анализировать результаты измерений;

ПК1.5-проводить мониторинг и диагностику цифровых систем коммутации;

ПК2.1- выполнять монтаж и первичную инсталляцию компьютерных сетей;

ПК2.2- устанавливать и настраивать компьютерные платформы для организации услуг связи;

ПК2.3-производить администрирование сетевого оборудования;

ПК2.4- выполнять монтаж и производить настройку сетей проводного и беспроводного абонентского доступа;

ПК2.5- осуществлять работы с сетевыми протоколами;

ПК2.6-обеспечивать работоспособность оборудования мультисервисных сетей.

Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям, которые утверждены на заседании кафедры. Все квалификационные работы имеют отзывы и рецензии. Отзывы руководителей дипломных проектов и рецензии отражают глубокое содержание работ. Темы квалификационных работ были предложены УГКР, ОАО «Башинформсвязь», «Связьтранснефть» и многие рекомендованы к внедрению.

Дипломные проекты по проектированию мультисервисных сетей беспроводного абонентского доступа, сетей доступа по технологии GPON, по проектированию гибкомасштабируемой сети DWDM на Северо- Западном сегменте ОАО «Башинформсвязь», по модернизации магистральной внутризональной сети MPLS, по проектированию оптической сети доступа по технологии GPON, сетей передачи данных, расширения услуг сотовой связи, по организации предоставления услуг IP-телефонии на базе сетей GPON, имитационное моделирование многоканальных систем массового обслуживания в пакете GPSS World, проектирование телекоммуникационного узла для микрорайона «Радио» и другие выполнены применительно к конкретным районам города Уфы и РБ. В них рассмотрены вопросы выбора технологий для организации широкополосного доступа, топологии сетей, подбора оборудования для выбранных решений. Также производился расчет требуемой скорости цифрового потока, объем оборудования систем передач и коммутации, и вопросы, связанные с их техническим обслуживанием. Дипломные проекты по проектированию волоконно-оптических линий связи между населенными пунктами выполнены с учетом современных потребностей организации широкополосного доступа и привязаны к конкретным участкам города Уфы и РБ. В них рассмотрены вопросы выбора типа оптического кабеля, его емкости, способы прокладки.

При защите выпускных квалификационных работ комиссия отметила высокую эрудицию, глубокие знания и уверенность в ответах у следующих студентов: Валишиной Д.И., Иванова И.И., Исхакова И.М., Шакировой А.Ф., Сафиной К.И., Яковлевой Г.А., Поповой К.А., Усманова Р.Р., Гимазова А.А., Александрова В.А. Комиссия отметила, что студенты широко использовали практические навыки, полученные в результате практик на предприятиях связи РБ.

Следует отметить руководителей-консультантов, которые оказали квалифицированную помощь при выполнении дипломных проектов: И. Р. Садыкову, А.Г. Ганееву, А.С. Якупову, Р.Г. Хусаинова, И.В. Нуйкина, А.Р. Туктарову, Павлову А.Н.

Грамотные подробные рецензии с учетом углубленного изучения дипломного проекта были представлены кандидатами физико-математических наук Р.Ф. Туктаровым, Р.В. Хатымовым, Ю.А. Лебедевым.

Количество дипломов с отличием – 9.

5. Валишина Д.И.

6. Иванов И.И.

7. Попова К.А.

8. Рафикова Г.Р.

9. Сафина К.И.

10. Фазрахманов Р.М.
11. Яковлева Г.А.
12. Усманов Р.Р.
13. Шакирова А.Ф.

В завершении ИГА проведена X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» в которой приняли участие представители фирм и организаций заказчиков, реализующих услуги телекоммуникаций на рынке республики и России. Прослушаны выступления представителей организаций и доклады студентов. Выступления представителей предприятий и организаций ознакомили студентов с профилем работы предприятий и возможным трудоустройством студентов.

Семь докладов студентов: Усманова Р.Р., Сафиной К.И., Иванова И.И., Исхакова И.М., Медведь А.С., Шакировой Р.М., Александрова В.А. вошли в сборник трудов студенческой научно-практической конференции «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций».

В результате защиты выпускных квалификационных работ по специальности был показан хороший теоретический и практический уровень подготовки студентов. Даны рекомендации для продолжения обучения в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Анализ результатов итоговой государственной аттестации прилагается.

Для подведения итогов ГАК проведено заседание круглого стола на базе ОАО «Башинформсвязь» с участием всех членов ГАК. На заседании круглого стола проанализированы результаты ГАК, обсуждены перспективы дальнейшей подготовки специалистов, вопросы совершенствования материальной базы и предложения ГАК.

Предложения ГАК:

4. Шире использовать инженерный состав ОАО «Башинформсвязь», базовых предприятий, вузов для руководства дипломными проектами.
5. Подбирать темы выпускных квалификационных работ в соответствии с новыми программами ФГОС, рекомендациями базовых предприятий и перспективными технологиями развития средств связи.
6. Использовать базовое оборудование колледжа для выполнения выпускных квалификационных работ.

Председатель ГАК
Зав. кафедрой 210404

_____ Е.Б. Курносов
_____ Н.С. Слесарева

**Результаты защиты выпускных квалификационных работ
по специальности 11.02.09 (базовый уровень)
«Многоканальные телекоммуникационные системы»**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения			
				Очная		Заочная	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	24	100	23	100	1	100
2	Допущены к защите	24	100	23	100	1	100
3	Принято к защите выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100
4	Защищено выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100
5	Оценки: отлично	18	75	17	74	1	100
	хорошо	3	12,5	3	13	-	-
	удовлетворительно	3	12,5	3	13	-	-
	неудовлетворительно	-	-	-	-	-	-
6	Средний балл	4,3	-	4,2	-	5	-
7	Количество выпускных кв. работ, выполненных:	-	-	-	-	-	-
7.1	по темам предложенным студентами	-	-	-	-	-	-
7.2	по заявкам организаций, учреждений	10	42	9	39	1	100
7.3	в области поисковых исследований	-	-	-	-	-	-
8	Количество выпускных кв. работ, рекомендованных:						
8.1	к опубликованию	-	-	-	-	-	-
8.2	к внедрению	10	42	9	39	1	100

Зав. кафедрой 11.02.09 _____ Н.С. Слесарева

**Общие результаты подготовки студентов
по специальности 11.02.09
«Многоканальные телекоммуникационные системы»
(базовый уровень)**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения			
				Очная		Заочная	
		кол- во	%	кол-во	%	кол-во	%
1	Окончили образовательное учреждение СПО	24	100	23	100	1	100
2	Количество дипломов с отличием	9	38	9	39	-	-
3	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	11	46	11	49	-	-
4	Защищено выпускных кв. работ	24	100	23	100	1	100

Зав. кафедрой 11.02.09 _____ Н.С. Слесарева

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 09.02.01 "Компьютерные системы и комплексы"
дневного и заочного отделения базового уровня обучения
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель – Туктаров Р.Ф. – к.ф.м.н., старший научный сотрудник института физики молекул и кристаллов Уфимского научного центра РАН;

Зам. председателя- Карташов А.Г., к.т.н., директор УГКР;

Члены комиссии - Туктарова Л.Р., к.т.н., зам. директора УГКР;

- Нуйкин И.В. - зам. директора УГКР;

- Фридман Г.М. – преподаватель высшей категории УГКР;

Секретарь – Хакимова Г.Г. – зав. кафедрой электроники и вычислительной техники, преподаватель высшей категории УГКР.

Государственная итоговая аттестация студентов дневного и заочного отделения базового уровня в группах 9КСК-40-11и КСК-4к-11 проходила в виде защиты выпускных квалификационных работ (26 человек) с 15.06.15 по 17.06.15, что соответствует учебному плану проведения итоговой государственной аттестации по специальности.

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) соответствуют специальности и современному уровню развития науки и техники. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все ВКР имеют отзывы руководителей и рецензированы. Отзывы руководителей и рецензии представляют собой анализ содержания и оформления ВКР. Темы ВКР были предложены УГКР, и все они рекомендованы к внедрению.

Всего было представлено к защите 12 дипломных проектов и 14 дипломных работ.

12 дипломных проекта выполнены с макетированием разрабатываемых схем, что свидетельствует об умении студентов применять теоретические знания и практические навыки, полученные в колледже при разработке и изготовлении различных устройств.

Большая часть выпускных квалификационных работ найдут практическое применение, в том числе в УГКР.

Государственная аттестационная комиссия отметила высокий профессиональный уровень выполнения следующих выпускных квалификационных работ: «Разработка трехмерной светодиодной матрицы на платформе Arduino Uno (выполнил студент группы 9КСК-40-11 Рамеев А.Т., руководитель Хакимова Г.Г.), «Разработка устройства обнаружения объектов с голосовым оповещением» (выполнил студент группы 9КСК-40-11 Мурсалимов К.Р., руководитель Литвинова И.В.), «Разработка машины робота построенного на платформе Arduino» (выполнили студенты группы 9КСК-40-11 Севастьянов Е.А. и Орденглих Р.С.,

руководитель Королькова Г.М.), «Разработка автоматизированной парковки на Arduino Nano 3.0» (выполнили студенты группы 9КСК-40-11 Аюпов Э.З. и Тагиров Р.Р., руководитель Фридман Г.М.), «Разработка интерактивного цветного облака на платформе Arduino» (выполнили студенты группы 9КСК-40-11 Иксанов А.Ю. и Морозов Н.О., руководитель Хакимова Г.Г.), «Разработка устройства слежения за перемещением Солнца на базе программно-аппаратной платформы Arduino» (выполнил студент группы КСК-4к-11 Адылов А.Р., руководитель Хакимова Г.Г.), «Разработка измерителя емкости батареек на платформе Arduino» (выполнил студент группы 9КСК-40-11 Дмитриев И.В., руководитель Литвинова И.В.).

Доклады студентов Рамеева А.Т. и Адылова А.Р. представлены на VIII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий». Статьи студентов Аклаева Н.П., Денисова А.С., Дмитриева И.В., Иксанова А.Ю., Кирамова М.Р., Морозова Н.О., Мурсалимова К.Р., Орденглиха Р.С., Рамеева А.Т., Севастьянова Е.А., Тагирова Р.Р., Адылова А.Р. опубликованы в сборнике трудов студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий».

Количество дипломов с отличием – 3.

1. Мурсалимов К. (гр. 9КСК-40-11);
2. Рамеев А. (гр. 9КСК-40-11);
3. Адылов А. (гр. КСК-4к-11).

В ходе проведения защиты выпускных квалификационных работ по специальности студенты показали достаточно высокий уровень подготовки с теоретической и практической точки зрения. Выпускникам было предложено продолжить образование в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Председатель ГАК Туктаров Р.Ф. отметил интересную тематику, высокую степень и глубину проработки выпускных квалификационных работ, а также высокое качество исполнения макетов и графической части представленных работ, специальную подготовку студентов специальности 09.02.01, выразил удовлетворение организацией ГИА, дал ряд рекомендаций по организации ГИА на следующий учебный год.

Анализ результатов государственной итоговой аттестации прилагается.

Предложения ГАК:

1. Продолжить выполнение дипломных проектов с макетированием разрабатываемых схем.
2. Рекомендуется ввести в комиссию для проведения предзащит консультантов по текстовой и графическим частям.
3. Рекомендуется проводить предзащиты четыре раза с интервалом в одну неделю.
4. Продолжить практику проведения научно-практических конференций с представлением лучших выпускных квалификационных работ студентов специальности 09.02.01 и выпуском сборников студенческих статей.

Председатель ГАК

Р.Ф.Туктаров

**Результаты защиты выпускных квалификационных
работ (базовый уровень обучения)
по специальности 09.02.01**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				очная		очно- заочная (вечерняя)		заочная		экстернат	
		Кол-во	%	Кол-во	%	Кол- во	%	Кол- во	%	Кол- во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—
2.	Допущены к защите	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—
3.	Принято к защите выпускных кв. работ	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—
4.	Защищено выпускных кв. работ	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—
5.	оценки:					—	—	—	—	—	—
	отлично	12	46,15	9	47,37			3	42,85		
	хорошо	9	34,62	6	31,58			3	42,85		
	удовлетворительно	5	19,23	4	21,05			1	14,3		
	неудовлетворительно	-	-	-	-			-	-		
6.	средний балл	4,27	-	4,26	-			4,29	—		
7.	количество выпускных кв. работ, выполненных:										
7.1.	по темам, предложенным студентами	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.2.	по заявкам организаций, учреждений	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—

8.	Количество выпускных квалификационных работ, рекомендованных:										
8.1	к опубликованию	12	46,15	11	—	—	—	1	14,29	—	—
8.2	к внедрению	20	76,92	16		—	—	4	57,14	—	—

Общие результаты подготовки студентов (базовый уровень обучения)

по специальности 09.02.01

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно-заочная (вечерняя)		Заочная		Экстернат	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	26	100	19	73,1	—	—	7	26,9	—	—
2.	Количество дипломов с отличием	3	11,54	2	10,53	—	—	1	14,3	—	—
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	-	-	-	-	—	—	—	—	—	—
4.	Количество выданных академических справок	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 230105 "Программное обеспечение вычислительной
техники и автоматизированных систем"
дневного отделения повышенного уровня обучения
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель – И.Г. Вдовин - директор ООО «Онлайн – Консалтинг»;

Зам. председателя - к.т.н., Л.Р. Туктарова - зам. директора по УМР УГКР;

Члены комиссии - Г.М.Фридман - заслуженный учитель РБ, почетный работник СПО РФ, преподаватель высшей категории УГКР;

- к.т.н., Г.Р. Полудова – преподаватель первой категории УГКР;

- Н.Н. Старовойтова - преподаватель высшей категории УГКР;

Секретарь – М.Е. Бронштейн - зав. кафедрой программирования и информационных технологий, преподаватель высшей категории УГКР.

Государственная итоговая аттестация студентов базового уровня в группе 9ПО-52-10 проходила в виде сдачи итогового междисциплинарного экзамена по специальности (18 человек) с 16.04.15 по 29.04.16 и защиты выпускных квалификационных работ (17 человек) с 22.06.15 по 27.06.15, что соответствует учебному плану проведения государственной итоговой аттестации по специальности.

Итоговый междисциплинарный экзамен состоит из трёх этапов:

I этап итогового междисциплинарного экзамена представляет собой компьютерное тестирование, включающее вопросы по общим профессиональным и специальным дисциплинам специальности:

- основы алгоритмизации и программирования;
- компьютерная графика;
- численные методы;
- операционные системы и среды;
- технология разработки программных продуктов;
- интеллектуальные информационные системы;
- основы построения автоматизированных информационных систем;

которые отражают объем проверяемых теоретических знаний выпускника в соответствии с государственными и дополнительными требованиями образовательного учреждения по специальности

по II и III этапам итогового междисциплинарного экзамена в билете содержится три вопроса, которые отражают практические умения и навыки и выполняются на ПК с применением программных продуктов Turbo-Pascal, Delphi, С, Компас:

- задача по дисциплине «Технологии разработки программных продуктов»;
- задача по дисциплине «Базы данных»;

- бинарная задача по дисциплинам «Теория автоматического управления» и «Основы алгоритмизации и программирования».

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) соответствуют специальности и современному уровню развития науки и техники. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все ВКР имеют отзывы руководителей и рецензированы. Отзывы руководителей и рецензии представляют собой анализ содержания и оформления ВКР. Темы ВКР были предложены УГКР, ООО «Онлайн – Консалтинг», Детской Республиканской Клинической Больницей, компанией «Open sound», кофейней «Кофе Тайм», агентством недвижимости «Маргарита», парикмахерской «Виктория», компанией «Мегасеть-Уфа».

Всего к защите было представлено 17 дипломных работ.

Дипломные работы представляют собой разработку программных продуктов и разработку программируемых устройств.

Все выпускные квалификационные работы найдут практическое применение, в том числе в УГКР.

Государственная аттестационная комиссия отметила высокий профессиональный уровень выполнения следующих выпускных квалификационных работ: «Разработка мобильного приложения «Студент» на базе платформы 1С: Предприятие» (выполнила Захарова С.С., руководители Вдовин И.Г., Бронштейн М.Е.); «Разработка светомузыкальной динамической установки «Фонтан» (выполнил Муллаянов И.Ю., руководитель Бронштейн М.Е.); «Разработка программного продукта «Персональный тренер» (выполнила Старцева А.С., руководитель Полюдова Г.Р.); «Разработка программного продукта «Симулятор Systema 12» (выполнила Грушина Н.К., руководитель Бронштейн М.Е.); «Разработка регионального портала госуслуг СПО на CMS 1С Bitrix» (выполнил Якупов П.В., руководители Вдовин И.Г., Бронштейн М.Е.);

Доклады студентов Якупова П.В. и Муллаянова И.Ю. представлены на XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий».

Статьи студентов Грушиной Н.К., Захаровой С.С., Фундора Самойлова А., Старцевой А.С., Якупова П.В., Муллаянова И.Ю., Пивоварова М.А., Аксанова Д.А., Сидорова А.О. опубликованы в сборнике трудов XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий».

Количество дипломов с отличием – 4.

1. Захарова С.С.
2. Сидоров А.О.
3. Старцева А.С.
4. Якупов П.В.

Выпускникам предложено продолжить образование в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Председатель ГАК Вдовин И.Г. отметил высокий профессиональный

уровень большинства представленных выпускных квалификационных работ и специальной подготовки студентов специальности 230105, а так же выразил удовлетворение организацией ГИА.

Анализ результатов итоговой государственной аттестации прилагается.

Предложения ГАК.

1. Продолжить выполнение дипломных работ по созданию программных продуктов, в том числе по заказу организаций.
2. Усложнить дипломные работы по разработке web-сайтов и баз данных.
3. Продолжить практику проведения научно-практических конференций с представлением лучших выпускных квалификационных работ студентов.
4. Принять участие в международном конкурсе дипломных проектов с использованием программных продуктов "1С".

Председатель ГАК

И.Г. Вдовин

Зав. кафедрой программирования и ИТ

М.Е. Бронштейн

Приложение

Результаты итогового междисциплинарного экзамена по специальности 230105

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно- заочная		Заочная		Экстернат	
		Кол-Во	%	Кол- Во	%	Кол- во	%	Кол- Во	%	Кол- во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	18	100	18	100	—	—	—	—	—	—
2.	Допущены к эк- замену	18	100	18	100	—	—	—	—	—	—
3.	Сдали экзамен	18	100	18	100	—	—	—	—	—	—
4.	Сдали экзамен с оценкой:										
	Отлично	9	50,0	9	50,0	—	—	—	—	—	—
	Хорошо	5	27,8	6	27,8	—	—	—	—	—	—
	Удовлетворительно	4	22,2	4	22,2	—	—	—	—	—	—
	Неудовлетворительно	-	-	-	-	—	—	—	—	—	—
5.	Средний балл	4,3	-	4,3	—	—	—	—	—	—	—

**Результаты защиты выпускных квалификационных
работ по специальности 230105**

№ п/п	показатели	всего		форма обучения							
				очная		очно- заочная (вечерняя)		заочная		экстернат	
		Кол-во	%	Кол-во	%	кол - во	%	кол - во	%	кол - во	%
1.	Окончили об- разовательное учреждение СПО	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
2.	Допущены к защите	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
3.	Принято к защите выпускных кв. работ	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
4.	Защищено выпускных кв. работ	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
5.	оценки:					—	—	—	—	—	—
	отлично	9	53,0	9	53,0						
	хорошо	4	23,5	4	23,5						
	удовлетворительно	4	23,5	4	23,5						
	неудовлетворительно	-		-							
6.	средний балл	4,3	-	4,3	-						
7.	количество выпускных кв. работ, выполненных:										
7.1.	по темам, предложенным студентами	4	23,5	4	23,5	—	—	—	—	—	—
7.2.	по заявкам ор- ганизаций, учреждений	13	76,5	13	76,5	—	—	—	—	—	—

8.	Количество выпускных квалификационных работ, рекомендованных:										
8.1	к опубликованию	9	53,0	9	53,0						
8.2	к внедрению	14	82,4	14	82,4						

Общие результаты подготовки студентов

по специальности 230105

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно-заочная (вечерняя)		Заочная		Экстернат	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО (получили дипломы)	18	100	18	100	—	—	—	—	—	—
2.	Количество дипломов с отличием	4	22,2	4	22,2	—	—	—	—	—	—
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	6	33,3	6	33,3	—	—	—	—	—	—
4.	Количество выданных академических справок	-	-	-	-	—	—	—	—	—	—

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 230101 "Вычислительные машины, комплексы, системы и
сети»" повышенного уровня обучения
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель – Р.Ф.Туктаров – к.ф.м.н., старший научный сотрудник института физики молекул и кристаллов Уфимского научного центра РАН;

Зам. председателя - к.т.н., Л.Р. Туктарова - зам. директора по УМР УГКР;

Члены комиссии – Г.М.Фридман - заслуженный учитель РБ, почетный работник СПО РФ, преподаватель высшей категории УГКР;

М.Е. Бронштейн – зав. кафедрой программирования и информационных технологий, преподаватель высшей категории УГКР;

Секретарь – Г.Г. Хакимова – зав. кафедрой электроники и вычислительной техники, преподаватель высшей категории УГКР.

Государственная итоговая аттестация студентов повышенного уровня в группе 9ВМ-50ПУ-10 проходила в виде сдачи итогового междисциплинарного экзамена по специальности (19 человек) с 16.04.15 по 29.04.16 и защиты выпускных квалификационных работ (17 человек) с 22.06.15 по 27.06.15, что соответствует учебному плану проведения государственной итоговой аттестации по специальности.

Итоговый междисциплинарный экзамен состоит из трёх этапов:

I этап итогового междисциплинарного экзамена представляет собой компьютерное тестирование, включающее вопросы по специальным дисциплинам специальности:

- микропроцессоры и микропроцессорные системы
- периферийные устройства вычислительной техники
- компьютерные сети и телекоммуникации
- конструирование, производство и эксплуатация СВТ
- интеллектуальные информационные системы,

которые отражают объем проверяемых теоретических знаний выпускника в соответствии с государственными и дополнительными требованиями образовательного учреждения по специальности

по II и III этапам итогового междисциплинарного экзамена в билете содержится три вопроса, которые отражают практические умения и навыки:

- задача по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы» и «Цифровая схемотехника»;

- бинарная задача по дисциплинам «Основы автоматики» и «Программирование на языке высокого уровня» (на ПК);

- ситуационная задача по дисциплинам «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» и «Интеллектуальные информационные системы» (на ПК).

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) соответствуют специальности и современному уровню развития науки и техники. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все ВКР имеют отзывы руководителей и рецензированы. Отзывы руководителей и рецензии представляют собой анализ содержания и оформления ВКР. Темы ВКР были предложены УГКР, институтом физики молекул и кристаллов Уфимского научного центра РАН, ООО «Wish Master», ООО «Луч», и большинство из них рекомендованы к внедрению.

К защите было представлено 17 выпускных квалификационных работ. 7 дипломных проектов выполнены с макетированием разрабатываемых схем.

Большая часть выпускных квалификационных работ найдёт практическое применение, в том числе в УГКР.

Доклады студентов Латыпова Д.Ш., Муратшина А.И., Нилова А.О. представлены на XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности». Статьи студентов Латыпова Д.Ш., Муратшина А.И., Нилова А.О., Ахметханова Р.Р., Вязового К.И., Гумерова Д.Р., Марванова Р.В., Рафикова Д.Ф. опубликованы в сборнике трудов XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности».

Количество дипломов с отличием – 4.

1. Гумеров Д.Р.
2. Латыпов Д.Ш.
3. Марванов Р.В.
4. Муратшин А.И.

Выпускникам предложено продолжить образование в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Председатель ГАК Р.Ф. Туктаров отметил высокий уровень представленных выпускных квалификационных работ и специальной подготовки студентов специальности 230101, выразил удовлетворение организацией ИГА.

Анализ результатов итоговой государственной аттестации прилагается.

Председатель ГАК

Р.Ф.Туктаров

Зав. кафедрой программирования и ИТ
Зав. кафедрой электроники и ВТ

М.Е. Бронштейн
Г.Г. Хакимова

Приложение

Результаты итогового междисциплинарного экзамена по специальности 230101

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно- заочная		Заочная		Экстернат	
		Кол- Во	%	Кол- Во	%	Кол- во	%	Кол- Во	%	Кол- во	%
1.	Окончили обра- зовательное уч- реждение СПО	19	100	19	100	—	—	—	—	—	—
2.	Допущены к эк- замену	19	100	19	100	—	—	—	—	—	—
3.	Сдали экзамен	19	100	19	100	—	—	—	—	—	—
4.	Сдали экзамен с оценкой:										
	Отлично	9	47,4	9	47,4	—	—	—	—	—	—
	Хорошо	5	26,3	5	26,3	—	—	—	—	—	—
	Удовлетворительно	5	26,3	5	26,3	—	—	—	—	—	—
	Неудовлетворительно	-	-	-	-	—	—	—	—	—	—
5.	Средний балл	4,2	-	4,2	—	—	—	—	—	—	—

**Результаты защиты выпускных квалификационных
работ (повышенный уровень обучения)
по специальности 230101**

№ п/п	показатели	всего		форма обучения							
				очная		очно- заочная (вечерняя)		заочная		экстернат	
		Кол-во	%	Кол-во	%	кол - во	%	кол - во	%	кол - во	%
1.	Окончили об- разовательное учреждение СПО	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
2.	Допущены к защите	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
3.	Принято к защите выпускных кв. работ	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
4.	Защищено выпускных кв. работ	17	100	17	100	—	—	—	—	—	—
5.	оценки:					—	—	—	—	—	—
	отлично	8	47,1	8	47,1						
	хорошо	7	41,1	7	41,1						
	удовлетворительно	2	11,8	2	11,8						
	неудовлетворительно	-	-	-	-						
6.	средний балл	4,35	-	4,35	-						
7.	количество выпускных кв. работ, выполненных:										
7.1.	по темам, предложенным студентами	1	5,9	1	5,9	—	—	—	—	—	—
7.2.	по заявкам ор- ганизаций, учреждений	16	94,1	16	94,1	—	—	—	—	—	—

8.	Количество выпускных квалификационных работ, рекомендованных:										
8.1	к опубликованию	8	47,1	8	47,1						
8.2	к внедрению	14	82,4	14	82,4						

Общие результаты подготовки студентов

по специальности 230101

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно- заочная (вечерняя)		Заочная		Экстер- нат	
		кол -во	%	кол -во	%	кол -во	%	кол -во	%	кол -во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО (получили дипломы)	19	100	19	100	—	—	—	—	—	—
2.	Количество дипломов с отличием	4	23,5	4	23,5	—	—	—	—	—	—
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	5	29,4	5	29,4	—	—	—	—	—	—
4.	Количество выданных академических справок	-	-	-	-	—	—	—	—	—	—

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 10.02.02 "Информационная безопасность
телекоммуникационных систем"
дневного отделения базового уровня обучения
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель – Валеев Р.А. – начальник ЦИТС и ЗИ МВД по РБ;

Зам. председателя- Карташов А.Г., к.т.н., директор УГКР;

Члены комиссии - Туктарова Л.Р., к.т.н., зам. директора УГКР;

- Арефьев А.В. - преподаватель специальных дисциплин УГКР;

- Хусаинов Р.Г. – директор ООО «Арслан»;

Секретарь – Хакимова Г.Г. – зав. кафедрой электроники и вычислительной техники, преподаватель высшей категории УГКР.

Государственная итоговая аттестация студентов дневного отделения базового уровня в группах 9ИБ-46-11и 9ИБ-47к-11 проходила в виде защиты выпускных квалификационных работ (46 человек) с 08.06.15 по 11.06.15, что соответствует учебному плану проведения государственной итоговой аттестации по специальности.

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) соответствуют специальности и современному уровню развития науки и техники. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все ВКР имеют отзывы руководителей и рецензированы. Отзывы руководителей и рецензии представляют собой анализ содержания и оформления ВКР. Темы ВКР были предложены УГКР, и все они рекомендованы к внедрению.

Всего было представлено к защите 23 дипломных проекта и 23 дипломной работы.

12 дипломных проекта выполнены с макетированием разрабатываемых схем, что свидетельствует об умении студентов применять теоретические знания и практические навыки, полученные в колледже при разработке и изготовлении различных устройств.

Дипломные работы представляют собой разработку методики проведения комплексной оценки системы информационной безопасности предприятия, системы видеонаблюдения и контроля доступом на предприятиях.

Практически все выпускные квалификационные работы найдут практическое применение, в том числе в УГКР.

Государственная аттестационная комиссия отметила высокий профессиональный уровень выполнения следующих выпускных квалификационных работ: «Разработка стенда средств криптографической защиты информации с применением пакета Open SSL (выполнил студент группы 9ИБ-46-11Галямова А.А., руководитель Арефьев А.В.), «Разработка лабораторного стенда «Сетевая безопасность» (выполнил студент группы 9ИБ-47к-11Хасанов Д.Ф., руководитель Арефьев А.В.), «Разработка

системы комплексной защиты с помощью видеонаблюдения для цеха ремонта труб и штанг ООО «Нефтекамский завод нефтепромыслового оборудования» » (выполнил студент группы 9ИБ-46-11Валеев К.Р., руководитель Нуйкин И.В.), «Разработка стенда по охранно-пожарной сигнализации» (выполнил студент группы 9ИБ-46-11Обухов Г.Д., руководитель Королькова Г.М.), «Разработка и реализация модели удаленных атак в компьютерной сети» (выполнил студент группы 9ИБ-46-11 Хисамутдинов Р.Р., руководитель Хусаинов Р.Г.), «Разработка системы виртуализации компьютерных сетей в защищенном исполнении» (выполнил студент группы 9ИБ-47к-11 Ефремов В.С., руководитель Арефьев А.В.), «Разработка системы безопасности в облачных вычислениях» (выполнил студент группы 9ИБ-47к-11 Васильев С.Г., руководитель Даукаева Э.Р.),.

Доклады студентов Гостенова Антон А. и Негодина Я.Е. представлены на XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий». Статьи студентов Артамонова А.В., Валеева К.Р., Галлямовой А.А., Гостенова Андрея, Гостенова Антона, Дунюшкина В., Максютовой П., Обухова Г., Ханнанова А., Шагиева А., Шаймуратова В., Аблязова Н., Ефремова В., Миндикаева А. опубликованы в сборнике трудов XII студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий».

Количество дипломов с отличием – 5.

1. Гостенов Антон А. (гр. 9ИБ-46-11);
2. Альмухаметова К.А. (гр. 9ИБ-46-11);
3. Галямова А.А. (гр. 9ИБ-46-11);
4. Негодин Я.Е. (гр. 9ИБ-46-11);
5. Хасанов Д.Ф. (гр. 9ИБ-47к-11).

В ходе проведения защиты выпускных квалификационных работ по специальности студенты показали достаточно высокий уровень подготовки с теоретической и практической точки зрения. Выпускникам было предложено продолжить образование в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Председатель ГИА Валеев Р.А. отметил интересную тематику, высокую степень и глубину проработки выпускных квалификационных работ, а также высокое качество исполнения стендов и графической части представленных работ, специальную подготовку студентов специальности 10.02.02, выразил удовлетворение организацией ГИА.

Анализ результатов государственной итоговой аттестации прилагается.

Предложения ГИА:

- 1.Продолжить выполнение дипломных проектов с макетированием разрабатываемых схем.
2. Рекомендуется проведение патентных исследований на основе анализа источников патентной информации с привлечением научно-технической

и рекламно-экономической литературы.

3.Рекомендуется ввести в комиссию для проведения предзащит консультантов по текстовой и графическим частям.

4. Рекомендуется проводить предзащиты четыре раза с интервалом в одну неделю.

5. Продолжить практику проведения научно-практических конференций с представлением лучших выпускных квалификационных работ студентов специальности 10.02.02 и выпуском сборников студенческих статей.

Председатель ГАК

Р.А.Валеев

Зав. кафедрой электроники и ВТ
Хакимова

Г.Г.

Отчет
по итогам работы государственной аттестационной комиссии
по специальности 20.02.04 "Пожарная безопасность"
дневного отделения базового уровня обучения
за 2014-2015 учебный год

Состав ГАК:

Председатель – Абдуллин Р.М. - полковник внутренней службы, начальник ФГКУ «22 отряд ФПС по Республике Башкортостан»;

Зам. председателя - Туктарова Л.Р., к.т.н., зам. директора УГКР;

Члены комиссии - Каримов Р.М., начальник МБУ УПО г.Уфы;

- Мухаметшин Р.М., начальник НТО МБУ УПО г.Уфы;

Секретарь – Шафеев Р.Ю. – зав. кафедрой пожарной безопасности и физической культуры, преподаватель высшей категории УГКР.

Государственная итоговая аттестация студентов дневного отделения базового уровня в группах 9ПБ-4-11 и 9ПБ-4к-11 проходила в виде защиты выпускных квалификационных работ (43 человек) с 24.06.15 по 26.06.15, что соответствует учебному плану проведения итоговой государственной аттестации по специальности.

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) соответствуют специальности и современному уровню развития науки и техники. Содержание дипломных работ соответствует дипломным заданиям. Все ВКР имеют отзывы руководителей и рецензированы. Отзывы руководителей и рецензии представляют собой анализ содержания и оформления ВКР. Темы ВКР были предложены УГКР, и все они рекомендованы к внедрению.

Всего было представлено к защите 43 дипломные работы.

Большая часть выпускных квалификационных работ найдут практическое применение, в том числе в УГКР.

Государственная аттестационная комиссия отметила высокий профессиональный уровень выполнения следующих выпускных квалификационных работ: «Анализ пожарной опасности установки АВТ-1 ОАО Уфанефтехим» (выполнил студент группы 9ПБ-4-11 Асфандиярова А.М., руководитель Макаренко С.В.), «Разработка мероприятий по эвакуации из административного здания МБУ УПО г.Уфы» (выполнил студент группы 9ПБ-4-11 Ситцева О.К., руководитель Макаренко С.В.), «Особенности обеспечения пожарной безопасности в торговом учреждении МЕТРО» (выполнил студент группы 9ПБ-4-11 Рахматуллина А.А. руководитель Шафеев Р.Ю.)

Доклады студентов Ситцевой О.К. и Асфандияровой А.М. представлены на VIII студенческой научно-практической конференции

«Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий». Статьи Ситцевой О.К., Асфандияровой А.М., Салихова Р.Р. и Филина М.М. опубликованы в сборнике трудов студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий».

Количество дипломов с отличием – 4.

4. Асфандиярова А.М. (гр. 9ПБ-4-11);
5. Ситцева О.К. (гр. 9ПБ-4-11);
6. Ибрагимов И.Р. (гр. 9ПБ-4-11);
7. Рахматуллина А.А. (гр. 9ПБ-4-11);

В ходе проведения защиты выпускных квалификационных работ по специальности студенты показали достаточно высокий уровень подготовки с теоретической и практической точки зрения. Выпускникам было предложено продолжить образование в высших учебных заведениях РБ и РФ.

Председатель ГАК Абдуллин Р.М. отметил интересную тематику, высокую степень и глубину проработки выпускных квалификационных работ, а также высокое качество исполнения макетов и графической части представленных работ, специальную подготовку студентов специальности 20.02.04, выразил удовлетворение организацией ГИА, дал ряд рекомендаций по организации ГИА на следующий учебный год.

Анализ результатов государственной итоговой аттестации прилагается.

Предложения ГАК:

1. Доработать методические указания по дипломному проектированию под единую форму УГКР.
2. Разработать макет дипломной работы в соответствии с требованиями ЕСКД.
3. Продолжить практику проведения научно-практических конференций с представлением лучших выпускных квалификационных работ студентов специальности 20.02.04 и выпуском сборников студенческих статей.

Председатель ГАК

Р.М. Абдуллин

Зав. кафедрой
пожарной безопасности
и физической культуры

Р.Ю. Шафеев

**Результаты защиты выпускных квалификационных
работ (базовый уровень обучения)
по специальности 20.02.04**

Показатели	№ п/п	Всего	
		Кол-во	%
Окончили образовательное учреждение СПО	1.	43	100
Допущены к	2.	43	100
Принято к защите выпускных кв. работ	3.	43	100
Защищено выпускных кв. работ	4.	43	100
оценки:	5.		
отлично		18	41,86
хорошо		19	44,18
удовлетворительно		6	13,95
неудовлетворительн		-	-
средний балл	6.	4,28	-
количество выпускных кв. работ, выполненных:	7.		
по темам, предложенным студентами	7.1.	—	—
по заявкам организаций, учреждений	7.2.	43	100

Количество выпускных квалификационных работ, рекомендованных:	8.		
к опубликованию	8.1	4	9,3
к внедрению	8.2	40	93

Общие результаты подготовки студентов (базовый уровень обучения)

по специальности 20.02.04

№ п/п	Показатели	Всего	
		КОЛ-ВО	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	43	100
2.	Количество дипломов с отличием	4	9,3
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	-	-
4.	Количество выданных академических справок	—	—

**Результаты защиты выпускных квалификационных
работ (базовый уровень обучения)
по специальности 10.02.02**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения						
				очная		очно-заочная (вечерняя)		заочная		экстер
		кол-во	%	Кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	46	100	46	100	—	—	—	—	—
2.	Допущены к защите	46	100	46	100	—	—	—	—	—
3.	Принято к защите выпускных кв. работ	46	100	46	100	—	—	—	—	—
4.	Защищено выпускных кв. работ	46	100	46	100	—	—	—	—	—
5.	оценки:									
	отлично	25	54,35	25	54,35					
	хорошо	14	30,43	14	30,43					
	удовлетворительно	7	15,22	7	15,22					
	неудовлетворительно	-	-	-	-					
6.	средний балл	4,38	-	4,38	-			—	—	
7.	количество выпускных кв. работ, выполненных:									
7.1.	по темам, предложенным студентами	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.2.	по заявкам организаций, учреждений	46	100	46	100	—	—	—	—	—

8.	Количество выпускных квалификационных работ, рекомендованных:									
8.1	к опубликованию	15	32,6	15	32,6	—	—	—	—	—
8.2	к внедрению	30	65,2	30	65,2	—	—	—	—	—

Общие результаты подготовки студентов (базовый уровень обучения)

по специальности 10.02.02

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения							
				Очная		Очно-заочная (вечерняя)		Заочная		Экстернат	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	46	100	46	100	—	—	—	—	—	—
2.	Количество дипломов с отличием	5	10,87	5	10,87	—	—	—	—	—	—
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	12	26,1	12	26,1	—	—	—	—	—	—
4.	Количество выданных академических справок	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

9. Воспитательная работа

Направления, формы и методы воспитательной работы

Воспитательная деятельность колледжа регламентируется нормативными документами Российской Федерации и Республики Башкортостан, Уставом колледжа, локальными актами колледжа, Концепцией развития воспитательной работы колледжа на 2010-2015г.г. Концептуальными основами развития воспитания в колледже являются воспитание у студентов целостности восприятия окружающего мира и потребности самореализации в профессиональном, общественном и личном планах, обеспечении свободы личности студента и признании ее высшей социальной ценностью.

Основными направлениями воспитательной работы в колледже являются: профессиональное воспитание, правовое воспитание, трудовое воспитание, эстетическое воспитание, воспитание здорового образа жизни, физическое воспитание, участие в общегородских и общереспубликанских мероприятиях, проведение общеколледжевых мероприятий.

Структура воспитательной службы

В структуре подразделения «Воспитательная служба» колледжа задействованы: заместитель директора, методист, заведующие отделениями, специалист по работе молодежью, классные руководители, руководители творческих коллективов.

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе координирует работу сотрудников. Заведующие отделением по специальностям осуществляют воспитательную работу на отделениях. Методист организует методическую работу колледжа по организации воспитательного процесса. Ведется работа с сиротами, инвалидами и трудными подростками.

9.1. Организация воспитательной работы

9.1.1. Работа по предотвращению правонарушений

В целях проведения эффективной профилактической работы по предотвращению правонарушений и нарушений Устава и Правил внутреннего распорядка обучающимися, в колледже создан Совет профилактики нарушений среди обучающихся.

Методист Анянова Ю.В. совместно со специалистом по делам молодежи Асташкиной Е.Ф. работают в тесной взаимосвязи с классными руководителями. Ими осуществляется большая работа по профилактике правонарушений среди студентов колледжа.

Работа ведется в соответствии с регламентирующими документами Министерства образования и Министерства внутренних дел Республики Башкортостана.

Работа начинается с первых дней учебы студента в колледже и ведется постоянно на всех уровнях: на учебных занятиях и спецкурсах, на внеклассных мероприятиях.

Составленные планы утверждаются руководством колледжа, согласованы с правоохранительными органами и СПЦ-10 Кировского района г. Уфы.

В планах работы предусмотрены мероприятия по предотвращению террористических актов, дорожно-транспортного травматизма.

На заседаниях Совета профилактики обсуждаются студенты, имеющие большую академическую задолженность и пропуски без уважительной причины. Обсуждения проводятся с обязательным участием родителей, классных руководителей. На заседаниях также обсуждаются студенты, замеченные в противоправном поведении - курение, употребление спиртных напитков, совершение правонарушений и нарушений Правил внутреннего распорядка.

Всего за текущий период учебного года на Совете профилактики были приглашены более 60 студентов, некоторые обсуждались не однократно.

На внутриколледжском учете состоят 9 человек.

С целью более предметной организации работы во все отделы органов внутренних дел г. Уфы направлены запросы о состоящих на учете студентов колледжа.

В учебном году проводились еженедельные общеколледжеские тематические классные часы с приглашением специалистов ведомств и служб города и республики. Главной задачей таких классных часов является пропаганда правовых знаний и применение их в профессиональной деятельности. С большим профессиональным интересом студенты слушают лекции о преступлениях в сфере высоких технологий, которую читает представитель МВД РБ Миронова Елена Владимировна.

Для студентов нового набора были проведены мероприятия с представителями ГИБДД Управления МВД по профилактике дорожно-транспортных происшествий.

Совместно с ОДН Кировского района в группах были проведены беседы направленные на предотвращение краж личного и государственного имущества и преступлений против жизни и здоровья граждан.

Перед каникулами на сайте колледжа размещается информация - напоминание, как вести себя в общественных местах и как не стать объектом преступления.

Проведены следующие мероприятия:

11.09.2014	Беседы в группах на темы: курение в общественных местах, правила дорожного движения по дороге в колледж (Асташкина Е.Ф.)
16.10.2014	Общеколледжеский классный час о правилах поведения на дорогах. Перед студентами выступил инспектор ОП ОГИБДД Управления МВД России по г. Уфе старший лейтенант полиции Исламгалиева Л.Р.
13.11.2014	Встреча студентов с адвокатом Уфимского городского филиала Башкирской республиканской коллегии адвокатов адвокатской палаты РБ подполковником полиции Габитовым В.Р. на тему «Ответственность молодежи за правонарушения».
27.11.2014	Встреча студентов с представителем МВД по Республике Башкортостан на тему «Оружие». Перед студентами выступил инспектор по особым поручениям Отдела по контролю в области оборота гражданского и

	служебного оружия Центра лицензионно-разрешительных работ МВД по РБ майор полиции Ахмадиев А.М.
12.03.2015	Встреча студентов с заместителем прокурора Кировского района г. Уфы старшим советником юстиции Бикмеевым А.М. о состоянии преступности в районе, причинах и условиях, влияющих на криминогенную ситуацию, об административной и уголовной ответственности, о требованиях законодательства, направленного на противодействие коррупции, незаконному обороту наркотических средств и психотропных веществ и др.
23.04.2015	Профилактическое мероприятие для студентов на тему «Административные правонарушения». Перед студентами выступил приглашенный гость инспектор отдела по исполнению административного законодательства УВД г.Уфы старший лейтенант полиции Киреев Эльдар.

9.1.2. Работа по профилактике употребления наркотических и психотропных веществ

Большое внимание было уделено и здоровому образу жизни и профилактике употребления наркотических и психотропных веществ. В колледже функционирует общественный наркопост, который работает по отдельному плану, утвержденному директором ГБОУ СПО «УГКР» и согласованному с заведующим подросткового наркологического кабинета, председателем КДНиЗП и начальником ОДН Отдела полиции № 3 Управления МВД России по г. Уфе.

Проведены следующие мероприятия:

16.09.2014	Студенческая акция «Выбрось сигарету - получи конфету»
22-25.09.2014	Анонимное анкетирование первокурсников на тему «Что я знаю о наркотиках»
08.10.2014	Проведение анонимного исследования осведомленности студентов о спайсах
09.10.2014	Профилактическое мероприятие для студентов на тему «Спайсы - губительные смеси»
16.10.2014	Посещение Национального молодежного театра, спектакль «Семья вурдалака» студентами первого курса
22.10. 2014	Профилактическая лекция для студентов о последствиях употребления психотропных и наркотических веществ, курительных смесей старшим помощником прокурора Ситдиковым Р.Н. (прокуратура Кировского района г. Уфы)
Ноябрь 2014 г.	Проведение классных часов в группах о влиянии курительных смесей на здоровье молодого человека
Декабрь 2014 г.	Обновление агитационных стендов (приобретение новых плакатов)
Декабрь 2014 г.	Выставка периодических изданий со статьями о последствиях употребления наркотиков
12.02.2015	Организована встреча студентов со специалистами в области профилактики наркомании на тему «Последствия употребления спайсов» председателем организации «Актау» Стовбчатым А.А., главным специалистом-экспертом наркоконтроля по РБ Байтуганов И.Р. и заведующим отделением республиканского наркологического диспансера Асадуллин А.Р. (охват - 200 чел)

12.03.2015	Организована встреча студентов с заместителем прокурора Кировского района г. Уфы старшим советником юстиции Бикмеевым А.М. До студентов доведена информация о состоянии преступности в районе, причинах и условиях, влияющих на криминогенную ситуацию, об административной и уголовной ответственности, о требованиях законодательства, направленного на противодействие коррупции, незаконному обороту наркотических средств и психотропных веществ и др.
31.03.2015	Встреча студентов с автором проекта, получившего грант Президента РФ «Третий возраст» («Любовь моя серебряная») Рогачевой Е.А. Просмотр спектакля «Потанцуем вместе».
02.04.2015	Внеклассное мероприятие «О вреде курения глазами математики», преподаватель Идрисова Г.Р. (группы 9ПКС-11-14, 9ИБ-15-14 и 9ПБ-17-14).
09.04.2015	Собрание родителей первокурсников на тему «Профилактика правонарушений и наркомании в молодежной среде». Выступила методист колледжа Анянова Ю.В., заместитель прокурора Кировского района г. Уфы старший советник юстиции Бикмеев А.М. и специалист в области профилактики наркомании и алкоголизма Рахматуллин Эдуард рассказал о проекте «Здоровая семья».
28.05.2015	Встреча студентов 1-2-х курсов с врачом больницы скорой помощи г. Уфы Лапиным К.М. В беседе были затронуты темы: «Влияние наркомании, алкоголизма и табакокурения на мужской организм»

9.1.3. Работа по гражданскому, патриотическому и интернациональному воспитанию

В учебном году проводились мероприятия по противостоянию терроризму и экстремизму с приглашением сотрудников МВД.

Были проведены следующие мероприятия:

01.09.2014	Классные часы в группах «Моя малая Родина»
04.09.2014	Общешкольный классный час, посвященный объявленному в России Дню солидарности в борьбе с терроризмом. Выступила методист Анянова Ю.В. и сотрудник МВД.
29.10.2014	Общешкольное мероприятие «Наша сила – в народном единстве!», посвященное ко дню народного единства, которое было проведено преподавателями башкирского языка Ишмузиной Ф.Р. и Гадельшиной А.У.
Февраль 2015	Участие студентов во всероссийской акции «Письмо ветерану».
31.03.2015	Студенты группы 9С-14-14 с преподавателем Райтер М. Г. приняли участие в уроке патриотизма «Ночные ведьмы», который проходил в библиотеке №36. Студенты узнали много нового о героических подвигах женщин-летчиц во время Великой отечественной войны 1941-1945 г.
9.04.2015	Для студентов организован показ документального фильма «Запрещенная правда. Оглушительное молчание» о первых минутах войны на территории нашей страны.
13.04.2015	Подведение итогов конкурса творческих работ студентов «Война глазами детей» (Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин).
14.04.2015	Экскурсия студентов групп 9КСК-10-14 и 9ИБ-25-13 в Уфимский район, село Красный Яр. Эта экскурсия была проведена в рамках

	мероприятий, посвященных Великому празднику России – Великой Победе советского народа в войне против фашистских захватчиков.
15.04.2015	В модельной городской библиотеке №36 прошло внеклассное мероприятие «Весна Победы», которое было подготовлено и проведено преподавателями Р.Ф.Хаматнуровой, С.Р.Шаймуратовой совместно со студентами колледжа.
22.04.2015	Мероприятие «Знамя Победы», посвященное Дню Победы, подготовленное преподавателями кафедры пожарной безопасности и физической культуры (зав. кафедрой Шафеев Р.Ю.) и воспитательной службой колледжа (методист Анянова Ю.В.).
29.04.2015	Общеколледжское мероприятие, посвященное празднованию 70-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг., с показом концертных номеров художественной самодеятельности студентами УГКР, презентацией, роликами из к/ф и историческими хрониками (кафедра экономических и гуманитарных дисциплин).
7.05.2015	Внеклассное мероприятие в группе 9ПКС-11-14 на тему «Ратный подвиг советских ученых физиков, изобретателей и связистов в Годы Великой Отечественной войны», посвященное 70-й годовщине Великой Победы советского народа над фашисткой Германией. Преподаватель Хакимьянова Г.Г.

9.1.4. Реализация нравственного и эстетического воспитания

Воспитательная работа в колледже также направлена на формирование у студентов устойчивых духовно-нравственных основ гуманистического мировоззрения. Преподаватели проводят мероприятия, которые формируют у студентов такие качества как: доброта, любовь к миру и к себе, милосердие, терпимость и др. Студенты приобщаются к культурным ценностям, развивается эстетический вкус. Для них организуются встречи с писателями, деятелями культуры, посещение музеев, выставок, театров, работают кружки, проводятся смотры-конкурсы художественной самодеятельности, тематические мероприятия и фестивали. Студенты с интересом участвуют в проведении таких мероприятий.

В прошедшем учебном году колледж взял шефство над учащимися школы-интерната № 13. Студенты с удовольствием посещают интернат, оказывают посильную помощь в уборке снега и участвуют в мероприятиях.

Проведены следующие мероприятия:

01.09.2014	Торжественная линейка посвященная Дню знаний
18.09.2014	Студенты кафедры «Пожарная безопасность» посетили торжественное мероприятие, посвященное празднованию 50-летнего юбилея пожарной части №3 Уфимского гарнизона противопожарной службы.
25.09.2014	Мероприятие для первокурсников «Посвящение в студенты»
30.09.2014	Экскурсия студентов в Национальный Краеведческий музей Республики Башкортостан под руководством преподавателей башкирского языка Ишмурзиной Ф.Р. и Гадельшиной А.У.
01.10.2014	Помощь пожилым людям, ветеранам Центра комплексного

26.04.2015	социального обслуживания населения «Изгелек»
01.10.2014	Экскурсия студентов в мемориальный дом-музей Мажита Гафури под руководством преподавателей Ишмурзиной Ф.Р, Гадельшиной А.У.
02.10.2014	Экскурсия студентов в музей этнографии и археологии под руководством преподавателей башкирского языка Ишмурзиной Ф.Р. и Гадельшиной А.У.
08.10.2014	Экскурсия студентов в этнографический музей в Юматово Чишминского района Республики Башкортостан (преподаватель Халилова Р.М.)
31.10.2014	Открытое внеклассное мероприятие ток-шоу «Литература никому не нужна?» преподавателя кафедры экономических и гуманитарных дисциплин Райтер М.Г.
14.11.2014	Экскурсия студентов в центр современного искусства «Облака» (преподаватель Райтер М.Г.)
20-21.11. 2014	Экскурсия для студентов первого курса по г. Уфа «Духовная аура Уфы»
В течение года	Посещение студентами театров «Русский драматический театр», «Национальный молодежный театр», «Татарский драматический театр «Нур»»
13.11.2014	Экскурсия студентов в Гафурийский район Республики Башкортостан.
17.12 2014	Новогодняя студенческая вечеринка в стиле ОСКАР «Звезды УГКР».
06.03.2015	Проведение концерта, посвященного Международному женскому дню, (Анянова Ю.В., Хакимовой А.Р. при участии студенческого актива колледжа).
17.03.2015	Студенты группы 9ПБ-1-14 под руководством преподавателя Стрельцова В.В. оказали помощь школе-интернату № 13 в уборке снега.
17.03.2015	Проведение конкурса цифровой фотографии «Не уппусти момент!» среди студентов и преподавателей
20.03.2015	Выступление студенческого актива колледжа в ежегодном Республиканском фестивале «Студенческие встречи - Весна Победы»
14.04.2015	Экскурсия студентов в Уфимский городской планетарий организованная преподавателями Хакимьяновой Г.Г. и Магафуровым Р.Р.
20.04.2015	Урок-экскурсия студентов второго курса в музее УГКР «Дружба народов».
21.04.2015	Студенты и преподаватели кафедры пожарной безопасности провели мероприятие для учащихся Республиканской специальной образовательной школой-интерната № 13 г. Уфы.
24.04.2015	Посещение студентами выставки работ Сальвадора Дали «Священное Послание» организованное преподавателем Райтер М.Г.
20.05.2015	Участие студентов в торжественном открытии Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность»

9.1.5. Студенческое самоуправление

В колледже создан Студенческий совет, который является постоянно действующим представительным и координирующим органом студентов. Студенческий совет взаимодействует с администрацией колледжа по организации досуга, соблюдению санитарно-гигиенических норм, организует и развивает у студентов навыки коллективистского цивилизованного образа жизни, навыки организационной работы актива. Ежемесячно проводятся заседания совета, на которых утверждаются планы работы совета, рассматриваются кандидаты на отчисление студентов из колледжа, члены совета ходатайствуют перед администрацией колледжа о переводе с платного обучения на бесплатное, выбираются меры дисциплинарного взыскания в отношении студентов, нарушающих Устав колледжа и др.

В составе студенческого совета: председатель Салиева М., секретарь Кашина М., члены - Заврищенский Д., Кочура А., Старцева А., Павлова А., Васильев И., Ханнанова Л., Трифонова А., а также старосты групп.

Активистами студенчества проводятся мероприятия, оказывается информационная и организационная помощь студентам, обучающимся в колледже.

9.1.6. Работа классных руководителей

Деятельность классных руководителей организуется и контролируется Советом классных руководителей, который осуществляет методическую помощь молодым классным руководителям, контролирует правильность оформления документации, организует встречи с компетентными специалистами в области воспитательной работы.

В колледже проведен конкурс классных руководителей. При подведении итогов учитывалась результативность работы классного руководителя с группой (успеваемость, посещаемость), совместная работа классного руководителя с преподавателями-предметниками, взаимодействие с родителями. Так же учитывалось проведение классного часа, подготовка методической разработки и сдача журналов классного руководителя. Лучшим классными руководителями признаны Казина И.Г. и Рахимов Р.Р.

Казина И.Г. работает в колледже с 1989 года. Общий стаж работы – 26 лет, а стаж работы в должности классного руководителя - 21 год, имеет 7 выпусков. В настоящее время является классным руководителем группы 9ПБ-3-12 и группы 9ИБ-47к-11.

Казина И.Г. заботливый классный руководитель, который максимально содействует развитию студента и на основе изучения личности студента, их интересов, стремлений и желаний, поставила перед собой ряд воспитательных задач:

- создавать максимум условий для формирования нравственного и духовного развития личности

- создавать условия для сохранения и укрепления здоровья;
- стимулировать интерес к развитию творческих, интеллектуальных и физических возможностей и способностей

Казина И.Г. требовательный преподаватель, коммуникабельный, отзывчивый и доброжелательный человек. Делится с коллегами своим накопленным опытом работы, оказывает педагогическую помощь по вопросам воспитательной, организационной и творческой работы другим классным руководителям, проводит тематические воспитательные беседы со студентами. Умеет рационально и эффективно организовать свою работу и деятельность группы, в том числе планировать и анализировать результаты.

Казина И.Г. знает принципы, содержание, методы, средства и формы организации воспитательного процесса; понимает сущность и значимость своей педагогической деятельности в деле формирования личности.

Для формирования у студентов духовно-нравственных ценностей Казина И.Г. организует для студентов познавательные экскурсии, знакомит с достопримечательностями городов, стран, посещает музеи, выставки.

Классный руководитель поддерживает тесный контакт с родителями студентов, организует родительские собрания и Советы профилактики.

Особое внимание классный руководитель уделяет студентам «группы риска», привлекая их к участию в общеколледжских мероприятиях, проводя индивидуальные беседы с ними и их родителями.

Работа Казиной И.Г. направлена на становление и проявление неповторимой индивидуальности, «лица» классного коллектива. Она является посредником между растущей личностью и окружающим миром, и строит свою воспитательную работу с группой, как воспитание и развитие свободной, талантливой, физически здоровой личности, обогащенной научными знаниями, готовой к созидательной трудовой деятельности и нравственному поведению. Казина И.Г. понимает, что разнообразие эмоциональной жизни создают у человека оптимистический настрой и способствуют развитию его волевой активности.

Знания специфики преподаваемых предметов помогают педагогу глубже и богаче раскрывать окружающий мир перед учащимися.

За хорошую работу и высокий профессионализм Казина И.Г. отмечена благодарностями и грамотами.

Казина И.Г. поддерживает ровные отношения с коллегами, пользуется заслуженным авторитетом в коллективе, а также среди выпускников, учащихся и родителей.

Классный руководитель Рахимов Р.Р. за 2014/15 учебный год провел:

- открытый классный час в группе 9ПКС-31УП-12 «Моя малая Родина»
- открытое массовое студенческое новогоднее мероприятие «Звезды УГКР»
- открытый урок по МДК «Web-технологии» в группе 9ПКС-21УП-13
- открытое мероприятие «День открытых дверей»
- олимпиаду по дисциплине «Информационные технологии»
- конкурс web-проектов «SkyWEB» среди обучающихся Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники

- конкурс цифровой фотографии «Не упусти момент!» среди абитуриентов, студентов, выпускников, преподавателей и сотрудников Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники создал методические разработки:
- методическая разработка открытого классного часа «Моя малая родина»
- методическая разработка внеклассного мероприятия «Звезды УГКР» под руководством Рахимова Р.Р. студенты колледжа приняли участие:
- во II Всероссийском конкурсе проектно-исследовательских работ «Гранит науки»-2015 (Патлах С.)
- во II туре Международной олимпиады по веб-программированию (Хамитов И.)

9.2. Техническое и художественное творчество студентов

9.2.1. Работа предметных кружков, кружков технического и художественного творчества

В 2014-2015 учебном году работают предметные кружки и кружки по интересам. Цели и задачи, поставленные руководителями кружков, выполнены. Студентами разработаны и изготовлены различные действующие макеты и приборы, часть которых была представлена на внутриколледжском конкурсе технического творчества.

В каждом кружке имеется руководитель. На учебный год составлены планы работы. Занятия проводятся по графику. Кружки посещают около 100 студентов.

Перечень кружков:

- танцевально-вокальный кружок (руководитель Хаматнурова Р.Ф.);
- web-студия (руководитель Анянова Ю.В.);
- коллективная радиостанция (руководитель Носков В.В.);
- робототехника (руководитель Шарафутдинова И.З.);
- информационная безопасность (руководитель Арефьев А.В.);
- история (руководитель Халилова Р.М.);
- пожарный техник (руководитель Петров В.Е.);
- иностранный язык (руководитель Савина Н.А.);
- история физики и техники (руководитель Хакимьянова Г.Г.);
- электроника (руководитель Левков А.А.);

9.2.2 Проведение выставок, смотров, наличие и работа музеев

В колледже ежегодно проводится выставка технического и художественного творчества студентов.

Работает этнографический музей «Дружба народов», в котором проводились соответствующие тематике мероприятия преподавателями истории (Халилова Р.М.) и башкирского языка (Ишмурзина А.У., Галиуллина А.У.).

Во втором корпусе силами студентов и преподавателей преподавателями кафедры «Пожарная безопасность» формируется музей «История пожарной техники», имеющий более 40 экспонатов.

Проведен смотр открытых мероприятий с обязательным участием студентов: «Посвящение в студенты», «Алло, мы ищем таланты» - смотр художественной самодеятельности среди первокурсников, «Новогодняя вечеринка», «День Победы», «День народного единства», «Женский день 8 марта».

Лучшим внеклассным мероприятием признано мероприятие «Дню Победы посвящается», проведенное преподавателями Гурьевой Л.К. и Горцевой Т.Н.

Лучшая методическая разработка классного часа преподавателя Идрисовой Г.Р. «О вреде курения языком математики».

9.2.3 Другие формы организации творчества

В этом учебном году было организовано ряд экскурсий по городу, в музеи и походы в окрестности города Уфы, за пределы города к природным и историческим памятникам.

9.2.4 Участие в отраслевых, областных (городских) мероприятиях

Студенты колледжа приняли участие в акции «Чистый город», в республиканском конкурсе «Золотая сова», в республиканском фестивале «Студенческие встречи – Весна Победы».

9.3. Физическое воспитание и спортивно-массовая работа

9.3.1 Организация занятий по физвоспитанию

За 2014-2015уч.г. кафедрой физического воспитания колледжа проведена работа по оздоровлению студентов, по привлечению их к систематическим занятиям физической культурой и спортом, проводилась активная пропаганда ЗОЖ.

Кафедрой решались следующие задачи:

- повышение качества учебных занятий;
- улучшение организации и проведения внеклассных физкультурно-спортивных мероприятий;
- организация работы спортивных секций;
- укрепление здоровья и привитие потребности у студентов занятием физической культурой и спортом;
- проведение массовых спортивно-оздоровительных мероприятий, турниров, соревнований, таких, как «Фестиваль оздоровительного бега – Студенческая миля-2014»; участие во Всероссийских спортивных акциях «Кросс нации», «Лыжня России»; проведены мероприятия посвященные Дню Победы: «А ну-ка парни!», чемпионат колледжа по волейболу.

В течение учебного года среди студентов проводились следующие мероприятия: чемпионат колледжа по пулевой стрельбе, настольному теннису, шахматам, стритбаскету, волейболу, мини-футболу.

Сборная команда колледжа по баскетболу участвовала в следующих спортивных мероприятиях:

- 1) «Кубок г.Уфы среди мужских команд»
- 2) «Первенство г.Уфы среди мужских команд» (4 место)
- 3) проведено 10 товарищеских встреч с командами других колледжей г.Уфы
Завоевали звание чемпионов г.Уфы среди ССУЗов.

На базе нашего колледжа проводилось много открытых турниров по пулевой стрельбе, настольному теннису, мини-футболу, волейболу, в которых участвовали команды следующих колледжей: УАТ, УАТТ, УГППК, УКСиВТ, УМК, УГКТиД.

Сборные команды колледжа участвовали в Спартакиаде г.Уфы среди ССУЗов по видам: легкоатлетический кросс, пулевая стрельба, настольный теннис, волейбол, баскетбол, лыжные гонки, полиатлон, борьба «Курэш», гиревой спорт, мини-футбол, плавание, легкая атлетика.

Кафедра физ.воспитания особое место уделяет работе по агитации и пропаганде физической культуры и спорта студентов I курса.

Условия для проведения учебных занятий массовых спортивно-оздоровительных мероприятий на хорошем уровне в колледже имеются.

Итоги работы тренеров-преподавателей за 2014-2015 уч.год в Спартакиаде ССУЗов Министерства образования Республики Башкортостан и г.Уфы

№ п/п	Ответственный тренер	Виды спорта		Первенство г.Уфы		Финал Республик и		Общая сумма	Занятое место тренера
				Место	Очки (из 15 возможных)	Место	Очки (из 15 возможных)		
1	Стрельцов В.В.	1	Пулевая стрельба (юн.,дев.)	3	13	7	15	84,5	1
		2	Осен. л/атлет. кросс	7	10,5				
		3	Настольный теннис	6	11				
		4	«Лыжня России»	4	12				
		5	«Кросс Нации»	8	11,5	3	30		
		6	Легкая атлетика	8	11,5				
2	Гамм И.В.	1	Волейбол(юн.)	4	12			12	6

3	Хабиров И.З.	1	Футбол	7	10,5			33	3
		2	Гиревой спорт	7	10,5				
		3	«Лыжня России»	4	12				
4	Власова С.В.	1	Легкая атлетика	8	9,5			52	2
		2	Лыжные гонки	7	10,5				
		3	Зимний полиатлон	8	9,5				
		4	Осен.л/атл. кросс	7	10,5				
		5	«Лыжня России»	4	12				
5	Зиякаев Р.И.	1	Нац.борьба «Курэш»	5	11,5			15	5
6	Левков А.А.	1	Баскетбол (юн.)	1	15			15	4

9.3.2 Работа спортивных секций, проведение спартакиад.

С начала учебного года в колледже работают спортивные секции по баскетболу, волейболу, футболу, настольному теннису, шахматам, плаванию, пулевой стрельбе, гиревому спорту, по национальной борьбе «Курэш», легкой атлетике и лыжному спорту.

В течении года кафедра провела между группами 28 различных турниров, соревнований и товарищеских встреч с другими учебными заведениями с охватом около 600 участников по различным видам спорта.

С сентября 2014 года по июнь 2015 года сборные команды колледжа приняли участие более чем в 50 видах соревнований, Спартакиадах студентов ССУЗов района, г. Уфы, Министерства спорта Республики Башкортостан и Министерства образования РБ.

В составе 26 колледжей г. Уфы колледж принял участие в Спартакиаде города и занял 6 место.

В спортивном зале колледжа на хорошем организационном уровне были проведены соревнования Спартакиады Министерства образования РБ и г. Уфы среди ССУЗов по волейболу и баскетболу.

9.4. Воспитательная работа в общежитии: Общежития нет

9.5. Учебная дисциплина

9.5.1. Анализ учебной дисциплины, правонарушений, посещаемости

Анализ успеваемости по учебным дисциплинам, посещаемости, правонарушений проводится на заседаниях Совета профилактики колледжа (с приглашением инспекторов по делам несовершеннолетних при Кировском РОВД), по рейтингу, формируемому в информационной системы «1С».

9.5.2. Применяемые системы поощрений и взысканий

За нарушение Устава, внутреннего распорядка колледжа к студентам применяется следующая система взысканий: предупреждение, выговор в личное дело, исключение из колледжа.

В качестве поощрений используется: объявление благодарности в приказе по колледжу, награждение подарком, материальное вознаграждение, объявление благодарности родителям.

10. Материально-бытовое обеспечение студентов и работников. Меры социальной защиты коллектива

10.1. Обеспечение иногородних студентов общежитием, организация общественного питания

Колледж общежития не имеет.

Питание студентов, преподавателей и сотрудников осуществляется в столовой на 100 посадочных мест. Оплата обедов производится посредством денежных расчетов через кассовый аппарат.

10.2. Порядок выплаты стипендии

Стипендия выплачивается 1 раз в месяц.

Социальные пособия (адресная помощь) назначаются и выплачиваются студентам очной формы обучения, имеющим среднедушевой доход в семье ниже прожиточного минимума. Размер прожиточного минимума рассчитывается Госкомитетом РБ по статистике ежемесячно.

Существуют следующие категории малообеспеченных студентов, имеющие право на получение социального пособия:

- студенты-инвалиды;
- студенты-сироты и студенты, оставшиеся без попечения родителей;
- студенты из многодетных семей;
- студенты из неполных семей;
- семейные студенты, имеющие детей, в т. ч. одинокие матери;
- беременные женщины с 20 недель беременности;
- студенты, страдающие хроническими заболеваниями.

Расчет социального пособия производится ежемесячно на основе Представленной справки о том, что студент относится к категории «малообеспеченная семья».

Студенты, имеющие детей до 1,5 лет, получают пособие по уходу за ребенком ежемесячно.

Нуждающимся студентам также выдается разовая материальная помощь в размере стипендии не реже 2-х раз в год.

Лица из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей зачисляются на полное государственное обеспечение до окончания колледжа. Помимо полного государственного обеспечения выплачивается стипендия, размер которой составляет 469

рубля, а также выплачивается социальная стипендия, размер которой составляет 690 рублей. Обучающимся студентам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, до окончания обучения выплачивается ежегодное пособие на приобретение учебной литературы и письменных принадлежностей. Выпускники колледжа из числа детей-сирот и детей, оставшихся

без попечения родителей, обеспечиваются денежным пособием на одежду, обувь и др. инвентарь. Студенты-сироты получают новогодние подарки или компенсацию в денежном выражении.

10.3. Медицинское обслуживание

Медицинское обслуживание включает в себя ежедневное оказание экстренной доврачебной помощи в здравпункте.

Выполняются назначения врачей-специалистов (инъекции и другие процедуры). Ежегодно проводится обязательное флюорографическое обследование, плановые профилактические прививки.

В течение учебного года проводилась санитарно-профилактическая работа среди студентов, сотрудников и преподавателей колледжа, лекции, беседы, выпускались санбюллетни.

11. Внебюджетная деятельность учебного заведения

11.1. Организация внебюджетной деятельности в соответствии со статьями 45, 46, 47 Закона РФ «Об образовании» (платные дополнительные образовательные услуги, платная образовательная деятельность, предпринимательская деятельность). Виды деятельности, формы (курсы) обучения, контингенты, стоимость обучения и т. д. Объем полученных внебюджетных средств.

2014 год

тыс. руб.

Всего	В том числе от:						
	Реализации продукции и УПМ	Платных образовательных услуг (ПОУ)	Платной образовательной деятельностью и (ПОД)	Подготовительных курсов	Других видов дополнительного образования	Аренды помещений и оборудования	Других видов деятельности (ком. услуги)
18310,4	-	-	15333,3	138,4	1797,5	343,0	697,2

11.2. Примерное использование (в процентах) внебюджетных средств (зарплата, другие выплаты, приобретение оборудования, ремонт)

Использование (в процентах) внебюджетных средств

211 - заработная плата	64 %
213 - начисления на заработную плату	18 %
221 – услуги связи	1 %
222 - расходы на содержание транспорта	1 %
223 - оплата коммунальных услуг	2 %
225 – услуги по содержанию имущества	1 %
226 - оплата прочих услуг	6 %
310 – увеличение стоимости основных средств	1 %
340 – увеличение стоимости материальных запасов	6 %
Итого:	100%

12. Работа Совета учебного заведения, педсовета

12.1. Составы Советов, организация их работы, рассмотренные вопросы, решения, контроль за исполнением

В состав Совета колледжа входят сотрудники, преподаватели колледжа, Совет заседает 1 раз в месяц. На повестку дня Совета выносятся вопросы, связанные с учебно-воспитательной работой, методической работой, деятельностью административно – управленческого аппарата и хозяйственной деятельности колледжа.

Решения Совета являются обязательными для всего коллектива. Контроль за исполнением решений Совета возложен на директора колледжа.

Педагогический совет колледжа организован в составе директора (председателя), его заместителей, заведующих отделениями и преподавателей.

Проведено 6 заседаний педагогического совета, на которых обсуждались вопросы:

- Задачи педагогического коллектива по совершенствованию качества подготовки специалистов. Мероприятия по развитию колледжа и совершенствованию материально-технической базы.
- Итоги работы приемной комиссии. О состоянии профориентационной работы с абитуриентами.
- Рассмотрение плана работы колледжа на 2013-2014 учебный год.
- О задачах педагогического коллектива по подготовке образовательного учреждения к аккредитации в феврале 2015 г
- О степени готовности кабинетов и лабораторий колледжа к учебному году
- О состоянии подготовки проведения аттестации преподавателей и сотрудников УГКР на 2013-2014 уч. г.
- Итоги успеваемости и посещаемости по отделениям за II семестр 2013 – 2014 уч.г.
- О выполнении методических рекомендаций по выполнению лабораторных и практических работ
- О состоянии контроля наполнения учебно-методического модуля «Конструктор курсов» (для дистанционной формы обучения)
- О формировании учебно – методических комплексов дисциплин и МДК в соответствии с ФГОС
- О деятельности отдела научных исследований в области робототехники
- О состоянии подготовки учебного заведения к аккредитации в 2014 – 2015 учебном году
- Итоги успеваемости и посещаемости по отделениям за I семестр 2014 - 2015
- Выполнение мероприятий по ГО и ЧС

- Выполнение плана мероприятий по ТБ и ОТ
- О готовности образовательного заведения к аккредитации
- О выполнении плана воспитательной работы и студенческого клуба
- О состоянии выполнения плана спортивной работы и спортивных секций в УГКР
- О формировании библиотечного фонда и электронной библиотеки УГКР в соответствии с ФГОС
- О проведении недель кафедр
- О работе Совета профилактики
- О предапоительных результатах успеваемости за II семестр 2014 - 2015
- О результатах работы ГАК
- О результатах проведения внутриколледжских конкурсов
- О состоянии выполнения «Плана работы колледжа на 2013-2014 уч. г.»
- О проведении учебных и производственных практик на 2013 – 2014 учебный год
- Об оказании дополнительных образовательных услуг

В 2014 – 2015 учебном году проведено 5 заседаний методических советов, где решались следующие вопросы

- Утверждение плана работы методического совета на 2014 – 2015 уч.г.
- О состоянии учебно – методического обеспечения дисциплин и МДК в соответствии с ФГОС
- О проведении внутриколледжских конкурсов
- Об организации внутриколледжского контроля
- Об утверждении плана разработки и актуализации ОПОП по Специальностям
- О подготовке плана мероприятий по подготовке структурных подразделений к аккредитации по критериальным показателям
- О состоянии научно – исследовательской работы преподавателей УГКР
- О состоянии организации научно – исследовательского и технического творчества студентов в соответствии с ФГОС
- О подготовке методического обеспечения ИГА по специальностям «Сети связи и системы коммутации», «Многоканальные телекоммуникационные системы»
- Анализ использования лабораторного оборудования в учебном процессе в соответствии с ФГОС
- О состоянии подготовки структурных подразделений к аккредитации в соответствии с критериальными показателями
- Об анализе посещения уроков преподавателей за первый семестр 2014 – 2015 уч.г. и о результатах мониторинга деятельности кафедр
- О состоянии реализации концепции воспитательной работы
- О подготовке методического обеспечения ИГА по специальностям «Компьютерные системы и комплексы», «Пожарная безопасность»

- О готовности образовательного учреждения к проведению процедуры аккредитации
- О подготовке учебно – методических материалов для получения ГРИФ МО РБ
- О результатах работы творческих и рабочих групп
- О состоянии выполнения методических указаний и рекомендаций для проведения лабораторных и практических работ
- О состоянии наполнения учебно – методического портала
- О подготовке методической документации для планирования работы всех структурных подразделений на 2015– 2016 уч.г.
- О подготовке отчетной документации для годового отчета о деятельности учебного заведения за 2014 – 2015уч.г.
- О задачах УМО на 2015 – 2016 уч.г.
- Об основных направлениях развития УГКР на 2015 – 2016 уч.г.
- О подведении итогов внутриколледжских конкурсов
- О результатах посещения уроков преподавателей кафедр во втором семестре 2014 – 2015 уч.г. и о результате мониторинга деятельности кафедр

12.2. Система контроля деятельности учебного заведения

В колледже осуществляются различные методы контроля деятельности учебного заведения. Итоговый контроль доводится до педагогического коллектива на педагогическом совете, где отчитываются руководители структурных подразделений о выполнении запланированных мероприятий.

Кроме того проводятся еженедельные оперативные заседания при директоре учебного заведения, где также отчитываются руководители учебно-методического отдела, воспитательной службы, учебно-производственный отдел и другие подразделения.

В 2014 году организована работа рабочей группы по подготовке образовательного учреждения к проведению процедуры аккредитации. Проведено 22 заседания группы, где обсуждалось наличие критериальных показателей в УГКР.

Методический совет проводит заседания в соответствии с положениями локального акта 1 раз в два месяца, где присутствуют заведующие кафедрами, методисты отделений, заместители директоров, методисты, контролирующие проведение федерального тестирования, директорских контрольных работ, срезы знаний, ОКР, комплексных проверок деятельности кафедр и наличия учебно-методической документации кабинетов и лабораторий.

Методический кабинет колледжа регулярно осуществляет мониторинг деятельности кафедр, производит анализ результатов деятельности по семестрам с целью обобщения передового педагогического опыта и контроля выполнения всех запланированных мероприятий по

государственным стандартам и внедряет новые педагогические технологии в соответствии с ФГОС 3+.

Еженедельно при заместителе директора по учебно-методической работе проходят совещания, где обсуждаются вопросы управления и контроля учебно-воспитательной работы, деятельность информационно-управляющей системы, которая отражает контроль деятельности преподавателей и студентов. Анализ деятельности преподавателей осуществляется на основе систематизации данных в модуле «Методический паспорт преподавателя» на базе платформы 1С-предприятие.

Для контроля учебной работы используются модули: «Учебная часть», «Успеваемость», «Посещаемость». В течение года разрабатывались новые и обновлялись имеющиеся модули: «Абитуриент», «Методический паспорт преподавателя», «Учебная часть», «Производственное обучение», «Воспитательная работа», «Педагогическая нагрузка», «Расписание занятий», «Преподавателям», «Аттестация»

12.3. Группа об оплате труда руководящих работников учебного заведения

В соответствии с утвержденными объемными показателями колледж относится к 1 группе по оплате труда руководящих работников.

13. Выводы по итогам работы, задачи на новый учебный год

13.1. Анализ выполнения в учебном году поставленных целей и запланированных мероприятий, критическая оценка различных сторон деятельности

Поставленные задачи и запланированные мероприятия на 2014– 2015-г.г. выполнены.

Проведена работа по:

- 1) подготовке учебного заведения к процедуре аккредитации
- 2) проведению процедуры аккредитации учебного заведения в соответствии с требованиями и положениями
- 3) организации учебного процесса, материально-технического и методического оснащения специальностей в соответствии с ФГОС
- 4) организации методического и технического оснащения дистанционной и заочной форм обучения.
- 5) организации и проведению аттестации педагогических и руководящих работников колледжа в соответствии с новым положением «Об аттестации» МО РБ
- 6) реализации концепции воспитательной работы в соответствии с ФГОС
- 7) дальнейшему развитию направления робототехники
- 8) активизации профориентационной работы с потенциальными абитуриентами
- 9) разработке учебно-методических материалов для получения грифа МО РБ (учебники, учебные пособия)
- 10) мониторингу качества подготовки специалистов
- 11) внедрению современных информационных технологий и новых программных продуктов в учебный процесс
- 12) развитию модулей информационно-управляющей системы
- 13) научно-исследовательской деятельности преподавателей
- 14) совершенствованию технического творчества студентов

13.2. Направления работы на 2015 - 2016 учебный год

Основные направления работы на 2015-2016 учебный год

1. Повышение качества подготовки специалистов по программам ППССЗ
2. Совершенствование материально – технической базы УГКР
3. Реализация концепции воспитательной работы
4. Актуализация учебно – методических и электронных образовательных ресурсов
5. Совершенствование материального и методического обеспечения полигонов учебных практик
6. Активизация научно – исследовательской деятельности преподавателей и обучающихся
7. Развитие инклюзивного обучения
8. Реализация плана основных мероприятий по ГО и ЧС

В 2015 – 2016 необходимо выполнить следующие задачи:

1. Организовать учебный процесс, материально-техническое и методическое оснащение специальностей в соответствии с ФГОС 3+
2. Организовать методическое и техническое оснащение дистанционной и заочной форм обучения.
3. Организовать проведение аттестации педагогических и руководящих работников колледжа в соответствии с новым положением «Об аттестации» МО РБ
4. Продолжить реализацию концепции воспитательной работы в соответствии с ФГОС 3+
5. Активизировать работу преподавателей по созданию учебно – методических пособий по преподаваемым дисциплинам
6. Продолжить развитие направления робототехники
7. Активизировать профориентационную работу с потенциальными абитуриентам
8. Продолжить разработку учебно-методических материалов для получения Гриф МО РБ (учебники, учебные пособия)
9. Продолжить работу по мониторингу качества подготовки специалистов
10. Продолжить внедрение современных информационных технологий и

новых программных продуктов в учебный процесс

11. Продолжить развитие модулей информационно-управляющей системы 16

11. Продолжить научно-исследовательскую деятельность преподавателей

12. Продолжить работу по совершенствованию технического творчества студентов

13. Продолжить работу по охране труда и технике безопасности, ГО и ЧС в колледже

Зам. директора

Зам. директора

Зам. директора

Главный бухгалтер

Методист

Методист

Зав. отделением

Зав. отделением

Преподаватель

Преподаватель

Преподаватель

Библиотекарь

Зав.кафедрой П и ИТ

Зав.кафедрой ЭГД

Зав.кафедрой М и ЕНД

Зав.кафедрой Э и ВТ

Зав.кафедрой ПБ и ФК

Зав.кафедрой ТК

Ведущий инженер ВЦ

Л.Р. Туктарова

И.В. Нуйкин

А.А.Тарбеев

Р.Н.Гильманова

Р.М.Халилова

Ю.В.Анянова

И.Г.Казина

Н.А.Михайлова

Д.С.Масленникова

Л.А.Абрамова

О.А.Артамонова

С.Н.Вдовина

М.Е.Бронштейн

Л.К. Гурьева

В.Ф.Султанова

Г.Г.Хакимова

Р.Ю.Шафеев

Н.С.Слесарева

Э.Р.Даукаева

Приложение 1

Учебно-материальная база

№ п/п	Показатели	Единица Изм.	Треб. По Уч. плану	Факт.	+, - к пр. году
1	2	3	4	5	6
1	Площадь уч.- лабор. зданий: всего; в том числе учебная	Кв.м		11249,1 5258,2	
2	Площадь общежитий: всего	Кв.м	-	-	-
3	Учебные кабинеты: всего из них: Вычислительной техники в том числе лингафонные	Кабинет Кабинет		44 7 1	 + 1
4	Лаборатории	Кабинет		20	+1
5	Учебные мастерские	Маст.		2	
6	Учебно-произв. Мастерские	Маст.		1	
7	Учебный лесоучасток	Участ.	-	-	-
8	Приобретено учебного и другого оборудования, учебников	Тыс. руб		3070,0	+3070,0
9	Получено безвозмездно оборудования, материалов на сумму	Тыс. руб		-	-
10	Кол-во прикладных программ	Тыс.руб.		-	
11	Проведено ремонтных работ на объектах учебного заведения: всего в т.ч. за счет внебюджетных средств	Тыс. руб		1143,0	-230,2

Приложение 2

Информация о воспитательной работе

№ п/п	Показатели	Всего кружков, секций	Кол-во участников
1	Предметные кружки	6	57
2	Кружки технического творчества	3	30
3	Кружки и коллективы художественного и самодеятельного творчества	2	20
4	Спортивные секции	8	120
5	Другие формы внеклассной работы: экскурсии на базовые предприятия, туристические походы, ПВД, экскурсии по окрестностям г. Уфы посещение музеев, выставок, театров		850
6	Поощрение студентов за успехи в учебе, в спортивной и общественной жизни колледжа	-	410
7	Наложено взысканий на студентов	-	14

Сведения о производственной (профессиональной) практике

Вид практики	Количество студентов, прошедших практику		Охват студентов в %	
	базовый	повышенный	базовый	повышенный
1. Практика на получение рабочей профессии	69	93	99	99
2. Учебная практика по профессиональным модулям (по всем специальностям)	667	258	98	99
3. Производственная практика по профессиональным модулям (по всем специальностям)	784	233	99	99
4. Преддипломная практика (квалификация)	113	62	100	100
5. Стажировка	-	37		100

Информация о преподавателях, их работе и контроле

№ п\п	Показатели новое	Единица измерения	
1	Численность штатных преподавателей	Чел.	59
2	Численность административных работников, ведущих занятия	Чел.	8
3	Численность совместителей	Чел.	7
4	Численность преподавателей, повысивших квалификацию на ФПК вузов, на курсах	Чел.	53
5	Подготовлено методических разработок из них: – Прикладных программ – Для деловых игр	штук штук штук	54
6	Подготовлено программ дисциплин и модулей к новым учебным планам - рабочих	штук	187

Основные показатели работы

№ п/п	Показатели	Всего приведенны й	В т. ч. по отделениям	
			дневное	заочное
1	2	3	4	5
1	Прием студентов: • контрольные цифры • фактически принято всего в т. ч. на платной основе: из них по направлению предприятий	180 331,7	180 330	17
2	Выпуск специалистов фактический	192	191	10
3	Число студентов на начало учебного года	1049,3	1045	43
4	Прибыло в течение учебного года	33,1	32	11
5	Выбыло в течение учебного года - всего из них: • по неуспеваемости и не посещаемости • за нарушение дисциплины ▪ по другим причинам	35,4 12,4 23	35 12 23	4 4
6	Оставлено на второй год обучения	21	21	
7	Число студентов на конец учебного года	817,7	812	57
8	Успеваемость по итогам учебного года в процентах: • абсолютная • качественная	87,6 42,5	80 39	76 35
9	Защищено дипломных проектов (работ) на оценки «5» и «4» в % (гос.)	86,2	85,5	7
10	Число дипломных проектов (работ), рекомендованных в производство	157,7	157	7
11	Получение студентами профессии	-	-	-
12	Получили диплом с отличием	19,1	19	1
13	Получили направления на работу согласно договорам и заявок			
14	Направлены на обучение в вузы	37	37	
15	Призваны в Вооруженные силы	39	39	

Приложение 6

Текстовые отчеты работы кафедр

1. Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин

1. Задачи кафедры за 2014-2015 учебный год в целом

выполнены.

2. Проведена организационная работа:

2.1 Преподаватели кафедры провели запланированные открытые уроки и внеклассные мероприятия:

- все преподаватели кафедры в соответствии с планом работы УГКР на 2014–2015 гг. приняли участие в подготовке и проведении «Посвящение в студенты»;

- Сунарчина Г.Р. провела открытый урок по дисциплине «Биология» по теме «Эволюционное учение Дарвина»;

- Хакимьянова Г.Г. провела открытый урок по дисциплине «Физика» по теме «Электрический ток в газах»;

- Хакимьянова Г.г. провела внеклассное мероприятие в группе 9ПКС-11, посвященную Дню Победы;

- Шахмаева Ф.И. провела открытое внеклассное мероприятие по дисциплине «Математика» по теме «Умники и умницы»;

- Идрисова Г.Р. провела межссузовскую конференцию по математике между колледжами УГКР и УФЗК по теме «Золотое сечение в нашей жизни»;

- Идрисова Г.Р. провела открытый обобщающий урок по теме «Определенный интеграл» в группе 9ПКС-11;

- Идрисова Г.Р. провела открытое внеклассное мероприятие для студентов групп 9ПКС-11 и 9ИБ-15 по теме «О вреде курения глазами математики»;

Рашитова З.Р. провела открытый урок по дисциплине «Химия» по теме «Химические свойства этилена»

- Султанова В.Ф. провела открытый урок в группе ИБ-15 по дисциплине «Математика» по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции»;

2.2. С 16 по 27 марта 2015 г. прошла Неделя кафедры математических и естественнонаучных дисциплин.

Преподавателями кафедры в рамках недели проведены все запланированные уроки и внеклассные мероприятия. Для студентов всех специальностей

1-го курса УГКР были организованы предметные олимпиады: по математике (Шахмаева Ф.И. Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р.); по физике (Хакимьянова Г.Г., Магафуров Р.Р.), по химии (Рашитова З.Р.).

2.3 Среди студентов нового набора (на 1-х и 2-х курсах) проведен входной контроль знаний по всем дисциплинам кафедры, в течение учебного года проводились срезы знаний по математике, физике, химии для студентов 1 курса.

2.4 Заведующей кафедрой Султановой В.Ф. посещены занятия всех преподавателей кафедры математических дисциплин в декабре 2014 г. и в мае 2015 г. согласно графику;

2.5 Все консультации проводились преподавателями в срок согласно графику. По заданию учебно-методического отдела УГКР преподаватели кафедры в первом семестре провели 20-тичасовые дополнительные занятия по математике, физике и химии для студентов первых курсов, во 2-ом семестре 16-тичасовые курсы по углубленному изучению математики, физики, химии для студентов первых и вторых курсов всех специальностей.

2.6 Были организованы экскурсии:

- 1) В Русский драматический театр (Султанова В.Ф.)
- 2) В Молодежный Национальный театр (Рашитова З.Р.)
- 3) В международный аэропорт г.Уфа (Идрисова Г.Р.)
- 4) В Уфимский планетарий (Хакимьянова Г.Г., Магафуров Р.Р.)
- 5) В Музей связи (Рашитова З.Р.)
- 6) В Музей физики (Хакимьянова Г.Г.)
- 7) В УФЭК (Идрисова Г.Р., Султанова В.Ф.)

2.7 Преподаватели кафедры регулярно пополняют Web-сайт УГКР новой информацией. Все мероприятия, проводимые преподавателями кафедры математических и естественнонаучных дисциплин, находят отражение на сайте колледжа.

3. Повышение педагогического мастерства и совершенствование методики преподавания:

3.1 Преподаватели кафедры приняли участие во внутриколледжевских конкурсах:

- в смотре-конкурсе кабинетов и лабораторий – Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Сунарчина Г.Р., Рашитова З.Р., Хакимьянова Г.Г.

- в конкурсе «Лучший классный руководитель» – Шахмаева Ф.И. с внеклассным мероприятием «Умники и умницы»;
- в конкурсе «Лучший открытый урок» – Султанова В.Ф. с открытым уроком по дисциплине «Математика» по теме ««Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции», Рашитова З.Р. с открытым уроком по химии «Химические свойства этилена»;
- в конкурсе «Лучшая УМ разработка» – все члены кафедры;
- в конкурсе «Лучшая УМ разработка по ВР» – Идрисова Г.Р. с методической разработкой внеклассного мероприятия «О вреде курения глазами математики»;
- в конкурсе «Лучшее внеклассное мероприятие» – Идрисова Г.Р. с внеклассным мероприятием «О вреде курения глазами математики»;
- в конкурсе «Лучшая кафедра УГКР».

3.2 Преподавателями кафедры разработано методическое обеспечение дисциплин по специальностям в соответствии с ФГОС 3-го поколения:

- Султанова В.Ф. переработала
 - 1) Рабочую программу по дисциплине «Математика» для специальности «Информационная безопасность»
 - 2) «Методические указания по дисциплине «Математика» для специальности ИБ» (25 практических работ).
 - 3) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Элементы высшей математики» для специальности «Компьютерные системы и комплексы»
 - 4) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика» для специальности «Компьютерные системы и комплексы»
 - 5) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика» для специальности «Программирование в компьютерных системах»

6) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» для специальности «Информационная безопасность»

- Сунарчина Г.Р.

1) переработала электронный учебник по дисциплине «Экологические основы природопользования» для специальности «ПБ»;

2) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Биология» для 1 курса всех специальностей»;

3) Разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Экологические основы природопользования» для специальности «Пожарная безопасность»

- Идрисова Г.Р. разработала

1) Рабочую программу дисциплины «Математическое моделирование» для специальности «Программирование в компьютерных системах»;

2) КИМы по дисциплине «Математическое моделирование» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»

3) Методические указания по дисциплине «Математическое моделирование» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»;

4) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математическое моделирование» (специальность 230115 «Программирование в компьютерных сетях»;

5) Рабочую программу дисциплины «Численные методы в программировании» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»

6) КИМы по дисциплине «Численные методы в программировании» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»

7) «Методические указания по дисциплине «Численные методы в программировании» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»

8) «Методические рекомендации по внеаудиторной

самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Численные методы в программировании» (специальность «Программирование в компьютерных»;

9) «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Логистика» для специальности «Программирование в компьютерных сетях»

10) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Элементы высшей математики» для специальности «Программирование в компьютерных»;

11) Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» для 1 курса всех специальностей.

- Шахмаева Ф.И.

1) переработала рабочую программу по дисциплине «Математика» для специальности «Пожарная безопасность»;

2) разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Дискретная математика» (специальность 230101 «Компьютерные системы и комплексы»,

3) «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» для специальности «Пожарная безопасность»

4) «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» для специальности «Сети связи и системы коммутации», ;

5) «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Математика» для специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы»

- Рашитова З.Р. разработала «Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе для студентов по дисциплине «Химия» для 1 курса всех специальностей

- Все члены кафедры переработали рабочие программы учебных дисциплин и КИМы по ним в соответствии с требованиями ФГОС 3+ .

3.3 Преподавателями кафедры математических и естественнонаучных дисциплин выполнены следующие методические разработки:

1) Султанова В.Ф. выполнила методическую разработку открытого урока по математике по теме «Применение определенного интеграла к вычислению площади криволинейной трапеции»;

2) Сунарчина Г.Р. выполнила методическую разработку открытого классного часа по теме «Эволюционное учение Дарвина»;

3) Рашитова З.Р. выполнила методическую разработку открытого урока по химии по теме «Химические свойства этилена»

4) Хакимьянова Г.Г. выполнила методическую разработку по теме «Бозон Хиггса»;

5) Шахмаева Ф.И. выполнила методическую разработку открытого классного часа по теме « Преобразование графиков тригонометрических функций»;

6) Идрисова Г.Р. выполнила методическую разработку внеклассного мероприятия «О вреде курения глазами математики»;

7) Идрисова Г.Р., Султанова В.Ф. получили гриф МО РБ на учебное пособие по циклу математических дисциплин для специальности ПКС;

8) Идрисова Г.Р. , Султанова В.Ф., Даукаева Э.Р. получили гриф МО РБ на методическое пособие по выполнению практических работ по дисциплинам»Элементы высшей

математики», «Теория вероятностей и математическая статистика», «Элементы математической логики» для специальности «Программирование в компьютерных системах»

4. Все члены кафедры обновили методическое обеспечение (УМК) своих дисциплин, разработали технологические карты уроков в электронном виде.

5. Работа с начинающими преподавателями

Зав. кафедрой и преподаватели кафедры в течение учебного года проводили работу с начинающими преподавателями Магафуровым Р.Р. и Нуртдиновым Р.Р., посещали их уроки, консультировали их по методике проведения занятий.

6. Краткая характеристика применяемых активных методов и форм проведения занятий, использование технических средств, компьютеров

6.1 Преподаватели кафедры математических дисциплин используют следующие активные методы и формы проведения занятий:

- Проблемные ситуации создаются на уроках математики Шахмаевой Ф.И., Султановой В.Ф., Идрисовой Г.Р., на уроках химии Рашитовой З.Р., на уроках физики Хакимьяновой Г.Г.
- Программированные опросы на своих уроках применяют все преподаватели кафедры математических и естественнонаучных дисциплин;
- Дифференцированный подход, элементы соревнования практикуют на своих уроках Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р., Рашитова З.Р., Сунарчина Г.Р.
- Составление кроссвордов применяет на своих уроках Шахмаева Ф.И., Сунарчина Г.Р., Хакимьянова Г.Г.;
- Экспересс-диктанты на своих уроках применяют все преподаватели кафедры ;

- Опорные конспекты на уроках математики применяет Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Рашитова З.Р.;
- Сочинение, стихотворение о физических явлениях практикует на своих занятиях Хакимьянова Г.Г.;
- Применение рабочих тетрадей используется на занятиях Идрисовой Г.Р., Султанова В.Ф.

6.2 В учебном процессе преподаватели кафедры применяют следующие нетрадиционные уроки:

- обобщающий урок, дисциплина «Математика» – Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р.
- урок-зачет, дисциплина «Математика» – Шахмаева Ф.И.;
- урок-исследование, дисциплина «Биология» – Сунарчина Г.Р.;
- урок-экскурсия дисциплина «Биология» – Сунарчина Г.Р., дисциплина «Физика» – Хакимьянова Г.Г., дисциплина «Логистика» – Идрисова Г.Р.;
- урок-викторина дисциплина «Биология» – Сунарчина Г.Р., дисциплина «Физика» – Хакимьянова Г.Г.

6.3 Особое внимание уделяется использованию в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ

- Mathcad – пакет прикладных программ для решения математических задач (вычисление производных, интегралов, дифференциальных уравнений, построение и преобразование графиков элементарных функций и др. (Идрисова Г.Р., Шахмаева Ф.И.);
- «Математика – абитуриенту (7-11 класс)» (серия Teachpro) – курс интерактивных лекций по математике с тестовыми заданиями для контроля – (преподаватели Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Идрисова Г.Р.);
- «Физика (серия Teachpro) – курс интерактивных лекций по физике с тестовыми заданиями для контроля – (преподаватель Хакимьянова Г.Г.,)
- «Открытая математика (раздел «Стереометрия» (преподаватели Султанова В.Ф., Шахмаева Ф.И., Идрисова Г.Р.);

Преподаватели кафедры активно применяют на своих занятиях современные ТСО: компьютер, мультимедийную технику. Рашитова З.Р., Султанова В.Ф. Шахмаева Ф.И., Сунарчина Г.Г., Хакимьянова Г.Г. применяют на своих занятиях выполненные студентами электронные учебники, презентации, слайд-ролики; Сунарчина Г.Р. ведет работу по созданию фильмотеки по дисциплине «Биология» и использованию ее материалов на уроках.

7. Преподаватели кафедры математических и естественнонаучных дисциплин распространяют свой передовой опыт на республиканском уровне:

7.1 Преподаватели кафедры приняли участие в работе ГМО:

1) Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р. приняли участие в работе в республиканской научно-практической конференции для преподавателей русского языка и литературы, математических дисциплин профессиональных образовательных организаций Республики Башкортостан (март 2015 г.)

2) Хакимьянова Г.Г., Магафуров Р.Р. приняли участие в республиканском семинаре преподавателей физики СПО РБ (январь 2015 г.)

3) Хакимьянова Г.Г. провела мастер-класс для участников республиканского семинара преподавателей физики СПО РБ с открытым уроком по дисциплине «Физика» на тему «Электрический ток в газах» (январь 2015 г.)

7.4 Преподаватели колледжа участвуют в российских конференциях

1) Султанова В.Ф., Сунарчина Г.Р. приняли участие в работе Межрегионального совещания по вопросам реализации

Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования

2) Султанова В.Ф., Сунарчина Г.Р. приняли участие в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Султанова В.Ф., Сунарчина Г.Р.)

3) преподаватели кафедры приняли участие в проведении Всероссийской олимпиаде по пожарной безопасности.

7.5 Преподаватели кафедры имеют публикации:

- Султанова В.Ф. электронном сборнике «Организация образовательного процесса с использованием электронного обучения в профессиональных образовательных организациях» (РУНМЦ РБ) по теме «Разработка контрольно-измерительных материалов по математическим дисциплинам в Уфимском государственном колледже радиоэлектроники»

-Идрисова Г.Р. в электронном сборнике «Организация образовательного процесса с использованием электронного обучения в профессиональных образовательных организациях» (РУНМЦ РБ) по теме «Дифференцированный подход как средство развития математического мышления у студентов в ходе реализации ФГОС третьего поколения»

7.6 Студенты колледжа приняли участие в городских, республиканских олимпиадах и конкурсах:

1) Студенты колледжа Белов Алексей, Мацыборук Давид, Кондров Егор, Павленко Алексей, Сулейманов Радмир (ИБ-15), Маннанов Айдар (ПКС-11) приняли участие в отборочном этапе Республиканского конкурса «Интеллектуальное многоборье Башкортостан-2015» среди студентов организаций профессионального образования РБ (подготовили студентов Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р., Шахмаева Ф.И., Хакимьянова Г.Г.)

2) Студенты колледжа приняли участие в V Всероссийской олимпиаде школьников и студентов «Знание – сила!» по дисциплин «Математика» (подготовили студентов Султанова В.Ф., Идрисова Г.Р.)

Зав.каф.матем.и ест.науч. дисциплин _____ Султанова В.Ф.

14.05.2015.

2. 2. Кафедра программирования и информационных технологий

Текстовый отчет о работе кафедры программирования и информационных технологий за 2014/2015 учебный год.

1 Выполнение задач кафедры за учебный год.

2 Проведенная организационная работа (выполнение графиков проведения открытых уроков, открытых классных часов, недели кафедры, среза знаний); ОКР; контроля занятий зав.кафедрой; проведения дополнительных занятий; проведения недели кафедры.

3 Повышение педагогического мастерства и совершенствование методики преподавания (участие в конкурсах, указать в каких; разработанные авторские и рабочие программы, выполненные методические разработки, статьи, доклады и т.д.; повышение квалификации в учебном году).

4 Подготовка и обновление преподавателями методического обеспечения (УМК) своих дисциплин.

5 Какая работа проведена с начинающими преподавателями?

6 Краткая характеристика применяемых активных методов и форм проведения занятий, использование технических средств, компьютеров с указанием преподавателей, применяющих эти методы.

7 Организация методической работы на кафедре, обобщение и распространение передового опыта.

1. За 2014/15 учебный год преподавателями кафедры программирования и информационных технологий выполнены поставленные задачи:

- продолжен процесс разработки программ подготовки специалистов среднего звена согласно требованиям ФГОС III+;
- продолжен процесс разработки электронных учебников по дисциплинам цикла для дистанционной формы обучения;
- продолжено внедрение современных информационных технологий и программных продуктов в учебный процесс;
- продолжена работа по совершенствованию технического творчества студентов;
- продолжено обобщение и распространение опыта работы кафедры на республиканском и федеральном уровне;
- продолжена работа по связи с ВУЗами БГУ и УГАТУ по системе непрерывного образования колледж-ВУЗ;
- продолжено размещение материалов кафедры на Web-сайте УГКР.

2. В соответствии с планом кафедры на 2014/15 учебный год преподавателями кафедры были проведены следующие открытые уроки и мероприятия:

- открытый классный час в группе 9ПКС-31УП-12 «Моя малая Родина» (Рахимов Р.Р.)
- открытый классный час о терроризме (Анянова Ю.В.)
- открытая студенческая конференция по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- открытое профилактическое мероприятие для студентов на тему «Спайсы – губительные смеси» (Анянова Ю.В.)
- открытое мероприятие, посвященное правилам поведения на дорогах (Анянова Ю.В.)
- семинар-конференция «История развития вычислительной техники» в рамках изучения дисциплины «Введение в специальность» в группе 9ПКС-21УП-13 (Бронштейн М.Е.)
- семинар-конференция «История развития вычислительной техники» в рамках изучения дисциплины «Введение в специальность» в группах 9КСК-20УП-13 и 9КСК-26УП-13 (Фридман Г.М.)
- серия конференций на тему «Прикладное применение интеллектуальных информационных систем» (Туктарова А.Р., Туктарова Л.Р., Павлова А.Н.)
- открытое массовое новогоднее мероприятие «Звезды УГКР» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.)
- праздничный концерт, посвященный Международному женскому дню (Анянова Ю.В.)
- педагогические чтения на тему "Аттестация педагогических работников. Новый порядок" (Анянова Ю.В.)
- собрание родителей первокурсников на тему "Профилактика правонарушений и наркомании в молодежной среде" (Анянова Ю.В.)
- классный час об административных правонарушениях (Анянова Ю.В.)
- внеклассное мероприятие на тему безопасности (Анянова Ю.В.)
- открытый урок по дисциплине «Информационные технологии» в группе 9ПВ-4-11 (Масленникова Д.С.)
- открытый урок по МДК «Web-технологии» в группе 9ПКС-21УП-13 (Рахимов Р.Р.)
- X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» (Туктарова Л.Р.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9КСК-41УП-11 (Фридман Г.М.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9ПКС-31УП-12 (Бронштейн М.Е.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М., Полюдова Г.Р.)

В период с 15.02.2015 г. по 28.02.2015 г. была проведена неделя кафедры.

Зав. кафедрой неоднократно посещала уроки преподавателей кафедры: Рахимова Р.Р., Масленниковой Д.С., Полюдовой Г.Р., Аняновой Ю.В., Архангельской А.А.

Дополнительные занятия проводились преподавателями кафедры в соответствии с графиком.

3. Преподавателями кафедры были проведены следующие конкурсы для студентов колледжа:

- олимпиада по дисциплине «Информационные технологии» (Рахимов Р.Р., Анянова Ю.В., Масленникова Д.С., Бронштейн М.Е.)
- конкурс web-проектов «SkyWEB» среди обучающихся Уфимского государственного колледжа

радиоэлектроники (Рахимов Р.Р., Анянова Ю.В., Масленникова Д.С., Полюдова Г.Р., Бронштейн М.Е.)

- **конкурс цифровой фотографии** «Не уппусти момент!» среди абитуриентов, студентов, выпускников, преподавателей и сотрудников Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники (Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.)

Преподавателями кафедры актуализированы рабочие программы профессиональных модулей, дисциплин, практик и контрольно-оценочные средства в соответствии с ФГОС Ш+.

Разработаны рабочие программы дисциплин, программных модулей и практик:

- «Методы построения алгоритмов» для специальности 230115 (Бронштейн М.Е.)
- «Технология программирования» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Основы компьютерной стенографии» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Математические основы защиты информации» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Маркетинг» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.)
- «Маркетинговые исследования» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.)
- «Теория принятия решений» для специальности 090303 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- «Интеллектуальные информационные системы» для специальности 090303 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- «Программное обеспечение компьютерных сетей» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Криптографические методы защиты информации» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- программа учебной практики по ПМ «Выполнение работ по профессии «Оператор ЭВМ» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Архангельская А.А.)
- программа учебной практики по ПМ «Разработка и продвижение Web-приложений» (Рахимов Р.Р., Анянова Ю.В.)
- программа учебной практики по ПМ «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных сетей (Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)
- «Управление проектами» для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- ПМ 05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р., Казанцев А.В.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210709 (Старовойтова Н.Н.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210723 (Старовойтова Н.Н.)
- программа учебной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Старовойтова Н.Н.)
- программа производственной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Нуйкин И.В., Бронштейн М.Е.)
- программа учебной практики по ПМ 03 «Участие в интеграции программных модулей» для специальности 230115 (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Туктарова А.Р., Полюдова Г.Р.)
- программа производственной практики по ПМ 04 «Участие в ревьюировании программных продуктов» (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р., Туктарова А.Р., Полюдова Г.Р.)
- программа учебной практики по ПМ 06 «Выполнение работ по профессии: «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» (Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Масленникова Д.С.)

Разработаны контрольно-оценочные средства:

- МДК «Прикладное программирование» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Системное программирование» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Пакеты прикладных программ» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- «Интеллектуальные информационные системы» для специальности 090303 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)

- МДК «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Туктарова А.Р.)
- ПМ02 «Разработка и администрирование БД» для специальности 230115 (Старовойтова Н.Н.)
- «Информационные технологии» для специальностей 230113, 230115 (Анянова Ю.В., Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.)
- «Информационные технологии» для специальности 280703 (Масленникова Д.С.)
- «Психология экстремальных ситуаций» для специальности 280703 (Анянова Ю.В.)
- «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Анянова Ю.В., Масленникова Д.С., Павлова Ю.В.)
- «Психология общения» для специальностей 210709, 210723, 230113, 230115 (Анянова Ю.В.)
- «Информационные системы в профессиональной деятельности» для специальности 230113 (Бронштейн М.Е.)
- «Методы построения алгоритмов» для специальности 230115 (Бронштейн М.Е.)
- «Интеллектуальные информационные системы» для специальностей 210709, 210723, 230113 (Павлова А.Н.)
- «Теория принятия решений» для специальностей 090303, 230115 (Павлова А.Н.)
- «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Павлова А.Н.)
- МДК "Инструментальные средства разработки компьютерных систем и комплексов" для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- МДК «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Павлова А.Н.)
- «Управление проектами» для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- МДК «Маркетинг» для специальности 230113 (Рахимов Р.Р.)
- МДК «Маркетинг» для специальности 230115 (Рахимов Р.Р.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210709 (Старовойтова Н.Н.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210723 (Старовойтова Н.Н.)
- МДК «Системы управления базами данных» для специальности 230113 ((Старовойтова Н.Н.)
- «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Павлова А.Н.)
- МДК "Инструментальные средства разработки компьютерных систем и комплексов" для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- МДК «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Павлова А.Н.)
- ПМ 01 «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем» (Полюдова Г.Р.)
- ПМ 02 ««Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Старовойтова Н.Н., Нуйкин И.В.)
- ПМ 03 «Участие в интеграции программных модулей» (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Туктарова А.Р., Полюдова Г.Р.)
- ПМ 04 «Участие в ревьюировании программных продуктов» (Павлова А.Н., Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р., Туктарова А.Р., Полюдова Г.Р.)
- ПМ 05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» (Полюдова Г.Р., Казанцев А.В.)
- ПМ 06 «Выполнение работ по профессии: «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» (Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Масленникова Д.С.)
- ПМ 07 «Разработка и продвижение web-приложений» (Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р.)

Преподавателями кафедры в 2014/15 учебном году созданы следующие **методические разработки:**

- методическая разработка открытого классного часа «Моя малая родина» (Рахимов Р.Р.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности 230105 (Бронштейн М.Е.)
- рекомендации по использованию современных образовательных технологий (Масленникова Д.С., Бронштейн М.Е., Рахимов Р.Р.)
- программа ИГА для специальности 230101 (Бронштейн М.Е.)
- программа ИГА для специальности 230105 (Бронштейн М.Е.)

- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Бронштейн М.Е.)
- программа ГИА по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Бронштейн М.Е.)
- методическая разработка внеклассного мероприятия «Звезды УГКР» (Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Бронштейн М.Е.)
- методические рекомендации для преподавателей по созданию электронных ресурсов в программе 1С: Электронное обучение. Конструктор курсов» (Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)
- методические рекомендации для преподавателей по созданию электронных ресурсов в программе 1С: Электронное обучение. Конструктор курсов» при реализации ДОТ (Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)

Разработаны методические указания по проведению:

- лабораторных работ по дисциплине «Основы систем управления» для специальности 230115 (Фридман Г.М.) **13 работ**
- лабораторных работ по МДК «Системное программирование» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.) **24 работы**
- лабораторных работ по МДК «Пакеты прикладных программ» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.) **20 работ**
- практических работ по дисциплине «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Масленникова Д.С.) **9 работ**
- практических работ по дисциплине «Информационные технологии» для специальностей 220113, 230115 (Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.) **34 работы**
- практических работ по дисциплине «Управление проектами» для специальностей 230113, 230115 (Туктарова Л.Р., Павлова А.Н.) **3 работы**
- практических работ по дисциплине «Маркетинг» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.) **15 работ**
- практических работ по дисциплине «Маркетинговые исследования» для специальности 230105 (Рахимов Р.Р.) **10 работ**
- практических работ по дисциплине «Информационные технологии» (часть Мультимедийные технологии) для специальностей 230113, 230115 (Анянова Ю.В.) **12 работ**
- лабораторных работ по дисциплине «Компьютерная графика» для специальностей 230113, 230115 (Анянова Ю.В.) **25 работ**
- лабораторных работ по дисциплине «Компьютерная графика» для специальности 230105 (Анянова Ю.В.) **15 работ**
- практических работ по дисциплине «Психология экстремальных ситуаций» для специальности 280703 (Анянова Ю.В.) **6 работ**
- практических работ по дисциплине «Психология общения» для специальностей 210709, 210723, 230113, 230115 (Анянова Ю.В.) **5 работ**
- лабораторных работ по дисциплине «Компьютерное моделирование» (раздел 3Д моделирование) для специальностей 210709, 210723 (Анянова Ю.В.) **6 работ**
- практических работ по дисциплине «Информационные технологии» для специальности 280703 (Масленникова Д.С.) **3 работы**
- практических работ по дисциплине «Информатика и ИКТ» для 1 курса всех специальностей (Архангельская А.А.) **6 работ**
- практических работ по МДК «Web-технологии» (Рахимов Р.Р.) **23 работы**
- лабораторных работ по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» для специальностей 210723, 210709, 090303, 230113 (Павлова А.Н.) **14 работ**
- лабораторных работ по дисциплине «Теория принятия решений» для специальностей 090303, 230115 (Павлова А.Н.) **15 работ**
- практических работ по дисциплине «Информационные системы в профессиональной деятельности» для специальности 230113 (Бронштейн М.Е.) **10 работ**
- лабораторных работ по дисциплине «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Павлова А.Н., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.) **35 работ**

- лабораторных работ по МДК «Инструментальные средства разработки компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 (Павлова А.Н.) **19 работ**
- лабораторных работ по МДК «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Павлова А.Н.) **24 работы**
- практических работ по дисциплине «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 230101 (Полюдова Г.Р.) **10 работ**
- практических работ по дисциплине «Математические основы защиты информации» (Полюдова Г.Р.) **10 работ**
- практических работ по дисциплине «Основы компьютерной стеганографии» для специальности 230105 (Полюдова Г.Р.) **5 работ**
- лабораторных работ по МДК «Прикладное программирование» (Полюдова Г.Р.) **39 работ**
- лабораторных работ по МДК «Технология разработки и защиты баз данных» (Старовойтова Н.Н., Полюдова Г.Р.) **43 работы**

- методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Технология разработки программного обеспечения» (Полюдова Г.Р.)

Разработаны методические указания по внеаудиторной самостоятельной работе:

- «Основы программирования» для специальности 230115 (Бронштейн М.Е.)
- «Методы построения алгоритмов» для специальности 230115 (Бронштейн М.Е.)
- «Основы алгоритмизации и программирования» для специальности 230113 (Бронштейн М.Е.)
- «Информационные системы в профессиональной деятельности» для специальности 230113 (Бронштейн М.Е.)
- «Основы алгоритмизации и программирования» для специальности 090303 (Бронштейн М.Е.)
- «Информационные технологии» (Web-дизайн) для специальности 230113 (Рахимов Р.Р.)
- «Информатика» для специальности 090303 (Масленникова Д.С.)
- МДК «Технологии создания цифровой информации» для специальностей 090303, 230113, 230115 (Масленникова Д.С.)
- «Операционные системы и среды» для специальности 230113 (Масленникова Д.С.)
- «Информационные технологии» для специальности 230113 (Масленникова Д.С.)
- «Операционные системы» для специальности 230115 (Масленникова Д.С.)
- «Информационные технологии» для специальности 230115 (Масленникова Д.С.)
- «Информационные технологии» для специальности 280703 (Масленникова Д.С.)
- «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Масленникова Д.С.)
- «Компьютерная графика» для специальности 230113 (Анянова Ю.В.)
- «Информационные технологии» (раздел «Мультимедийные технологии») для специальностей 230113, 230115 (Анянова Ю.В.)
- «Психология общения» для специальностей 210709, 210723, 230113, 230115 (Анянова Ю.В.)
- «Психология экстремальных ситуаций» для специальности 280703 (Анянова Ю.В.)
- «Информатика и ИКТ» для 1 курса всех специальностей (Архангельская А.А.)
- «Введение в специальность» для специальностей 230113, 230115 (Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.)
- «Основы систем управления» для специальности 230115 (Фридман Г.М.)
- «Элементы и узлы периферийных устройств компьютерных систем» для специальностей 230113, 090303 (Фридман Г.М.)
- «Интегрированные информационно-управляющие компьютерные системы» для специальностей 230113, 090303 (Фридман Г.М.)
- МДК «Прикладное программирование» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Системное программирование» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Криптографические методы защиты информации» для специальности 230115 (Полюдова Г.Р.)
- МДК «Моделирование и анализ программного обеспечения» для специальности 230115

(Полюдова Г.Р.)

- «Интеллектуальные информационные системы» для специальностей 210709, 210723, 230113 (Павлова А.Н.)
- «Теория принятия решений» для специальностей 090303, 230115 (Павлова А.Н.)
- «Компьютерное моделирование» для специальностей 210709, 210723 (Павлова А.Н.)
- МДК "Инструментальные средства разработки компьютерных систем и комплексов" для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- «Управление проектами» для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- МДК «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Павлова А.Н.)
- МДК «Компьютерная графика» для специальности 230115 (Анянова Ю.В.)
- МДК «Маркетинг» для специальности 230113 (Рахимов Р.Р.)
- МДК «Маркетинг» для специальности 230115 (Рахимов Р.Р.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210709 (Старовойтова Н.Н.)
- «Информационные базы данных» для специальности 210723 (Старовойтова Н.Н.)
- МДК «Системы управления базами данных» для специальности 230113 ((Старовойтова Н.Н.)
- «Управление проектами» для специальности 230113 (Павлова А.Н.)
- МДК «Компьютерная графика» для специальности 230115 (Анянова Ю.В.)

Присвоен гриф МО РБ на «Учебно-методическое пособие по выполнению по выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Информатика», «Основы алгоритмизации программирования», «Элементы и узлы периферийных устройств компьютерных систем» (Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Фридман Г.М.)

Преподаватели Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Туктарова Л.Р., Павлова А.Н., Полюдова Г.Р., Рахимов Р.Р., Старовойтова Н.Н. прошли стажировку в ООО Онлайн-консалтинг.

Преподаватель Фридман Г.М. прошла стажировку в УППО.

Преподаватели Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р., Старовойтова Н.Н. прошли профессиональную переподготовку по программе «Информатика» в ГАОУ ДПО ИРО РБ, Преподаватель Бронштейн М.Е. прошла краткосрочное обучение в «ГБОУ СПО «ЮУрГТК» (г.Челябинск) в форме обучающего семинара по проблеме «Совершенствование качества подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Преподаватели Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р. прошли аттестацию на высшую квалификационную категорию.

4. Под руководством преподавателей кафедры Бронштейн М.Е., Туктаровой Л.Р., Масленниковой Д.С., Рахимова Р.Р., Фридман Г.М., Полюдовой Г.Р., Старовойтовой Н.Н., Аняновой Ю.В. разработаны электронные учебники по преподаваемым дисциплинам в соответствии с ФГОС III+.

5. В учебном процессе преподаватели кафедры применяют следующие виды нетрадиционных уроков:

- уроки-презентации по дисциплинам «Интеллектуальные информационные системы», Туктарова Л.Р., Павлова А.Н. «Информатика», Архангельская А.А., Старовойтова Н.Н., «Информационные технологии», «Операционные системы и среды», Масленникова Д.С.

Преподаватели кафедры используют следующие активные методы и формы проведения занятий:

- компьютерное тестирование по всем дисциплинам кафедры
- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора по дисциплинам «Интеллектуальные информационные системы», Туктарова Л.Р., «Информационные технологии», Масленникова Д.С., «Информатика», Архангельская А.А., «Введение в специальность», Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.
- проведение интерактивных лекций, Архангельская А.А.
- применение интерактивного метода обучения с технологией работы в малых группах, Масленникова Д.С.
- подготовка студентами презентаций по итогам прохождения производственной практики, Туктарова Л.Р., Бронштейн М.Е., Фридман Г.М.

Особое внимание уделяется использованию в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ:

- MS Word – по дисциплинам «Информатика и ИКТ», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н., «Информационные технологии», учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.
- MS Excel – по дисциплинам «Информатика», «Информационные технологии», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н. учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.
- MS Access – по дисциплинам «Информатика», Масленникова Д.С., Старовойтова Н.Н., учебной практике «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., «Информационные системы в профессиональной деятельности», Бронштейн М.Е.
- Power Point – по учебной практике «Оператор ЭВМ», Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- MultySim – по дисциплинам «Элементы и узлы ЭПУКС», «Основы систем управления», Фридман Г.М.;
- Turbo Pascal – по дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования», Бронштейн М.Е., «Теория автоматического управления», Фридман Г.М.
- Visual Basic – по дисциплине «Информатика и ИКТ», Архангельская А.А., Старовойтова Н.Н.
- C++ – по МДК «Технология разработки программных обеспечения», Полюдова Г.Р.
- Delphi – по дисциплинам «Основы программирования», МДК «Технология разработки и защиты баз данных», Бронштейн М.Е., Старовойтова Н.Н.
- Macromedia Dreamweaver – по дисциплинам «Web-дизайн», Рахимов Р.Р., «Информационные технологии», Рахимов Р.Р., учебной практике «Оператор ЭВМ», Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- Coral Draw – по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- PhotoShop – по учебной практики «Оператор ЭВМ», Архангельская А.А., Рахимов Р.Р., «Компьютерная графика», Анянова Ю.В.
- 3D Studio Max, «Компьютерная графика», Анянова Ю.В.
- Visio – по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В., учебной практике «Оператор ЭВМ» Масленникова Д.С., Архангельская А.А., Рахимов Р.Р.
- Publisher – по дисциплине «Информационные технологии», Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.
- Pinnacle Studio – по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- Fine Reader – по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- Sound Force – по дисциплине «Информационные технологии», Анянова Ю.В.
- ReSolver – по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» Туктарова Л.Р.
- Matlab – по дисциплине «Интеллектуальные информационные системы» Туктарова Л.Р.

- Bpwin - по дисциплинам «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем», «Интеллектуальные информационные системы» (для ИБ) Туктарова Л.Р.
- Erwin - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Design/IDEF - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Rational Rose - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Lotus Notes - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Галактика - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Контур Стандарт - по МДК «Инструментальные средства разработки аппаратно-программных систем» Туктарова Л.Р.
- Компас - по дисциплине «Основы систем управления», Фридман Г.М.

6. Методическая работа на кафедре проводится по плану.

Преподаватели кафедры принимают активное участие в городских, республиканских и российских мероприятиях:

- фестиваль науки в УГАТУ (Полюдова Г.Р., Фридман Г.М.)
- в торжественном открытии Молодежного инновационного форума Шанхайской организации сотрудничества (Анянова Ю.В.)
- в XX Всероссийском педагогическом конкурсе «Новые идеи - 2014» (Рахимов Р.Р.)
- в вебинаре «Ученические работы - мощный интернет-ресурс нового образовательного содержания» (РФ) (Бронштейн М.Е., Рахимов Р.Р., Архангельская А.А., Анянова Ю.В., Масленникова Д.С.)
- в XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера» (Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С.)
- в XIII республиканском конкурсе образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая Сова» (Рахимов Р.Р., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В.)
- в Межрегиональном совещании по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Бронштейн М.Е., Старовойтова Н.Н.)
- в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Бронштейн М.Е., Старовойтова Н.Н.)
- во II Всероссийском педагогическом конкурсе «Инновационные методики и технологии в обучении» -2015 (Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В., Фридман Г.М.)
- в организации регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию (Бронштейн М.Е.)
- в «Неделе профориентации» (г.Уфа) (Бронштейн М.Е.)
- в организации Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 20.02.04 «Пожарная безопасность» (Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Анянова Ю.В., Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.)

Преподаватели кафедры принимают активное участие в республиканских, российских, международных конференциях, семинарах:

- в республиканском семинаре "Организационно-методическое сопровождение реализации программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих в профессиональных

образовательных организациях в свете требований ФГОС СПО" (Туктарова Л.Р., Анянова Ю.В., Рахимов Р.Р., Бронштейн М.Е.)

- в республиканском семинаре «Информационные и коммуникационные технологии как средства подготовки конкурентоспособных специалистов» (Масленникова Д.С.)

Преподаватели кафедры имеют публикации:

- Туктарова Л.Р., Ахметов А.И. «Построение ЛВС на предприятии ООО «Башнефть-Информ» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Масленникова Д.С. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательной компетенции», // Материалы общероссийской дистанционной педагогической конференции «Роль современных педагогических технологий в формировании образовательной компетенции у ребенка», Академия Педагогики, 2015 г.//
- Масленникова Д.С. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательной компетенции», // Сборник «Проблемы качества образования», УГКР, 2015 г.//
- Рахимов Р.Р. «Разработка и методика использования электронных средств обучения при изучении раздела «WEB-дизайн» дисциплины «Информационные технологии», // Сборник «Проблемы качества образования», УГКР, 2015 г.//
- Карташов А.Г., Туктарова Л.Р., Туктарова А.Р. «Стандарты третьего поколения: стремление приблизить результат образовательной деятельности к требованиям работодателя», // «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности», сборник статей Всероссийской научно-практической конференции в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность СПО, Уфа, 2015г.//
- Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р. «Роль современных интерактивных и педагогических технологий в формировании образовательных компетенций», // «Пути совершенствования подготовки специалистов в области пожарной безопасности», сборник статей Всероссийской научно-практической конференции в рамках Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности «Пожарная безопасность СПО, Уфа, 2015г.//

Студенты колледжа приняли участие в городских, республиканских, областных, Всероссийских, Международных олимпиадах и конкурсах:

- во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты группы 9ПКС-42УП-11 Николаев С., Пация Г., Питяйкин А., Лозовик А., рук. Бронштейн М.Е.)
- во Всероссийских выставках ИгроМир 2014 и Comic Con Russia 2014 (Чиглинцев А., гр.9ПКС-42УП-11)
- в первом отборочном этапе Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-планета» (Чиглинцев А., Гизетдинов И., Шевелёв Л., Питяйкин А., рук. Бронштейн М.Е.)
- во II Всероссийском конкурсе проектно-исследовательских работ «Гранит науки»-2015 (Патлах С., рук. Рахимов Р.Р.)
- в отборочном Интернет-туре регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию (Гизетдинов И., Чиглинцев А., Патлах С., рук. Полюдова Г.Р., Бронштейн М.Е.)
- в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по программированию (Гизетдинов И. – победитель, Чиглинцев А., Патлах С – призёры., рук. Полюдова Г.Р., Бронштейн М.Е.)
- во II туре Международной олимпиады по веб-программированию (Гизетдинов И., Николаев С., Пация Г., Хамитов И., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Рахимов Р.Р.)
- в III Всероссийском конкурсе реферативных работ «Новый горизонт-2015» (Ханнанова Л., рук. Масленникова Д.С.)

- во Всероссийской олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (Гизетдинов Ильдар., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)

- в финале международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2014/15» (Питяйкин Антон – 3 место, Гизетдинов Ильдар, рук. Бронштейн М.Е, Анянова Ю.В.)

Преподаватели кафедры поощрены:

- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (Николаев С., Лозовик К., Пация Г., Питяйкин А., рук. Бронштейн М.Е.)

- диплом лауреата XX Всероссийского педагогического конкурса «Новые идеи – 2014» (Рахимов Р.Р.)

- благодарственная грамота за организацию участия студентов учебного заведения Уфимский государственный колледж радиозлектроники в международной олимпиаде в сфере информационных технологий «IT-Планета 2014/15» (Бронштейн М.Е.)

- дипломы участников II Всероссийского педагогического конкурса «Инновационные методики и технологии в обучении» -2015 (Архангельская А.А., Бронштейн М.Е., Масленникова Д.С., Анянова Ю.В., Фридман Г.М.)

- благодарственное письмо РУНМЦ за активное участие и обмен опытом (Масленникова Д.С.)

- благодарственное письмо МО РБ за подготовку победителя регионального этапа Всероссийской олимпиады по программированию (Полюдова Г.Р.)

- благодарственное письмо МО РБ за подготовку призёра регионального этапа Всероссийской олимпиады по программированию (Бронштейн М.Е.)

- благодарственное письмо МО РБ за организацию республиканской олимпиады по программированию (Бронштейн М.Е.)

- диплом участника заключительного этапа Всероссийской олимпиады (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)

- диплом лауреата Всероссийской олимпиады в номинации «Творческий подход в решении профессиональных задач» (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е., Полюдова Г.Р.)

- диплом победителя отборочных этапов Международной олимпиады IT-планета – III место по Приволжскому федеральному округу в конкурсе «Программирование 1С:Предприятие 8» (Гизетдинов И., рук. Бронштейн М.Е.)

- диплом победителя отборочных этапов Международной олимпиады IT-планета - I место по Приволжскому федеральному округу в конкурсе «3D-моделирование» (Питяйкин А., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е.)

- диплом победителя Международной олимпиады IT-планета - III место в конкурсе «3D-моделирование» (Питяйкин А., рук. Анянова Ю.В., Бронштейн М.Е.)

Зав. кафедрой и преподавателями кафедры регулярно осуществляется работа по наполнению Web-портала УГКР.

Зав. кафедрой:

Бронштейн М.Е. _____

«15» мая 2015

1 Кафедра «Пожарная безопасность и физическая культура»

Отчет о работе кафедры Пожарная безопасность и физическая культура за 2014-2015 учебный год

Кафедра Пожарной безопасности и физической культуры выполнила поставленные перед ней задачи:

- выполнены все программы в соответствии с Федеральным образовательным стандартом среднего профессионального образования 3+-го поколения
- проведена неделя кафедры
- проведен День Здоровья для студентов УГКР
- было организовано и проведено посвящение в студенты первокурсников УГКР
- разработаны программа Итоговой государственной аттестации для специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»
- проведена ИГА в выпускных группах 9ПБ-4 и 9ПБ-41К по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»

Выполнена работа по повышению педагогического мастерства и совершенствования методики преподавания (программы, КИМы, метод.разработки, повышение квалификации, участие во внутриколледжевых конкурсах и др.):

- разработаны программы в соответствии с ФГОС 3 +-го поколения

по дисциплинам

1. ОБЖ; (Хакимова А.Р.)
2. Физическая культура; (Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З.)
3. термодинамика, теплопередача и гидравлика; (Барышникова И.А.)
4. теория горения и взрыва; (Барышникова И.А.)
5. Здания и сооружения; (Макаренко С.В.)
6. Автоматизированные системы управления и связь; (Арютина Л.А.)
7. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; (Хакимова А.Р.)
8. безопасность жизнедеятельности; (Янгиров Д.Ф.)
9. МДК техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; (Хакимова А.Р.)

по ПМ

ПМ01 Организация службы пожаротушения и проведения работ по тушению ликвидаций последствий чрезвычайных ситуаций; (Бариев И.В., Иمامутдинов С.А., Садыков Р.Ф.)

ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности; (Тишин О.А., Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шافеев Р.Ю.)

ПМ 03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; (Петров В.Е.)

ПМ 04Выполнение работ по профессии «Водитель»; (Янгиров Д.Ф.)

ПМ 05Выполнение работ по профессии «Пожарный»; (Садыков Р.Ф., Макаренко С.В.)

Программы по практикам

1. программа производственной практики по профессиональному модулю «Организация службы пожаротушения и проведения работ по тушению ликвидаций последствий чрезвычайных ситуаций»; (Бариев И.В., Иمامутдинов С.А.)

2. программа учебной практики по профессиональному модулю «Организация службы пожаротушения и проведения работ по тушению ликвидаций последствий чрезвычайных ситуаций»; (Бариев И.В., Иمامутдинов С.А.)

3. программа производственной практики по профессиональному модулю «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности» (Тишин О.А., Р.Ю.Шافеев)

4. программа учебной практики по профессиональному модулю «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности» (Тишин О.А.)

5. Программа учебной практики по профессиональному модулю «Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ» (В.Е.Петров, И.В.Бариев)

6. Программа производственной практики по профессиональному модулю «Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ» (В.Е. Петров, И.В. Бариев)

7. Программа учебной практики по профессиональному модулю «Выполнение работ по профессии «Водитель» (Янгиров Д.Ф.)

8. Программа производственной практики по профессиональному модулю «Выполнение работ по профессии «Пожарный» (С.А.Имамутдинов, И.В.Бариев)

9. Программа учебной практики по профессиональному модулю «Выполнение работ по профессии «Пожарный» (С.А. Имамутдинов, И.В. Бариев)

10. Программа преддипломной (квалификационной) практики (Шафеев Р.Ю., Макаренко С.В., Имамутдинов С.А., Арютина Л.А.)

Методические указания по выполнению курсовой работы для студентов специальности 280703 «Пожарная безопасность»

1. МДК 01.02 «Тактика тушения пожаров» (Имамутдинов С.А.)
2. МДК 02.02 «Пожарная профилактика» (Шафеев Р.Ю.)

Методические указания по выполнению курсовой работы для студентов специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»

1. МДК 01.02 «Тактика тушения пожаров» (Имамутдинов С.А.)

Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ

1. ОБЖ; (Хакимова А.Р.)(9 работ)
2. термодинамика, теплопередача и гидравлика; (Барышникова И.А.)(12 работ)
3. теория горения и взрыва; (Барышникова И.А.)(17 работ)
4. Здания и сооружения; (Макаренко С.В.)(10 работ)
5. Автоматизированные системы управления и связь; (Арютина Л.А.)(10 работ)
6. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; (Хакимова А.Р.)(7 работ)
7. безопасность жизнедеятельности; (Янгиров Д.Ф.)(10 работ)
8. МДК техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; (Хакимова А.Р.)(8 работ)
9. МДК организация службы и подготовки в подразделения пожарной охраны; (Бариев И.В.)(9 работ)
10. МДК тактика тушения пожаров; (Имамутдинов С.А.)(50 работ)
11. МДК тактика аварийно-спасательных работ; (Садыков Р.Ф.) (32 работ)
12. МДК организация деятельности ГПН; (Тишин О.А.)(47 работ)
13. МДК пожарная профилактика; (Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)(114 работ)
14. МДК ПОПД; (Тишин О.А.)(10 работ)
15. МДК Пожарно-спасательная техника и оборудование; (Петров В.Е.)(70 работ)
16. МДК Теория вождения; (Янгиров Д.Ф.)(31 работ)
17. МДК Пожарное дело; (Садыков Р.Ф.)(4 работ)
18. МДК ПСП; (Садыков Р.Ф.)(30 работ)
19. МДК ГДЗС; (Макаренко С.В.)(25 работ)

Методические указания по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ

1. ОБЖ; (Хакимова А.Р.)
2. Физическая культура; (Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З.)
3. термодинамика, теплопередача и гидравлика; (Барышникова И.А.)
4. теория горения и взрыва; (Барышникова И.А.)
5. Здания и сооружения; (Макаренко С.В.)
6. Автоматизированные системы управления и связь; (Арютина Л.А.)
7. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; (Хакимова А.Р.)
8. безопасность жизнедеятельности; (Янгиров Д.Ф.)
9. МДК техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; (Хакимова А.Р.)
10. МДК организация службы и подготовки в подразделения пожарной охраны; (Бариев И.В.)
11. МДК тактика тушения пожаров; (Имамутдинов С.А.)

12. МДК тактика аварийно-спасательных работ; (Садыков Р.Ф.)
13. МДК организация деятельности ГПН; (Тишин О.А.)
14. МДК пожарная профилактика; (Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)
15. МДК ПОПД; (Тишин О.А.)
16. МДК Пожарно-спасательная техника и оборудование; (Петров В.Е.)
17. МДК Теория возжжения; (Янгиров Д.Ф.)
18. МДК Пожарное дело; (Садыков Р.Ф.)
19. МДК ПСП; (Садыков Р.Ф.)
20. МДК ГДЗС; (Макаренко С.В.)

Разработка КИМов:

1. ОБЖ; (Хакимова А.Р.)
3. термодинамика, теплопередача и гидравлика; (Барышникова И.А.)
4. теория горения и взрыва; (Барышникова И.А.)
5. Здания и сооружения; (Макаренко С.В.)
6. Автоматизированные системы управления и связь; (Арютина Л.А.)
7. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; (Хакимова А.Р.)
8. безопасность жизнедеятельности; (Янгиров Д.Ф.)
9. МДК техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; (Хакимова А.Р.)
10. МДК организация службы и подготовки в подразделения пожарной охраны; (Бариев И.В.)
11. МДК тактика тушения пожаров; (Имамутдинов С.А.)
12. МДК тактика аварийно-спасательных работ; (Садыков Р.Ф.)
13. МДК организация деятельности ГПН; (Тишин О.А.)
14. МДК пожарная профилактика; (Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)
15. МДК ПОПД; (Тишин О.А.)
16. МДК Пожарно-спасательная техника и оборудование; (Петров В.Е.)
17. МДК Теория возжжения; (Янгиров Д.Ф.)
18. МДК Пожарное дело; (Садыков Р.Ф.)
19. МДК ПСП; (Садыков Р.Ф.)
20. МДК ГДЗС; (Макаренко С.В.)

Разработка КОСов:

1. ПМ01 Организация службы пожаротушения и проведения работ по тушению ликвидаций последствий чрезвычайных ситуаций; (Бариев И.В., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф.)
2. ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности; (Тишин О.А., Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)
3. ПМ 03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; (Петров В.Е.)
4. ПМ 04Выполнение работ по профессии «Водитель»; (Янгиров Д.Ф.)
5. ПМ 05Выполнение работ по профессии «Пожарный»; (Садыков Р.Ф., Макаренко С.В.)

Методические разработки

6. разработка условий и порядка проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады по специальности «Пожарная безопасность» (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)
7. разработка правил проведения профессионального этапа, (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)
8. тестовых и практических заданий. (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)

Накопление конструктора курсов

1. ОБЖ; (Хакимова А.Р.)
2. Физическая культура; (Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З.)
3. термодинамика, теплопередача и гидравлика; (Барышникова И.А.)
4. теория горения и взрыва; (Барышникова И.А.)
5. Здания и сооружения; (Макаренко С.В.)
6. Автоматизированные системы управления и связь; (Арютина Л.А.)
7. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; (Хакимова А.Р.)

8. безопасность жизнедеятельности; (Янгиров Д.Ф.)
9. МДК техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; (Хакимова А.Р.)
10. МДК организация службы и подготовки в подразделения пожарной охраны; (Бариев И.В.)
11. МДК тактика тушения пожаров; (Имамутдинов С.А.)
12. МДК тактика аварийно-спасательных работ; (Садыков Р.Ф.)
13. МДК организация деятельности ГПН; (Тишин О.А.)
14. МДК пожарная профилактика; (Арютина Л.А., Барышникова И.А., Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)
15. МДК ПОПД; (Тишин О.А.)
16. МДК Пожарно-спасательная техника и оборудование; (Петров В.Е.)
17. МДК Теория вождения; (Янгиров Д.Ф.)
18. МДК Пожарное дело; (Садыков Р.Ф.)
19. МДК ПСП; (Садыков Р.Ф.)

Внеклассные мероприятия

16. Организация Экскурсии дошкольников детского сада №293 г. Уфы на кафедру пожарной безопасности (Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф.)
17. Студенческая помощь школе-интернату № 13 студентами группы 9ПБ-1-14 под руководством преподавателя Стрельцова В.В.
18. Занятие в теплодымокамере уфимского гарнизона рамках изучения МДК «Тактика тушения пожаров» (Макаренко С.В., Имамутдинов С.А.)
19. Участие в выставке "Связь. ИТ-технологии - 2015" в выставочном комплексе «ВДНХ-ЭКСПО» (Шафеев Р.Ю.)
20. Участие в VIII Международном Конгресс-выставке «GlobalEducation - Образование без границ-2014» (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А.)
21. внеклассное мероприятие на тему безопасности. (Янгиров Д.Ф.)
22. мероприятие, посвященное Дню Победы Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.
23. мероприятие рамках месячника «Пожарной безопасности» для учащихся Республиканской специальной образовательной школы-интернатом № 13 г. Уфы О пожарной безопасности учащимся школы-интерната № 13 (Имамутдинов С.А., Арютина Л.А.)
24. классный час в группе ПБ 37к-12, посвященный 23 февраля (Хакимова А.Р.)
25. игра «100 к 1» в рамках недели кафедры (Хакимова А.Р.)
26. спортивно-развлекательный праздник «Парни, вперед!» (Янгиров Д.Ф., Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З)
27. Открытое мероприятие для студентов первого курса по практическим навыкам и умениям пожарного. (Садыков Р.Ф.)
28. Проведение спортивного фестиваля «День оздоровительного бега» (Власова С.В., Стрельцов В.В., Имангулов Ф.Г., Хабиров И.З)
29. Открытое мероприятие на тему: «История развития пожарной охраны в г.Уфе» со студентами первого курса в музее Противопожарной службы Республики Башкортостан. (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А.)
30. Мероприятие, посвященное Международному женскому дню - 8 Марта (Хакимова А.Р.)

Опубликованные статьи:

Подготовка статьи и доклада по теме «Основные направления взаимодействия профессиональных образовательных организаций и работодателей в организации и Проведении Всероссийских олимпиад профессионального мастерства» для VIII Международном Конгресс-выставке «GlobalEducation - Образование без границ-2014» (Шафеев Р.Ю.)

Организация, участие/победа в конкурсах

1. соревнования по плаванию Спартакиады 22-го отряда федеральной противопожарной службы МЧС России. III место, (студенты – Нохова Алина, Ахметвалеев Роман, Бикташев Искандер, Зубков Алексей и Хомик Богдан) (Имамутдинов С.А.) – **городской уровень**

2. Республиканский этап всероссийской олимпиады по специальности "Пожарная безопасность" (1 место) (Шафеев Р.Ю., Бариев И.В.) – **РБ**
3. Открытый зимний Чемпионат России по пожарно-прикладному спорту на кубок ВДПО(1 место) (Бариев И.В.) – **РФ**
4. Всероссийские соревнования по пожарно-прикладному спорту среди образовательных организаций высшего образования МЧС России в закрытых помещениях (3 место) (Бариев И.В.) – **РФ**
5. Чемпионат г.Уфы по пожарно-прикладному спорту среди юношей и девушек (1 место)(Бариев И.В.) **городской уровень**
6. ППССпартакиады 22-го отряда федеральной противопожарной службы МЧС России. II место(Бариев И.В.) **городской уровень**
7. Соревнования по шахматам среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (Имамутдинов С.А.) – **городской уровень**
8. Лыжные гонки среди Пожарных частей Уфимского гарнизона(Шафеев Р.Ю.)- **городской уровень**
9. Конкурс «А ну-ка, пожарный» (Арютина Л.А., Имамутдинов С.А.)**городской уровень**
10. Республиканский смотр-конкурс стенгазет, посвященный 70-летию Победы в ВОВ (Арютина Л.А., Имамутдинов С.А.)**РБ**
11. Участие в конкурсе «Лучший по профессии» среди Пожарных частей Уфимского гарнизона (1 место) (Макаренко С.В.) **городской уровень**
12. Организация и проведение конкурса лучших стенгазет, посвященных Дню Пожарной охраны(9 Пб-2-13- 1 место, 9ПБ 4 – 11 – 2 место, 9Пб -3-12.- 3 место) (Садыков Р.Ф., Петров В.Е.) **УГКР**
13. Подготовка студентов к Всероссийская олимпиада профессионального мастерства по специальности "Пожарная безопасность" (Макаренко С.В., Бариев И.В., Шафеев Р.Ю.)
14. Подготовка и организация Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности "Пожарная безопасность" (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А., Хакимова А.Р.)

Конференции

1. научно-практическая конференция, проводимая в рамках Всероссийской олимпиады по специальности «Пожарная безопасность» (Макаренко С.В., Шафеев Р.Ю.)
2. участие в конференции в рамках VIII Международной Конгресс-выставки «Global Education - Образование без границ-2014» (Шафеев Р.Ю.)

Грамоты

3. Благодарственные письма от министра образования РБ – Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.
4. Благодарственные письма от администрации ГБОУ Уфимской специальной общеобразовательной школы-интернат 13 –Имамутдинов С.А., Арютина Л.А.

Награды

- Памятная медаль « 365 лет пожарной охране» - Макаренко С.В. (приказом министерства РФ по делам ГО, ЧС И ликвидации последствий стихийных бедствий) **РФ**

ФПК

1. *Стажировка в Учебном центре МБУ УПО г. Уфа (сентябрь) (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А., Хакимова А.Р., Янгиров Д.Ф.)*
2. *Сертификат « Консультант Плюс. Технология ПРОФ 2012»(Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)*

Классное руководство

*Арютина Л.А.
Садыков Р.Ф.
Стрельцов В.В.
Хакимова А.Р.*

Дополнительное образование

– проведение курсов «Подготовки и переподготовки работников, осуществляющих деятельности в области обеспечения пожарной безопасности» (2курса) (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Садыков Р.Ф., Петров В.Е., Арютина Л.А., Бариев И.В., Макаренко С.В., Тишин О.А.)
– организация курсов «Подготовки и переподготовки работников, осуществляющих деятельности в области обеспечения пожарной безопасности» (2курса) (Шафеев Р.Ю., Имамутдинов С.А., Макаренко С.В.)

Зав.кафедрой

Шафеев Р.Ю.

4 Кафедра электроники и вычислительной техники за 2013/2014 учебный год

Текстовый отчет о работе кафедры электроники и вычислительной техники за 2014/2015 учебный год

1 Выполнение задач кафедры за учебный год.

2 Проведенная организационная работа (выполнение графиков проведения открытых уроков, открытых классных часов, недели кафедры, среза знаний); ОКР; контроля занятий зав.кафедрой; проведения дополнительных занятий; проведения недели кафедры.

3 Повышение педагогического мастерства и совершенствование методики преподавания (участие в конкурсах, указать в каких; разработанные авторские и рабочие программы, выполненные методические разработки, статьи, доклады и т.д.; повышение квалификации в учебном году).

4 Подготовка и обновление преподавателями методического обеспечения (УМК) своих дисциплин.

5 Какая работа проведена с начинающими преподавателями?

6 Краткая характеристика применяемых активных методов и форм проведения занятий, использование технических средств, компьютеров с указанием преподавателей, применяющих эти методы.

7 Организация методической работы на кафедре, обобщение и распространение передового опыта.

1. За 2014/15 учебный год преподавателями кафедры электроники и вычислительной техники выполнены поставленные задачи:

- продолжен процесс разработки программ подготовки специалистов среднего звена согласно требованиям ФГОС III+;
- продолжен процесс разработки электронных учебников по дисциплинам цикла для дистанционной формы обучения;
- продолжено внедрение современных информационных технологий и программных продуктов в учебный процесс;
- продолжена работа по совершенствованию технического творчества студентов;
- продолжено обобщение и распространение опыта работы кафедры на республиканском и федеральном уровне;
- продолжено размещение материалов кафедры на Web-сайте УГКР.

2. В соответствии с планом кафедры на 2014/15 учебный год преподавателями кафедры были проведены следующие открытые уроки и мероприятия:

- открытое внеклассное мероприятие в рамках проведения «Дня науки» в группах 9ИБ-46-11, 9 ИБ-47к-11 (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие, посвященное дню защиты информации «Computer Security Day» в группах 9ИБ-46-11, 9 ИБ-47к-11 (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие – встреча студентов специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» со специалистами Учтех – Профи (г.Челябинск) (Арефьев А.В.)
- открытое внеклассное мероприятие – встреча студентов специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» со специалистом компании АИР-СОФТ (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар «Резервное копирование памяти регистрации извещателей РПУ Астра-РИ-М и Астра-812/812М» для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)

- проведен вебинар "Обзор оборудования IronLogic" для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар "Сетевой контроллер Z-5R WEB: возможности и конфигурирование" для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12 (Арефьев А.В.)
- проведен вебинар «Технология IronLogic - защищенный» для групп 9ИБ-25-13, 9ИБ-35-12. (Арефьев А.В.)
- открытое массовое общеколледжеское мероприятие, посвященное Дню Учителя (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Нуйкин И.В., Арефьев А.В., Хакимова Г.Г., Левков А.А.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9КСК-30УП-12 (Нуйкин И.В.)
- открытая студенческая конференция по итогам производственной практики в группе 9ИБ-46-11 (Арефьев А.В.)
- открытое мероприятие «День специалиста - шифровальщика» в группе 9ИБ-25-13 (Арефьев А.В.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Хакимова Г.Г., Абрамова Л.А., Нуйкин И.В.)
- участие в Дне открытых дверей (Нуйкин И.В., Хакимова Г.Г., Арефьев А.В., Левков А.А., Муратшина А.Н., Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р.)

В период с 23 марта по 11 апреля 2015 года. была проведена неделя кафедры.

Зав. кафедрой неоднократно посещала уроки преподавателей кафедры: Литвиновой И.В., Арефьева А.В., Муратшиной А.Н., Даукаевой Э.Р., Левкова А.А., Шаймуратовой С.Р.

Дополнительные занятия проводились преподавателями кафедры в соответствии с графиком.

3. Преподавателями кафедры были проведены следующие конкурсы для студентов колледжа:

- олимпиада по дисциплине «Основы электротехники» (Левков А.А.)
- олимпиада по специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Арефьев А.В.)
- V Чемпионат по цифровой схемотехнике среди студентов второго, третьего и четвертого курсов специальностей «Компьютерные системы и комплексы» и «Программирование в компьютерных системах» (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Шаймуратова С.Р., Даукаева Э.Р.).
- V-й Чемпионат по электронике и схемотехнике, в котором приняли участие студенты 3-х и 4х курсов. (Левков А.А., Хакимова Г.Г., Нуйкин И.В.)
- соревнование по криптографии для студентов специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Арефьев А.В.)

Преподавателями кафедры актуализированы рабочие программы профессиональных модулей, дисциплин, практик и контрольно-оценочные средства в соответствии с ФГОС СПО.

Разработаны рабочие программы дисциплин, программных модулей и практик:

- «Вычислительная техника» для специальности 210723 (Шаймуратова С.Р.)
- «Вычислительная техника» для специальности 210709 (Шаймуратова С.Р.)
- «Системное администрирование» для специальности 230113 (Шаймуратова С.Р.)
- «Защита персональных данных» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113, базовый уровень (Даукаева Э.Р.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113, повышенный уровень (Даукаева Э.Р.)
- ПМ04 «Разработка компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113,

- повышенный уровень (Нуйкин И.В., Литвинова И.В., Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.)
- МДК «Программирование микропроцессорных систем» для специальности 230113, повышенный уровень (Хакимова Г.Г.)
 - ПМ02 «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113, повышенный уровень (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
 - ПМ01 «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113, повышенный уровень (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
 - ПМ «Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи» для специальности 210723 (Арефьев А.В.)
 - ПМ «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 210723 (Арефьев А.В.)
 - ПМ «Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем» для специальности 2107093 (Арефьев А.В.)
 - ПМ05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» для специальности 230115 (Шаймуратова С.Р.)
 - ПМ01 «Техническое обслуживание оборудования защищенных телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
 - ПМ02 «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
 - программа учебной практики по ПМ «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230115 (Даукаева Э.Р.)
 - программа учебной практики по ПМ «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
 - программа учебной практики по ПМ «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
 - программа учебной практики по ПМ «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В.)
 - программа учебной практики по ПМ «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Шаймуратова С.Р.)
 - программа производственной практики по ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Нуйкин И.В.)
 - программа производственной практики по ПМ 02 ПМ «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 (Нуйкин И.В.)
 - программа производственной практики по ПМ «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
 - программа производственной практики по ПМ «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
 - программа преддипломной практики для специальности 230113 «Компьютерные системы и комплексы» (Хакимова Г.Г.)
 - программа преддипломной практики для специальности 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.)
 - программа курсов «Новейшие достижения компьютерной техники» (Литвинова И.В.)
 - программа курсов «Разработка компонентов компьютерных систем» (Литвинова И.В.)
 - программа курсов «Углубленное изучение общетехнических дисциплин (стабилизация частоты в автогенераторах, генераторы СВЧ и шумовых сигналов, импульсные и цифровые детекторы, принципы цифровой фильтрации)» (Левков А.А.)

Проведена актуализация программ следующих дисциплин:

- МДК01.01 «Цифровая схемотехника» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)

- ПМ01 «Проектирование цифровых устройств» (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В.);
- УД «Электрорадиоизмерения и метрология» для специальности 090303 (Муратшина А.Н.)
- ПМ02 «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- ПМ03 «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- УД «Интегрированные информационно-управляющие компьютерные системы» для специальности 090303 (Хакимова Г.Г.);
- УД «Интегрированные информационно-управляющие компьютерные системы» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.);
- ПМ 02 «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 базовый уровень (Хакимова Г.Г.).

Разработаны контрольно-оценочные средства:

- УД «Архитектура компьютерных систем» для специальности 230115 (Литвинова И.В.)
- УД «Введение в специальность» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- УД «Основы информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Технология монтажа и обслуживания компьютерных систем» для специальности 210709 (Нуйкин И.В., Даукаева Э.Р.)
- МДК «Технология монтажа и обслуживания компьютерных систем» для специальности 210723 (Нуйкин И.В., Даукаева Э.Р.)
- МДК «Программирование микропроцессорных систем» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- МДК «Установка и конфигурирование периферийного оборудования» для специальности 230113 (Литвинова И.В.)
- МДК «Источники электропитания» для специальности 090303 (Литвинова И.В.)
- МДК «Криптографическая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Инженерно-техническая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 (Даукаева Э.Р.)
- МДК «Компьютерные и телекоммуникационные системы» для специальности 230113 (Нуйкин И.В., Литвинова И.В.)
- МДК «Технические методы и средства защиты информации» для специальности 230113 (Арефьев А.В., Даукаева Э.Р.)
- ПМ01 «Техническое обслуживание оборудования защищенных телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Литвинова И.В.)
- ПМ02 «Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- ПМ03 «Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- ПМ04 «Разработка компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 углубленный уровень (Нуйкин И.В., Литвинова И.В.)
- ПМ03 «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 (Даукаева Э.Р.)
- ПМ 01«Проектирование цифровых устройств» углубленной подготовки для специальности 230113 (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
- ПМ01 «Проектирование цифровых устройств» базовой подготовки для специальности 230113 (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
- ПМ «Обеспечение информационной безопасности многоканальных

- телекоммуникационных систем и сетей электросвязи» для специальности 210709 (Арефьев А.В.)
- ПМ 02 «Разработка и администрирование баз данных» для специальности 230115 (Нуйкин И.В.)
 - ПМ02 - «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 базовой подготовки (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
 - ПМ02 - «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования» для специальности 230113 углубленной подготовки (Литвинова И.В., Хакимова Г.Г.)
 - ПМ 05 «Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем» для специальности 09.02.03 (Шаймуратова С.Р.)

Преподавателями кафедры в 2014/15 учебном году созданы следующие методические разработки:

- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- программа ИГА для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- программа ИГА для специальности 090303 (Хакимова Г.Г.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» базовый уровень (Хакимова Г.Г.)
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 10.02.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Хакимова Г.Г.)

Разработаны методические указания по проведению:

- по МДК «Установка и конфигурирование периферийного оборудования» ч.2 для специальности 230113 (Литвинова И.В.) **17 работ**
- по МДК «Приемо – передающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания» (Источники электропитания) для специальности 090303 (Литвинова И.В.) **4 работы**
- по МДК «Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей» для специальностей 210723, 210709 (Нуйкин И.В., Даукаева Э.Р.) **37 работ.**
- лабораторные работы «Вычислительная техника» для специальностей 210723, 210709 (Шаймуратова С.Р.) **8 работ**
- практические работы «Вычислительная техника» для специальностей 210723, 210709 (Шаймуратова С.Р.) **12 работ**
- практические работы «Архитектура компьютерных систем» для специальности 230115 (Литвинова И.В.) **22 работы**
- лабораторные работы «Архитектура компьютерных систем» для специальности 230115 (Литвинова И.В.) **4 работы**
- «Вычислительная техника» для специальности 090303 (Литвинова И.В.) **20 работ**
- по МДК «Инфокоммуникационные системы и сети» для специальности 230115 (Нуйкин И.В., Даукаева Э.Р.) **30 работ.**
- по МДК «Проектирование цифровых устройств» ч.1 для специальности КСК (Литвинова И.В.) **работ**
- по МДК «Установка и конфигурирование периферийного оборудования» ч.1 для специальности КСК (Литвинова И.В.) **работ**
- практические работы по УД «Основы информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.) **4 работы**
- лабораторные работы по МДК «Криптографическая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.) **18 работ**
- лабораторные работы по МДК «Инженерно-техническая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.) **37 работ**
- лабораторные работы по МДК «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.) **36 работ**
- лабораторные работы по МДК «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.) **34 работы**

- лабораторные работы по дисциплине «Теория электрических цепей» для специальностей 210723, 210709 (Левков А.А.) **4 работы**;
- лабораторные работы по дисциплине «Электротехника» для специальности 090303 (Левков А.А.) **4 работы**;
- лабораторные работы по дисциплине «Основы электротехники» для специальности 210113, (Левков А.А.) **4 работы**;
- практические работы по дисциплине «Теория электрических цепей» для специальностей 210723, 210709 (Левков А.А.) **16 работ**;
- практические работы по дисциплине «Электротехника» для специальности 090303 (Левков А.А.) **16 работ**;
- практические работы по дисциплине «Основы электротехники» для специальности 210113, (Левков А.А.) **16 работ**;
- лабораторные работы по дисциплине «Прикладная электроника» для специальности 230113 (Левков А.А.) **17 работ**;
- лабораторные работы по дисциплине «Электронная техника» для специальностей 210723, 210709 (Левков А.А.) **17 работ**;
- лабораторные работы по дисциплине «Электроника и схемотехника» для специальности 090303 (Левков А.А.) **17 работ**;
- практические работы по дисциплине «Прикладная электроника» для специальности 230113 (Левков А.А.) **5 работ**;
- практические работы по дисциплине «Электронная техника» для специальностей 210723, 210709 (Левков А.А.) **5 работ**;
- практические работы по дисциплине «Электроника и схемотехника» для специальности 090303 (Левков А.А.) **5 работ**;
- лабораторные работы по дисциплине «Интегрированные информационно-управляющие компьютерные системы» (Хакимова Г.Г.) для специальностей КСК и ИБ. **14 работ**
- практические работы по МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 (Даукаева Э.Р.) **38 работ**
- методические указания по выполнению курсового проекта по МДК «Микропроцессорные системы» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- методические указания по выполнению курсового проекта по МДК «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113 (Литвинова И.В.)
- методические указания по выполнению курсового проекта по УД «Вычислительная техника» для специальности 210723 (Шаймуратова С.Р.)
- методические указания по выполнению курсового проекта по УД «Вычислительная техника» для специальности 210709 (Шаймуратова
- рабочая тетрадь по учебной практике по МДК «Микропроцессорные системы» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.) **12 работ**.
- рабочая тетрадь по учебной практике по МДК «Установка и конфигурирование персональных компьютеров и подключение периферийных устройств» для специальности 230113 (Литвинова И.В.) **8 работ**

Разработаны методические указания по внеаудиторной самостоятельной работе:

- «Основы электротехники» для специальности 230113 (Левков А.А.)
- «Вычислительная техника» для специальности 210723 (Шаймуратова С.Р.)
- МДК «Цифровая схемотехника» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- МДК «Микропроцессорные системы» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- «Вычислительная техника» для специальности 210709 (Шаймуратова С.Р.)
- «Техническая механика» для специальности 280703 (Абрамова Л.А.)
- «Элементы и узлы периферийных устройств компьютерных систем» для специальности 090303 (Абрамова Л.А.)
- «Элементы и узлы периферийных устройств компьютерных систем» для специальности 230113 (Абрамова Л.А.)
- «Интегрированные информационно – управляющие компьютерные системы» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- «Интегрированные информационно – управляющие компьютерные системы» для специальности 090303 (Хакимова Г.Г.)
- МДК «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)

- «Прикладная электроника» для специальности 230113 (Левков А.А.)
- «Теория электрических цепей» для специальности 210723 (Левков А.А.)
- «Теория электрических цепей» для специальности 210709 (Левков А.А.)
- «Электронная техника» для специальности 210723 (Левков А.А.)
- «Электронная техника» для специальности 210709 (Левков А.А.)
- «Теория электросвязи» для специальности 210723 (Левков А.А.)
- «Теория электросвязи» для специальности 210709 (Левков А.А.)
- «Электротехнические измерения» для специальности 230113 (Муратшина А.Н.)
- МДК «Проектирование цифровых устройств» для специальности 230113 (Литвинова И.В.)
- МДК «Установка и конфигурирование периферийного оборудования» для специальности 230113 (Литвинова И.В.)
- МДК «Программирование микропроцессорных систем» для специальности 230113 (Хакимова Г.Г.)
- «Системное администрирование» для специальности 230113 (Шаймуратова С.Р.)
- «Электротехника и электроника» для специальности 280703 (Левков А.А.)
- «Архитектура компьютерных систем» для специальности 230115 (Литвинова И.В.)
- «Технические средства информатизации» для специальности 230115 (Литвинова И.В.)
- «Электротехника» для специальности 090303 (Левков А.А.)
- «Электроника и схемотехника» для специальности 090303 (Левков А.А.)
- «Электрорадиоизмерения и метрология» для специальности 090303 (Муратшина А.Н.)
- «Основы информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- «Вычислительная техника» для специальности 090303 (Литвинова И.В.)
- МДК «Источники электропитания» для специальности 090303 (Литвинова И.В.)
- МДК «Криптографическая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Инженерно-техническая защита информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Программно-аппаратные средства защиты информации» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- МДК «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» для специальности 090303 (Арефьев А.В.)
- «Защита персональных данных» для специальности 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Арефьев А.В.)
- МДК «Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов» для специальности 230113 (Даукаева Э.Р.)
- МДК «Компьютерные и телекоммуникационные системы» для специальности 230113 (Литвинова И.В., Нуйкин И.В.)
- МДК «Технические методы и средства защиты информации» для специальности 230113 (Даукаева Э.Р., Арефьев А.В.)

Присвоен гриф МО РБ на «Учебное пособие по МДК «Микропроцессорные системы» (Часть 1), «Методическое пособие для студентов по выполнению лабораторных и практических работ по МДК «Микропроцессорные системы», МДК «Проектирование цифровых устройств» (Часть 1), учебной дисциплине «Элементы и узлы периферийных устройств компьютерных систем»» (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Абрамова Л.А.)

Преподаватели Арефьев А.В., Абрамова Л.А. прошли стажировку в ООО НПП «Гарант – Уфа».

Преподаватели Хакимова Г.Г. и Литвинова И.В. прошла стажировку в УППО.

Преподаватели Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р., Муратшина А.Н., Левков А.А. прошли стажировку в ОАО МТУ «Кристалл».

4. Под руководством преподавателей кафедры Хакимовой Г.Г., Даукаевой Э.Р., Литвиновой И.В., Шаймуратовой С.Р., Левкова А.А., Абрамовой Л.А., Арефьева А.В., Нуйкина И.В., Муратшиной А.Н. разработаны электронные учебники по преподаваемым дисциплинам в соответствии с ФГОС III+.

5. В учебном процессе преподаватели кафедры применяют следующие виды нетрадиционных уроков:

- уроки-экскурсии на тематические выставки по дисциплинам «Электронная техника» Левков А.А., «Технические средства защиты информации», Арефьев А.В., «Микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.;

- уроки-презентации по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы» Хакимова Г.Г.; «Технические средства защиты информации», «Программно-аппаратные средства защиты информации», «Инженерно-техническая защита информации», «Криптографические методы защиты информации», Арефьев А.В., «Вычислительная техника» Литвинова И.В.;

- уроки-конференции по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы» Хакимова Г.Г., «Технические средства информатизации» Литвинова И.В.;

Преподаватели кафедры используют следующие активные методы и формы проведения занятий:

- компьютерное тестирование по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.

- проведение лабораторных работ с использованием портативного многотерминального комплекса по дисциплинам «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», «Программирование микропроцессорных систем», Хакимова Г.Г.;

- проведение лабораторных работ с использованием информационно-управляющей системы «Аэродром ВВС» по дисциплине «Интегрированные ИУС», Хакимова Г.Г.;

- проведение лабораторных работ с использованием учебного стенда «Умный дом» на оборудовании фирмы Satel по дисциплинам «Интегрированные ИУС», «Программирование микропроцессорных систем», Хакимова Г.Г. и «Автоматизированные системы управления технологическими процессами», Литвинова И.В.;

- проведение лабораторных работ с использованием стендов «Управление контролем доступа. Электронные ключи Touch Memory», «Изучение средств видеонаблюдения и регистрации», «Средства обнаружения злоумышленника и пожара. Извещатели РПУ», Арефьев А.В.;

- проведение лабораторных работ по дисциплинам «Электронная техника» и «Цепи и сигналы электросвязи» с использованием стенда Lab View, Левков А.А.;

- проведение лабораторных работ с использованием лабораторного стенда «Цифровая схмотехника ЦС-02» по МДК «Цифровая схмотехника», Хакимова Г.Г.;

- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора по дисциплинам «Электронная техника» Левков А.А., «Технические средства защиты информации», Арефьев А.В.

- подготовка студентами презентаций по итогам прохождения производственной практики, Хакимова Г.Г., Арефьев А.В.;

- использование учебных фильмов «Зашифрованная война» и «Нера-С нетривиальная электроника» по дисциплине «Инженерно-технические средства защиты информации», Арефьев А.В.

Особое внимание уделяется использованию в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ:

- Микролаб – по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.;
- тестирующая программа Extest – по дисциплине «Микропроцессоры и микропроцессорные системы», Хакимова Г.Г.;
- Tie Pie и Актаком – по дисциплинам «Электрорадиоизмерения» и «Электротехнические измерения», Муратшина А.Н.;
- P Cad, AutoCAD – по дисциплине «Конструирование, производство и эксплуатация СВТ», Литвинова И.В.;
- Система «Гарант» – по дисциплине «Основы информационной безопасности», Арефьев А.В.;
- КОМПАС 7D – по дисциплинам «Конструирование, производство и эксплуатация СВТ», Литвинова И.В.
- Cripton Arc Mail, USB Filter, UPN Agent, Digital Sky Image Coder 1.0, Steganos Safe 2007 – по дисциплине «Криптографические средства защиты информации», Арефьев А.В.;
- «Мастер ключей шифрования», Resuva, Cobian Backup 7 по дисциплине «Программно-аппаратные средстваЗИ», Арефьев А.В.
- Proteus 7 Professional по дисциплинам «Автоматизированные системы управления технологическими процессами», «Проектирование цифровых устройств» Литвинова И.В.;
- Electronics Workbench по дисциплине «Цифровая схемотехника», Хакимова Г.Г.
- Multisim по дисциплинам «Вычислительная техника», «Цифровая схемотехника» (Шаймуратова С.Р.)

Преподаватели Хакимова Г.Г., Нуйкин И.В., Литвинова И.В., Арефьев А.В., Шаймуратова С.Р., Даукаева Э.Р., Левков А.А. ежегодно осуществляют руководство выпускными квалификационными работами. Преподаватель Арефьев А.В. осуществляет руководство кружком по дисциплине «Технические средства защиты информации».

Методическая работа на кафедре проводится по плану.

Преподаватели кафедры принимают активное участие в городских, республиканских и российских мероприятиях:

- фестиваль науки в УГАТУ (Хакимова Г.Г.)
- в XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера» (Нуйкин И.В., Арефьев А.В.)
- выставка «Связь. IT- технологии – 2015» (Арефьев А.В.)
- XIII республиканский конкурс образовательных организация высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая Сова» (Арефьев А.В.)
- Межрегиональное совещание по вопросам реализации Указов и поручений

- Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Арефьев А.В.)
- в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Арефьев А.В.)
 - организация Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО 20.02.04 «Пожарная безопасность» (Нуйкин И.В., Даукаева Э.Р., Шаймуратова С.Р.)
 - в Форуме «Комплексная безопасность» "ВДНХ-Экспо" с группой 9ИБ-46 -11 (Арефьев А.В.)
 - участие в конкурсе УМО ИБ Академии ФСБ (Арефьев А.В.)
 - участие в XVII Национальном форуме информационной безопасности «Инфофорум-2015» (Арефьев А.В.)
 - участие в организации и проведении в рамках празднования 70-летия Победы, внеклассного мероприятия «Весна Победы» в модельной городской библиотеке №36 г.Уфы (С.Р.Шаймуратова)
 - участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Хакимова Г.Г., Литвинова И.В. – члены жюри);
 - участие в теоретическом заочном туре Международной Олимпиады профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО «Сетевое и системное администрирование» (Литвинова И.В., Даукаева Э.Р.);
 - участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах» (Арефьев А.В.);

Преподаватели кафедры принимают активное участие в республиканских, российских, международных конференциях, семинарах:

- участие в работе круглого стола «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»» (Литвинова И.В.).
- участие в работе круглого стола «Развитие специальностей СПО, входящих в укрупненную группу 10.00.00 Информационная безопасность» (Арефьев А.В.)

Преподаватели кафедры имеют публикации:

- Нуйкин И.В., Пучков В.А. «Проектирование комплексной системы безопасности на предприятии ООО «Аврора»» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Нуйкин И.В., Михайлик Р.А. «Модернизация локальной вычислительной сети ООО «Полигон»» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Нуйкин И.В., Гайнутдинов А.З. «Проектирование локальной вычислительной сети» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //
- Хакимова Г.Г., Смирнов К.В. «Разработка робота, построенного на платформе Arduino с самостоятельным определением препятствий (программная часть)» // Материалы X студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы информационных технологий и средств безопасности», УГКР, 2014г. //

Студенты колледжа приняли участие в городских, республиканских, областных, Всероссийских, Международных олимпиадах и конкурсах:

- во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты группы 9КСк-41УП-11 Акимов А., Король П., рук. Хакимова Г.Г., студенты гр. 9ИБ-46 -11 Галлямова А., Гостенов Антон, рук. Арефьев А.В.)
- участие в XVII Национальном форуме информационной безопасности «Инфофорум-2015» (Гостенов Антон гр. 9ИБ-46-11, рук. Арефьев А.В.)

- участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Рамеев А., Акимова У., Кузьмин К., рук. Хакимова Г.Г., Литвинова И.В., Даукаева Э.Р.)
- участие в теоретическом заочном туре Международной Олимпиады профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО «Сетевое и системное администрирование» (Сабахов Д., Чиглинцев А., Рамеев А., Галибин Е., Кузьмин К., Акимова У., рук. Литвинова И.В., Даукаева Э.Р.)
- участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность автоматизированных систем» (Леонов А., Сайдахметов А, Гостенов А., рук. Арефьев А.В.)
- студент Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники Гостенов Антон гр. 9ИБ-46-11 стал обладателем премии «Инфофорум – Новое поколение» в номинации «Студент года», г.Москва (рук. Арефьев А.В.).
- участие в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности СПО «Информационная безопасность автоматизированных систем», г. Саратов (Леонов А., рук. Арефьев А.В.) – диплом 1-й степени в номинации «Информационная безопасность: аудит безопасности паролей».

Преподаватели кафедры поощрены:

- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (9КСк-41УП-11 Акимова У., Король П., рук. Хакимова Г.Г.)
- дипломы за участие во Всероссийском конкурсе работ научно-технического творчества студентов, обучающихся по программам СПО (студенты гр. 9ИБ-46 -11 Галлямова А., Гостенов Антон, рук. Арефьев А.В.)
- диплом за активное участие в Республиканском конкурсе образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций «Золотая сова» (Арефьев А.В.)
- благодарственное письмо МО РБ за подготовку победителя регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах» (Арефьев А.В.)
- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Информационная безопасность в автоматизированных системах» (Арефьев А.В.)
- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Хакимова Г.Г.)
- благодарственное письмо МО РБ за активное участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО «Компьютерные системы и комплексы» (Литвинова И.В.)
- благодарственное письмо МО РБ за участие в работе круглого стола «Пути совершенствования подготовки специалистов по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»» (Литвинова И.В.).
- благодарственное письмо за подготовку команды для участия в Международной олимпиаде профессионального мастерства обучающихся в учреждениях высшего и среднего профессионального образования по компетенции «Системное и сетевое администрирование» памяти преподавателя колледжа Аверина Владимира Григорьевича (Даукаева Э.Р.)
- благодарственное письмо за подготовку команды для участия в Международной олимпиаде профессионального мастерства обучающихся в учреждениях высшего и среднего профессионального образования по компетенции «Системное и сетевое администрирование» памяти преподавателя колледжа Аверина Владимира Григорьевича (Литвинова И.В.)
- благодарственное письмо МБУ ЦСМБ ГО г.Уфы за помощь и сотрудничество (Шаймуратова С.Р.)
- благодарность от администрации УТКР за участие в качестве члена рабочей группы

Республиканской олимпиады по Информационной безопасности-2015 (Шаймуратова С.Р.)

Зав. кафедрой и преподавателями кафедры регулярно осуществляется работа по наполнению Web-портала УГКР.

Зав. кафедрой:

Хакимова Г.Г.

(Ф.И.О., подпись)

«15» мая 2015 г.

5.Кафедра гуманитарных и экономических дисциплин

за 2014-2015 учебный год

1. Кафедра гуманитарных и экономических дисциплин выполнила поставленные перед ней задачи:

- выполнены запланированные мероприятия по плану подготовки учебного заведения к процедуре аккредитации;
- организована разработка и корректировка преподавателями рабочих программ дисциплин и ПМ согласно ФГОС 3+ поколения;
- обеспечен портал колледжа методическими материалами согласно ФГОС 3+ поколения;
- организовано проведение тестирования и мониторинга для оценки качества подготовки специалистов;
- организовано регулярное пополнение электронных учебников МДК и профессиональных модулей на базе платформы «1С-конструктор» ;
- сформированы ОПОП по специальностям согласно ФГОС 3+ поколения;
- разработаны КОС по преподаваемым дисциплинам в соответствии с ФГОС 3+ поколения;
- продолжена работа по созданию WEB- страницы кафедры;
- организована и проведена неделя кафедры;
- продолжена работа по мониторингу качества преподавания на кафедре;
- организована воспитательная работа в группах в соответствии с ФГОС 3+ поколения.

2. На кафедре проведена следующая организационная работа:

- организованы консультации экономической части дипломного проекта для выпускных групп УГКР (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- продолжено создание методического оснащения дистанционной формы обучения в соответствии с Федеральным образовательным стандартом среднего профессионального образования 3+ поколения;
- продолжено внедрение современных информационных технологий и новых программных продуктов в учебный процесс;
- продолжено развитие модулей информационно-управляющей системы с использованием программы «1С: Предприятие»;
- организовано и проведено общеколледжеское мероприятие «День народного единства» (Ишмурзина Ф.Р. Гадельшина А.У.);
- организован и проведён цикл общеколледжеских мероприятий, посвященных Дню Победы(Гурьева Л.К., Горцева Т.Н., Казина И.Г., Михайлова Н.А., Артамонова О.А.);
- организовано и проведено внеклассное мероприятие «Ток-шоу на тему: «Литература никому не нужна?»(Райтер М.Г.);
- организовано и проведено открытое внеклассное мероприятие, посвященное Году литературы в России и Республике Башкортостан (Райтер М.Г.);

- организованы экскурсии в национально-краеведческий музей, мемориальный дом-музей Мажита Гафури, музей археологии и этнографии (Ишмурзина Ф.Р., Гадельшина А.У.)
- организованы и проведены экскурсии в Юматовский этнографический музей, «Духовная аура г.Уфы», музей связи «Башинформсвязь», Красноуфольск «Табынская икона Божьей матери», п. Красный Яр в музей гражданской войны (Халилова Р.М.)
- организованы посещения театров, кинотеатров, выставок со студентами колледжа (классные руководители кафедры).
- проведен открытый урок «День английского языка» (Домрачева М.В., Савина Н.А., Хафизова Л.Р., Хаматнурова Р.Ф.);
- проведены открытые уроки по английскому языку по темам «Мои друзья» и «История компьютеров» (Хафизова Л.Р.);

3. Выполнена работа по повышению педагогического мастерства и совершенствования методики преподавания:

Разработаны программы по учебным дисциплинам и профессиональным модулям:

- «Коммерческое право» для специальности 230105 (Артамонова О.А.);
- «Товарный маркетинг» для специальности 230105 (Артамонова О.А.);
- «Бухгалтерский учет» для специальности 230105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);
- «Качество и безопасность продукции» для специальности 23 0105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);
- «Правовое обеспечение информационных технологий» для специальности 230105 (Михайлова Н.А.);
- «Маркетинг» для специальности 230113 (Артамонова О.А.).

Разработаны программы по следующим видам практик:

- производственной практике по модулю «Организация производственной деятельности структурного подразделения» для специальности 210723 (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- производственной практике по модулю «Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения» для специальности 210709 (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- производственной практике по модулю «Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем» для специальности 210723 (Гурьева Л.К.);
- производственной практике по модулю «Применение программно-аппаратных методов и средств» для специальности 090303 (Артамонова О.А.);
- производственной практике по модулю «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» для специальности 210723 (Артамонова О.А.).

Выполнены методические указания для студентов по выполнению:

- практических работ по дисциплине «Управление персоналом» для специальности 210723 (Артамонова О.А.);

- практических работ по МДК «Современные технологии управления структурным подразделением» для специальности 210723 (Артамонова О.А.);
- практических работ по МДК «Современные технологии управления структурным подразделением» для специальности 210709 (Артамонова О.А.);
- практических работ по МДК «Управление проектами» для специальности 230115 (Артамонова О.А.);
- практических работ по МДК «Технология разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Артамонова О.А.);
- практических работ по МДК. «Планирование и организация структурного подразделения» по спец. 210709 (Гурьева Л.К.);
- практических работ по МДК. Планирование и организация структурного подразделения по спец. 210723 (Гурьева Л.К.);
- практических работ по МДК. Техничко-экономическое обоснование разработки цифровых устройств по спец.230113 (Гурьева Л.К.);
- практических работ по дисциплине «Бухгалтерский учет» для специальности 230105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);
- практических работ по дисциплине «Качество и безопасность продукции» для специальности 230105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» (Горцева Т.Н.);
- практических работ по МДК «Маркетинг» для специальности 230113 (Артамонова О.А);
- практических работ по дисциплине «Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности» для специальности 280703«Пожарная безопасность» (Горцева Т.Н.);
- практических работ по дисциплине «Русский язык» для всех специальностей (Райтер М.Г.);
- практических работ по дисциплине «Литература» для всех специальностей (Райтер М.Г.);
- практических работ по дисциплине «Русский язык и культура речи» для всех специальностей (Райтер М.Г.);
- курсовой работы по дисциплине ПМ «Техничко-экономическое обоснование разработки цифровых устройств» для специальности 230113(Гурьева Л.К.);
- курсовой работы по дисциплине ПМ «Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения организации» для специальности 210709,210723 (Гурьева Л.К.);
- комплексной курсовой работы для специальности 230105 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» по дисциплинам «Маркетинг», «Товарный маркетинг», «Маркетинговые исследования» (Артамонова О.А.).

Выполнены методические рекомендации по самостоятельной работе студентов:

- по МДК «Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны» для специальности 280703 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «Менеджмент» для специальности 090303 (Артамонова О.А.);
- по МДК «Современные технологии управления структурным подразделением» для специальности 210709 (Артамонова О.А.);
- по МДК «Технология разработки программного обеспечения» для специальности 230115 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «ПОПД» для специальности 230115 (Михайлова Н.А.);
- по МДК «Планирование и организация работы структурного подразделения» для специальности 210723 (Гурьева Л.К.);
- по МДК «Технико-экономическое обоснование разработки цифровых устройств» для специальности 230113 (Гурьева Л.К.);
- по МДК «Планирование и организация работы структурного подразделения» для специальности 210709 (Гурьева Л.К.);
- по дисциплине «Экономика организации» для специальности 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (Горцева Т.Н.);
- по дисциплине «Основы экономики» для специальности 23 0115 «Программирование в компьютерных системах» (Горцева Т.Н.);
- по дисциплине «Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности» для специальности 280703 «Пожарная безопасность» (Горцева Т.Н.);
- по дисциплине «Обществознание (включая экономику и право)» (Горцева Т.Н., Халилова Р.М., Михайлова Н.А.);
- по дисциплине «Документационное обеспечение управления» (Казина И.Г.);
- по МДК «Проектирование цифровых устройств» (Казина И.Г.);
- по МДК «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем» (Казина И.Г.);
- по МДК «Управление проектами» для специальности 230115 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «Управление персоналом» для специальности 210709 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «Управление персоналом» для специальности 210723 (Артамонова О.А.);
- по МДК «Современные технологии управления структурным подразделением» для специальности 210723 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «Основы экономики и менеджмента» для специальности 230113 (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- по МДК «Маркетинг» для специальности 230113 (Артамонова О.А.);
- по дисциплине «История» для всех специальностей (Халилова Р.М.).

Выполнена методическая разработка по открытому уроку:

- по дисциплине «Иностранный язык» «История компьютеров» (Хафизова Л.Р.).

Разработаны контрольно-оценочные средства по следующим учебным дисциплинам и профессиональным модулям:

- ПМ «Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения организации» для специальности 210709 (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- ПМ «Организация производственной деятельности структурного подразделения» для специальности 210723

(Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);

- дисциплине ПОПД для специальности 230115 (Михайлова Н.А.);
- дисциплине «Иностранный язык» для специальностей «С, МТС, ИБ, КСК, ПКС, ПБ» 4-5 курсов (Хафизова Л.Р., Савина Н.А., Домрачева М.В., Хаматнурова Р.Ф.);
- ПМ «Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения» для специальности 210709 (Артамонова О.А., Гурьева Л.К.);
- дисциплине «История» для 1 курсов всех специальностей (Халилова Р.М.);
- дисциплине «Обществознание» для 1 курсов всех специальностей (Халилова Р.М., Горцева Т. Н., Михайлова Н. А.).

Прошли процедуру аттестации следующие преподаватели:

- на 1 категорию (Галиуллина А.У.);
- на 1 категорию (Хафизова Л.Р.);
- на 1 категорию (Райтер М.Г.);
- на высшую категорию (Ишмурзина Ф.Р.).

Прошли повышение квалификации следующие преподаватели:

- курсы повышения квалификации в Башкирском территориальном институте профессиональных бухгалтеров (Горцева Т.Н.);
- курсы повышения квалификации в БИРО на тему «Современные технологии в обучении» (Райтер М.Г.);
- обучающий семинар УГКР «Использование ИКТ в учебно-воспитательном процессе», сертификат (Халилова Р.М.);
- стажировку в ООО «Электрические сети» (Горцева Т.Н., Гурьева Л.К., Михайлова Н.А., Гилева В.А.);
- IFAC. Международная Федерация Бухгалтеров. Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России (Горцева Т.Н.).

4. Подготовлены и обновлены УМК:

Разработаны электронно-методические пособия и конструктор курсов в соответствии с Федеральным образовательным стандартом среднего профессионального образования 3+ поколения по следующим дисциплинам:

- «Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности» для специальности 280703 «Пожарная безопасность (базовой подготовки)» (Горцева Т.Н.);
- «Экономика организации» для специальности 090303 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем (базовой подготовки)» (Горцева Т.Н.);
- «Основы экономики» для специальности 23 0115 «Программирование в компьютерных системах (базовой и углубленной подготовки)» (Горцева Т.Н.).

5. С начинающими преподавателями проводят работу заведующая кафедрой Гурьева Л.К. и методист Халилова Р.М. по следующим направлениям:

- обучение по разработке и оформлению УМД;
- обучение по методике проведения занятий;
- обучение по разработке электронных учебно-методических пособий.

6. Преподаватели кафедры используют активные методы и формы проведения занятий, применяют нетрадиционные виды уроков, компьютерные технологии, специализированные пакеты прикладных программ.

Преподаватели кафедры используют следующие активные методы и формы проведения занятий:

- самостоятельную работу студентов по изучению дисциплин на основе материалов, расположенных на портале УГКР (преподаватели кафедры);

- Интернет по преподаваемым дисциплинам (преподаватели кафедры);

- мультимедийные учебники, электронные учебно-методические пособия (преподаватели кафедры);

- исследовательский при выполнении практических занятий, курсовых работ, экономической части дипломных проектов (Горцева Т.Н., Гурьева Л.К., Артамонова О.А.);

- ролевые тренинги, игровые методы (Хафизова Л.Р., Савина Н.А., Домрачева М.В., Хаматнурова Р.Ф.);

- диалоговый (Ишмурзина Ф.Р., Гадельшина А.У., Носков В.В., Райдер М.Г.);

- презентации (Казина И.Г., Михайлова Н.А., Халилова Р.М.).

В учебном процессе преподаватели колледжа применяют следующие виды нетрадиционных уроков:

- защита знаний, идей (Горцева Т.Н., Гурьева Л.К., Артамонова О.А.);

- учебные игры, ситуации (Савина Н.А., Хаматнурова Р.Ф., Домрачева М.В., Хафизова Л.Р.).

- семинары, диспуты (Ишмурзина Ф.Р., Гадельшина А.У., Носков В.В., Райдер М.Г.);

- защита творческих работ (Казина И.Г., Михайлова Н.А., Халилова Р.М.).

Особое внимание уделяется использованию в учебном процессе компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ:

- Power Point, MS Excel, MS Word, Project Expert, 1С:Предприятие 8.0, интерактивная доска, презентации (преподаватели кафедры).

7. На кафедре организована работа по обобщению и распространению передового опыта.

С целью распространения передового педагогического опыта на кафедре проведены мероприятия:

- разработаны «Портфолио» - обобщение педагогической и воспитательной работы (преподаватели кафедры);

- организован кружок и участие в районных, городских, республиканских, всероссийских соревнованиях со студентами УГКР по радиосвязи на коротких волнах (Носков В.В.).

Преподаватели кафедры участвовали в городских,
республиканских конференциях:

- методическом семинаре «Новый порядок аттестации РФ» на базе ГБОУ СПО «УТЭК» (Уфимский торгово-экономический колледж) (Савина Н.А.);
- республиканском форуме бухгалтеров и аудиторов РБ-2014 «Бухгалтерский учет, отчетность, налогообложение – перспективы развития. Развитие квалификаций финансового рынка: роль профессиональных стандартов» (Горцева Т.Н.);
- республиканском Интеллектуальном многоборье (Райтер М.Г.);
- республиканском научно-практическом семинаре «Роль методической службы в инновационном развитии учреждений СПО» (Халилова Р. М.).

Преподаватели кафедры участвовали в российских, международных конференциях:

- всероссийском конкурсе методразработок «Новые идеи-2014» (лауреаты конкурса-Хафизова Л.Р., Михайлова Н.А., Артамонова О.А., Казина И.Г.);
- VIII Международном Конгресс-выставке «Global Education – Образование без границ» в г. Москва 25-26 ноября 2014 года. (Казина И.Г.);
- организации работы выставочного стенда колледжа на Международной Конгресс-выставке в г. Москва (Казина И.Г.);
- всероссийском дистанционном конкурсе «Лучшая презентация к уроку» (Ишмурзина Ф.Р.);
- международном конкурсе по русскому языку «Кириллица 2015» (Райтер М.Г.);
- российском вебинаре «Ученические работы – мощный интернет-ресурс нового образовательного содержания» (Казина И.Г., Михайлова Н.А., Артамонова О.А.);
- межрегиональном совещании по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере СПО. (Горцева Т.Н.);
- круглом столе на тему «Обсуждение вопросов реализации межведомственного взаимодействия в субъектах РФ по увеличению к 2015 году доли занятого населения в возрасте от 25 до 65 лет, прошедшего повышение квалификации и (или) профессиональную подготовку» на Межрегиональном совещании. (Горцева Т.Н.);
- организации работы стенда колледжа на XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера» на башкирской выставочной компании г. Уфа (Михайлова Н.А., Казина И.Г., Артамонова О.А.);
- всероссийском творческом конкурсе «Рассударики» в номинации «Творческие работы и методические разработки педагогов» (Райтер М.Г.-2 место);

- специализированной выставке "Связь. ИТ-технологии -2015" на ВДНХ-ЭКСПО (Артамонова О.А. , Михайлова Н.А. , Казина И. Г.).

Преподаватели кафедры имеют публикации:

- «Новые информационные технологии в изучении башкирского языка» <http://obrazshkola.ru/> (Ишмурзина Ф.Р.);
- «Мустай Карим о гуманистической педагогике» - сборник статей IX Акмуллинского чтения (Ишмурзина Ф.Р.);
- на образовательном портале продленка.орг. разработки: «Ток-шоу «Литература никому не нужна?», урок «Тире между подлежащим и сказуемым» (Райтер М.Г.);
- «Формирование общих компетенций в учебном процессе в соответствии с ФГОС СПО на примере учебной дисциплины «ДОУ» в сборнике УГКР (Казина И.Г.);
- «Трудности русского языка» в сборнике УГКР (Райтер М.Г.);
- «Сравнение ударения в русском и башкирском языках» в сборнике УГКР (Ишмурзина Ф.Р.);

Студенты под руководством преподавателей кафедры приняли участие в городских, республиканских олимпиадах и конкурсах:

- дистанционной олимпиаде по английскому языку «Инфоурок» (Хафизова Л.Р.) ;
- молодежном инновационном форуме ШОС в Конгресс-Холле (Савина Н.А.);
- всероссийском дистанционном конкурсе «Новый горизонт» (Ишмурзина Ф.Р.);
- республиканской дистанционной олимпиаде по башкирскому языку (Ишмурзина Ф.Р.);
- всероссийском творческом конкурсе «Рассударики» в номинации «Литературное творчество» (эссе студента Сабаева Дмитрия-3 место) (Райтер М.Г.);
- всероссийском дистанционном конкурсе «Лучшая презентация к уроку» (Сафин Камиль-3 место) (Ишмурзина Ф.Р.);
- республиканском конкурсе творческих работ «Война глазами детей», организованном Башкирской республиканской организацией Профсоюза работников народного образования и науки РФ (Артамонова О.А. , Михайлова Н.А. , Казина И. Г.).

Преподаватели кафедры имеют следующие благодарности:

- благодарственное письмо за активное участие в работе социальной сети работников образования (Хафизова Л.Р.);
- благодарственное письмо от библиотеки № 36 (Райтер М.Г.);
- благодарственное письмо от БГПУ за подготовку конкурсантов к дистанционной олимпиаде по башкирскому языку (Ишмурзина Ф.Р.);
- благодарственное письмо РУНМЦ РБ за организацию и проведение республиканской олимпиады по инженерной графике (Халилова Р. М.).

Кафедра телекоммуникаций

Текстовый отчет о работе кафедры телекоммуникаций за 2014/2015 учебный год

1. Выполнение задач кафедры за учебный год.
2. Проведенная организационная работа (выполнение графиков проведения открытых уроков, открытых классных часов); ОКР; контроль занятий зав. кафедрой; проведение дополнительных занятий; проведение недели кафедры.
3. Повышение педагогического мастерства и совершенствование методики преподавания (участие в конкурсах, указать в каких; разработанные авторские и рабочие программы, выполненные методические разработки, статьи, доклады и т.д.; повышение квалификации в учебном году).
4. Подготовка и обновление преподавателями методического обеспечения (УМК) своих дисциплин.

5. Какая работа проведена с начинающими преподавателями?

6. Краткая характеристика применяемых активных методов и форм проведения занятий, использование технических средств, компьютеров с указанием преподавателей, применяющих эти методы.

7. Организация методической работы на кафедре, обобщение и распространение передового опыта.

1. За 2014- 2015 год преподавателями кафедры телекоммуникаций выполнены поставленные задачи:

- разработаны основных профессиональных образовательных программ специальностей согласно требованиям ФГОС III+ поколения;
- организовано проведение тестирования и мониторинга для оценки качества подготовки специалистов ;
- разработаны электронные учебники по дисциплинам специальностей «Сети связи и системы коммутации (С)» и «Многоканальные телекоммуникационные системы (МТС)» для дистанционной формы обучения;
- разработаны КОСы, КИМы по преподаваемым дисциплинам согласно требованиям ФГОС III+ поколения;
- продолжено обобщение распространения передового опыта методической работы кафедры;
- продолжена разработка учебно-методических материалов для получения грифа Министерства Образования Республики Башкортостан;
- продолжена работа по совершенствованию технического творчества студентов;
- продолжена работа по связи колледжа с БГУ по системе непрерывного образования;
- формируются портфолио преподавателей;
- все материалы кафедры размещены на WEB-сайте УГКР;

2. В соответствии с планом кафедры за 2014-2015 учебный год проведены следующие открытые уроки и открытые мероприятия:

- открытый урок по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация» (Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «V чемпионат по схемотехнике и электронике» среди 3их и 4ых курсов (Королькова Г.М., Слесарева Н.С.)
- открытое внеклассное мероприятие «Виды связи в робототехнике» (Шарафутдинова И.З.).
- открытый урок-семинар студенты школьникам «Беспроводная связь» (Шарафутдинова И.З.).
- организация и проведение городского мероприятия – конкурс радиолюбителей «Паяльник 2015» (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «Презентация дипломных проектов» (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г. М., Садыкова И.Р., Якупова А.С.)
- открытая X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций» специальности МТС (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Королькова Г.М.)
- открытое внеклассное мероприятие «Круглый стол» по итогам ИГА специальности МТС с выездом в ОАО «Вашинформсвязь» (преподаватели спецдисциплин)
- открытое внеклассное мероприятие-конференция ко «Дню Радио» «Перспективы развития отрасли телекоммуникаций» (Хусаинов Р.Г., Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Якупова А.С., Королькова Г.М.)
- открытое мероприятие «День открытых дверей» (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г.)
- XI открытая студенческая научно-практическая конференция « Актуальные вопросы информационно-коммуникационных и компьютерных технологий» (Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г.)

- открытый урок-олимпиада по дисциплине «Инженерная графика» (Слесарева Н.С., Королькова Г. М.,
- организованы посещения театров, выставок со студентами колледжа (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)
- организованы экскурсии в ОАО «Башинформсвязь», УГАТУ (Ганеева А.Г., Якупова А.С., Слесарева Н.С.)
- открытое мероприятие «Чемпионат по телекоммуникациям» ((Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г., Якупова А.С.)
- открытое мероприятие «Мастер класс» для преподавателей «Инженерная графика» на республиканской олимпиаде среди ССУЗов РБ. (Королькова Г. М.)

С 27 апреля 2015 г. по 22 мая 2015 г. была проведена «Неделя кафедры», где были выполнены все планируемые мероприятия. Вся информация размещена на информационном сайте УГКР.

В течении учебного года зав. кафедрой Слесарева Н. С. проводила контроль качества преподавания занятий преподавателями. Выполнен и сдан отчет.

Преподаватели кафедры Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Шарафутдинова И.З., Хусаинов Р.Г. проводили дополнительные занятия по графику.

3. Преподаватели кафедры приняли активное участие

В конкурсе «Лучший открытый урок УГКР» (все открытые внеклассные мероприятия и уроки) (Королькова Г.М., Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З.)

В конкурсе «Лучший классный руководитель УГКР» (Слесарева Н.С.)

В конкурсе «Лучшее внеклассное мероприятие» приняли участие все преподаватели кафедры – X студенческая научно-практическая конференция «Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций», «Чемпионат по телекоммуникациям», «Перспективы развития отрасли телекоммуникаций»

В конкурсе «Лучшее массовое мероприятие» комплекс мероприятий:

- «Паяльник 2015»;
- конференция «Перспективы развития отрасли телекоммуникаций»;
- конкурс «Чемпионат по телекоммуникациям».

Преподаватели кафедры имеют публикации:

- сборник статей (14 штук) студентов и преподавателей УГКР по итогам 10 студенческой научно-практической конференции (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Якупова А.С., Хусаинов Р.Г., Королькова Г.М.);
- статья « Внедрение ФГОС 3+ для подготовки специалистов УГКР» (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М.).

Преподаватели кафедры актуализировали рабочие программы, ПМ и КОСы в

соответствии с ФГОС 3+ (Слесарева Н.С., Садыкова И.Р., Ганеева А.Г., Якупова А.С., Хусаинов Р.Г., Королькова Г.М., Шарафутдинова И.З.).

Преподаватели кафедры прошли аттестацию на высшую квалификационную категорию: Слесарева Н.С., Королькова Г.М.

Преподавателями кафедры переработаны контрольно-измерительные материалы по читаемым дисциплинам в соответствии с ФГОС 3+.

4. Разработаны рабочие программы дисциплин, ПМ и практик:

На специальности МТС:

- «Основы телекоммуникаций» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.
- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Техническая эксплуатация систем коммутации» на спец. МТС Хусаинов Р.Г.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем» на спец. МТС Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК01.01 «Технология монтажа и обслуживания направляющих систем» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК 01.02 «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.
- МДК 01.03 «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- ПМ02 «Техническая эксплуатация сетей электросвязи» Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК02.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- МДК02.03 «Технология монтажа и обслуживания сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- ПМ03 «Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК03.01 «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в многоканальных телекоммуникационных системах и сетях электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК 03.02 «Технология применения комплексной системы защиты информации» Ганеева А.Г.
- ПМ05 «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.
- ПМ07 Выполнение работ по профессии «Монтажник связи кабельщик» Ахметова Н.Н.

На специальности С:

- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Основы телекоммуникаций» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация информационно – коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.01.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- МДК.01.03 «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей» Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З.
- ПМ02 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных

систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г.

- МДК 02.01. «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.

- МДК 02.02. «Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.

- ПМ03 «Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.01. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» Слесарева Н.С Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.02. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов» Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК.03.03. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем и направляющих систем электросвязи» Якупова А.С., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.

- ПМ06 «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» » Хусаинов Р.Г.

- МДК.06.01. «Теоретические основы конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.

- ПМ07- Выполнение работ по профессии «Монтажник оборудования связи» Ахметова Н.Н.

- «Основы исследовательской деятельности» на спец. ВМ, КСК, С, МТС Королькова Г.М.

- «Управление качеством» на спец ВМ, КСК, С, МТС. Королькова Г.М.

- «Метрология , стандартизация и сертификация» на спец. КСК, ИБ, С, МТС Королькова Г.М.

- «Метрология и стандартизация» на спец.ПВ Королькова Г.М.

- ПМ.01.«Изучение приема-передающих устройств» на спец.ИБ Королькова Г.М.

- МДК «Документирование и сертификация» на спец. ПКС Королькова Г.М.

- программа преддипломной практики на спец. МТС (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)

- программа преддипломной практики на спец. С (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)

- программа производственной практики по ПМ06 на спец.С«Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» » Хусаинов Р.Г.

- программа производственной практики по ПМ05 на спец. МТС «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.

Разработаны контрольно-оценочные средства

На специальности С

- ПМ01 «Техническая эксплуатация информационно – коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК. «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.

- МДК. «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей» Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З.

- ПМ02 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.

- МДК. «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.

- МДК «Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.

- - ПМ03 «Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем» Ганеева А.Г., Хусаинов Р.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» Хусаинов Р.Г., Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов» Якупова А.С., Садыкова И.Р., Шарафутдинова И.З.

-ПМ06 «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.

-МДК«Теоретические основы конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.

- ПМ07-Выполнение работ по профессии «Монтажник оборудования связи» Ахметова Н.Н.

-«Аттестационные листы учебной практики»: ПМ01, ПМ02 , ПМ03.

(Ганеева А.Г., Якупова А.С.)

- «Экзаменационные билеты учебной практики»: ПМ01 С, ПМ03 С,

(Ганеева А.Г., Якупова А.С.)

На специальности МТС

- ПМ01 «Техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем» на спец. МТС Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК «Технология монтажа и обслуживания направляющих систем» Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- МДК «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.

- МДК «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» Якупова А.С., Садыкова И.Р.

- ПМ02 «Техническая эксплуатация сетей электросвязи» Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.

-МДК «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Садыкова И.Р., Якупова А.С.

- МДК«Технология монтажа и обслуживания сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.

-ПМ03«Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи» Ганеева А.Г.

-МДК«Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в многоканальных телекоммуникационных системах и сетях электросвязи» Ганеева А.Г.

- МДК «Технология применения комплексной системы защиты информации» Ганеева А.Г.

-ПМ05«Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.

- ПМ07 Выполнение работ по профессии «Монтажник связи кабельщик» Ахметова Н.Н.

-«Аттестационные листы учебной практики»: ПМ01 , ПМ02, ПМ03

(Ганеева А.Г., Якупова А.С.)

- «Экзаменационные билеты учебной практики»: ПМ01 , ПМ02

(Ганеева А.Г., Якупова А.С.)

Преподавателями кафедры были созданы следующие методические разработки:

- «Программа ИГА» для специальности 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы», (Слесарева Н.С.);
- «Программа ГИА» для специальности 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы», (Слесарева Н.С.);
- методические указания по курсовому проектированию МДК 02.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Слесарева Н.С., Якупова А.С.

Выполнены методические разработки:

- Методическая разработка экзаменационных вопросов для проведения ИГА специальности « Многоканальные телекоммуникационные системы» (Слесарева Н.С.).
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Инженерная графика в электросвязи» по специальности 210723 Слесарева Н.С. **24 работы.**
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Инженерная графика в электросвязи» по специальности 210709 Слесарева Н.С. **24 работы.**
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Техническая эксплуатация систем коммутации» Хусаинов Р.Г.
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Основы телекоммуникаций» для специальности 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы» (Садыкова И.Р.).
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания оборудования сетей доступа» (Садыкова И.Р.),
- Разработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания оборудования транспортных сетей » (Якупова А.С., Хусаинов Р.Г.).
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» (Садыкова И.Р.),
- Разработка сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» » Хусаинов Р.Г.
- Разработаны методические указания по выполнению практических работ по МДК «Телекоммуникационные системы» на спец. ИБ (Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р)
- Переработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Электрорадиоизмерения» на специальность 210406 «Сети связи и системы коммутации» (Ганеева А.Г.).
- Переработан сборник методических указаний по выполнению практических работ по дисциплине «Электрорадиоизмерения» на специальность 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы» (Ганеева А.Г.).
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» (Хусаинов Р.Г., Ганеева А.Г.)
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» ().
- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по

МДК «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных систем» (Шарафутдинова И.З.).

- Разработка методических указаний по выполнению практических работ по МДК01.02 спец.МТС «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» (Ахметова Н.Н.).

Разработаны методические указания по внеаудиторной самостоятельной работе:

На специальности С:

- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Основы телекоммуникаций» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация информационно – коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.01.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- МДК.01.03 «Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей» Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З.
- ПМ02 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Ганеева А.Г.
- МДК 02.01. «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.
- МДК 02.02. «Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи» Ганеева А.Г.
- ПМ03 «Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.03.01. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов» Слесарева Н.С. Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.03.02. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК.03.03. «Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем и направляющих систем электросвязи» Якупова А.С., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.
- ПМ06 «Конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.
- МДК.06.01«Теоретические основы конвергенция технологий и сервисов телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи» Хусаинов Р.Г.
- ПМ07-Выполнение работ по профессии «Монтажник оборудования связи» Ахметова Н.Н.
- «Основы исследовательской деятельности» на спец. ВМ, КСК,С,МТС Королькова Г.М.
- «Управление качеством» на спец ВМ,КСК,С,МТС. Королькова Г.М.
- «Метрология , стандартизация и сертификация» на спец.КСК,ИБ,С,МТС Королькова Г.М.
- «Метрология и стандартизация» на спец.ПБ Королькова Г.М.
- ПМ.01.«Изучение приема-передающих устройств» на спец.ИБ Королькова Г.М.
- МДК «Документирование и сертификация» на спец. ПКС Королькова Г.М.

На специальности МТС:

- «Основы телекоммуникаций» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.
- «Энергоснабжение телекоммуникационных систем» Королькова Г.М.
- «Инженерная графика в электросвязи» Слесарева Н.С.

- «Электрорадиоизмерения» Ганеева А.Г., Королькова Г.М.
- «Введение в специальность» Слесарева Н.С.
- «Техническая эксплуатация систем коммутации» на спец. МТС Хусаинов Р.Г.
- ПМ01 «Техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем» на спец. МТС Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК01.01 «Технология монтажа и обслуживания направляющих систем» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК 01.02 «Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи» Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.
- МДК 01.03 «Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации» Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- ПМ02 «Техническая эксплуатация сетей электросвязи» Ганеева А.Г., Якупова А.С., Садыкова И.Р.
- МДК02.02 «Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- МДК02.03 «Технология монтажа и обслуживания сетей доступа» Садыкова И.Р., Якупова А.С.
- ПМ03 «Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК03.01 «Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в многоканальных телекоммуникационных системах и сетях электросвязи» Ганеева А.Г.
- МДК 03.02 «Технология применения комплексной системы защиты информации» Ганеева А.Г.
- ПМ05 «Конвергенция технологий и сервисов многоканальных телекоммуникационных систем» Хусаинов Р.Г.
- ПМ07 Выполнение работ по профессии «Монтажник связи кабельщик» Ахметова Н.Н.

Преподаватели кафедры: Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Шарафутдинова И.З. прошли стажировку в ГК «Башинформсвязь» ОАО «Уфимский завод «Промсвязь».

5. Зав. кафедрой Слесаревой Н.С. и преподавателем Ганеевой А.Г. проводятся консультации с преподавателями по вопросам учебного материала, оформлению документации, методическому построению урока, по качеству преподавания и использованию новых технологий, использованию технических средств обучения, средств вычислительной техники и наглядных пособий.

Ежегодно осуществляется руководство выпускными квалификационными работами – преподаватели Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Якупова А.С., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Кабирова Э.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З.

6. Преподаватели кафедры используют следующие активные методы и формы проведения занятий:

- компьютерное тестирование параметров ЦСП – преподаватель Якупова А.С.; Хусаинов Р.Г.
- проведение занятий на действующем оборудовании базовой лаборатории – преподаватели: Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р., Ганеева А.Г.
- уроки – конференции – преподаватель Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З.
- использование компьютеров: а) для тестирования; б) для проведения лабораторных работ; в) для моделирования – преподаватели Садыкова И.Р., Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М.;
- логико-смысловые модели с использованием методики профессора Штейнберга

В.Э. – преподаватель Королькова Г.М.;

- блочно-модульный метод по дипломному проектированию – преподаватели Королькова Г.М., Слесарева Н.С.;

- использование электронных учебников по спец. дисциплинам – преподаватели: Леонтьев А.А., Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Шарафутдинова И.З.

- проведение презентаций ДП с применением мультимедиа-проектора – преподаватели: Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г., Садыкова И.Р.;

- тестовая форма контроля знаний – Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З.

- компьютерное тестирование при проведении ИГА – Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Якупова А.С.;

- проведение уроков-презентаций по итогам практики с применением мультимедиа проектора – Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Ганеева А.Г.;

- компьютерное тестирование (экзамены и зачеты) – все преподаватели кафедры;

- уроки-экскурсии, тематические выставки по дисциплинам – (Слесарева Н.С., Шарафутдинова И.З., Якупова А.С., Ганеева А.Г., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г.).

Применяют следующие виды нетрадиционных уроков:

- уроки – экскурсии на тематические выставки «Связь. Инфоком. Безопасность»

- Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Шарафутдинова И.З., Якупова А.С.;

- уроки – презентации по дипломному проектированию, и по итогам прохождения практики – преподаватели Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г., Якупова А.С.

- уроки – конференции – Ганеева А.Г., Якупова А.С., Слесарева Н.С., Королькова Г.М., Садыкова И.Р., Хусаинов Р.Г.;

- уроки – семинары Шарафутдинова И.З., Якупова А.С., Слесарева Н.С.

Особое внимание уделяется использованию компьютерных технологий, специализированных пакетов прикладных программ:

- применение специализированных программных продуктов (Linksim, OTDR tool, Svisor40s, Visio, Autocad, Компас – преподаватели Леонтьев А.А., Королькова Г.М., Хусаинов Р.Г., Слесарева Н.С.

- проведение уроков-презентаций с применением мультимедиа-проектора;

- проведение практических видео-уроков с применением мультимедиа-проектора;

- проведение комплексных лабораторных работ с применением централизованного удаленного управления сетями связи;

- Visio – для дипломного проектирования (преподаватели Кабиров Э.Р., Хусаинов Р.Г.):

- использование электронной библиотеки в процессе обучения;

- использование тематических видеоматериалов и презентаций;

- использование специализированных компьютерных программ;

- использование мультимедийных учебников;

- использование программного пакета «Wireshark» – Леонтьев А.А., Хусаинов Р.Г.)

- использование программного обеспечения проектирования в 3D средах (компас 3D, SolidWorks) – Шарафутдинова И.З.

- использование графических программных продуктов – Шарафутдинова И.З.

- использование мультимедийных программ – Шарафутдинова И.З.

- использование средств программирования – Шарафутдинова И.З.

- использование аппаратно-программных средств National Instruments LabVIEW

- использование станка с ЧПУ – Шарафутдинова И.З.

- использование мониторинга сети – Хусаинов Р.Г.

7. Методическая работа проводится по плану кафедры.

С целью обобщения и распространения передового опыта на кафедре проведены следующие мероприятия:

16. Проведение городской X научно – практической конференции “Современные технологии, методы и средства телекоммуникаций”.

17. Выпуск сборника статей – выступлений студентов – участников и их руководителей на конференции (УГКР).

18. Проведение выездных заседаний кафедры в ОАО “БИС” с представителями фирмы.

19. Проведения открытого мероприятия “Круглый стол” по итогам ИГА в ОАО “Вашинформсвязь”

20. По дисциплине “Метрология, стандартизация и сертификация” преподаватель Королькова Г.М. принимает активное участие в объединении метрологов города.

21. Участие во всероссийском конкурсе работ по научно-техническому творчеству студентов учреждений СПО (Королькова Г.М.)

22. Участие преподавателей кафедры в Республиканском семинаре преподавателей инженерной графики «Организация и методическое сопровождение самостоятельной работы обучающихся». (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

23. Участие в составе экспертной группы для оценки работ по «Инженерной графике» в Автотранспортном колледже. (Слесарева Н.С.)

24. Фестиваль науки в УГАТУ (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г.)

25. В XV юбилейной специализированной выставке «Образование. Наука. Карьера» Шарафутдинова И.З.

26. Участи в работе Межрегионального совещания по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Слесарева Н.С.)

27. Участие в работе Межрегионального круглого стола по вопросам реализации Указов и поручений Президента РФ в сфере среднего профессионального образования (Слесарева Н.С.)

28. Проведение Республиканской олимпиады по «Инженерной графике» среди ССУЗов РБ (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

29. Участие на фестивале «Гагаринские дни» с экспозицией робототехники Шарафутдинова И.З

30. Участие в акции «Мы внуки твои, Победа», посвященное 70летию Победы в Великой Отечественной войне. Шарафутдинова И.З

Преподаватели кафедры имеют публикации:

– «Внедрение ФГОС 3+ для подготовки специалистов УГКР» Ганеева А.Г., Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

– «Проектирование гибкомасштабируемой сети DWDM на Северо-Западном сегменте сети ОАО «Вашинформсвязь». Сафина К.И., Якупова А.С., Ганеева А.Г.

– «Организация сети доступа по технологии GPON в микрорайоне Юго-западный г. Бирск.» Александров В. А., Ганеева А.Г., Слесарева Н.С.

– «Организация беспроводной сети в коттеджном поселке “Алкинские пруды.» Арсланов А.Э., Садыкова И.Р., Якупова А.С

– «Организация системы мониторинга работы станции М-200 Белорецкого района» Ахидов Ю.В., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.

– «Проектирование мультисервисной сети доступа по технологии GPON для поселка Нижегородка г.Уфа» Иванов И.И., Чернова Е.К., Слесарева Н.С.

– «Проектирование системы усиления сигнала сотовой связи на территории п.Зубово Уфимского района» Латыпов И.А., Садыкова И.Р., Слесарева Н.С.

– «Организация доступа к услугам tripleplay для жителей населенного пункта В.термы.» Медведь А.С., Садыкова И.Р., Якупова А.

- «Разработка комплексной системы безопасности бизнес- центра «Салават Юлаев» Шакирова Р.М., Нуйкин И.В., Слесарева Н.С.

- «Проектирование широкополосного абонентского доступа по технологии GigabitEthernet в строящемся микрорайоне Яркий» Шевелёв Л.М., Якупова А.С., Ганеева А.Г.

- «Проектирование оптической сети доступа по технологии GPON в мкр. Северный пгт. Чишмы» Хайруллин А. А., Кабирова Э. Р.

Преподаватели и студенты кафедры принимали активное участие в городских, республиканских и российских мероприятиях:

- День открытых дверей УГКР. Представление экспонатов студенческого инженерно-технического проекта «Робототехника УГКР» Шарафутдинова И.З.

- Участие в городском чемпионате по мини футболу среди ССУЗов (студенты группы МТМ-57 Латыпов А, Гиляжетдинов Р.)

-Участие в Республиканском семинаре «Организация и методическое сопровождение дистанционного обучения дисциплине» Слесарева Н.С Королькова Г. М.

- Участие в международной олимпиаде в сфере информационных технологий «ИТ-ПЛАНЕТА 2014/2015» Шевелев Л.,Садыкова И.Р., Слесарева Н.С., ЯкуповаА.С.

- Республиканский образовательный семинар-выставка «День защиты детей» Шарафутдинова И.З.

- Участие в работе методического объединения РУНМЦ по инженерной графике в автотранспортном колледже «Организация и методическое сопровождение дистанционного обучения дисциплине» (Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

- Принято участие в мероприятии “День открытых дверей” (Слесарева Н.С., Ганеева А.Г., Королькова Г.М., Якупова А.С.)

- Организация и проведение городского мероприятия - конкурс радиолюбителей “Паяльник 2015”.(Слесарева Н.С., Королькова Г.М.)

Все проводимые мероприятия на кафедре регулярно представлялись на Web сайте УГКР.

Зав. кафедрой телекоммуникаций _____
Слесарева Н.С.

«25» мая 2015г.

Статистические отчеты работы кафедр

1. Кафедра математических и естественно – научных дисциплин

п/п	Содержание работы	ФИО преподавателя						Итого
		Султанова В.Ф.	Сунарчина Г.Р.	Хакимьянова Г.г.	Рашитова З.Р.	Шахмаева Ф.И	Идрисова Г.Р	
1.	Количество проведенных заседаний	10	–	–	–	–	–	10
2.	Выполнено методических разработок	1	1	1	1	1	1	6
3.	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	–	–	–	–	–	–	–
4.	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	1 Сборник (переработан)	–	–	–	–	2 сборника	3 сборника
5.	Разработано методически	–	–	–	–	–	–	–

	х указаний и заданий для проведения лабораторных работ							
6.	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	1	-	-	-	-	1	2
7.	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	4	2	2	1	4	5	18
8.	Разработано методических указаний и контрольные задания для студентов заочников	-	-	-	-	-	-	-
		Султанова В.Ф.	Сунарчи-на Г.Р.	Хакимьянова Г.г.	Рашитова З.Р.	Шахмаева Ф.И	Идрисова Г.Р	Итого
9.	Подготовлено учебных пособий по дисциплинам	1 (вместе с Идрисовой Г.Р.)			-	-	1 (вместе с Султановой В.Ф.)	1
10.	Количество проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	1		4	2	1	1	9
11.	Проведено предметных вечеров для студентов	-	-	-				
12	Проведено	-	-	-	-	-	-	-

.	чит-ких конференций							
13.	Проведено конференций по дисциплинам	-	-	-	-	-		
14.	Выпущено настенных газет, бюллетеней	-	1	-	-	-	-	1
15.	Изготовлено учебно-наглядных пособий (кат-логов, плакатов, альбомов)	-	-	-	-	-	-	-
16.	Повышение квалификации и преподавателей	-	-	-	-	-	-	-
17.	Участие в городских респ.мер-ях, ГМО, семинарах	1	-	1			1	
18.	Разработано аннотаций к раб.прогр-мам	-	-	-	-	-	-	-
19.	Разработано авт. программ по дисциплине	-	Актуализация 1	Актуализация 1	Актуализация 1	-	Актуализация 1	4
20	Проведено откр.занятий	1	1	1	1	1	2	7
		Султанова В.Ф.	Сунарчина Г.Р.	Хакимьянова Г.г.	Рашитова З.Р.	Шахмаева Ф.И	Идрисова Г.Р	Итого
21.	Проведено отк. внекл. мер-ятий	1 общекол-ледж. мероприятия.	1 общекол-ледж. меропр.	1 общекол-ледж. меропр.	1 общекол-ледж. меропр.	1 общекол-ледж. меропр +1.	1 общекол-ледж. меропр. +1	4

				+ 1				
22	Число посещений занятий преп-ми	12	2	2	2	2	2	22
23	Проведено занятий с проект и аудио апп-рой	20	40	10	40	20	50	180
	с элементами программирования	50%	-	-	-	50%	80%	60%
	типа деловых игр	-	-	-	-	-	-	-
24	Вып-но лаб-ных работ	-		100%	100%		-	100%
	Практически х работ	100%	100%		100%	100%	100%	100%

Зав. кафедрой математических и естественнонаучных дисциплин

14.05.15 _____ Султанова В.Ф.

Статистический отчет о работе
кафедры электроники и вычислительной техники
за 2014/2015 учебный год

№п /п	Содержание проведенной работы	Е д и з м	Ф.И.О. преподавателя									Итого за учебный год
			Хакимова Г.Г.	Арефьев А.В.	Нуйкин И.В.	Абрамова Л.А.	Муратшина А.Н.	Левков А.А.	Литвинова И.В.	Шаймуратова С.Р.	Даукаева Э.Р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10		11

1	Количество проведенных заседаний	К о л .	10									10
2	Выполнено методических разработок	»	6	1					3	4	1	12
3	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	»										
4	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	»		1				6	4	1	1	13
5	Разработано методических указаний и заданий для проведения лабораторных работ	»	1	4	2			6	2	1	1	17
6	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	»	1		3							
7	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	»	5	8	1	3	2	11	7	3	2	42
8	Подготовлено учебных пособий по дисциплинам (КИМ)	»	5	10	4				10	1	5	35

9	Количество проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	»		2								2
10	Проведено предметных вечеров для студентов	»										
11	Проведено читательских конференций	»										
12	Проведено конференций по дисциплинам	»	2	6	3			2	1	1	1	16
13	Выпущено настенных газет, бюллетеней	»										
14	Изготовлено учебно-наглядных пособий (каталогов, плакатов, альбомов)	»										
15	Повышение квалификации преподавателями	»	1	1	2	2	1	1	1	2	2	13
16	Участие в городских, республиканских, международных мероприятиях, ГМО, семинарах, конкурсах, конференциях	»	4	11	2	2		1	4	3	3	30
17	Подготовлено рабочих программ по дисциплинам	»	5	6	1				4	4	2	22

18	Разработка программ по преддипломной, учебной и произв. практике	»	6	5	2				2	1	1	17
19	Проведено открытых занятий	»										
20	Проведено открытых внеклассных мероприятий	«	1	6					1	1	1	7
21	Число посещений занятий преподавателями	»	12		10	4						26
22	Проведено занятий с: -проектной и аудио аппаратурой -с элементами программирования - типа деловых игр и т.д.	«	20	220	264			256		14	116	890
		«	240	114					118		126	598
		«										
24	Выполнено : -лабораторных работ	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	- практических работ	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
25	Другое											
	Руководство ВКР		9	9	8				8	3	8	44

	Получено грифов на метод.разработк и		1			1			1			3
--	---	--	---	--	--	---	--	--	---	--	--	---

Зав. кафедрой:

Хакимова Г.Г.

2015г.

Кафедра программирования и информационных технологий

Статистический отчет о работе кафедры
программирования и информационных технологий
за 2014/2015 учебный год.

№ п/п	Содержание проведенной работы	Ед. изм.	Количество		Итого за Учебный год
			1 сем.	2 сем.	
1	2	3	4	5	6
1	Количество проведенных заседаний	Кол.	5	5	10
2	Выполнено методических разработок	»	8	2	10

3	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	»	-	-	-
4	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	»	15	-	15
5	Разработано методических указаний и заданий для проведения лабораторных работ	»	13	-	13
6	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	»	1	5	6
7	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	»	41	-	41
8	Разработано методических указаний и заданий по выполнению контрольных работ студентами заочниками	»	-	-	-
9	Подготовлено учебных пособий по дисциплинам	»	-	-	-
10	Количество проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	»	3	3	6
11	Проведено предметных вечеров для студентов	»	-	-	-
12	Проведено читательских конференций	»	-	-	-
13	Проведено конференций по дисциплинам	»	2	4	8

14	Выпущено настенных газет, бюллетеней	»	-	-	-
15	Изготовлено учебно-наглядных пособий (каталогов, плакатов, альбомов)	»	-	-	-
16	Повышение квалификации преподавателями	»	12	1	13
17	Участие в городских, республиканских, международных мероприятиях, ГМО, семинарах, конкурсах, конференциях.	»	6	6	12
18	Подготовлено рабочих программ по дисциплинам	»	23	1	24
19	Разработано авторских программ по дисциплинам	»	-	-	-
20	Проведено открытых занятий	»	-	2	2
21	Проведено открытых внеклассных мероприятий	«	4	4	8
22	Число посещений занятий преподавателями	»	16	16	32
23	Проведено занятий с: -проектной и аудио аппаратурой -с элементами программирования - типа деловых игр и т.д.	«	40	50	90
		«	80	80	160
		«			

24	Выполнено:	%	100	100	100
	-лабораторных работ	%	100	100	100
25	-практических работ				
	Другое				
	Руководство выпускными квалификационными работами			31	31

**1. Кафедра «Пожарная безопасность»
за 2014/2015 учебный год.**

№ п/п	Содержание проведенной работы	Ед. изм.	Количество		Итоги за Учебный год
			1 сем.	2 сем.	
1	2	3	4	5	6
1	Количество проведенных заседаний	Кол.	5	6	11
2	Выполнено методических разработок	»	-	3	3
3	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	»	-	-	-
4	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	»	-	16	16
5	Разработано методических указаний и заданий для проведения лабораторных работ	»	-	3	3
6	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	»	-	1	1

7	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	»	-	20	-
8	Разработано методических указаний и заданий по выполнению контрольных работ студентами заочниками	»	-	-	-
9	Подготовлено учебных пособий по дисциплинам	»	-	-	-
10	Количество проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	»	1	3	9
11	Проведено предметных вечеров для студентов	»	1	-	1
12	Проведено читательских конференций	»	-	-	-
13	Проведено конференций по дисциплинам	»	-	2	2
14	Выпущено настенных газет, бюллетеней	»	3	7	10
15	Изготовлено учебно-наглядных пособий (каталогов, плакатов, альбомов)	»	-	-	-
16	Повышение квалификации преподавателями	»			

17	Участие в городских, республиканских, международных мероприятиях, ГМО, семинарах, конкурсах, конференциях.	»	-	2	2
18	Разработано аннотаций к рабочим программам по дисциплинам	»	-	14	14
19	Разработано авторских программ по дисциплинам	»	-	-	-
20	Проведено открытых занятий	»	-	-	-
21	Проведено открытых внеклассных мероприятий	«	2	1	3
22	Число посещений занятий преподавателями	»	10	10	20
23	Проведено занятий с: -проектной и аудио аппаратурой -с элементами программирования - типа деловых игр и т.д.	«	5	6	11
		«	-	-	-
		«	-	-	-
24	Выполнено: -лабораторных работ -практических работ	%	100	100	100
		%	100	100	100
	Другое				

	Разработано эл. учебников				
	Руководство выпускными квалификационными работами				

Зав. кафедрой: _____

Шафеев Р.Ю.

2. Кафедра телекоммуникаций

Статистический отчет о работе
кафедры телекоммуникаций
за 2014/2015 учебный год.

№ п/ п	Содержание проведенной работы	Ед. изм.	Количество		Итоги за Учебный год
			1 сем.	2 сем.	
1	2	3	4	5	6

1	Количество проведенных заседаний	Кол.	5	5	10
2	Выполнено методических разработок (КОСы, КИМЫ)	»	25	16	41
3	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	»	2	1	3
4	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	»	18	6	24
5	Разработано методических указаний и заданий для проведения лабораторных работ	»	2	2	4
6	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	»	-	11	11
7	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	»	17	8	25

8	Разработка но методических указаний и заданий по выполнению контрольных работ студентами заочниками	»	2	1	3
9	Подготовл ено учебных пособий по дисциплинам	»	-	-	-
10	Количество о проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	»	14	2	16
11	Проведено предметных вечеров для студентов	»	3	2	5
12	Проведено читательских конференций	»	-	-	-
13	Проведено конференций по дисциплинам	»	-	2	2
14	Выпущено настенных газет, бюллетеней	»	-	3	3
15	Изготовле но учебно- наглядных пособий (каталогов, плакатов, альбомов)	»	-	-	-
16	Повышение квалификации преподавателями	»	-	7	7

17	Участие в городских, республиканских, международных мероприятиях, ГМО, семинарах, конкурсах, конференциях.	»	8	3	11
18	Разработка аннотаций к рабочим программам по дисциплинам	»	-	9	9
19	Разработка авторских программ по дисциплинам	»	-	-	-
20	Проведено открытых занятий	»	-	6	6
21	Проведено открытых внеклассных мероприятий	«	3	6	9
22	Число посещений занятий преподавателями	»	10	8	18
23	Проведено занятий с: -проектной и аудио аппаратурой -с элементами программирования - типа деловых игр и т.д.	«	20	15	35
		«	52	14	66
		«	-	-	-

24	Выполнено :	%	100	100	100
	-лабораторных работ - практических работ	%	100	100	100
25	Другое				
	Разработка но эл. учебников			8	8
	Руководство выпускными квалификационны ми работами			35	35
	Создание web страниц, пополнение			6	6

Зав. кафедрой: _____

Слесарева Н.С.
25.05.2015

3. Кафедра экономических и гуманитарных дисциплин

Статистический отчет о работе
кафедры экономических и гуманитарных дисциплин
за 2014/2015 учебный год.

№ п/ п	Содержание проведенной работы	Ед. изм .	Ито го	Гурьева Л.К.	Горцева Т.Н.	Артамонова О.А.	Казина И.Г.	Носков В.В.	Савина Н.А..	Хаматнурова Р.Ф.	Халилова Р.М.	Михайлова Н.А.	Ишмурзина Ф.Р.	Домрачева М.В.	Хафизова Л.Р.	Райтер М.Г.
1	2	3														
1	Количество проведенных заседаний	Кол.	10	10												
2	Выполнено методических разработок (КИМов)	»	20	3	1	3			3	3		2		3	2	
3	Напечатано методических разработок в журналах и сборниках	»	4										2			2
4	Разработано методических указаний и заданий для проведения практических занятий	»	16	5	1	7										3

5	Разработано методических указаний и заданий для проведения лабораторных работ	»														
6	Написано и опубликовано статей в газетах, журналах и сборниках	»	4		1		1						1			1
7	Разработано заданий для самостоятельной работы студентов по дисциплинам	»	24	4	4	10	3				2	1				
8	Разработано методических указаний и заданий по выполнению контрольных работ студентам – заочникам	»	1	1												
9	Подготовлено учебных пособий по дисциплинам	»														
10	Количество проведенных экскурсий на производство, в музеи и др.	»	44	2	2		1	1	1	17			15	1		4
11	Проведено предметных вечеров для студентов	»	3										1			2
12	Проведено читательских конференций	»														

13	Проведен о конференций по дисциплинам	»														
14	Выпущено настенных газет, бюллетеней	»	15	3	3	3	3					3				
15	Изготовл ено учебно- наглядных пособий (каталогов, плакатов, альбомов)	»														
16	Повышени е квалификации преподавателям и	»	10	1	3						1	1	1		1	2
17	Участие в городских, республикански х, международных мероприятиях, ГМО, семинарах, конкурсах, конференциях.	»	35	1	4	5	6	3	2	1	2	5	1	1	2	3
18	Подготов лено рабочих программ по дисциплинам	»	13	3	2	7						1				
19	Разработ ано авторских программ по дисциплинам	»														
20	Проведен о открытых занятий	»	1						1	1				1		
21	Проведен о открытых внеклассных мероприятий	»	5	1	1								2			2

22	Число посещений занятий преподавателям и	»	32	9	2	1	2	1	1	1	9	2		1	1	1
23	Проведен о занятий с: -проектной и аудио аппаратурой -с элементами программирован ия - типа деловых игр и т.д.	»	234	16	16	13	5	5	16	16	90	5	15	16	16	5
		»	90	10	10	10	11	5	5	5	7	7	5	5	5	5
		»	26	6	6	14										
24	Выполнен о: -лабораторных работ - практических работ	%														
		%	100	100	100	100		100	100			100		100		
25	Другое	»														
	Создано Web-страниц, пополнен о	»	1	1												
	Разработ ано эл. учебников	»	3		3											
	Получено грифов на метод. разработки	»														

Зав.кафедрой:

Гурьева Л.К.

