

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ КОЛЛЕДЖ ГАЗА И НЕФТИ»
ОТКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГАЗПРОМ»



Сертифицировано
Русским Регистром

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 3
от « 25 » февраля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
« 01 » марта 2015 г.
Директор НОУ СПО «Волгоградский
колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»

 / Лапынин Ю.Г.
подпись ФИО

**ОТЧЕТ
О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ
за 2014 год**

Негосударственного образовательного учреждения

среднего профессионального образования

«Волгоградский колледж газа и нефти»

Открытого акционерного общества «Газпром»

(полное наименование образовательного учреждения в соответствии с Уставом)

2014 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности колледжа	3
2. Система управления колледжем.....	8
3. Структура подготовки специалистов	21
4. Содержание подготовки специалистов	24
4.1 Учебный процесс по основным профессиональным образовательным программам.....	24
4.2 Учебно-методическое обеспечение учебного процесса.....	33
4.2.1 Разработка научно-методических материалов для обеспечения функционирования СНФПО	36
4.2.2 Методическая работа на механическом отделении	36
4.2.3 Методическая работа на отделении автоматике и вычислительной техники	43
4.2.4 Методическая работа на экономическом отделении	49
4.3 Обеспеченность учебно-методической литературой	54
4.4 Программно-информационное обеспечение учебного процесса.....	56
4.5 Трудоустройство выпускников.....	59
5. Воспитательная работа	64
5.1 Мероприятия по воспитательной работе студентов.....	64
5.2 Информирование потребителей об образовательных услугах	66
6. Условия реализации образовательных программ.....	69
6.1 Кадровое обеспечение образовательного процесса.....	69
6.2 Научно-исследовательская деятельность.....	70
6.3 Развитие инфраструктуры (материально-техническая база)	74
6.3.1 Здания, рабочие помещения и связанное с ними оборудование непроизводственного значения	74
6.3.2 Развитие услуг и служб обеспечения, направленных на поддержание образовательной деятельности	75
6.4 Социально-бытовые условия	75
6.5 Работа библиотеки.....	77
6.5.1 Справочно-библиографическая и информационная работа.....	77
6.5.2 Организация библиотечного обслуживания	78
6.5.3 Массовая работа библиотеки в помощь учебному процессу	79
6.5.4 Научная и инновационная работа библиотеки	83
7. Мероприятия по функционированию системы менеджмента качества.....	84
Выводы по результатам самообследования за 2014 год	86

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком проведения самообследования образовательной организацией, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 462 НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» провел самообследование за 2014 год с целью обеспечения доступности и открытости информации о деятельности организации и подготовки соответствующего отчета об обеспечении колледжем соответствующего уровня качества подготовки обучающихся и выпускников по образовательным программам в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (государственными образовательными стандартами – до завершения их реализации в колледже).

Для проведения процедуры самообследования и подготовки отчета приказом директора колледжа от 05.11.2014 г. № 115 была образована комиссия по самообследованию колледжа за 2014 год.

В процессе самообследования проводился анализ всех образовательных программ колледжа в отношении соответствия содержания и качества подготовки обучающихся и выпускников требованиям федеральных государственных образовательных стандартов (государственных образовательных стандартов – до завершения их реализации в колледже).

На заседании педагогического совета (протокол № 3 от 25.02.2015) были рассмотрены материалы, представленные комиссией по самообследованию колледжа. Принято решение об утверждении отчета.

1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности колледжа

Негосударственное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Волгоградский колледж газа и нефти» Открытого акционерного общества «Газпром» – некоммерческая организация, учредителем которой является Открытое акционерное общество «Газпром».

Колледж осуществляет свою деятельность в соответствии с Конституцией РФ, Законом «Об образовании в Российской Федерации», Гражданским кодексом РФ, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента РФ, постановлениями и распоряжениями Правительства РФ, приказами и другими нормативными правовыми актами Минобрнауки РФ.

Колледж является юридическим лицом, имеет самостоятельный баланс, расчетный и иные (в том числе валютные) банковские счета, круглую печать со своим наименованием, фирменный знак, штамп и бланк с собственным наименованием, другие реквизиты, разрабатывает символику, ведет делопроизводство, архив, финансовую и статистическую отчетность по формам, установленным органами государственной статистики, ежегодно отчитывается перед Учредителем о своей деятельности.

Колледж имеет свидетельства (от 29.12.2008 г.) о праве оперативного управления следующими объектами недвижимости: здание учебного корпуса; здание учебного корпуса с пристройкой; здание общежития.

Устав Колледжа утвержден председателем правления ОАО «Газпром» 19 августа 2010 г., зарегистрирован Управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Волгоградской области 1 апреля 2011 г.

Образовательную деятельность Колледжа регламентируют ФГОС СПО, в соответствии с которыми Колледж реализует образовательные программы среднего профессионального образования базового и углубленного уровней подготовки.

В 2014 году Колледж переоформил лицензию на осуществление образовательной деятельности в связи с приведением видов образования в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», наименования образовательных программ в соответствии с перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденному приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»; с прекращением деятельности по образовательным программам в соответствии с ГОС СПО. В результате Колледж получил бессрочную лицензию, выданную Министерством образования и науки Волгоградской области (серия 34Л01 № 0000691, регистрационный № 138 от 25 апреля 2014 г.) на осуществление образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, дополнительного образования и профессионального обучения.

В соответствии с лицензией Колледж осуществляет образовательную деятельность по 7 специальностям среднего профессионального образования, 2 программам дополнительного образования, программам профессионального обучения.

По среднему профессиональному образованию Колледж имеет право осуществлять подготовку по следующим специальностям:

21.02.03^{*}, 131016^{**} Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ с присвоением квалификации – техник, старший техник;

15.02.01^{*}, 151031^{**} Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации – техник-механик;

08.02.08^{*}, 270841^{**} Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения с присвоением квалификации – техник.

15.02.07^{*}, 220703^{**} Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) с присвоением квалификации – техник, старший техник;

^{*} Для групп набора 2014-2015 учебного года.

^{**} Для групп набора 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014 учебных годов.

18.02.09* , 240134** Переработка нефти и газа с присвоением квалификации – техник-технолог;

27.02.05* , 220707** Системы и средства диспетчерского управления с присвоением квалификации – техник;

38.02.01* , 080114** Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) с присвоением квалификации – бухгалтер, бухгалтер, специалист по налогообложению.

Колледж имеет право осуществлять образовательную деятельность по образовательным программам дополнительного образования:

- дополнительное профессиональное образование;
- дополнительное образование детей и взрослых.

В соответствии с лицензией Колледж осуществляет образовательную деятельность по профессиональному обучению по рабочим программам, утвержденным Ростехнадзором, по следующим рабочим профессиям:

- 14257 Машинист технологических компрессоров;
- 14919 Наладчик контрольно-измерительных приборов;
- 17150 Приборист;
- 13321 Лаборант химического анализа;
- 15553 Оператор газораспределительной станции;
- 15594 Оператор автозаправочных станций;
- 16081 Оператор технологических установок;
- 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам;
- 18554 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования;
- 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования;
- 18559 Слесарь-ремонтник;
- 18897 Стropальщик;
- 19238 Трубопроводчик линейный;
- 19756 Электрогазосварщик.

Также Колледж ведет подготовку по следующим образовательным программам профессионального обучения:

- 19832 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации;
- 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин;
- 23369 Кассир;
- 11442 Водитель автомобиля (категория «В»).

Колледж имеет свидетельство о государственной аккредитации серия 34А01 № 0000027, рег. № 2 от 01 февраля 2013 г., выдано Министерством образования и науки Волгоградской области, срок действия – 01 февраля 2019 г.

В 2014 году Колледж успешно прошел процедуру государственной аккредитационной экспертизы по укрупненной группе направлений подготовки и специальностей 080000 Экономика и управление.

В приложении к данному свидетельству указан следующий перечень укрупненных групп направлений подготовки и специальностей профессионального образования, прошедших государственную аккредитацию:

№	Код	Наименование
1	080000	Экономика и управление
2	130000	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых
3	150000	Металлургия, машиностроение и материалобработка
4	220000	Автоматика и управление
5	240000	Химическая и биотехнологии

В приложении № 2 к данному свидетельству указана аккредитованная образовательная программа:

№ п/п	Образовательная программа, направление подготовки (специальность), профессия					
	Код	Наименование	Уровень (ступень) образования	Квалификация		Вид (основн., дополнит.)
				код	наименование	
1	080501	Менеджмент (по отраслям)	среднее профессиональное	51	Менеджер	Основная
				52	Менеджер с углубленной подготовкой	

С целью качественного оказания образовательных услуг в Колледже с 2003 года внедрена система менеджмента качества (СМК), которая соответствует требованиям международных стандартов ИСО серии 9000.

В период с 03 по 04 июля 2014 года в Колледже Ассоциацией по сертификации «Русский Регистр» проводился надзорный аудит с целью подтверждения соответствия системы менеджмента качества Колледжа требованиям МС ИСО 9001:2008 в отношении: разработки образовательных программ и ведения образовательной деятельности в сфере основного (средне профессионального) образования (на двух уровнях: базовом и повышенном) и дополнительного образования (повышение квалификации и профессиональная переподготовка). Проверка осуществлялась экспертом Ассоциации по сертификации «Русский Регистр» В.А. Салиховым. В ходе проверки было выявлено 1 наблюдение.

В ходе проверки было установлено, что система менеджмента поддерживается в действии, развивается в соответствии с принципом постоянного улучшения и, в целом, результативна и соответствует требованиям ИСО 9001:2008.

Сохраняя опыт и традиции педагогического коллектива, Колледж в настоящее время является ведущим учебным заведением не только Волгоградской области, но и России. Об этом свидетельствует его включение Колледжа в Национальный Реестр «Ведущие образовательные учреждения России» в 2009 и 2011 гг.

Во многом это заслуга преподавателей, каждый из которых имеет высшее образование. Среди штатных преподавателей и сотрудников Колледжа ученую степень имеют 21 человек. Из них – 2 доктора наук и 19 кандидатов наук (8 – экономических, 5 – педагогических, 3 – технических, 1 – физико-математических, 1 – химических, 1 – философских).

В 2014 году в образовательном процессе Колледжа были задействованы 50 штатных преподавателей и 46 совместителей (26 чел. – сотрудники Колледжа и 20 чел. – сотрудники других организаций). Кроме того, для руководства и рецензирования дипломных проектов (работ) привлекались 49 специалиста из других организаций. Занятия по дополнительному профессиональному образованию на КПК вели 27 сотрудников Колледжа и 54 специалиста из других организаций.

Качество преподавательского состава Колледжа на 30.12.2014 г.:

- высшее образование – 76 чел.;
- ученая степень кандидата наук – 19 чел.;
- ученая степень доктора наук – 2 чел.;
- ученое звание профессора – 2 чел.;
- ученое звание доцента – 3 чел.;
- соискатели, аспиранты, докторанты – 10 чел.

Из них:

- преподаватель высшей категории – 42 чел.;
- преподаватель первой категории – 9 чел.

В 2014 г. повышение ресурсно-факторного потенциала прошли 44 чел.

За 60 лет работы техникума-колледжа подготовлено свыше 30 тыс. специалистов, ежегодно на базе Колледжа обучаются сотни специалистов ОАО «Газпром» по программам повышения квалификации.

В настоящее время более 60 выпускников являются преподавателями и сотрудниками колледжа.

Ежегодно на базе Колледжа в рамках системы непрерывного фирменного профессионального образования свою квалификацию повышают около 500 специалистов из почти 90 дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром».

За достигнутые успехи в 2014 году НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» занял 1 место по образовательной деятельности и 3 место в общем рейтинге (по направлениям образовательная деятельность, лучший бренд и лучший Интернет-сайт) среди колледжей Волгограда в рейтинге учебных заведений на портале учеба34.ру.

Общественному признанию достижений колледжа способствует ежегодное присуждение лучшим студентам именных стипендий Города-героя Волгограда (3 чел.) и Правительства Российской Федерации для лиц, обучающихся в образовательных учреждениях начального профессионального образования, среднего профессионального образования и высшего профессионального образования по очной форме обучения по основным профессиональным образовательным программам начального профессионального и среднего профессионального образования, имеющим государственную аккредитацию, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации (4 чел.), а также успешное выступление сотрудников на региональных и всероссийских конкурсах.

Уровень подготовки в Колледже позволяет выпускникам успешно трудоустроиться на предприятиях нефтегазового комплекса. В системе

непрерывного образования выпускники с углубленным уровнем подготовки продолжают обучение в вузах по сокращенной программе и являются более востребованными на рынке труда, чем выпускники базового уровня.

2. Система управления колледжем

Согласно Уставу НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» самостоятелен в реализации профессиональных образовательных программ, подборе и расстановке кадров, экспериментальной, финансовой, хозяйственной и иной деятельности, определенной законодательством Российской Федерации.

От имени учредителя руководство колледжем осуществляет начальник управления по взаимодействию с дочерними организациями Департамента по управлению персоналом ОАО «Газпром» Токарева Т.В.

В состав колледжа входят учебные, научные, хозяйственные, производственные и вспомогательные структурные подразделения.

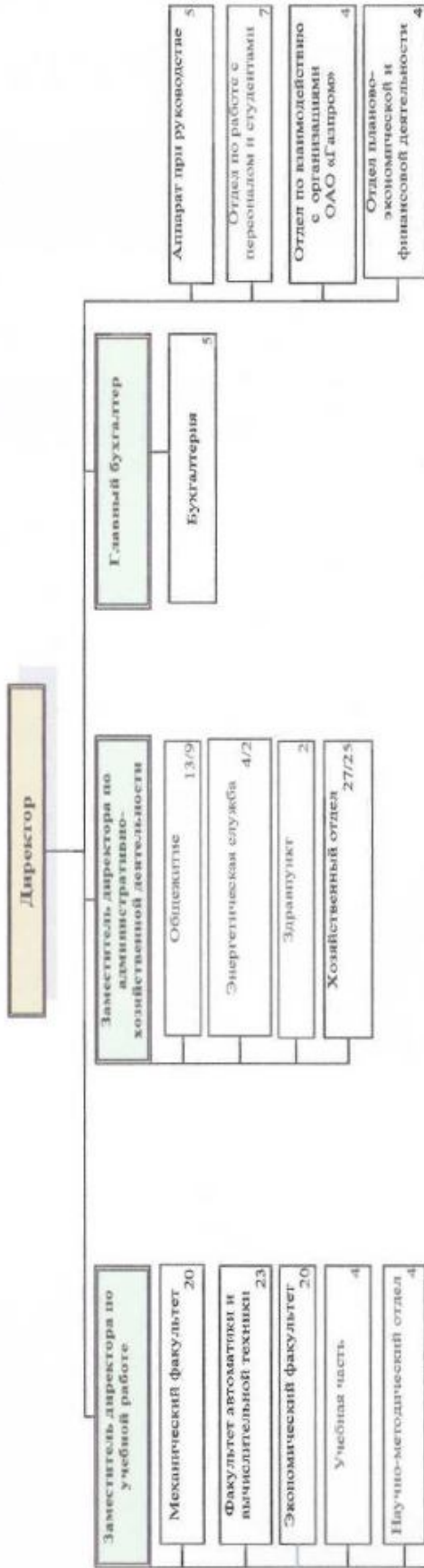
К структурным подразделениям колледжа относятся (рис. 1):

1. Три факультета: механический факультет, специальности: 131016, 21.02.03 Сооружение, эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ (очная и заочная формы обучения), 151031, 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (очная и заочная формы обучения), 270841, 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения (очная формы обучения); факультет «Автоматика и вычислительная техника, специальности: 220703, 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) (очная и заочная формы обучения), 18.02.09 Переработка нефти и газа (очная и заочная формы обучения), 220707, 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления (очная форма обучения); экономический факультет, специальности: 080114, 341.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) (очная и заочная формы обучения).

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром»

[Подпись]
С.Ф. Хомяков
20/13 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор НОУ СПО «Волгоградский колледж
газа и нефти» ОАО «Газпром»
[Подпись] Ю.Г. Лапынин
«06» декабря 2013 г.



Начальник Департамента по управлению персоналом
ОАО «Газпром»
[Подпись] Е.Б. Касьян
10/11/13

Заместитель начальника Департамента по управлению персоналом - начальник Управления нормирования и оплаты труда ОАО «Газпром»
[Подпись] В.Н. Барышев

Заместитель начальника Управления нормирования и оплаты труда Департамента по управлению персоналом ОАО «Газпром»
[Подпись] А.В. Шагов
06.11.2013

Начальник Управления по взаимодействию с дочерними организациями Департамента по управлению персоналом ОАО «Газпром»
[Подпись] Т.В. Токарева
06.11.2013

[Подпись] С.А. Тимофеев
15.11.13

Начальник отдела планово-экономической и финансовой деятельности НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»
[Подпись] И.В. Карасева

Общая штатная численность работников:
164/36 шт.ед. (всего/в т.ч. рабочих)
* Указанное количество штатного персонала осуществляется с учетом финансовых возможностей Учреждения

Рис. 1. Организационная структура НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»

2. Учебная часть.
3. Научно-методический отдел.
4. Учебно-воспитательный отдел.
5. Учебно-производственная часть.
6. Библиотека (абонемент и читальный зал).
7. Отдел планово-экономической и финансовой деятельности.
8. Бухгалтерия.
9. Административно-хозяйственная служба и отделы, обслуживающие колледж.
10. Отдел по работе с персоналом и студентами.
11. Отдел по взаимодействию с организациями ОАО «Газпром».
12. Общежитие.
13. Здравпункт.

Работа этих структурных подразделений направлена на совершенствование подготовки специалистов в соответствии с требованиями, предъявляемыми ГОС СПО и ФГОС СПО.

Управление колледжем осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования, Уставом колледжа.

Устав принят Советом колледжа, который является высшей организацией самоуправления. Совет колледжа выбирается на общем собрании работников. Председателем Совета является директор.

Совет колледжа решает следующие вопросы:

- принимает Устав, изменения и дополнения к нему;
- определяет перспективы развития колледжа, материально-технического обеспечения и оснащения образовательного процесса, оборудования помещений;
- разрабатывает структуру самоуправления деятельностью колледжа, штатное расписание, распределяет должностные обязанности;
- организует образовательный процесс в соответствии с Уставом, лицензией, свидетельством об аккредитации;
- осуществляет иную деятельность, не запрещенную законодательством РФ.

Непосредственное управление колледжем осуществляется директором Лапыниным Ю.Г. Директор назначается приказом по ОАО «Газпром». Директор решает следующие вопросы:

- действует от имени колледжа и представляет его в органах власти управления, предприятиях и организациях всех форм собственности без доверенности;
- является распорядителем имущества и финансовых средств колледжа;
- осуществляет руководство учебно-воспитательным процессом;
- устанавливает структуру, штатное расписание в пределах фонда оплаты труда, должностные обязанности сотрудников;
- утверждает расписание учебных занятий, рабочие программы и планы;

- осуществляет прием и увольнение работников;
- осуществляет прием и отчисление студентов и слушателей;
- устанавливает самостоятельно ставки заработной платы в соответствии с ЕТС, надбавки и доплаты;
- издает локальные акты, регламентирующие деятельность колледжа.

Совет колледжа и структурные подразделения работают по планам, которые утверждаются директором колледжа. Оперативное управление в колледже осуществляет Совет колледжа, а на факультетах – заведующие факультетами.

Заседания Совета колледжа проводятся 1 раз в месяц. На них рассматриваются заранее изученные проблемы, по которым принимаются решения. Информация о работе Совета колледжа регулярно освещается на заседаниях педагогического совета.

Такая система управления колледжем обеспечивает получение необходимой информации как для принятия своевременного решения, так и для постановки задач структурным подразделениям.

В целом существующая система управления колледжем соответствует требованиям к учреждениям среднего профессионального образования и позволяет решать основные задачи: подготовку специалистов разного уровня; обеспечение кадрового потенциала преподавательского состава; методическое оснащение подготовки специалистов; совершенствование материальной базы учебного процесса.

Педагогический совет колледжа является коллегиальным совещательным органом. В его состав входят: директор, заместители директора, преподаватели, заведующие факультетами, учебной частью, библиотекой, учебно-производственными мастерскими, лабораториями, ведущие методисты, руководитель физического воспитания, мастера производственного обучения, воспитатели общежития, педагог-организатор, медицинские работники.

В колледже имеется Положение о педагогическом совете колледжа, в котором на основании типового Положения обозначены особенности учебного заведения газовой и нефтяной отрасли в подходе к педагогическим задачам, формам и методам их осуществления.

Педагогический совет работает под непосредственным руководством директора колледжа Лапынина Ю.Г.

Основными направлениями работы педагогического совета являются: рассмотрение и обсуждение концепции развития Колледжа в соответствии с кадровой политикой ОАО «Газпром»; определение основных характеристик образовательного процесса (процедуры приема обучающихся, порядок и основание отчисления обучающихся; формы, порядок и условия проведения промежуточной и итоговой государственной аттестации; режим занятий; правила внутреннего распорядка; оказание платных образовательных услуг, порядок регламентации и оформление отношений Колледжа и обучающихся); рассмотрение образовательных программ и учебных планов, реализуемых в Колледже; определение направлений и объема комплексного методического обеспечения учебных дисциплин и специальностей; рассмотрение

новых педагогических и воспитательных технологий; рассмотрение новых форм и методов теоретического и производственного обучения, а также воспитания студентов и др.

На педагогических советах выступают разные категории работников: преподаватели, председатели цикловых комиссий, заведующие факультетами, ведущие методисты, представители отраслевых производственных коллективов, руководители общественных организаций.

Сложилась определенная практика подготовки вопросов к педагогическому совету. К каждому заседанию, которые проводятся раз в два месяца, распоряжением директора назначается рабочая группа, которая изучает все материалы, определяет приоритетные проблемы, разрабатывает проекты решения. Такая практика способствует деловому обсуждению вопросов и принятию конкретных решений.

Заседания педагогического совета оформляются протоколом, подписываются председателем и секретарем совета. Протоколы являются документами постоянного хранения.

Учебно-методический совет (далее – УМС) является мозговым центром всей работы, так как он определяет основные направления, промежуточные задачи, содержание методической деятельности. УМС действует на основании Положения об учебно-методическом совете колледжа.

Главной задачей УМС является разработка предложений и рекомендаций по совершенствованию учебно-методической работы, направленной на реализацию принципов гуманизации и непрерывности процесса обучения, подготовку высококачественных специалистов, отвечающих требованиям ГОС и ФГОС СПО и кадровой политики ОАО «Газпром».

Главное внимание уделяется подготовке методических материалов, обеспечивающих высокое качество теоретических и практических занятий, соответствующих современному уровню педагогических технологий. Практически на каждом заседании рассматриваются рекомендации цикловых комиссий об утверждении конкретных методических материалов, подготовленных преподавателями и прошедших обсуждение на заседаниях кафедры или цикловой комиссии.

О содержании работы УМС можно судить по перечню вопросов, обсуждающих на его заседаниях:

- организация научно-методической деятельности колледжа;
- обеспеченность образовательных программ учебно-методическими материалами в соответствии с ГОС, ФГОС СПО;
- анализ учебно-методического обеспечения дисциплин общепрофессионального и специального циклов (доклады председателей цикловых комиссий);
- обеспеченность учебного процесса литературой, пособиями, учебниками;
- использование передового педагогического опыта в работе преподавателей колледжа;

- проведение смотра-конкурса учебных кабинетов и лабораторий колледжа.

Состав УМС определяется приказом директора на учебный год. Руководит работой УМС председатель – директор колледжа Ю.Г. Лапынин, сопредседателем УМС является зам. директора по УР В.В. Новиков. Заседания проводятся не реже 1 раза в два месяца и оформляются протоколом.

Учебно-методическая работа направлена на: обеспечение учебных дисциплин в соответствии с ГОС и ФГОС СПО, реализуемых колледжем; оказание помощи преподавателям и мастерам производственного обучения в обеспечении выполнения государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников; совершенствование профессионального уровня педагогических работников; внедрение новых педагогических технологий, направленных на улучшение качества подготовки специалистов со средним профессиональным образованием, их конкурентоспособности на рынке труда.

Структура методической работы в колледже имеет свои отличительные особенности. Поэтому взаимосвязи всех методических структур выстраиваются в такую цепочку: педагогический совет – учебно-методический совет (колледжа) – учебно-методический совет факультета – научно-методический отдел – председатели цикловых комиссий. Руководит всей методической работой заместитель директора по УР Новиков В.В.

Основными задачами научно-методического отдела (начальник – Семикина Е.С.) являются:

- оказание методической помощи педагогическим работникам в определении содержания, форм и методов и средств обучения;

- организация научной и инновационной деятельности сотрудников и обучающихся;

- обеспечение преподавателей нормативной и методической литературой, директивными документами по основным профессиональным образовательным программам СПО и программам дополнительного профессионального образования в системе непрерывного фирменного профессионального образования ОАО «Газпром»;

- разработка и внедрение методического обеспечения профессионального обучения согласно требованиям ФГОС;

- разработка мероприятий по обобщению передового (в том числе и педагогического) опыта и внедрению в образовательный процесс современных учебно-методических материалов, дистанционных форм и инновационных элементов обучения.

Целенаправленная работа сотрудников научно-методического отдела способствует развитию творческой деятельности преподавателей, накоплению интересного опыта по разнообразным формам и методам обучения и воспитания.

Учебная часть (заведующий – Ерохина С.А., к.э.н.) совместно с другими структурными подразделениями обеспечивает:

- контроль и выполнение преподавателями учебных планов и программ, ведение учебных журналов;
- составление расписания учебных и факультативных занятий, консультаций, экзаменов и контроль за их выполнением;
- составление и корректировку графика учебного процесса, контроль за его выполнением;
- проверку правильности ведения журналов учебных занятий;
- контроль выдачи часов педагогической нагрузки (анализ учебных планов на учебный год и карточек педагогической нагрузки);
- контроль за организацией и проведением учебных и производственных (технологических и преддипломных) практик;
- контроль за планированием, организацией и проведением учебного процесса;
- подготовку проекта приказа о педагогической нагрузке на учебный год, которая утверждается приказом директора в начале учебного года.

Расписания учебных занятий составляются еженедельно. Расписания утверждаются зам. директора по учебной работе. Ведется журнал замены часов.

В колледже организовано 11 цикловых комиссий. Структура цикловой комиссии, периодичность проведения ее заседаний, полномочия председателя и членов комиссии определяются учебно-методическим советом колледжа. Общее руководство работой комиссии осуществляет заместитель директора по учебной работе. В 2014 году в колледже работали следующие цикловые комиссии:

1. Комиссия автоматизированных систем управления (АСУ), вычислительной техники (ВТ) и компьютерного моделирования (КМ).
2. Комиссия химии и технологии переработки нефти и газа.
3. Комиссия по курсам профессионального цикла специальности 220703 и специальных дисциплин специальности 220301.
4. Комиссия экономических дисциплин специальности 080501, комиссия профессиональных модулей профессионального цикла специальности 080114.
5. Комиссия организационно-управленческих дисциплин специальности 080501, комиссия общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла специальности 080114.
6. Комиссия информатики и математики.
7. Комиссия специальных дисциплин специальности 130502, комиссия нефтегазовых технологий специальности 131016.
8. Комиссия специальных дисциплин специальности 150400, комиссия нефтегазовых технологий специальности 151031.
9. Комиссия общеспециальных и общетехнических дисциплин, комиссия общепрофессиональных дисциплин специальностей 131016, 151031.
10. Комиссия общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин, комиссия общеобразовательного цикла.

11. Комиссия физического воспитания и безопасности жизнедеятельности (БЖД).

Для организации приема студентов приказом директора в колледже ежегодно создается приемная комиссия. Председатель приемной комиссии – директор колледжа. Он руководит ее деятельностью и несет ответственность за выполнение установленных контрольных цифр приема, следит за соблюдением законодательных и нормативных документов по формированию контингента обучающихся, определяет обязанности ее членов и утверждает план работы приемной комиссии. Работа приемной комиссии оформляется протоколами, которые ведутся в пронумерованном и скрепленном печатью журнале и подписываются председателем и ответственным секретарем приемной комиссии. Приемная комиссия в подготовительный период координирует работу по профориентации граждан и подготовке их к сдаче вступительных испытаний, заблаговременно готовит бланки необходимой документации, различные информационные материалы, проводит подбор состава предметных экзаменационных комиссий, технического персонала. Срок полномочий приемной комиссии составляет один год. Начало работы приемной комиссии – декабрь текущего года, завершается работа отчетом об итогах на заседании педагогического совета колледжа.

Учебно-производственная работа направлена на организацию производственного обучения студентов колледжа. В зависимости от характера, квалификации, продолжительности обучения и требований ФГОС СПО по специальности, производственное обучение включает в себя следующие виды практик:

- учебную практику;
- практику по профилю специальности;
- преддипломную практику.

На все виды практик составлены рабочие программы.

Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских (УПМ) колледжа под руководством мастеров производственного обучения, работу которых координирует заведующий УПМ (Макаренко А.Н.). Учебная практика проходит в соответствии с графиком учебного процесса.

На механическом факультете учебная практика проводится на слесарном, механическом, сварочном участках УПМ. По итогам учебных практик студенты механического факультета получают рабочую специальность «Слесарь-ремонтник».

На факультете автоматики и вычислительной техники учебная практика проводится на слесарном, механическом, электророрадиомонтажном участках. По окончании учебных практик студенты получают рабочую специальность «Слесарь контрольно-измерительных приборов и автоматики».

На экономическом факультете после завершения учебной практики и сдачи квалификационных экзаменов студенты получают рабочую профессию: «Кассир».

По итогам учебных практик по техническим специальностям проводится смотр-конкурс «Лучший по профессии».

Производственная и преддипломная практики проводятся, как правило, на предприятиях нефтегазовой отрасли после завершения теоретического курса обучения на старших курсах. Практика позволяет не только познакомиться с реальным производством, приобрести производственные навыки, но и накопить необходимый материал для выполнения курсовых и дипломных проектов по реальной тематике. С момента зачисления студентов на период практики в качестве практикантов на рабочие места на них распространяются правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие на данном предприятии, организации. Кроме того, на студентов, зачисленных на рабочие должности, распространяется трудовое законодательство, и они подлежат государственному социальному страхованию наравне со всеми работниками.

Контроль за проведением преддипломной практики возлагается на преподавателей (руководителей практики), которые устанавливают связь с руководителем практики от предприятия, совместно с ним составляют рабочие программы, тематику индивидуальных заданий, проверяют их выполнение, оказывают студентам методическую помощь, осуществляют контроль за выполнением программы практики, оказывают методическую помощь при подборе материалов к дипломному проекту, оценивают результаты выполнения программы практики. Заместитель директора по учебной работе Новиков В.В. осуществляет планирование и обеспечивает общий контроль за проведением практик, координирует работу руководителей практик колледжа.

Основным документом производственной практики является программа и дневник-отчет, в котором студент должен отразить все требования программы, специфику производства того или иного предприятия. Итогом практики является зачет, который выставляется руководителем.

По итогам производственной практики в 2014 году в колледже были проведены научно-практические конференции.

Воспитательная работа колледжа осуществляется учебно-воспитательным отделом (начальник – Самохин М.М.) по следующим основным направлениям:

- привитие студентам навыков организационно-массовой работы;
- патриотическое воспитание;
- нравственное и правовое воспитание;
- развитие интереса к избранной профессии;
- физическое воспитание, формирование стремления к здоровому образу жизни.

Воспитание и развитие личности будущего специалиста, способного к самостоятельной адаптации в профессиональном обществе, проявлению социальной зрелости и гражданской активности, развитие общечеловеческих норм гуманистической морали, личностный подход в воспитательном аспекте – вот основные задачи, реализуемые в совместной учебной, творческой, производственной деятельности обучающихся, преподавателей, администрации колледжа.

Важнейшей составляющей воспитательной среды колледжа являются объединения дополнительного образования (кружки по интересам и спортивные секции). Чем больше в учебном заведении работает различных кружков и секций, чем шире диапазон внеклассной работы, тем больше возможностей открывается для каждого воспитанника проявить и развить свои способности, наклонности и интересы.

Благодаря кружковой деятельности, студенты имеют возможность раскрыть творческие способности, продемонстрировать свои таланты на праздничных концертах и торжественных мероприятиях перед сотрудниками колледжа, ветеранами (День учителя, 2 февраля, 23 февраля, 8 Марта, 9 Мая), в детских домах (благотворительные концерты) и на студенческих культурно-массовых мероприятиях.

В процессе формирования конкурентоспособного и компетентного выпускника колледжа важнейшую роль играет профессионально-трудовое воспитание, сущность которого заключается в приобщении студентов к профессиональной деятельности и связанным с нею социальным функциям в соответствии со специальностью и уровнем квалификации. Для реализации данного направления воспитательной работы студенты колледжа в 2014 году участвовали в таких мероприятиях, как «Ярмарка вакансий», выставка «Образование Волгоградской области», Всероссийская промышленная выставка «ПромЭКСПО», Промышленно-техническая выставка «Технофорум», форум «Энергосбережение и энергоэффективность», выставка «Оборудование. Нефть. Газ Химия».

Воспитательная работа дополняет и расширяет сферу профессиональной подготовки студентов. Преподаватели дисциплин профессионального цикла совместно с классными руководителями в 2014 году проводили экскурсии на предприятия нефтегазовой отрасли: АЗС №4 ООО «Лукойл-Нижевожнефтепродукт», Волгоградская база сжиженного газа, База снабжения № 77 АГЗС, Волгоградское ЛПУМГ, Городищенское ЛПУМГ, Фроловское ЛПУМГ, Ольховское ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Волгоград», АО «Химпром».

Особое внимание уделяется вопросам здоровья – важнейшей составляющей развития подрастающего поколения. В колледже делается все возможное для укрепления здоровья студентов, проводится большая работа по укреплению спортивной базы, привлечению студентов к занятиям в спортивных клубах и секциях. Медперсоналом колледжа, проводятся беседы, классные часы о здоровом образе жизни.

В колледже свято чтят историю, с почтением относятся к ветеранам. Подтверждение этому – постоянная работа Совета музея колледжа (руководитель Клепикова Л.П., преподаватель), встречи с ветеранами, тружениками тыла, детьми военного Сталинграда, которые выливаются в настоящий праздник; смотры-конкурсы, уход за братской могилой защитников Сталинграда на Лысой Горе. Все это способствует воспитанию духовно-нравственной культуры, развивает патриотическое сознание студентов.

Организация и развитие самоуправления студентов – одно из эффективных условий формирования личности. Администрация колледжа объективно заинтересована в развитии студенческого самоуправления, а, значит, в эффективности воспитывающей среды. Студенческий профком, студенческий совет общежития, старостаты на факультетах составляют формы студенческого самоуправления, в результате которых обучающиеся максимально реализуют свои способности, общаются, спорят по вопросам студенческой жизни, проводят общие мероприятия.

Библиотека (зав. библиотекой Антипина Н.В.) играет значительную роль в осуществлении образовательных и воспитательных задач, так как планирует свою работу в соответствии с основными направлениями деятельности педагогического коллектива колледжа. Фонд библиотеки постоянно пополняется. Диапазон комплектования фонда очень разнообразен и включает тематики, связанные с учебным процессом, задачами воспитания студентов, научно-исследовательской деятельностью.

Комплектование библиотечного фонда ведется в полном соответствии с дисциплинами учебных планов по ГОС СПО и ФГОС СПО. Приобретению литературы предшествует анализ книгообеспеченности учебных дисциплин и информационные потребности факультетов. Предпочтение отдавалось изданиям, которые будут использоваться максимально как в учебном, так и научно-исследовательских процессах. Приобретение учебной литературы осуществлялось при прямом сотрудничестве библиотеки с издательствами, выпускающими специальную учебную литературу («Нефть и газ» РГУ им. И.М.Губкина, «ДизайнПолиграфСервис» - Уфа, «Газпром экспо», «Центр-ЛитНефтеГаз», ООО «Лань-Трейд» -СПб., ИЦ «Академия»), а также книжными магазинами и торговыми филиалами Волгограда. Библиотека активно взаимодействует через МБА с Волгоградским Центром научно-технической информации, Волгоградским Архитектурно-строительным университетом, Волгоградским государственным техническим университетом и Волгоградским государственным университетом.

Одна из особенностей библиотечного фонда – наличие научно-технических и нормативных изданий ОАО «Газпром», что дает возможность изучения инновационных технологий, современных достижений научно-технических разработок в газовой отрасли, направлений кадровой политики ОАО «Газпром». На основании этих материалов оформляются постоянно действующие выставки («Новое в газовой и нефтяной промышленности», «Современное состояние и перспективное развитие российского нефтегазового комплекса», «Наука и прогресс в газовой промышленности», «Кадровый потенциал – важнейший фактор повышения эффективности производства») и проводятся «Дни информации».

Вся работа библиотеки направлена на улучшение качества обслуживания читателей, формирование их информационной культуры. Для этого применяются следующие методы индивидуального и массового обслуживания: декады факультета; месячники дипломника; тематические выставки; беседы

в студенческих группах «Справочно-библиографический аппарат библиотеки и работа с электронными ресурсами»; выставки новых поступлений.

Основное направление работы библиотеки – активная помощь педагогическому коллективу в проведении теоретических и практических занятий, тематических классных часов, внеклассных мероприятий на факультетах и общих в колледже.

Библиотека взаимодействует с цикловыми комиссиями, выполняет их заявки на приобретение новых пособий, справочной и нормативной литературы.

Особую роль в деятельности библиотеки колледжа играет читальный зал. Он располагает своим книжным и информационно-справочным фондом, автоматизированными рабочими местами для студентов, которые дают возможность пользователю самостоятельно осуществлять оперативный поиск информации в Интернет-ресурсах и в базах данных справочно-поисковых систем (Гарант, Консультант+).

В библиотеке колледжа ведется справочно-библиографическая работа. Имеются библиотечные каталоги (алфавитный, систематический, топографический и электронный). Ведется систематическая картотека статей по профилю колледжа объемом – 9519 записей, в электронном виде – 1417 записей. Библиограф ведет систематические картотеки статей по преподаваемым дисциплинам и в помощь курсовому и дипломному проектированию. Вся библиографическая деятельность библиотеки направлена на удовлетворение информационных потребностей наших студентов.

Вновь поступившая литература обрабатывается по УДК и новой классификации ББК, информируется через алфавитный и систематический каталоги.

Библиотека колледжа создает и поддерживает уровень информационного обеспечения образовательной и научной деятельности студентов и преподавателей на основе новых и совершенствования традиционных технологий. Библиотека колледжа ведет научную обработку литературы в автоматизированной системе «1С: Библиотека». Библиотека оснащена 6 компьютерами и подключена к локальной информационной сети колледжа и имеет выход в Интернет.

В отделе планово-экономической и финансовой деятельности (начальник – Карасева И.В.) ведется вся планово-экономическая работа колледжа, связанная с финансированием учебного процесса, подготовкой и утверждением сметы доходов и расходов, подписанием договоров на обучение со структурными подразделениями ОАО «Газпром» (юридически лицами) и физическими лицами, а также систематизации статистических данных и координированием работы по частичному возмещению студентами колледжа затрат за обучение.

К исключительному ведению отдела планово-экономической и финансовой деятельности (ОПЭиФД) относится следующее:

- разработка сметы финансирования на новый календарный год;

- разработка предложений по модификации учебного процесса в соответствии с запросами учредителя;
- калькулирование и утверждение стоимости обучения в колледже по всем формам обучения, включая курсы повышения квалификации;
- работа со структурными подразделениями ОАО «Газпром» по заключению договоров на обучение и повышение квалификации работников предприятий, координированию оплаты, подготовке соответствующих документов;
- координирование экономических взаимоотношений между факультетами колледжа;
- работа с негосударственным пенсионным фондом «Газфонд», страховой компанией «Согаз»;
- заключение договоров на оказание образовательных услуг с частичным возмещением затрат со студентами всех форм обучения и структурными подразделениями ОАО «Газпром»;
- разработка финансовой и экономической политики колледжа.

В своей работе ОПЭиФД и бухгалтерия руководствуются «Учетной политикой колледжа», составленной на основе нормативно-правовой документации, утвержденной Федеральным законом «О бухгалтерском учете» 129-ФЗ от 21.11.96 г., Учетной политикой ОАО «Газпром», Положением по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» (ПБУ 1/2008), утвержденным приказом Минфина № 106н от 6 октября 2008 г., Планом счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкцией по его применению, утвержденной приказом Минфина РФ от 31.10.2000 г. № 94н, Положением о документах и документообороте в бухгалтерском учете, утвержденном МФ СССР № 105 от 29.06.1983 г.

Колледж ведет бухгалтерский учет имущества, обязательств и хозяйственных операций на основе натуральных измерителей в денежном выражении путем сплошного, непрерывного, документального их отражения.

Главными задачами подразделений являются:

- обеспечение сохранности собственности колледжа, находящейся на правах доверительного управления у директора колледжа;
- формирование полной и достоверной информации о хозяйственных процессах и финансовых результатах деятельности колледжа, необходимой для оперативного руководства и управления, а также ее использования налоговыми и финансовыми органами, банками и иными заинтересованными организациями;
- обеспечение контроля за наличием и движением имущества, использованием материальных, трудовых и финансовых результатов в соответствии с утвержденными нормативами и сметами;
- своевременное предупреждение негативных явлений в хозяйственно-финансовой деятельности, выявление и мобилизация внутрихозяйственных резервов.

Главный бухгалтер (Талалаева Н.А.) обеспечивает контроль за отражением на счетах бухгалтерского учета всех осуществляемых хозяйственных

операций, предоставление оперативной информации, составление в установленные сроки бухгалтерской отчетности, осуществление (совместно с другими подразделениями и службами) экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности и мобилизации внутрихозяйственных резервов.

Главный бухгалтер подписывает совместно с директором документы, служащие основанием для выдачи товарно-материальных ценностей и денежных средств, а также расчетных, кредитных денежных обязательств. Указанные документы без подписи главного бухгалтера недействительны и к исполнению не принимаются.

Все структурные подразделения в своей деятельности руководствуются Конституцией Российской Федерации, Законом РФ «Об образовании в РФ», Законами субъекта РФ, другими законодательными актами РФ, Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 18 июля 2008 г. N 543, Уставом колледжа, нормативно-правовыми документами и другими документами по среднему профессиональному образованию Министерства образования и науки Российской Федерации.

3. Структура подготовки специалистов

Необходимость подготовки конкурентоспособных специалистов для газовой отрасли, отвечающих повышенным требованиям к уровню квалификации и приспособленных к жизни в обществе с высоким уровнем развития науки и информационных технологий, требует формирования соответствующей структуры образовательного процесса.

В настоящее время в соответствии с лицензией структура образовательного процесса включает осуществление образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, дополнительного образования и профессионального обучения.

Одно из основных требований к организации образовательного процесса в колледже – разумное сочетание социального заказа на специалиста и ориентация на личность как ценность общества.

НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» функционирует как многоуровневое, многоступенчатое образовательное учреждение, реализующее на практике концепцию непрерывного фирменного профессионального образования как наиболее эффективную модель профессионального образования.

Многоуровневая структура профессионального образования является продуктивной в силу того, что создает объективные условия для максимального развития личности и формирования у будущего специалиста субъективной готовности и потребности в профессиональном самосовершенствовании; обеспечивает социальную защищенность личности; демократизирует образовательный процесс учебного заведения; позволяет осуществлять профессиональную ориентацию в течение всего периода подготовки специалиста в колледже; обеспечивает дифференциацию и

интеграцию содержания образования, модульную и ступенчатую организацию образовательного процесса; оптимизирует формы деятельности студентов и систему оценки качества подготовки выпускников.

Условиями функционирования и развития многоуровневой структуры профессионального образования в колледже являются:

- достижение норм федерального государственного образовательного стандарта в общекультурной, социальной, интеллектуальной и профессиональной подготовке специалиста;
- единство всех составляющих профессиональных образовательных программ и преемственность в их реализации на разных уровнях;
- согласованность целей, содержания, средств и технологий обучения на всех уровнях реализации профессиональных образовательных программ;
- гибкость, вариативность содержания образования, профессиональной подготовки и управления качеством.

Названные условия определяют такую структуру образовательного процесса колледжа, в которой реализуются образовательные программы базовой и повышенной подготовки по специальностям колледжа.

В 2014 году колледж осуществлял подготовку специалистов по 7 специальностям очной и заочной формам обучения в соответствии с требованиями ГОС СПО (ФГОС СПО) по базовой и углубленной подготовки:

21.02.03^{*}, 131016^{**} Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ с присвоением квалификации – техник, старший техник;

15.02.01^{*}, 151031^{**} Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации – техник-механик;

08.02.08^{*}, 270841^{**} Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения с присвоением квалификации – техник.

15.02.07^{*}, 220703^{**} Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) с присвоением квалификации – техник, старший техник;

18.02.09^{*}, 240134^{**} Переработка нефти и газа с присвоением квалификации – техник-технолог;

27.02.05^{*}, 220707^{**} Системы и средства диспетчерского управления с присвоением квалификации – техник;

38.02.01^{*}, 080114^{**} Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) с присвоением квалификации – бухгалтер, бухгалтер, специалист по налогообложению.

Лицам, успешно закончившим обучение в колледже по программам базовой или углубленной подготовки среднего профессионального образования, выдается диплом государственного образца. Диплом о среднем

* Для групп набора 2014-2015 учебного года.

** Для групп набора 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014 учебных годов.

профессиональном образовании обеспечивает выпускнику право на трудоустройство и продолжения обучения в высших учебных заведениях.

Образовательные программы углубленного уровня достаточно широко профессионально ориентированы. После их освоения выпускники могут выполнять в зависимости от направления профессионального образования такие виды профессиональной деятельности, как производственно-технологическую, организационно-управленческую, конструкторско-технологическую, опытно-экспериментальную, организационно-управленческую, информационно-аналитическую и, тем самым, лучше адаптироваться к современным условиям на рынке труда.

Выпускники углубленного уровня обучения подготовлены к обучению в высших учебных заведениях по соответствующим направлениям в сокращенные сроки.

Широкая профессиональная ориентация студентов дает определенные преимущества выпускнику с точки зрения более гибкой ориентации на свободном рынке труда.

Осуществляемая в колледже подготовка специалистов по широкому спектру специальностей и уровней позволяет гибко реагировать на потребности предприятий страны и ОАО «Газпром», реализовывать в рамках контрольных цифр плана приема востребованные направления и специальности подготовки, обеспечивать реализацию прав гражданина на выбор характера, уровня и содержания получаемого образования.

Формирование контингента студентов по всем специальностям колледжа осуществляется на основе плана приема, устанавливаемого Учредителем (Департаментом по управлению персоналом ОАО «Газпром»). В соответствии с планом приема на 2014-2015 учебный год обучение в колледже осуществлялось за счет средств целевого финансирования ОАО «Газпром» и по договорам с юридическими и физическими лицами (с возмещением затрат на обучение) (таблица 1). Право на обучение за счет средств целевого финансирования ОАО «Газпром» предоставлено студентам, имеющим направления от организаций ОАО «Газпром». С остальными студентами заключаются договора на частичное возмещение затрат на обучение.

Таблица 1

План приема студентов на 2014-2015 учебный год

Код и наименование специальностей	Квалификация	Прием студентов по договорам с юридическими и физическими лицами (с возмещением затрат на обучение)		
		Очная форма		Заочная форма
		на базе 9 кл.	на базе 11 кл.	
21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	старший техник		25	
	техник	75	25	25
15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	старший техник		25	
	техник	50	25	25
31.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	бухгалтер, специалист по налогообложению	25		

Код и наименование специальностей	Квалификация	Прием студентов по договорам с юридическими и физическими лицами (с возмещением затрат на обучение)		
		Очная форма		Заочная форма
		на базе 9 кл.	на базе 11 кл.	
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	техник	25		
27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления	техник	25		
08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения	техник-механик	25		
18.02.09 Переработка нефти и газа		25		
Итого		125	175	75

4. Содержание подготовки специалистов

4.1 Учебный процесс по основным профессиональным образовательным программам

Содержание подготовки специалистов определяется Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальностям Колледжа. На каждую специальность разработаны учебные планы.

В 2014 году Колледж осуществил последний выпуск специалистов по ГОС СПО по заочной форме обучения.

В отчетном году для восьми специальностей действовали следующие учебные планы:

1) *специальность 220301 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) (ГОС СПО):*

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 04-220301 – Б/З от 07.06.2007 г.);

специальность 220703 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) (ФГОС СПО):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 220703 /БО-11 от 18.05.2011 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленный, квалификация – старший техник (рег. №220703 /БУ-11 от 18.05.2011 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. №220703 /БЗ -11 от 18.05.2011 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. №220703/О-12 от 28.02.2012 г.).

2) *специальность 240134 Переработка нефти и газа (ФГОС СПО):*

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник-технолог (рег. №240134 /БО-11 от 18.05.2011 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник-технолог (рег. №240134/О-12 от 28.02.2012 г.).

3) *специальность 220707 Системы и средства диспетчерского управления (ФГОС СПО):*

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. №220707/О-11 от 28.02.2012 г.).

4) *специальность 130502 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ (ГОС СПО):*

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 12-0905 – Б от 01.09.2006 г);

специальность 131016 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ (ФГОС СПО):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленной подготовки, квалификация – старший техник (рег. № 131016/У-11 от 01.07.2011г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 131016/Б-11 от 01.07.2011г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленной подготовки, квалификация – старший техник (рег. № 131016/Ус-12 от 02.07.2012 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 131016/Бс-12 от 02.07.2012 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 131016/Бо-12 от 02.07.2012 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 131016/БЗ-11 от 01.07.2011 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 131016/БЗ-12 от 01.07.2012 г.);

б) *специальность 150411 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (ГОС СПО):*

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 04-1701-Б от 01.09.2009 г.);

специальность 151031 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (ФГОС СПО):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник-механик (рег. № 151031/Бс-12 от 02.07.2012 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник-механик (рег. № 151031/БЗ-11 от 01.07.2011 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник-механик (рег. № 151031/БЗ-12 от 01.07.2012 г.);

б) специальность 270841 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения (ФГОС СПО):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 270841/БО-13 от 02.07.2013 г.);

7) специальность 080501 Менеджмент (по отраслям) (ГОС СПО):

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 4 г. 6 м., образовательный уровень СПО – повышенный, квалификация – менеджер с углубленной подготовкой (рег. № 04-080501–Пи от 20.03.2009 г.);

8) специальность 080114 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) (ФГОС СПО):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м, образовательный уровень СПО – углубленная подготовка, квалификация – бухгалтер, специалист по налогообложению (рег. № 080114/УО-12с от 05.04.2012 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м, образовательный уровень СПО – углубленная подготовка, квалификация – бухгалтер, специалист по налогообложению (рег. № 080114/УО-12 от 05.04.2012 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3г. 10 м, образовательный уровень СПО – углубленная подготовка, квалификация – бухгалтер, специалист по налогообложению (рег. № 080114/УЗ-11 от 11.04.2011 г.).

На основании приказа Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» с 1 сентября 2014 года Колледж начал осуществлять подготовку студентов набора 2014-2015 учебного по новым кодам специальностей СПО. В связи с этим в Колледже действуют следующие учебные планы:

1) специальность 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 15.02.07/Бо-14 от 01.09.2014 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленный, квалификация – старший техник (рег. № 15.02.07 /Ус-14 от 01.09.2014 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 15.02.07/Бз-14 от 01.09.2014 г.);

2) специальность 18.02.09 Переработка нефти и газа:

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник-технолог (рег. № 18.02.09/Бо-14 от 01.09.2014 г.);

3) специальность 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления:

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовый, квалификация – техник (рег. № 27.02.05/Бо-14 от 01.09.2014 г.);

4) специальность 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ:

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленной подготовки, квалификация – старший техник (рег. № 21.02.03/Ус-14 от 01.09.2014 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 2 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 21.02.03/Бс-14 от 00.09.2014 г.);

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 21.02.03/Бо-14 от 01.09.2014 г.);

- заочная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 21.02.03/Бз-14 от 01.09.2014 г.);

5) специальность 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник-механик (рег. № 15.02.01/Бо-13 от 01.09.2014 г.);

6) специальность 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения:

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – базовой подготовки, квалификация – техник (рег. № 08.02.08/Бо-14 от 01.09.2014 г.);

7) специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям):

- очная форма обучения с нормативным сроком обучения 3 г. 10 м., образовательный уровень СПО – углубленная подготовка, квалификация – бухгалтер, специалист по налогообложению (рег. № 38.02.01/Уо-14 от 01.09.2014 г.).

Все рабочие учебные планы и программы по специальностям разработаны в соответствии с ГОС и ФГОС СПО, утверждены приказом директора Колледжа. При этом дисциплины по выбору обучающихся ориентированы как на удовлетворение общеобразовательных потребностей, так и на получение конкретных знаний в сфере будущей профессиональной деятельности с учетом:

- региональных особенностей в подготовке специалистов, которые отражаются в рабочих программах дисциплин национально-регионального компонента, заданных государственными требованиями и устанавливаемыми Колледжем;

- обеспечения обучающихся реальной возможностью участвовать в проектировании своей профессиональной карьеры;

- обеспечения планомерной работы обучающихся в течение всего времени обучения, исключая их перегрузку.

Набор студентов для обучения в Колледже осуществляется на базе основного общего и среднего общего образования. Квалификация выпускников соответствует требованиям ГОС и ФГОС СПО.

Организация учебного процесса осуществляется на основании Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, нормативных документов, организационно-распорядительной документации, локальных актов Колледжа, Федеральных государственных стандартов среднего специального профессионального образования по специальностям Колледжа, учебных планов, графика учебного процесса, расписания занятий и аттестаций.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося по очной форме обучения составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) по ФГОС СПО. Объем обязательных аудиторных занятий не превышает 36 академических часов в неделю. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год при освоении основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) по ГОС СПО и ППССЗ по ФГОС СПО по заочной форме обучения составляет 160 академических часов. Самостоятельная учебная нагрузка обучающегося планируется по дисциплинам, междисциплинарным курсам (далее – МДК) с учетом характера их сложности и отражена в учебных планах, календарных графиках занятий и рабочих программах по конкретной специальности. Изучаемые обучающимися дисциплины по выбору направлены на реализацию личностных наклонностей обучающихся в сфере профессиональных интересов. Выбранные обучающимися дисциплины становятся обязательными для изучения.

ОПОП и ППССЗ разрабатываются колледжем с учетом специфики и направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизации конечных результатов обучения в виде компетенций (для ФГОС СПО), умений и знаний, приобретаемого практического опыта. Конкретные ви-

ды деятельности, к которым готовится обучающийся, соответствуют присваиваемой квалификации, определяют содержание образовательной программы.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ, которая разрабатывается на основе требований ФГОС среднего общего образования и СПО с учетом получаемой специальности СПО.

В Колледже учебным процессом предусмотрены следующие основные виды учебных занятий: урок, лекция, практическое занятие, лабораторная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы (курсового проектирования), выполнение выпускной квалификационной работы (дипломного проекта, дипломной работы).

Учебные занятия проводятся в специально оборудованных кабинетах и лабораториях, которые оснащены ТСО, наглядными пособиями, лабораторными стендами, демонстрационными установками, ПЭВМ с программным обеспечением и укомплектованы учебно-методическим и дидактическим материалом. В учебном процессе используются прогрессивные методы активизации познавательной деятельности обучающихся, позволяющие сочетать процесс обучения с практической деятельностью. Все ОПОП И ППССЗ обеспечены необходимой учебно-методической документацией. Продолжена работа по организации современного информационного обеспечения путем освоения новых технологий обучения, как средств предоставления, обработки и усвоения информации.

Преподаватели постоянно работают над совершенствованием методического обеспечения учебного процесса, соответствующего требованиям ГОС и ФГОС СПО и перспективам развития Колледжа.

Преподаватели Колледжа активно используют нетрадиционные методы преподавания, основанные на совместной деятельности преподавателя и обучаемого, на совместном поиске решения проблем и поставленных задач. С целью активизации обучения, повышения эффективности учебно-воспитательного процесса широко используются проблемные лекции, уроки-конкурсы, уроки-олимпиады, деловые игры, проводится анализ конкретных производственных ситуаций. Применяются исследовательские методы по обработке результатов экспериментов, полученных при выполнении лабораторных работ.

Продолжена работа по компьютеризации учебного процесса. В Колледже функционирует внутренняя корпоративная локальная сеть. Поддерживается подключение к глобальной компьютерной сети Internet посредством высокоскоростного доступа. Учебный процесс ведется на базе лицензионных или бесплатных демо-версий программных продуктов. Периодически производится модернизация персональных информационных систем, используемых в учебном процессе. На всех 284 рабочих местах, имеющих постоянный доступ к сети Internet, скорость подключения возросла до 100 Мбит/сек.

Курс на внедрение в учебный процесс информационных технологий позволил подготовить материал для проведения аудиторных, лабораторно-

практических занятий, организации курсового и дипломного проектирования и самостоятельной работы обучающихся.

В Колледже осуществляется систематический контроль успеваемости и посещаемости занятий обучающимися. Текущий и рубежный контроль знаний осуществляется как традиционными методами, так и с помощью контрольного тестирования.

Контролируется успеваемость, выполнение учебной нагрузки преподавателями (количество часов на теоретические и практические занятия), своевременное проведение аттестаций, соответствие записей в учебных журналах календарно-тематическим планам, накопляемость оценок по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам (МДК). Одной из форм мониторинга обеспечения образовательного процесса и выполнения лицензионных требований является анализ ежемесячных сводных ведомостей успеваемости и посещаемости обучающихся Колледжа.

Практика является обязательным разделом ОПОП и ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ОПОП и ППССЗ предусматриваются учебные и производственные практики (по профилю специальности и преддипломная).

Обеспечение высокого качества профессиональной подготовки специалистов невозможно без прохождения практики по профилю специальности и преддипломной практики на производстве. Для решения этой задачи Колледж заключает с предприятиями ОАО «Газпром» двусторонние договорные отношения.

В 2014 году договоры на прохождение производственной практики были заключены с ООО «Газпром трансгаз Ставрополь», ООО «Газпром трансгаз Самара», ООО «Газпром трансгаз Москва», ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург», ООО «Газпром трансгаз Югорск», ООО «Газпром трансгаз Волгоград», ООО «Газпром ПХГ», ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург», ООО «Газпром трансгаз Махачкала», ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград», с Нижне-Волжским филиалом ОАО «Согаз» и ДОО «Центрэнергогаз», а также с ООО «Омсктехуглерод» Волгоградский филиал и ООО «Росгосстрах». Проведена работа по расширению баз производственной практики на предприятиях ОАО «Газпром»

Продолжается работа по привлечению новых баз производственной практики. В каждом конкретном случае, исходя из двусторонних интересов, формируется Договор о сотрудничестве, который может изменяться и корректироваться по мере изменения внешних условий. При составлении Договора руководство Колледжа совместно со специалистами предприятий определяют перечень профессиональных знаний, умений, навыков, которыми должны овладеть студенты за время практики, включая возможность получения рабочей профессии. Все это способствует повышению качества подготовки будущих специалистов.

Совершенствуется курсовое и дипломное проектирование. Постоянно обновляется тематика курсовых и дипломных проектов (работ) с учетом решаемых производственных задач на современном этапе. Тематика курсовых и дипломных проектов (работ) рассматривается на заседаниях цикловых комиссий, утверждается заместителем директора по учебной работе.

Ведущие специалисты предприятий ОАО «Газпром» являются рецензентами и руководителями дипломных проектов (работ).

Постоянная связь с производством через руководителей практик, рецензентов и руководителей дипломных проектов (работ), ведущих специалистов предприятий ОАО «Газпром» дает возможность приблизить учебный процесс к реальным производственным условиям и выполнить отдельные заказы предприятий.

В 2014 году производственную практику (по профилю специальности и преддипломная) прошли 100% студентов. Из них на предприятиях ОАО «Газпром»:

1) по специальности Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ – 100% и 100%, соответственно;

2) по специальности Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) – 100% и 100%, соответственно;

3) по специальности Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) – 100% и 100%, соответственно;

4) по специальности Переработка нефти и газа – 100% и 100%, соответственно;

5) по специальности Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) – 100% и 100%;

Проведение открытых защит выпускных работ обучающихся на производстве значительно повышает интерес будущих специалистов к избранной специальности. В 2014 году открытые защиты состоялись в ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» и ООО «Газпром трансгаз Самара».

Государственные экзаменационные комиссии (ГЭК) отмечают следующие положительные моменты: соответствие дипломных проектов современному уровню отраслевого производства, отражение в проектах актуальных проблем, возникающих при сооружении, эксплуатации и ремонте магистральных газонефтепроводов и газонефтехранилищ, эксплуатации оборудования и автоматизированных комплексов и систем, монтаже промышленного оборудования, переработке нефти и газа, управлении объектов; глубокие теоретические знания, в том числе и в области современных информационных технологий. Отмечается также повышение уровня дипломных проектов, улучшение качества графической части, выполнение всех расчетов по реальным данным.

Результаты защиты дипломных проектов (работ) выпускников представлены в таблице 2.

**Основные итоги защит дипломных проектов (работ)
по очной форме обучения в 2014 году**

Показатели	Факультет			Общее количество
	Экономическое	Механическое	Автоматика и вычислительная техника	
Количество защищенных дипломных проектов (работ), всего	29	26	16	71
Кол-во дипломных проектов и работ, защищенных на «отлично»	21	17	7	45
Кол-во обучающихся, получивших диплом с отличием	11	5	2	18

Основные показатели учебного процесса по основным профессиональным образовательным программам Колледжа представлены в Приложении 3.

*Особенность подготовки обучающихся
иностранному языку*

В соответствии с учебными планами по каждой из 8 специальностей изучение иностранного (английского) языка осуществляется в течение всего времени обучения в Колледже 1 раз в неделю (2 учебных часа).

На первом году обучения процесс подготовки построен таким образом, чтобы обеспечить систематизацию, корректировку и совершенствование полученных в средней школе знаний по общеразговорным и повседневным темам.

В последующие годы обучающиеся по программам базового и углубленного уровней подготовки осваивают иностранный язык в профессионально-ориентированной сфере с учетом отраслевого компонента. Аутентичный материал для работы в этом направлении подбирают преподаватели иностранного языка на предприятиях ОАО «Газпром». Для этого используются следующие документы: руководства по эксплуатации; технические паспорта газотурбинных установок, компрессоров, газоперекачивающих агрегатов; описание технологических процессов; описание технологических производств и их программное обеспечение; финансовая и бухгалтерская отчетность; образцы деловой переписки, договоров и т.д.

Для более углубленного изучения обучающимися иностранного языка, возможно использование Интернет-технологий в обучении иностранному языку (в письменной и устной формах), дополнительное обучение на платных курсах. В настоящее время изучением иностранного языка сверх учебной программы занимаются около 40% обучающихся очной формы.

В отчетном году для обучающихся были проведены следующие мероприятия, направленные на совершенствование знаний по иностранному языку:

- 1) ежегодная конференция «Газпром: вызовы современности» – на механическом факультете;
- 2) олимпиада по иностранному языку – на экономическом факультете.

В 2014 году в рамках исполнения Бизнес-плана «Проект стратегического развития НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» на период 2012-2022 гг.» велось обучение студентов Колледжа (сверх программы СПО) и других сторонних граждан на платной основе по образовательным программам профессионального обучения по рабочим профессиям, востребованным в организациях и обществах ОАО «Газпром»: «Стропальщик» (17 чел.); «Оператор АЗС» (18 чел.); «Слесарь КИПиА» (16 чел.); «Оператор ГРС» (14 чел.); «Машинист технологических компрессоров» (32 чел.); «Электрогазосварщик» (53 чел.); «Трубопроводчик линейный» (9 чел.); «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» (39 чел.); водитель категории «В» (15 чел.); «Оператор технологических установок» (28 чел.).

Всего прошли обучение по образовательным программам профессионального обучения 241 обучающийся Колледжа и других сторонних граждан.

Для подготовки поступающих в учебное заведение по образовательным программам дополнительного образования детей и взрослых в 2014 году были организованы подготовительные курсы по математике (7 чел.) и русскому языку (10 чел.).

Для углубления знаний по учебным дисциплинам в Колледже для студентов организовано обучение по образовательным программам дополнительного образования детей и взрослых. Так в отчетном году проводились учебные занятия в 11 группах по следующим дисциплинам: математика (65 чел.), физика (41 чел.), химия (31 чел.), английский язык (7 чел.), техническая механика (6 чел.), электротехника (10 чел.), инженерной графике (8 чел.), «Инженерное проектирование в системе Auto CAD» (9 чел.).

Всего прошли обучение по образовательным программам дополнительного образования детей и взрослых 194 обучающихся Колледжа и других сторонних граждан.

4.2 Учебно-методическое обеспечение учебного процесса

Учебно-методическая работа в Колледже ориентирована на создание новых принципов и методов эффективного управления процессом обучения и направлена на осуществление следующих задач:

- разработка предложений и мероприятий, направленных на реализацию современных требований к подготовке специалистов в соответствии с принципами кадровой политики ОАО «Газпром»;
- повышение качества подготовки конкурентоспособных специалистов на основе овладения современными технологиями обучения и воспитания;
- развитие Системы непрерывного фирменного профессионального образования ОАО «Газпром» и модели саморазвивающегося специалиста, удовлетворяющего потребностям отрасли;
- разработка системы повышения профессиональной квалификации преподавателей, в том числе начинающих;

- совершенствование существующих форм и видов занятий с обучающимися;
- разработка учебно-программной документации в соответствии с ФГОС СПО;
- методическое обеспечение образовательного процесса учебно-программной документацией, учебно-методическими разработками и пособиями;
- изучение, обобщение, распространение передового опыта научно-методической работы Колледжа и ведущих учебных заведений;
- методическое обеспечение учебного процесса с целью профессиональных и общих компетенций, развития творческого подхода обучающихся к освоению приемов профессиональной деятельности, их самостоятельности, выработки единых требований к оценке знаний и умений обучающихся;
- составление контрольно-оценочных средств на основе использования многообразия форм и методов контроля.

Для решения перечисленных выше задач в отчетном году было разработано:

- учебных планов и рабочих программ – 159;
- учебников и учебных пособий – 18;
- методических разработок – 70;
- научно-методических материалов для обеспечения функционирования и развития СНФПО – 12.

Вся разработанная учебно-методическая документация прошла предварительное рецензирование, рассмотрена и утверждена заместителем директора по учебной работе.

За отчетный период в СМИ опубликован ряд печатных работ и статей учебно-методического характера. Часть материалов имеет рецензии отраслевых или региональных центров.

В соответствии с приказом министерства образования и науки Волгоградской области от 28.11.2013 г. № 1740-у «О создании комиссии по аккредитационной экспертизе программы среднего профессионального образования в Негосударственном образовательном учреждении среднего профессионального образования «Волгоградский колледж газа и нефти» Открытого акционерного общества «Газпром» 20-22 января 2014 г. комиссия провела экспертизу соответствия содержания и качества подготовки выпускников по специальности среднего профессионального образования специальности 080114 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям). По результатам экспертизы приложение 1 к Свидетельству о государственной аккредитации серия 34А01 № 0000027, рег. № 2 от 01.02.2013 г., сроком действия до 01.02.2019 г. дополнено сведениями об аккредитованной программе по укрупненной группе 080000 «Экономика и управление».

25 августа 2014 года на основании приказа министерства образования и науки Волгоградской области № 1277-у от 06.08.2014 года отдел надзора и контроля за соблюдением законодательства в сфере образования департамента по надзору и контролю в сфере образования провел плановую выездную

проверку по федеральному государственному надзору в сфере образования Колледжа, в результате которой нарушений не выявлено.

В течение 2014 года сотрудниками научно-методического отдела оказывалась методическая помощь в определении содержания, форм, методов и средств обучения, с этой целью было посещено 32 урока преподавателей.

В соответствии с планом-графиком в 2014 году было проведено 5 открытых уроков следующими преподавателями: Зайцевым Д.В., Цыбиной Е.Н., Савеня А.А., Самариным А.В. (апрель, декабрь).

С целью повышения ресурсно-факторного потенциала преподавателей и создания условий для эффективного развития профессиональной компетентности начинающих педагогов в соответствии с приказом № 95 от 16.06.2014 г. продолжил свою работу семинар «Основы педагогического мастерства» в рамках Школы начинающего преподавателя.

В течение 2014 года осуществлялась работа по разработке и пересмотру локальных актов Колледжа в условиях реализации ФГОС СПО в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ.

Научно-методическая работа неразрывно связана с участием сотрудников и обучающихся Колледжа в научно-исследовательской деятельности.

В 2014 году были определены следующие направления научно-методической деятельности:

1. Организация методической работы колледжа во взаимодействии с цикловыми комиссиями.

2. Анализ нормативной и методической литературы, директивных документов по организации учебного процесса профессионального образования, разработка локальных актов и учебно-методической документации по образовательному процессу.

3. Участие в разработке и внедрении методического обеспечения профессионального обучения согласно требованиям ФГОС СПО.

4. Подготовка необходимой документации и материалов для переоформления лицензии на осуществление образовательной деятельности.

5. Разработка мероприятий по обобщению передового (в том числе и педагогического) опыта и внедрению в образовательный процесс современных учебно-методических материалов, дистанционных форм обучения.

6. Организация научной работы и технического творчества обучающихся и сотрудников.

7. Оказание методической помощи педагогическим работникам в определении содержания, форм, методов и средств обучения.

8. Организация проведения конкурсов, конференций, олимпиад по учебному, научному и методическому направлениям работы.

9. Организация подготовки и проведения учебно-методических советов колледжа.

10. Осуществление методической и документальной подготовки профессионального обучения.

11. Участие в организации функционирования образовательного кластера на основе взаимодействия колледжа с дочерними обществами ОАО «Газпром» и учреждениями профессионального образования других уровней в интересах развития приоритетных направлений газовой отрасли.

12. Участие в разработке рекламно-информационных материалов о деятельности колледжа.

13. Участие в подготовке отчетности колледжа по учебному, научному и методическому направлениям работы.

4.2.1 Разработка научно-методических материалов для обеспечения функционирования СНФПО

Разработка научно-методических материалов для обеспечения функционирования СНФПО ведется в соответствии с международными стандартами менеджмента качества ИСО серии 9000 и требованиями Системы непрерывного фирменного профессионального образования ОАО «Газпром».

В целях обеспечения функционирования СНФПО в Колледже разрабатываются новые направления в тематике курсов повышения квалификации специалистов ОАО «Газпром» с учетом перспектив развития новых технологий и перспективной техники.

Прслеживается четкая динамика обновления тематик семинаров. Количество тематик, предложенных в централизованный план обучения по повышению квалификации в 2014 году, составило 124, из них новых – 25. Включено в централизованный план обучения 43 тематики.

Ведется постоянная работа по разработке новых и совершенствованию уже имеющихся учебно-методических комплексов, курсов лекций, методических пособий, компьютерных программ и деловых игр.

Количество слушателей из обществ и организаций ОАО «Газпром» за год составило 465 человека (с учетом проведения дополнительных выездных семинаров по обучению для сотрудников ООО «Газпром трансгаз Москва» вне централизованного плана; 1 группа – 10 чел.; 2 группа – 12 чел.), которые были распределены в 38 учебных группах. Централизованный план выполнен на 97% (общее количество обученных составило 443 человека; по плану – 456 человек).

Для обеспечения СНФПО постоянно пополняется информационно-справочный комплекс, в котором документы в электронном формате HTML с использованием гиперссылок или PDF представлены в виде научно-технической документации, технических описаний систем автоматизации, современных каталогов на приборы и компьютерные программы.

4.2.2 Методическая работа на механическом отделении

На механическом отделении методическая работа велась согласно утвержденным планам-графикам методического обеспечения цикловых комиссий. Координировал эту работу учебно-методический совет

механического отделения (УМС МО), который работал по плану, утвержденному зам.директора по УР Новиковым В.В.

В отчетном году на заседаниях УМС МО было проанализировано качество, содержание и обеспеченность методическими указаниями, а также организация учебного процесса, производственных практик (по профилю специальности и преддипломной), внедрение в учебный процесс инновационных технологий обучения и контроля знаний, задачи, состояние программно-методического обеспечения по ФГОС СПО (таблица 3). Небольшой процент запланированного учебно-методического материала не был выполнен преподавателями из-за большой загруженности в течение учебного года. Разработка этих материалов переносится для выполнения на следующий учебный год.

Таблица 3

**Перечень учебно-методических материалов,
разработанных преподавателями механического отделения
в 2014 году**

№ п/п	Название разработки	Код специ- альности	Исполнитель
<i>Цикловая комиссия общеобразовательного и общего гуманитарного и социально-экономического циклов (ПЦК – Кузнецова Т.В.)</i>			
Рабочие программы			
1.	Русский язык	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 27.02.05, 15.02.07, 18.02.09, 38.02.01 базовая под- готовка	Кузнецова Т.В.
2.	Русский язык	38.02.01	Дьяченко Н.А.
3.	Литература	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 27.02.05, 15.02.07, 18.02.09, 38.02.01 базовая под- готовка	Кузнецова Т.В.
4.	Иностранный язык (на базе основного общего образования)	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая под- готовка	Плиев Б.К.
5.	Иностранный язык	38.02.01	Вострикова Т.И.
6.	История (на базе основного общего образования)	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая под- готовка	Маняев А.Г.
7.	История	38.02.01	Клепикова Л.П.
8.	Обществознание	38.02.01	Клепикова Л.П.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
9.	Обществознание	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая подготовка	Маняев А.Г.
10.	Биология	15.02.01 базовая подготовка	Ильина В.И.
11.	Основы философии	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая подготовка	Маняев А.Г.
12.	История	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая подготовка	Маняев А.Г.
13.	Иностранный язык	21.02.03 базовая и углубленная подготовки, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Плиев Б.К.
14.	Стилистика деловой речи	21.02.03 базовая и углубленная подготовки, 08.02.08 базовая подготовка	Кузнецова Т.В.
15.	Этика делового общения	21.02.03 базовая и углубленная подготовки, 08.02.08, 15.02.01 базовая подготовка	Кузнецова Т.В.
16.	Документоведение	21.02.03 углубленный уровень	Кузнецова Т.В.
17.	Русский язык и деловая документация	15.02.01	Кузнецова Т.В.
18.	Психология общения	21.02.03 углубленный уровень	Кузнецова Т.В.
19.	Иностранный язык	27.02.05, 15.02.07 базовый и углубленный уровень, 18.02.09	Королева В.А., Терновая О.Г.
20.	Информативный перевод и профессиональное общение	15.02.07 углубленный уровень	Королева В.А., Терновая О.Г.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
21.	География	38.02.01	Дубовицкая Н.В.
22.	Естествознание	38.02.01	Макаренко Е.И., Котляревская О.О., Дубовицкая Н.В.
23.	Основы безопасности жизнедеятельности	38.02.01	Гребенников К.В.
24.	Основы философии	38.02.01	Клепикова Л.П.
25.	История	38.02.01	Клепикова Л.П.
26.	Психология общения	38.02.01	Орлова С.В.
27.	Иностранный язык	38.02.01	Вострикова Т.И.
28.	Стилистика деловой речи	38.02.01	Дьяченко Н.А.
29.	Профессиональная терминология на иностранном языке	38.02.01	Вострикова Т.И.
Учебно-методические разработки			
30.	Методическое пособие «Сланцевая революция в Америке» (для механического и экономического отделений).	131016, 151031, 080114	Вострикова Т.И.
31.	Методическое пособие «Числительные и местоимения»	131016 151031 080114	Вострикова Т.И.
32.	Методическое пособие по дисциплине «Информативный перевод»	220703	Терновая О.Г.
33.	Методическое пособие по выполнению практических работ по дисциплине «Иностранный язык»,	15.02.07 углубл.	Терновая О.Г., Королева В.А.
34.	Методическое пособие по выполнению практических работ по дисциплине «Иностранный язык»	27.02.05	Терновая О.Г., Королева В.А.
35.	Методическое пособие по выполнению практических работ по дисциплине «Информативный перевод» (2-4 года обучения)	18.02.09	Терновая О.Г., Королева В.А.
36.	Методические указания по организации и проведению практических занятий по дисциплине «Иностранный язык» (1 год обучения)	15.02.07, 27.02.05 18.02.09	Терновая О.Г., Королева В.А.
37.	Методическое пособие по дисциплины «Информативный перевод и профессиональное общение»	220703 15.02.07	Королева В.А.
38.	Методические указания по организации и выполнению практических (семинарских) работ по дисциплине «Основы экономики и правового обеспечения профессиональной деятельности»	151031	Ашнина Л.Н.
39.	Методические указания по организации и проведению семинарской и практических занятий по дисциплине «Правовые основы профессиональной деятельности»	131016 базовый и угл. уровни	Ашнина Л.Н.
40.	Методическая разработка интерактивного урока по литературе «Моим стихам настанет свой черед»	38.02.01 15.02.07	Дьяченко Н.А.
Контрольно-оценочные средства			
41.	по дисциплине «Русский язык» (9 класс)	27.02.05 08.02.08 15.02.07 21.02.03 38.02.01 15.02.01	Кузнецова Т.В. Дьяченко Н.А. Королева В.А.
42.	по дисциплине «Информативный перевод»	220703	Терновая О.Г.
43.	по дисциплине «Иностранный язык»	15.02.07, 27.02.05 18.02.09	Терновая О.Г., Королева В.А.
44.	по дисциплине «Иностранный язык» (2-4 года обучения)	15.02.07 углубл.	Терновая О.Г., Королева В.А.
45.	по дисциплинам «Право», «Правовые основы деятельности», «Обществознание», «Основы экономики и ПОПД», МДК 07.03	131016 220703 220707 080114	Ашнина Л.Н.
46.	по дисциплине «Русский язык» (итоговая аттестация)	38.02.01	Дьяченко Н.А.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
		15.02.07	
Цикловая комиссия общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла технических специальностей (ПЦК – Макаренко Е.И.)			
Рабочие программы			
1.	Основы безопасности жизнедеятельности	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Мясников А.С.
2.	Физика	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Макаренко Е.И.
3.	Инженерная графика	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Макаренко А.Н.
4.	Техническая механика	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Макаренко А.Н.
5.	Электротехника и электроника	21.02.03, 08.02.08, 15.02.01 базовая подготовка	Макаренко Е.И.
6.	Компьютерная графика	21.02.03 базовый и углубленный уровень 15.02.01 базовая подготовка	Мясников А.С.
7.	Безопасность жизнедеятельности	21.02.03, базовый и углубленный уровень 08.02.08, 15.02.01 базовая подготовка	Мясников А.С.
8.	Метрология, стандартизация и сертификация	21.02.03 базовая и углубленная подготовки, 15.02.01, 08.02.08 базовая подготовка	Макаренко Е.И.
9.	Технология металлов и трубопроводостроительных материалов	21.02.03 базовый и углубленный уровень	Макаренко Е.И.
10.	Материалы и изделия	08.02.08 базовая подготовка	Макаренко Е.И.
11.	Материаловедение	15.02.01 базовая подготовка	Макаренко Е.И.
12.	Процессы формообразования и инструменты	15.02.01 базовая подготовка	Мясников А.С.
13.	Инженерная графика	15.02.07	Гришина Л.Н.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
		базовая и углубленная подготовки	
Методические указания для студентов очной формы обучения			
14.	«Физика в картинках» раздел «Молекулярная физика»	08.02.08, 15.02.01, 21.02.03	Макаренко Е.И.
15.	для обучения граждан начальным знаниям в области обороны и их подготовки по способам военной службы на тему «военно-прикладные виды спорта»	131016, 21.02.03, 151031, 15.02.01, 270841, 08.02.08	Мясников А.С.
16.	по организации текущего рубежного и итогового контроля по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	131016, 21.02.03, 151031, 15.02.01, 270841, 08.02.08	Мясников А.С.
17.	к практической работе по теме «Чертежи и схемы по специальности» по дисциплине «Инженерная графика»	220703, 15.02.07	Гришина Л.Н.
18.	к практическим работам по дисциплине «Инженерная графика»	220703, 15.02.07, 220707, 27.02.05	Гришина Л.Н.
<i>Цикловая комиссия профессиональных модулей специальности 131016, 21.02.03* (ПЦК – Савеня С.Н.)</i>			
Рабочие программы			
1.	Основы нефтегазового производства	21.02.03 базовая подготовка	Елманова И.И.
2.	Гидравлика и газовая динамика	21.02.03 базовая и углубленная подготовка	Елманова И.И.
3.	ПМ 03. Планирование и организация производственных работ персонала подразделения	21.02.03 базовая и углубленная подготовка	Резникова О.С., Гагарина С.Г.
Методические указания			
4.	по организации самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Охрана труда»	131016, 21.02.03 баз. и угл. уровни	Савеня С.Н.
5.	по организации самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы нефтегазового производства»	131016, 21.02.03 баз. и угл. уровни	Титова О.Н., Елманова И.И.
6.	по выполнению практических работ по дисциплине «Основы экономики» (базовый и углубленный уровень)	131016, 21.02.03 баз. и угл. уровни	Цыбина Е.Н.
7.	по организации самостоятельной работы обучающихся по МДК 01.01	131016, 21.02.03	Грушевская В.П.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
		баз. и угл. уровни	
8.	по организации самостоятельной работы обучающихся по МДК 02.02	131016, 21.02.03 баз. и угл. уровни	Елманова И.И., Савеня С.Н., Князькина О.Ю., Ерохина С.А., Дроздов А.М., Волвенко И.В.
9.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	131016, 21.02.03 баз. и угл. уровни	Шабанова Т.Г.
10.	контрольные задания для студентов заочной формы обучения по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	21.02.03 (131016), 15.02.01 (151031)	Шабанова Т.Г.
Контрольно-оценочные средства			
11.	по дисциплине «Охрана труда»	131016, 21.02.03 угл. уровень	Савеня С.Н.
12.	по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	131016, 21.02.03	Шабанова Т.Г.
<i>Цикловая комиссия профессиональных модулей специальности 151031, 15.02.01* (ПЦК – Савеня С.Н.)</i>			
Рабочие программы			
1.	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности	15.02.01 базовая подготовка	Цыбина Е.Н., Ашнина Л.Н.
2.	Гидравлические и пневматические системы	15.02.01 базовая подготовка	Елманова И.И.
3.	ПМ 03. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	15.02.01 базовая подготовка	Резникова О.С., Гагарина С.Г.
Методические указания			
4.	по выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Технологическое оборудование», часть 2	151031	Князькина О.Ю.
5.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Охрана труда»	151031, 15.02.01	Савеня С.Н.
6.	по выполнению практических работ по дисциплине «Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности»	151031, 15.02.01	Цыбина Е.Н.
7.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности»	151031, 15.02.01	Цыбина Е.Н.
8.	и контрольные задания для студентов заочной формы обучения по МДК 01.01 и МДК 01.02	151031, 15.02.01	Савеня С.Н., Князькина О.Ю., Дроздов А.М., Грушевская В.П.
9.	по организации самостоятельной работы обучающихся по ПМ 02. Организация и проведение работ по эксплуатации промышленного оборудования	151031, 15.02.01	Савеня С.Н., Князькина О.Ю., Дроздов А.М.
<i>Цикловая комиссия профессиональных модулей специальности 270841, 08.02.08* (ПЦК – Тихвинская А.Ю.)</i>			

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
Рабочие программы			
1.	Основы технологии отрасли	270841 базовая подготовка	Тихвинская А.Ю.
Методические указания			
2.	по выполнению практических работ по дисциплине «Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики»	270841	Тихвинская А.Ю.
3.	по выполнению практических работ по МДК 01.01. Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления	270841	Тихвинская А.Ю.
4.	по выполнению практических работ по дисциплине «Основы строительного производства»	270841	Тихвинская А.Ю.
5.	по выполнению практических работ по МДК 02.01. Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления	270841	Тихвинская А.Ю.
6.	по выполнению практических работ по дисциплине «Информационные технологии»	270841	Шабанова Т.Г.
7.	по выполнению практических работ по дисциплине «Охрана труда»	270841	Савеня С.Н.
8.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	270841	Шабанова Т.Г.
9.	по выполнению практических работ по дисциплине «Основы технологии отрасли»	08.02.08. 270841	Тихвинская А.Ю.
Контрольно-оценочные средства			
1.	по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	270841	Шабанова Т.Г.
2.	по дисциплине «Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики»	270841	Тихвинская А.Ю.

Всеми преподавателями комиссий были переутверждены вопросы к экзаменам и зачетам, контрольным работам, экзаменационные билеты и задачи, контрольно-оценочные средства по закрепленным дисциплинам и разделам модулей специальностей 131016, 21.02.03; 151031, 15.02.01; 270841, 08.02.08.

4.2.3 Методическая работа на отделении автоматике и вычислительной техники

В соответствии с планом работы отделения в отчетном году проведены следующие мероприятия, отнесенные к учебно-методической работе:

- реализовано сотрудничество в сфере образовательных услуг с преподавателями ВолгГТУ в части обеспечения методической поддержки в разработке учебных пособий;

- разработаны методические указания к лабораторным и практическим работам специальностей «Автоматизация технологических процессов и производств», «Переработка нефти и газа» в соответствии с достигнутым уровнем науки и техники;

- в течение учебного года осуществлялся обзор новинок технической, нормативно-технической и педагогической литературы;
- подготовка и участие в смотре-конкурсе учебных кабинетов и лабораторий колледжа;
- подготовлен ряд студентов к участию в региональных выставках, олимпиадах, смотрах-конкурсах образовательных учреждений.

Учебно-методическая работа на отделении велась по следующим направлениям:

- разработка учебно-методических материалов (методических указаний, лабораторных стендов);
- изучение и реализация передовых образовательных и производственных технологий;
- обеспечение учебно-исследовательской деятельности студентов.

Центром организационной учебно-методической работы, в процессе которой совершенствуется содержание образования на отделении, являются цикловые комиссии и учебно-методический совет отделения.

На заседаниях цикловых комиссий отделения «Комиссия профессионального цикла специальности 220703, 15.02.07», «Комиссия профессионального цикла специальности 220707, 27.02.05» и «Комиссии химии и профессионального цикла специальности 240134, 18.02.09» рассмотрены и одобрены личные планы работы преподавателей, планы работы лабораторий, кабинетов и календарно-тематические планы (КТП) по дисциплинам специальностей.

На отделении активно используются различные координирующие и консультативные приемы методической работы, центром которой является учебно-методический совет отделения. Действуя параллельно с традиционным административным контролем учебного процесса, этот совет, применительно к системе образования, заставляет преподавателей мыслить творчески, реализуя свою педагогическую деятельность.

Совет является коллегиальным совещательным органом самоуправления, объединяющим преподавателей и специалистов отделения. Решения Совета на основе развития демократических принципов общественного характера управления способствуют решению вопросов планирования, функционирования и развития отделения. Основными элементами содержания работы Совета выступают положения нормативных документов и способы используемой педагогической деятельности преподавателей. В своей работе Совет старается не нарушать законное право педагога данное ему законом «Об образовании в Российской Федерации» – выбирать по своему усмотрению методику обучения и воспитания, учебное пособие и метод оценки знаний своих учащихся.

Основная цель в работе преподавателей отделения «Автоматика и вычислительная техника» – обеспечение достойного образования с целью рационального заполнения производственных ниш рынка труда техническими работниками среднего профессионального звена, применительно к газовой отрасли, в чем она остро нуждается.

Направление деятельности Совета в отчётном году включало следующие направления:

- координирующее и планирующее (разработка стратегии и перспективных планов, координация деятельности различных предметно-цикловых комиссий);
- информационно-аналитическое (анализ состояния учебно-воспитательной работы, совершенствование учебного процесса);
- программно-методическое (организация развития материально-технической базы учебных лабораторий и разработки учебно-методической документации);
- консультативная (планирование повышения квалификации педагогических работников, помощь в определении форм обучения).

Свою деятельность Совет осуществлял согласно плану, разработанному на начало текущего учебного года. Все задачи, поставленные планом работы, в отчётном году Совет выполнил в полном объёме.

Вопросы организации и методического сопровождения инновационной деятельности отделения постоянно являются предметом целенаправленного рассмотрения. Инновационная деятельность отделения, обеспеченная высокой образовательной мобильностью (наше отделение сегодня располагает высококвалифицированными кадрами, большинство на уровне кандидатов наук, практически во всем спектре естественных и математических наук, а также некоторыми элементами современной материальной базы) обеспечивает студентам необходимые знания и компетенции.

Лабораторные эксперименты на отделении проводятся как в реальной, так и в виртуальной лаборатории. Преподаватель Савеня А.А. для этого, например, использует программу LabVIEW. По видеозаписи процесса студенты получают ряд экспериментальных данных. Из всего этого студент, с поддержкой преподавателя, выстраивает свое открытие нового.

Перечень учебно-методического обеспечения, подготовленного преподавателями отделения автоматике и вычислительной техники за учебный год по требованиям ФГОС СПО, приведён в таблице 4.

Таблица 4

Перечень учебно-методических материалов,
разработанных преподавателями отделения
автоматики и вычислительной техники в 2014 году

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
<i>Цикловая комиссия профессионального цикла специальности 220707, 27.02.05*</i> (ПЦК – Казаков Н.В.)			
Рабочие программы			
1.	Электронная техника	27.02.05	Афанасьев А.А.
2.	Цифровая схемотехника	27.02.05	Макаров А.М.
3.	Электротехника	27.02.05	Кондрашов Е.В.
4.	Компьютерное моделирование	15.02.07 базовая и углубленная подготовки	Казаков Н.В.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
5.	Информатика и ИКТ	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05 базовая подготовка	Савеня А.А.
6.	Основы САД проектирования	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05 базовая подготовка	Тетерин А.Ф.
7.	Вычислительная техника	15.02.07 базовая подготовка	Зотов Д.А., Савеня А.А.
8.	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	15.02.07 базовая подготовка	Зотов Д.А., Савеня А.А.
9.	ПМ 04. Разработка и моделирование несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	15.02.07 базовая и углубленная подготовки	Казаков Н.В., Савеня А.А., Коротков А.В.
10.	ПМ 05. Проведение анализа характеристик и обеспечение надежности систем автоматизации (по отраслям)	15.02.07 базовая подготовка	Афанасьев А.А., Зотов Д.А.
Методические указания			
11.	по организации самостоятельной работы студентов по ПМ.05. «Проведение анализа характеристик и обеспечение надежности систем автоматизации»	220703	Афанасьев А.А.
12.	по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Вычислительная техника»	15.02.07	Савеня А.А.
13.	по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Информационное обеспечение профессиональной деятельности»	15.02.07	Савеня А.А.
14.	по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Информатика и ИКТ»	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05	Савеня А.А.
15.	по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Компьютерное моделирование» для студентов	220703, 15.02.07 баз. и угл. уровни	Казаков Н.В.
16.	по организации самостоятельной работы студентов по МДК 01.03 «Теоретические основы контроля и анализа функционирования систем автоматического управления» для студентов базового уровня подготовки	220703	Казаков Н.В.
17.	по организации практических работ по МДК 06.03 Методы оптимизации систем автоматизации. Разработка структурных схем систем управления и составление алгоритмов управления в линейных АСУ	220703 углубл. уровень	Кобцева И.В.
18.	по организации практических работ по МДК 06.03 Методы оптимизации систем автоматизации. Изучение пропорционального алгоритма регулирования и выбор П-регулятора	220703 углубл. уровень	Кобцева И.В.
19.	по организации практических работ по МДК 06.03 Методы оптимизации систем автоматизации. Изучение интегрального алгоритма регулирования и выбор И-регулятора	220703 углубл. уровень	Кобцева И.В.
20.	по организации практических работ по МДК 06.03 Методы оптимизации систем автоматизации. Изучение пропорционально-интегрального алгоритма регулирования и выбор ПИ-регулятора	220703 углубл. уровень	Кобцева И.В.
21.	по организации практических работ по МДК 06.03 Методы оп-	220703	Кобцева И.В.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
	тимизации систем автоматизации. Изучение пропорционально-дифференциального алгоритма регулирования и выбор ПД-регулятора	углубл. уровень	
22.	по организации самостоятельной работы студентов по МДК 04.01 Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	220703	Савеня А.А.
23.	по организации самостоятельной работы студентов по ПМ. 03 Эксплуатация систем автоматизации. Раздел 2 «Проектирование и программирование САУ»	220703	Коротков А.В.
24.	по организации самостоятельной работы студентов по МДК 06.01 Основы проектирования несложных систем автоматизации	220703	Коротков А.В.
25.	по организации практических работ по МДК 06.01 Основы проектирования несложных систем автоматизации	220703	Коротков А.В.
26.	по организации самостоятельной работы студентов по МДК 06.02 Основы моделирования несложных систем автоматизации	220703	Коротков А.В.
27.	по организации практических работ по МДК 06.02 Основы моделирования несложных систем автоматизации	220703	Коротков А.В.
28.	по организации курсового проектирования по МДК 06.02 Основы моделирования несложных систем автоматизации	220703	Коротков А.В.
29.	по организации самостоятельной работы по дисциплине «Цифровая схемотехника»	27.02.05	Макаров
30.	по организации и проведении практических занятий и лабораторных работ по дисциплине «Цифровая схемотехника»	27.02.05	Макаров
31.	комплект методических пособий по выполнению практических работ по дисциплине «Информационное обеспечение профессиональной деятельности»	15.02.07	Зотов Д.А., Савеня А.А., Шангин А.В.
32.	комплект методических пособий по дисциплине по выполнению практических работ «Информатика и ИКТ»	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05	Савеня А.А.
33.	комплект методических пособий по выполнению практических работ по дисциплине «Вычислительная техника»	15.02.07	Зотов Д.А., Савеня А.А., Коротков А.В.
34.	комплект методических пособий по выполнению практических работ по МДК 04.01	15.02.07	Савеня А.А.
35.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Материаловедение»	220703	Кобцева И.В.
36.	по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Электронная техника»	27.02.05	Афанасьев А.А.
37.	по организации и проведению практических занятий и лабораторных работ по дисциплине «Электронная техника»	27.02.05	Афанасьев А.А.
Контрольно-оценочные средства			
38.	по МДК 04.01 Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	220703	Савеня А.А.
<i>Цикловая комиссия химии и профессионального цикла специальности 240134, 18.02.09*</i> (ПЦК – Котляревская О.О.)			
Рабочие программы			
39.	Основы безопасности жизнедеятельности	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05 базовая подготовка	Иванов В.Н.
40.	Химия	15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая подготовка	Котляревская О.О.
41.	Охрана труда	15.02.07, 27.02.05	Иванов В.Н.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
		базовая подготовка	
42.	Безопасность жизнедеятельности	15.02.07, 27.02.05 базовая подготовка	Тетерин А.Ф.
43.	Биология	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05 базовая подготовка	Вершинина З.Е.
44.	Экономика организации	15.02.07 базовая и углубленная подготовки	Зотова А.В.
45.	Менеджмент	15.02.07 базовая подготовка	Зотова А.В.
46.	Физика	15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая подготовка	Непогодин В.И.
47.	Основы экономики	18.02.09	Зотова А.В.
48.	Процессы и аппараты	18.02.09	Котляревская О.О.
49.	Теоретические основы химической технологии	18.02.09	Котляревская О.О.
50.	Физическая и коллоидная химия	18.02.09	Котляревская О.О.
51.	Общая и неорганическая химия	18.02.09	Котляревская О.О.
52.	Органическая химия	18.02.09	Котляревская О.О.
53.	Аналитическая химия	18.02.09	Котляревская О.О.
54.	ПМ 04. Организация работы коллектива подразделения	18.02.09	Ашнина Л.Н.
55.	ПМ.01. Эксплуатация технологического оборудования	18.02.09	Иванов В.Н., Кобцева И.В., Котляревская О.О., Тетерин А.Ф., Чепрасов С.В.
Методические указания			
56.	для проведения лабораторных и практических работ по учебной дисциплине «Биология»	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05	Вершинина З.Е.
57.	для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономика организации»	15.02.07	Зотова А.В.
58.	для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Менеджмент»	15.02.07	Зотова А.В.
59.	для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Основы экономики»	18.02.09	Зотова А.В.
60.	для самостоятельной работы студентов по ПМ 04. Организация работы коллектива подразделения	240134	Зотова А.В.
61.	для проведения практических работ по дисциплине «Органическая химия» (часть 2)	240134	Котляревская О.О.
62.	для проведения практических работ по дисциплине «Общая и неорганическая химия» (части 2, 3)	240134	Котляревская О.О.
63.	для проведения практических и лабораторных работ по дисцип-	220703,	Непогодин В.И.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
	лине «Физика»	220707, 240134	
64.	для проведения практических и лабораторных работ по дисциплине «Физическая и коллоидная химия», часть 2	240134	Котляревская О.О.
65.	для проведения практических и лабораторных работ по дисциплине «Аналитическая химия», часть 2	240134	Котляревская О.О.
66.	для проведения практических и лабораторных работ по дисциплине «Менеджмент»	15.02.07	Зотова А.В.
67.	для проведения практических и лабораторных работ по ПМ «Организация работы коллектива подразделений»	15.02.07	Зотова А.В.
68.	для проведения практических и лабораторных работ по дисциплине «Основы менеджмента»	15.02.07	Зотова А.В.
69.	для проведения практических и лабораторных работ по дисциплине «Экономика организации»	15.02.07	Зотова А.В.
Контрольно-оценочные средства			
70.	по учебной дисциплине «Биология»	15.02.07, 18.02.09, 27.02.05	Вершинина З.Е.
71.	по дисциплине «Экономика организации»	15.02.07	Зотова А.В.
72.	по дисциплине «Менеджмент»	15.02.07	Зотова А.В.
73.	по ПМ 04 Организация работы коллектива подразделения	240134	Зотова А.В.
<i>Цикловая комиссия профессионального цикла специальности 220703, 15.02.07*</i> (ПЦК – Кондрашов Е.В.)			
Рабочие программы			
74.	Электротехника и электроника	18.02.09	Кондрашов Е.В.
75.	Электрические машины	15.02.07 углублен- ный уровень	Кондрашов Е.В.
76.	Электротехника	15.02.07 углублен- ный уровень	Кондрашов Е.В.
Задания и методические указания для студентов заочной формы обучения			
77.	по выполнению контрольной работы по дисциплине «Электротехника»	15.02.07	Кондрашов Е.В.
78.	по выполнению контрольной работы по дисциплине «Электрические машины»	15.02.07	Кондрашов Е.В.

Разработаны и скорректированы все учебно-методические документы личной разработки преподавателей отделения, предназначенные для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальностям 220703, 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) (углубленной и базовой подготовки), 240134, 18.02.09 Переработка нефти и газа (базовой подготовки), 220707, 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления (базовой подготовки).

4.2.4 Методическая работа на экономическом отделении

В течение 2014 года на заседаниях цикловых комиссий рассматривались, обсуждались и одобрялись: учебно-методическая и нормативная документация, методическое обеспечение дисциплин (модулей) по специальности 080114, 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям).

По специальности 080114, 38.02.09 Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям) анализ показал, что по всем дисциплинам (модулям) разрабо-

тана необходимая на данном этапе методическая документация (методические указания по проведению практических, семинарских, лабораторных занятий, методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся, методические указания по выполнению курсовой работы, УМД учебной и производственной практики и др.).

Перечень учебно-методического обеспечения, подготовленного преподавателями экономического отделения за учебный год представлен в таблице 5.

Таблица 5

Перечень учебно-методических материалов, разработанных преподавателями экономического отделения в 2014 году

№ п/п	Название разработки	Исполнитель
<i>Цикловая комиссия профессионального цикла специальности 080114, 38.02.09* (ПЦК – Орлова С.В.)</i>		
Рабочие программы		
1.	Экономика	Клепикова Л.П.
2.	Право	Ашнина Л.Н.
3.	Экономика организации	Воропаева М.В., Погонова Н.В.
4.	Статистика	Воропаева М.В.
5.	Менеджмент	Цыбина Е.Н.
6.	Документационное обеспечение управления	Елсукова Ю.Ю.
7.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Ашнина Л.Н.
8.	Финансы, денежное обращение и кредит	Воропаева М.В.
9.	Налоги и налогообложение	Ашнина Л.Н.
10.	Основы бухгалтерского учета	Вербисткая И.В.
11.	Аудит	Вербисткая И.В.
12.	Основы экономической теории	Клепикова Л.П.
13.	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	Гребенников К.В.
14.	Безопасность жизнедеятельности	Гребенников К.В.
15.	Управленческий учет	Вербисткая И.В.
16.	Бизнес-планирование	Гребенников К.В.
17.	Этика профессиональной деятельности	Орлова С.В.
18.	История экономики	Клепикова Л.П.
19.	Управление качеством	Семикина Е.С., Цыбина Е.С., Елсукова Ю.Ю.
20.	ПМ 01. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В.
21.	ПМ 02. Введение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В., Сергеева Т.Н.
22.	ПМ 03 Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В., Вербисткая И.В.
23.	ПМ 04. Составление и использование бухгалтерской отчетности	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В.
24.	ПМ 05. Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В.,

№ п/п	Название разработки	Исполнитель
		Елсукова Ю.Ю.
25.	ПМ 06. Выполнение работ по рабочей профессии кассир	Зайцев Д.В., Клепикова Л.П., Орлова С.В., Воропаева М.В.
26.	ПМ 07. Отражение отраслевых аспектов в профессиональной деятельности	Ашнина Л.Н., Воропаева М.В., Гребенников К.В.
Контрольно-оценочные средства (КОС)		
27.	по учебной дисциплине «Экономика организации» (очная форма обучения), Э	Воропаева М.В.
28.	по учебной дисциплине «Статистика» (очная форма обучения), Э	Воропаева М.В.
29.	по учебной дисциплине «Менеджмент» (очная форма обучения), Э	Студенцова Н.В., Цыбина Е.Н.
30.	по учебной дисциплине «Менеджмент» (заочная форма обучения), ДЗ	Цыбина Е.Н.
31.	по учебной дисциплине «Менеджмент» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Цыбина Е.Н.
32.	по учебной дисциплине «Документационное обеспечение управления» (очная форма обучения), ДЗ	Елсукова Ю.Ю.
33.	по учебной дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» (очная форма обучения), ДЗ	Ашнина Л.Н.
34.	по учебной дисциплине «Финансы, денежное обращение и кредит» (очная форма обучения), Э	Воропаева М.В.
35.	по учебной дисциплине «Налоги и налогообложение» (очная форма обучения), Э	Ашнина Л.Н.
36.	по учебной дисциплине «Основы бухгалтерского учёта» (очная форма обучения), Э	Вербитская И.В., Зайцев Д.В.
37.	по учебной дисциплине «Аудит» (очная форма обучения), Э	Елсукова Ю.Ю.
38.	по учебной дисциплине «Основы экономической теории» (очная форма обучения), Э	Клепикова Л.П.
39.	по учебной дисциплине «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» (очная форма обучения), Э	Студенцова Н.В.
40.	по учебной дисциплине «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Студенцова Н.В.
41.	по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» (очная форма обучения), ДЗ	Гребенников К.В. Брызгалина Е.Е.
42.	по учебной дисциплине «Управленческий учет» (очная и заочная форма обучения), ДЗ	Цыбина Е.Н.
43.	по учебной дисциплине «Управленческий учет» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Цыбина Е.Н.
44.	по учебной дисциплине «Бизнес-планирование» (очная и заочная форма обучения), ДЗ	Гребенников К.В.
45.	по учебной дисциплине «Бизнес-планирование» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Гребенников К.В.
46.	по учебной дисциплине «Этика профессиональной деятельности» (очная форма обучения), ДЗ	Орлова С.В.
47.	по учебной дисциплине «История экономики» (очная и заочная форма обучения), ДЗ	Клепикова Л.П.
48.	по учебной дисциплине «История экономики» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Клепикова Л.П.
49.	по учебной дисциплине «Управление качеством» (очная и заочная форма обучения), ДЗ	Елсукова Ю.Ю., Цыбина Е.Н.
50.	по учебной дисциплине «Управление качеством» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Цыбина Е.Н.
51.	по ПМ.01 «Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации (очная форма обучения), ЭК	Зайцев Д.В., Резникова О.С.
52.	по УП.01 «Формирование и обработка первичных бухгалтерских документов с использованием информационных технологий» (очная форма обучения), Зачет	Воропаева М.В., Орлова С.В., Александрова О.Н.,

№ п/п	Название разработки	Исполнитель
		Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
53.	по ПМ.02 «Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации» (очная форма обучения), ЭК	Зайцев Д.В., Вербитская И.В.
54.	по ПМ.03 «Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами» (очная форма обучения), ЭК	Вербитская И.В.
55.	по ПМ.04 «Составление и использование бухгалтерской отчетности» (очная форма обучения), ЭК	Зайцев Д.В., Погонова Н.В.
56.	по УП.04. «Осуществление бухгалтерского учета и формирование бухгалтерской отчетности» (очная форма обучения), Зачет	Зайцев Д.В., Вербитская И.В., Гребенников К.В.
57.	по ПМ.05. «Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации» (очная и заочная форма обучения), ЭК	Елсукова Ю.Ю.
58.	по ПМ.05. «Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Елсукова Ю.Ю.
59.	по ПМ.06. «Выполнение работ по рабочей профессии кассир» (очная и заочная формы обучения), ЭК	Студенцова Н.В., Воропаева М.В.
60.	по ПМ.06. «Выполнение работ по рабочей профессии. кассир» (заочная форма обучения), домашняя контрольная работа	Воропаева М.В.
61.	по УП. 06 «Осуществление кассовых операций с использованием контрольно-кассовой техники» (очная форма обучения), Зачет	Студенцова Н.В., Воропаева М.В., Погонова Н.В.
62.	по ПМ.07 «Отражение отраслевых аспектов в профессиональной деятельности» (очная форма обучения), ЭК	Воропаева М.В., Гребенников К.В., Ашнина Л.Н.
Матрицы результатов обучения по профессиональным модулям		
63.	по ПМ.01 «Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации» для групп очной формы получения образования	Зайцев Д.В., Резникова О.С.
64.	по УП.03 «Формирование и обработка первичных бухгалтерских документов с использованием информационных технологий» для групп очной формы получения образования	Воропаева М.В., Орлова С.В., Александрова О.Н., Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
65.	ПМ.02 «Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации» для групп очной формы получения образования	Зайцев Д.В., Вербитская И.В.
66.	по ПМ.03 «Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами» для групп очной формы получения образования	Вербитская И.В.
67.	по ПМ.04 «Составление и использование бухгалтерской отчетности» для групп очной формы получения образования	Зайцев Д.В., Вербитская И.В., Погонова Н.В.
68.	по УП.04. «Осуществление бухгалтерского учета и формирование бухгалтерской отчетности» для групп очной формы получения образования	Зайцев Д.В., Вербитская И.В., Гребенников К.В., Клочкова Н.В.
69.	по ПМ.03. «Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации» для групп очной формы получения образования	Елсукова Ю.Ю.
70.	по ПМ.03. «Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации» для групп заочной формы получения образования	Елсукова Ю.Ю.
71.	по «Выполнение работ по рабочей профессии кассир» для групп очной формы получения образования	Студенцова Н.В., Воропаева М.В.
72.	по «Выполнение работ по рабочей профессии кассир» для групп заочной формы получения образования	Воропаева М.В.
73.	по ПМ.07 «Отражение отраслевых аспектов в профессиональной деятельности» для групп очной формы получения образования	Воропаева М.В., Гребенников К.В., Ашнина Л.Н.

№ п/п	Название разработки	Код специ- альности	Исполнитель
<i>Цикловая комиссия математического и общего естественнонаучного цикла, физического воспитания (ПЦК – Клочкова Н.В.)</i>			
Рабочие программы			
74.	Физическая культура (на базе основного общего образования)	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 27.02.05, 15.02.07, 18.02.09, 38.02.01 базовая под- готовка	Самарин А.В.
75.	Математика	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08, 15.02.07, 27.02.05, 18.02.09 базовая под- готовка	Клочква Н.В., Карасева И.В., Камынина Е.Ю., Зайцева Н.Н.
76.	Информатика и ИКТ	21.02.03, 15.02.01, 08.02.08 базовая под- готовка	Шабанова Т.Г.
77.	Математика	21.02.03, 08.02.08, 15.02.01 базовая под- готовка	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
78.	Математика на базе основного общего образования	38.02.01	Клочкова Н.В.
79.	Математика	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
80.	Информатика и ИКТ	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
81.	Информатика	08.02.08, 15.02.01 базовая под- готовка	Шабанова Т.Г.
82.	Физическая культура	27.02.05, 15.02.07, 18.02.09, 38.02.01 базовая под- готовка	Самарин А.В.
83.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
84.	Математические методы в экономике	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
85.	Экономические информационные системы	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
Методические указания по организации и проведению практических занятий			
86.	по выполнению практических работ по дисциплине «Математика» (на базе 11 классов углубленной подготовки)	15.02.07	Камынина Е.Ю.
87.	по организации и проведению практических занятий по дисциплине «Математика» (на базе основного общего образования). Раздел 10. Начала математического анализа	38.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.

№ п/п	Название разработки	Код специальности	Исполнитель
88.	по организации и проведению практических занятий по дисциплине «Математика»	21.02.03	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
89.	«Профилактика профессиональных заболеваний средствами и методами физического воспитания»	для всех специальностей	Самарин А.В.
90.	по выполнению контрольной работы по дисциплине «Математика» для студентов заочной формы обучения	21.02.03	Карасева И.В., Камынина Е.Ю.
91.	по организации и выполнению практических работ по дисциплине «Информатика»	15.02.07, 08.02.08	Шабанова Т.Г.
92.	по организации самостоятельной работы по дисциплине «Информатика»	15.02.07, 08.02.08	Шабанова Т.Г.
93.	по организации самостоятельной работы по дисциплине «Информатика и ИКТ»	21.02.03, 08.02.08, 15.02.07	Шабанова Т.Г.
Контрольно-оценочные средства (КОС) по учебной дисциплине			
94.	«Математика» (очная форма обучения), ДЗ	21.02.03, 08.02.08, 15.02.01	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н., Колобанова Н.А.
95.	«Математика» (на базе основного общего образования, очная форма обучения), ДЗ (1 семестр)	08.02.08	Зайцева Н.Н., Клочкова Н.В.
96.	«Математика» (на базе основного общего образования, очная форма обучения), Э (2 семестр)	08.02.08	Зайцева Н.Н., Клочкова Н.В.
97.	«Математика» (очная форма обучения), ДЗ	21.02.03	Клочкова Н.В., Зайцева Н.Н.
98.	«Информатика»	08.02.08, 15.02.01	Шабанова Т.Г.

Методическая, учебно-методическая и нормативная документация по специальности 080114, 38.02.09 Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям) соответствует требованиям ФГОС СПО, выполнена на высоком профессиональном уровне. План-график методического обеспечения отделения в 2014 году выполнен на 100%.

4.3 Обеспеченность учебно-методической литературой

В настоящее время качество образования зависит от состояния информационно-документального обеспечения, способности библиотеки выбрать правильные приоритеты в работе и формировании фонда.

Формирование постоянного фонда является одним из главных направлений деятельности библиотеки колледжа.

За 2014 год библиотека пополнила фонд учебной литературы на 553 экз. книг с электронным приложением на сумму 222220 рублей. Фонд библиотеки на 01.07.2014 г. составляет 98326 экз., его стоимость – 3199687 руб. 00 коп. Его значимую часть составляет отраслевая литература. Учебников и учебно-методических пособий, разработанных преподавателями колледжа – 649 экз. Это позволяет качественно обеспечивать учебно-воспитательный и научный процессы в колледже.

Комплектование фонда осуществляет зав. библиотекой совместно с председателями цикловых комиссий и преподавателями-предметниками. Приобретению литературы предшествовал анализ книгообеспеченности учебных дисциплин, изучались информационные потребности отделений. Были проработаны тематические планы и прайс-листы книжных издательств и книготорговых организаций.

При комплектовании библиотеки осуществлялся заказ изданий по прайс-листам, присланным по электронной почте, и поиск изданий по Интернету. Издания приобретались с электронными приложениями на компакт-дисках. Библиотека комплектует литературу через книжные магазины и книготорговые фирмы города: «Книгосервис», магазины «Современник», «Учитель», Облбикколлектор, ВЦНТИ. Библиотека сотрудничает с издательствами, выпускающими специальную учебную литературу: «Нефть и газ» РГУ нефти и газа им. Н.М.Губкина, ОНЦ «Академия», ООО «Лань-Трейд», Книготорговое предприятие «Кассандра», ОНЦ «Юрайт».

За отчетный год фонд библиотеки пополнился учебниками по общеобразовательным дисциплинам для 10-11 кл.: истории, физике, математике, русскому языку. Было приобретено 361 экземпляр.

Обновление учебной литературы производится с учетом ее устареваемости. Фонд библиотеки постоянно пополняется новыми изданиями.

Новая литература обрабатывается по УДК и новой классификации ББК, информируется через алфавитный, систематический каталоги и выставки новинок.

Анализируя динамику формирования фонда библиотеки колледжа, следует отметить, что несмотря на значительные поступления новых изданий общее число их в фонде практически не меняется. Это связано с тем, что библиотека постоянно работает над улучшением качественного состава фонда. За 2014 год списано 75 экз.

Качественное комплектование фонда предполагает использование результатов анализа состава фонда и показателей книгообеспеченности учебной литературой. Библиотеке постоянно приходится предоставлять различную информацию по книгообеспеченности учебного процесса на отделения с целью использования ее для формирования заказов.

Ниже показана книгообеспеченность учебного процесса по циклам дисциплин за 2014 год:

Механическое отделение

Общеобразовательный	85%
Общий гуманитарный и социально-экономический	85%
Математический и общий естественнонаучный	90%
Профессиональный	93%

Отделение АиВТ

Общеобразовательный	85%
Общий гуманитарный и социально-экономический	85%

Математический и общий естественнонаучный	90%
Профессиональный	85%

Экономическое отделение

Общеобразовательный	85%
Общий гуманитарный и социально-экономический	85%
Математический и общий естественнонаучный	95%
Профессиональный	95%

Из анализа приведенных выше данных следует, что наблюдается повышенный спрос на специальную литературу по техническим дисциплинам, стал более востребован фонд периодических изданий. Использование электронных источников позволяет увеличить объем предоставляемой информации - это Интернет-ресурсы и базы данных справочно-поисковых систем (Гарант, Консультант +).

4.4 Программно-информационное обеспечение учебного процесса

В Колледже ведется работа по совершенствованию поддержанию и развитию учебно-лабораторной базы. При этом особое внимание уделяется совершенствованию учебно-лабораторной базы, оснащению ее современной техникой, которая применяется на производстве, в том числе в ОАО «Газпром».

Работа ведется по двум направлениям.

Первое направление заключается в покупке современного оборудования и программного обеспечения для оснащения учебных лабораторий Колледжа. Второе направление заключается в создании новых устройств и стендов своими силами в рамках действующих кружков технического творчества с привлечением талантливых студентов.

На механическом факультете в 2014 году внедрены в учебный процесс действующая модель транспортных средств повышенной проходимости и стендовое оборудование для изучения их характеристик, электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Компьютерная графика», которые предназначены для обучающихся по специальностям 21.02.03, 131016 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, 151031 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) по очной и заочной формам обучения, продолжено создание видеофильма «Перспективные способы врезки в действующий трубопровод».

На факультете автоматики и вычислительной техники внедрены в учебный процесс следующие лабораторные стенды:

1. «Монтаж, наладка и эксплуатация САУ котельной», реализующий автоматическое переключение насосов для равномерного расходования их технического ресурса на базе интеллектуального реле «Zelio». Стенд позволяет получить навыки программирования ПЛК на LD и FBD языках и связать используемое оборудование с контроллером.

2. «Автоматизации стоянки транспорта». Стенд предназначен для изучения принципов работы, монтажа и наладки оптических и индукционных датчиков, исполнительных двигателей и электромагнитов. Позволяет получить навыки монтажа и стыковки «полевых» устройств с ПЛК.

Все лабораторные стенды используются в учебном процессе, имеют практическую направленность, носят комплексный характер и используются в лабораториях для специальностей «Автоматизация технологических процессов и производств» (по отраслям) и «Переработка нефти и газа» для подготовки будущих специалистов к их профессиональной деятельности по отработке навыков и более глубокого исследования проблем нефтегазовой отрасли.

За отчетный год мастерами производственного обучения и работниками учебно-производственных мастерских с привлечением обучающихся, проходящих учебные практики, выполнены следующие работы по укреплению материально-технической базы учебного заведения:

1. Смонтированы собственными силами грузоподъемные устройства для организации выполнения работ с применением грузоподъемных средств на слесарно-сборочном и слесарно-ремонтном участке.

2. Выполнены электромонтажные работы для оборудования электрорадиомонтажного участка УПЧ.

3. Слесарно-сборочный и слесарно-ремонтный участок наполнен оборудованием ГРС.

4. Произведено оборудование 3-х кабинетов мультимедийной техникой.

5. Налажено обучение на электросварочных полуавтоматах с применением углекислого газа, воздушноплазменной резки.

6. Постоянно в течение учебного года производился ремонт и наладка спортивных тренажеров.

7. Постоянно в течение учебного года оказывалась всесторонняя помощь хозяйственной части колледжа.

8. Постоянно в течение учебного года выполнялись заявки энергетической службы и хозяйственного отдела.

9. Самостоятельно проведено техническое обслуживание и ремонт 25 единиц механического оборудования и 10 единиц сварочного оборудования.

10. Размещены средства наглядности и рабочие инструкции на слесарно-сборочном и слесарно-ремонтном участке.

11. Покрашены въездные ворота и ограждения колледжа.

12. Постоянно ведется работа по замене и обновлению измерительного инструмента, приборов, средств ручной и механической обработки металлов, СИЗ и расходных материалов.

Кроме того, сотрудники учебно-производственных мастерских принимали активное участие в изготовлении и ремонте учебно-испытательных стендов, а также в работе технических кружков при изготовлении демонстрационных моделей и испытательных стендов.

Для организации учебной практики и для подготовки по рабочим профессиям согласно требованиям ФГОС СПО составлена учебно-методическая документация.

За отчетный период своевременно проводились работы по поддержанию в рабочем состоянии информационно-технической инфраструктуры Колледжа. Эти работы включали в себя профилактическое обслуживание ПК, заправку, ремонт и техническое обслуживание копировально-множительной техники, обновление программного обеспечения.

В Колледже имеется следующее программное обеспечение:

1) общеколледжные ресурсы:

- ПО Антивирус Касперского;

- **UserGate Mail Server 2.X (Academic/Social) (200 сессий)** - организует обмен электронной почтой в локальной сети и в Интернете.

- **The BAT! Professional** (для образовательных и некоммерческих учреждений);

- Архиватор WinRar

2) административные ресурсы:

- лицензии Microsoft ООО «Газпром информ»;

- **ПО Сбис++ Электронная отчетность** - для отправки отчетности в налоговые органы, органы федеральной страховой службы, в пенсионный фонд РФ, органы статистики. Закупка этого программного обеспечения помогла свести отправку отчетности к использованию всего одной **программы**;

- **VipNet Деловая почта** – для отправки отчетов в пенсионный фонд.

- **1С Предприятие 8**;

3) ресурсы, используемые в учебном процессе:

- **КиберДИПЛОМ-СПО + КиберДИПЛОМ-НПО** - Программа разработана с учётом требований действующих инструкций по заполнению документов об образовании государственного образца;

- Программный центр «Помощь образованию!» - Экспресс-расписание Колледж 6.0 Сетевая лицензия - программа для автоматизации составления расписания учебных занятий в колледжах, техникумах, училищах и профессиональных лицеях. Программа автоматически составляет основное расписание, позволяет вести ежедневные изменения расписания, учет выполненных часов, формирует разнообразные отчеты;

- Компас 3D (бесплатное обновление) **V15** позволяет просматривать и печатать чертежи, фрагменты, спецификации, детали, сборки, текстовые документы и шаблоны;

- AutoCAD программа для двух и трех мерного проектирования и черчения. Используется в учебном процессе;

- 1С:Предприятие 8.Комплект для обучения, 1С:документооборот 8 ПРОФ – учебные программы для обучения студентов;

- **DreamSpark Premium Electronic Software Delivery**.

Справочно-правовые системы ГАРАНТ, Консультант Плюс используется как в учебном процессе, так и административно-управленческим персоналом, постоянно обновляются.

Безлимитный доступ к сети Интернет Колледж осуществляется через оптико-волоконный канал. На протяжении 9 лет продолжается регистрация домена в зоне RU, что позволяет поддерживать в актуальном состоянии сайт Колледжа и почтовый сервер.

Подписка на международную образовательную программу фирмы Microsoft - MSDN Academic Alliance позволяет устанавливать на компьютеры, задействованные в учебном процессе, лицензионное программное обеспечение Microsoft.

Обновлялась материально-техническая база периферийных устройств Колледжа.

Информационно-документальное обеспечение Колледжа связано с постоянным пополнением библиотечного фонда. Фонд библиотеки на 31.12.2014 г. составляет 101973 экз. За отчетный год библиотека пополнила фонд на 920 экз. книг, учебно-методических пособий, периодических и нормативных документов, из них 15 экз. книг с электронным приложением, 58 экз. учебно-методических разработок преподавателей размещены на сервере Колледжа с возможностью доступа к ним через локальную сеть, 300 экз. – периодических изданий, 50 экз. – СТО Газпром.

Автоматизированные рабочие места в читальном зале дают возможность осуществлять оперативный поиск информации в системе «Гарант» и Интернете.

Обеспеченность учебного процесса учебниками, учебными пособиями, справочной литературой (в % к потребности) в 2014 году составила 100%.

4.5 Трудоустройство выпускников

В настоящее время Департаментом по управлению персоналом ОАО «Газпром» перед Колледжем поставлена приоритетная задача: повысить процент трудоустройства выпускников на предприятиях отрасли. С этой целью Отдел по взаимодействию с организациями ОАО «Газпром» (ОВО) выполняет следующие задачи:

- организация производственной практики студентов с целью получения ими профессиональных навыков, повышающих конкурентоспособность выпускников Колледжа на рынке труда;

- создание базы данных о месте прохождения производственной практики студентов выпускных групп;

- сбор заявок о потребности в целевой контрактной подготовке специалистов (от предприятий ОАО «Газпром»);

- подготовка и рассылка руководителям организаций ОАО «Газпром» писем с просьбой о трудоустройстве выпускников Колледжа;

- организация мероприятий по обмену опытом работы кадровых служб (организаций ОАО «Газпром»), успешно содействующих трудоустройству выпускников, тиражирование успешного опыта;

- передача информации о выпускниках Колледжа руководителям организаций ОАО «Газпром» через слушателей курсов повышения квалификации;

- формирование единой информационной базы, содержащей информацию о спросе на выпускников Колледжа и предложения.

Ведется систематическая работа по трудоустройству выпускников Колледжа в организации ОАО «Газпром». В 2014 году были проведены следующие мероприятия по повышению доли выпускников Колледжа, трудоустроенных в организации ОАО «Газпром»:

1. Расширилась сфера взаимодействия и налажена постоянная связь с организациями ОАО «Газпром» по вопросам трудоустройства выпускников, прохождения производственной практики студентов. В апреле 2014 года на базе колледжа организована и проведена Ярмарка вакансий, в которой приняли участие следующие организации: ООО «Газпром трансгаз Ставрополь», ООО «Газпром трансгаз Самара», ООО «Газпром трансгаз Волгоград», ООО «Газпром трансгаз Махачкала», ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург», ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград», ООО «Газпром трансгаз Москва», ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург». В результате проведения Ярмарки вакансий в дочерние общества и организации ОАО «Газпром» трудоустроен 50 выпускников Колледжа 2014 года, что составляет 70,4% от общего количества трудоустроенных в общества и организации ОАО «Газпром» в 2014 г.

2. В течение учебного года проводилось анкетирование как выпускников текущего года, так и будущих выпускников (составлен Сборник резюме выпускников Колледжа 2014 г., который был разослан в организации ОАО «Газпром»).

3. На информационных стендах своевременно обновлялась информация по вакансиям в организациях ОАО «Газпром» с целью своевременного информирования студентов выпускных групп о потребностях в специалистах, что позволило им вовремя сориентироваться при трудоустройстве.

4. Создан банк данных выпускников Колледжа 2011, 2012, 2013, 2014 годов, сформирована единая информационная база, что позволило систематизировать работу по трудоустройству выпускников и получать достоверную информацию.

5. Организована открытая защита дипломных проектов выпускниками Колледжа в ООО «Газпром трансгаз Ставрополь», ООО «Газпром трансгаз Самара», что является самопрезентацией будущих специалистов для работодателей.

Ежегодно увеличивается количество выпускников, трудоустроенных в дочерние общества и организации ОАО «Газпром», особенно, выпускников, окончивших Колледж по техническим специальностям.

На основе поступивших заявок и собранной информации о вакансиях в организациях ОАО «Газпром» можно утверждать, что на 20.02.2015 г. в дочерние общества и организации ОАО «Газпром» было трудоустроено 70,4% выпускников Колледжа (с учетом выпускников прошлых лет) (Рис. 2).

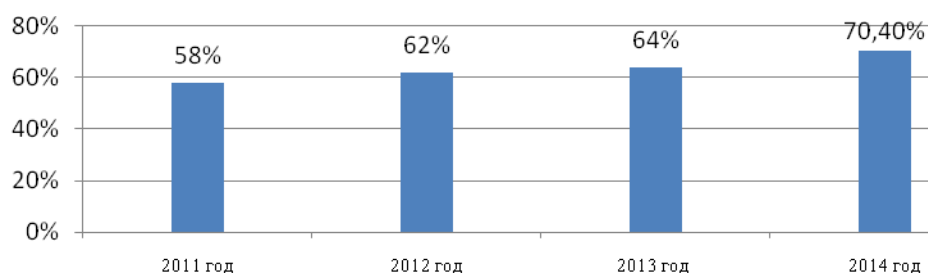


Рис. 2. Динамика распределения выпускников Колледжа 2011-2014 гг. (%)

В 2014 году выпускники Колледжа были трудоустроены в 16 дочерние организации ОАО «Газпром» (таблица 5).

Таблица 5

Трудоустройство выпускников Колледжа в организации ОАО «Газпром»

Организация	Количество, чел.
ООО «Газпром трансгаз Югорск»	7
ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»	2
ООО «Газпром трансгаз Махачкала»	2
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»	8
ООО «Газпром трансгаз Самара»	2
ООО «Сервисгазавтоматика» ОАО «Газпром»	6
ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»	3
ООО «Краснодарстройгаз»	2
ООО «Газпром трансгаз Ухта»	4
ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»	3
ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград»	3
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»	1
ДАО «Центрэнергогаз»	1
ОАО «Газпром газэнергосеть Поволжье»	2
ОАО «Газпром газораспределение Волгоград»	2
НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»	2
ИТОГО	50

С целью повышения эффективности работы по трудоустройству выпускников проведены следующие мероприятия:

1. В рамках учебного процесса и оказания дополнительных платных образовательных услуг велась подготовка обучающихся по образовательным программам профессионального обучения по рабочим профессиям с получением соответствующей квалификации: машинист ТК; оператор ГРС; трубопроводчик линейный; стропальщик; слесарь-ремонтник; слесарь КИПиА; наладчик КИПиА; оператор АЗС; оператор технологических установок; оператор ЭВиВМ; электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования; электрогазосварщик; водитель автомобиля (категория «В»).

2. Организована и проведена на базе Колледжа ежегодная Ярмарка вакансий с целью решения вопросов трудоустройства и адаптации молодых

специалистов.

3. Расширена сфера взаимодействия и установления партнерских отношений с дочерними обществами организациями ОАО «Газпром» в рамках реализации образовательного кластера.

4. Организован и проведен мониторинг вакансий в дочерних обществах и организациях ОАО «Газпром» с целью определения дефицитных специальностей.

5. Увеличен набор студентов по техническим специальностям, востребованным в дочерних обществах и организациях ОАО «Газпром».

6. Организован прием студентов на обучение, основываясь на 100% потребности Обществ и организаций ОАО «Газпром» в 2017-2018 гг.

Данные о распределении и трудоустройстве выпускников Колледжа представлены в таблице 6.

Таблица 6

Распределение и трудоустройство выпускников 2014 года

Наименование специальности	Распределение выпускников февраль 2015														ИТОГО		
	Продолжают обучение в ВУЗе		Подлежат призыву в РА		Трудоустроены						Не определились с трудоустройством		В отпуске по уходу за ребенком				
	Абс.	%	Абс.	%	В организации ОАО "Газпром"		В другие организации по специальности		Прочие организации		Абс.	%	Абс.	%			
					Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%							
Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	1	7	1	7	10	67	1	7	1	7	1	7	0	0	0	0	15
Переработка нефти и газа	1	11	0	0	4	44	1	11	1	11	1	11	1	0	0	0	9
Автоматизация технологических процессов и производств	0	0	0	0	4	57	2	29	1	14	0	0	0	0	0	0	7
Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования	1	9	0	0	8	73	1	9	1	9	0	0	0	0	0	0	11
Экономика и бухгалтерский учет	8	28	0	0	4	14	7	24	1	3	6	21	3	10	3	10	29
Итого	11	15	1	1	30	42	12	17	5	7	8	11	4	6	4	6	71
Итого (с учетом трудоустройства выпускников прошлых лет)					50	70,4											

5. Воспитательная работа

5.1 Мероприятия по воспитательной работе студентов

Воспитательная работа осуществляется совместно с общественными организациями, Комитетом молодежной политики и туризма Администрации Волгограда, муниципальными молодежными учреждениями, учреждениями здравоохранения.

В 2014 году обучающиеся Колледжа участвовали более чем в 70 общеколледжных, районных, городских и областных мероприятиях и были награждены 39 грамотами, дипломами и призами.

Большая роль в нравственном воспитании обучающихся принадлежит патриотическому направлению. В течение 2014 года обучающиеся Колледжа активно участвовали в торжественных мероприятиях, организованных Администрацией города-героя Волгограда, Комитетом молодежной политики и туризма Администрации Волгограда, Администрацией Советского района Волгограда.

Традиционно активно работает музейная комната по истории Колледжа, организовывая встречи обучающихся с ветеранами, выпускниками Колледжа. В рамках классных часов проводятся тематические экскурсии для групп нового набора: «Это наша с тобой биография»; «По историческим местам города – героя Волгограда». По традиции обучающиеся Колледжа осуществляют уход за братской могилой защитников Сталинграда на Лысой Горе.

Большая роль в творческой самореализации обучающихся, в привлечении их к участию в жизни и мероприятиях Колледжа принадлежит творческим коллективам и кружкам по интересам. В Колледже успешно работают:

- кружок «Студия актерского мастерства»;
- вокальный кружок;
- кружок «Творческая молодежная площадка»;
- танцевальный кружок «Ультра-денс»;
- кружок «Фото-видеостудия»;
- кружок бардовской песни.

На базе кружка «Творческая молодежная площадка» издается студенческая газета «Студ.post».

В процессе формирования духовно-нравственной культуры важное место занимает профилактическая работа с обучающимися, направленная на формирование устойчивых стереотипов здорового образа жизни. В Колледже проводится профилактическая работа среди обучающихся по направлениям:

- комплекс первичной позитивной профилактики асоциального поведения;
- основы планирования семьи и здорового образа жизни;
- основы психологии подросткового возраста, вредные привычки, их профилактика.

Темы бесед с обучающимися определяют классные руководители, педагог-организатор, воспитатели общежития, а специалисты по работе с молодежью МУ «Социум», «Содействие», ГУЗ «Волгоградский областной центр медицинской профилактики», «Центра социальной помощи семье и детям», медицинские работники, сотрудники инспекции по делам несовершеннолетних, РОВД в доступной форме проводят эти беседы.

Активную работу по созданию условий для самореализации обучающихся проводят Студенческий профком, Студенческий совет Колледжа и Студенческий совет общежития.

Обучающиеся Белоусова М., Фролов Д., Жумабекова А., проявившие себя в общественной жизни Колледжа, района, города, в деятельности молодежных организаций и показавшие хорошие знания по учебным дисциплинам, являются стипендиатами города-героя Волгограда.

В 2014 году обучающиеся Колледжа Иванова А., Трегубова И., Тетюшев К., Шарипов Р., Жумабекова А., Утешов Д. были награждены стипендиями Правительства Российской Федерации для лиц, обучающихся в образовательных учреждениях начального профессионального образования, среднего профессионального образования, высшего профессионального образования по очной форме обучения по основным профессиональным образовательным программам начального профессионального и среднего профессионального образования, имеющим государственную аккредитацию, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации.

Также, студенты Тетюшев К., Шарипов Р. являются стипендиатами Волгоградской области.

Мероприятия социального направления способствуют формированию у обучающихся гражданственности, доброты, отзывчивости, благодарности, ответственности, высоких моральных принципов.

В Колледже постоянно проводится работа по приобщению обучающихся к эстетическим и культурным ценностям, созданию условий для реализации нравственных способностей, вовлечению обучающихся в благотворительную и волонтерскую деятельность.

В 2014 году за активное участие в мероприятиях обучающиеся и коллектив Колледжа были отмечены благодарственными письмами председателя комитета молодежной политики и туризма Администрации Волгограда, Главы Администрации Советского района Волгограда, Волгоградской областной организации профсоюза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства.

Физическая культура и спорт в Колледже занимают важное место в воспитании подрастающего поколения, в подготовке всесторонне развитого человека, сочетающего духовное богатство и физическое совершенство.

Основной формой физического воспитания в Колледже является урок. Дополняют его физкультурные праздники, дни здоровья, традиционные спортивные встречи, показательные спортивные выступления. В процессе преподавания используются и такие формы как экскурсии, массовые меро-

приятия, индивидуальные занятия различными видами физических упражнений.

Все преподаватели физической культуры в течение года представляли сборные команды Колледжа на соревнованиях различного уровня, где сотрудничали с преподавателями и тренерами других учебных заведений города и области, обменивались опытом работы.

Внеклассная работа преподавателями физического воспитания проводилась по следующим направлениям:

- работа спортивных секций;
- спортивно-массовые мероприятия.

Работали спортивные секции по баскетболу, волейболу, легкой атлетике и общей физической подготовке (6 спортивных секций).

Колледж принял активное участие в Спартакиаде ССУЗов Волгограда 2014 года по первой группе, заняв 3 место в комплексном зачёте.

Городская Спартакиада проходила по 20 видам спорта. В ней студенты Колледжа заняли призовые места в следующих спортивных соревнованиях:

- первенство города по баскетболу – 1 место;
- первенство города по волейболу – 1 место;
- легкоатлетическая эстафета, посвящённая дню Победы;
- первенство города по лёгкой атлетике – 3 место;
- мини-футбол – 2 место;
- Настольный теннис – 2 место.

Также сборные команды Колледжа приняли участие в следующих спортивных мероприятиях:

- физкультурно-спортивном фестивале студентов ССУЗ Волгоградской области, заняв 1 место в комплексном зачете: стритбол (1 место), пляжный волейбол (2 место);
- первенство области по легкой атлетике;
- спартакиада допризывной молодёжи.

В 2014 году студенты Колледжа участвовали более чем в 50 творческих и спортивных мероприятиях Волгограда и Волгоградской области, занимая в большинстве из них призовые места.

5.2 Информирование потребителей об образовательных услугах

Информирование потребителей об образовательных услугах осуществляется в соответствии с планом профориентационной работы Колледжа, который предусматривает следующие направления деятельности:

1. Работа с организациями ОАО «Газпром». В течение года были отправлены письма в кадровые службы структурных подразделений ОАО «Газпром» с информацией о специальностях, факультетах Колледжа, условиях приема, обучения, проживания, организации досуга студентов. Преподаватели во время выездов в командировки по вопросам студенческой практики предоставляют в кадровые службы структурных подразделений

ОАО «Газпром» актуальную информацию о деятельности Колледжа, рекламные проспекты.

В течение 2014 года заведующими отделениями, сотрудниками отдела по взаимодействию с организациями ОАО «Газпром», начальником учебно-воспитательного отдела, секретарем приемной комиссии постоянно проводились беседы с работниками предприятий ООО «Газпром трансгаз Волгоград», ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград» и других организаций ОАО «Газпром» о возможном их обучении в Колледже на курсах повышения квалификации, а также о целевой подготовке молодых специалистов по очной и заочной формам обучения. Директор Колледжа Ю.Г. Лапынин провел на эту тему переговоры на нескольких предприятиях.

В апреле 2014 г. в Колледже проведена третья «Ярмарка вакансий», в которой приняли участие 9 предприятий: ООО «Газпром трансгаз Волгоград», ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград», ОАО «Газпром Газораспределение Волгоград» МГП «Городищенское», ООО «Газпром трансгаз Ставрополь», ООО «Газпром трансгаз Махачкала», ООО «Газпром трансгаз Югорск», ООО «Газпром трансгаз Москва», ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург», ООО «Газпром трансгаз Чайковский».

В июне 2014 г. Совет молодых специалистов НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» участвовал в круглом столе по обмену опытом со специалистами ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» (на базе администрации ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»).

В августе 2014 г. Председатель Совета молодых специалистов НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» участвовал во Всероссийском образовательном Форуме «Селигер 2014».

В октябре 2014 г. Председатель Совета молодых специалистов НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» участвовал в 6 молодежном Слете «Нефтегазстройпрофсоюза» России в г.Сочи.

2. Участие Колледжа в различных мероприятиях по улучшению имиджа учебного заведения и ОАО «Газпром»: выставки-конкурсы образовательных учреждений области; региональные и межвузовские научно-практические конференции, семинары, соревнования, благотворительные акции, олимпиады и другие массовые мероприятия.

В отчетном году Колледж участвовал в X региональной специализированной выставке «Образование – 2014», организованной Министерством образования и науки Волгоградской области и Выставочным центром «Царицынская ярмарка» (11-13 марта 2014 г.). По итогам форума Колледж получил диплом за активное участие.

В 2014 году студенты Колледжа заняли 1 место в комплексном зачете на физкультурно-спортивном Фестивале Волгоградской области, 3 место в комплексном зачете на спартакиаде ССУЗов Волгограда, участвовали более чем в 50 творческих и спортивных мероприятиях Волгограда и Волгоградской области, занимая в большинстве из них призовые места.

3. Работа со средствами массовой информации и отраслевыми изданиями.

В 2014 году информационные материалы о Колледже, разработанные сотрудниками отдела планово-экономической и финансовой деятельности, были опубликованы в следующих изданиях:

- «Комсомольская правда»;
- «Городские вести»;
- «Наш город»;

Также информация об учебном заведении была опубликована в следующих справочниках для абитуриентов:

- «Справочник в помощь абитуриенту 2014»;
- «Выпускник 2014».

Информация о Колледже размещалась на радио «Спутник», «Белый лебедь», а также на информационном портале «В помощь абитуриенту» по адресу: www.abiturient-sos.ru.

Информация о подготовке специалистов среднего звена и о формировании активной жизненной позиции специалистов газовой отрасли была опубликована в 2014 г. в Научно-методическом сборнике «Кадры газовой промышленности» (№ 3) и в журнале «Газовая промышленность» (№ 7). Также в 2014 году вышла монография авторов Лапынина Ю.Г., Новикова В.В., Дьяченко Н.А. «Подготовка конкурентоспособных специалистов для газовой отрасли: из опыта работы НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром».

4. Работа с родителями и учениками выпускных классов школ Волгограда и Волгоградской области.

В 2014 году проведены профориентационные беседы в школах Ольховского, Светлоярского, Котельниковского, Среднеахтубинского, Котовского, Иловлинского, Фроловского, Октябрьского, Городищенского, Калачевского районов Волгоградской области. При этом, в школах Ольховского, Иловлинского и Котельниковского районов беседы с учениками проводились совместно со специалистами ООО «Газпром трансгаз Волгоград».

Колледж активно сотрудничает с МОУ «Межшкольный учебный комбинат» восьми районов г. Волгограда, с которыми заключены договоры о сотрудничестве.

В 2014 году Колледж принимал участие в выставке «Индустрия образования» в городах: Суровикино, Волжский, Николаевск, Урюпинск Волгоградской области (участвовали родители и ученики 9-11 классов).

В Колледже 14 февраля 2014 г., 18 апреля 2014 г., 14 ноября 2014 г. были организованы и проведены с участием преподавателей трех факультетов традиционные мероприятия «День «открытых дверей» с предварительной рекламой Колледжа в СМИ, информированием выпускников школ г.Волгограда и Волгоградской области.

В 2014 году была проведена работа по обновлению рекламных буклетов о деятельности Колледжа, а также функционировании творческих кружков и спортивных секций, которые распространялись в школах Волгограда и области, на различных форумах, выставках, выездных мероприятиях. Кроме

того, был обновлен рекламный видеоролик, который также использовался при проведении различных профориентационных мероприятий.

Колледж имеет информационный сайт – vsco.ru, который постоянно обновляется. На нем размещается информация о факультетах Колледжа, специальностях, общественной и студенческой жизни и др. Секретарь приемной комиссии при необходимости актуализирует информацию о проведении «Дней открытых дверей», правилах поступления в Колледж.

В результате проделанной работы по профориентации и рекламе в 2014 г. в Колледж поступили 407 человек, из них 84 обучающихся имели направления на обучение от дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром» (69 – на очную форму и 15 – на заочную форму).

6. Условия реализации образовательных программ

6.1 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Колледж располагает квалифицированным преподавательским составом, обеспечивающим подготовку специалистов в соответствии с требованиями ГОС СПО и ФГОС СПО.

В 2014 году в образовательном процессе Колледжа были задействованы 50 штатных преподавателей и 46 совместителей (26 чел. – сотрудники Колледжа и 20 чел. – сотрудники других организаций). Кроме того, для руководства и рецензирования дипломных проектов (работ) привлекались 49 специалиста из других организаций. Занятия по дополнительному профессиональному образованию на КПК вели 27 сотрудников Колледжа и 54 специалиста из других организаций.

Качество преподавательского состава Колледжа на 30.12.2014 г.:

- высшее образование – 76 чел.;
- ученая степень кандидата наук – 19 чел.;
- ученая степень доктора наук – 2 чел.;
- ученое звание профессора – 2 чел.;
- ученое звание доцента – 3 чел.;
- соискатели, аспиранты, докторанты – 10 чел.

Из них:

- преподаватель высшей категории – 42 чел.;
- преподаватель первой категории – 9 чел.

В 2014 г. повышение ресурсно-факторного потенциала прошли 44 чел.

За 60 лет работы техникума-колледжа подготовлено свыше 30 тыс. специалистов, ежегодно на базе Колледжа обучаются сотни специалистов ОАО «Газпром» по программам повышения квалификации.

В настоящее время более 60 выпускников являются преподавателями и сотрудниками колледжа.

Ежегодно на базе Колледжа в рамках системы непрерывного фирменного профессионального образования свою квалификацию повышают около 500 специалистов из почти 90 дочерних обществ и организаций ОАО «Газ-

пром».

Основными внутренними формами повышения квалификации преподавателей являются:

- участие в работе методических объединений;
- занятия в практико-ориентированных семинарах;
- участие в деятельности педагогического и методического советов;
- обмен педагогическим опытом и проведение открытых занятий;
- взаимопосещение преподавателями теоретических и практических занятий;
- участие в научно-практических конференциях, исследовательской и проектной деятельности;
- самостоятельная творческая работа преподавателей;
- участие в проведении внутренних исследований (самоанализ и по его результатам педагогический поиск организации более успешной учебной и воспитательной деятельности).

Педагогический коллектив колледжа имеет достаточный уровень педагогической и специальной подготовки для осуществления образовательного процесса в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов и Федеральных государственных образовательных стандартов.

6.2 Научно-исследовательская деятельность

Научная деятельность в Колледже осуществляется в соответствии с приоритетными научно-техническими проблемами ОАО «Газпром» на 2011-2020 гг.; стратегией развития Общества (увеличение конкурентоспособности, рыночной стоимости и инвестиционной привлекательности Общества; обеспечение безопасности деятельности Общества; обеспечение социальной ответственности Общества; технологические приоритеты).

По данным научно-техническим проблемам в 2014 году сотрудниками и преподавателями Колледжа опубликовано более 30 статей, в том числе включенных в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук (рекомендованных ВАК): Газовая промышленность, Известия Волгоградского государственного технического университета, Фундаментальные исследования и др.

В материалах региональных, всероссийских и международных конференций опубликовано 9 статей и тезисов обучающихся Колледжа.

В отраслевых изданиях сотрудниками Колледжа было опубликовано 2 статьи, том числе: в журнале «Газовая промышленность» – 1 статья, в научно-методическом журнале «Кадры газовой промышленности» – 1 статья.

В рамках функционирования СМК в Колледже проводился ряд социологических исследований: мониторинг удовлетворенности потребителей качеством оказания образовательных услуг; мониторинг качества процесса оказания образовательных услуг; мониторинг результативности повышения ресурсно-факторного потенциала сотрудников Колледжа с учетом профессио-

нализма и компетенций; сформирована и актуализирована база данных о научных публикациях сотрудников Колледжа; мониторинг «Лучший преподаватель глазами студентов».

Приоритетным направлением в формировании, развитии корпоративной культуры является участие обучающихся и сотрудников Колледжа в различных конференциях, олимпиадах, конкурсах и т.п., а также их организация и проведение на базе Колледжа.

В отчетном году студенты Колледжа принимали активное участие:

- в региональных олимпиадах «Решение экономических задач с использованием пакета MS Excel», по иностранным языкам (английский, немецкий), по бухгалтерскому учету, профессионального мастерства по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования Волгоградской области, по экономическим специальностям кафедры экономики, бухгалтерского учета и аудита среди студентов учреждений среднего профессионального образования, по дисциплинам «Химии», «Техническая механика», «Математика», «Информатика и ИКТ», «Инженерная графика», а также во Всероссийской олимпиаде школьников «Надежда энергетики»;

- в научно-практических конференциях (международных, всероссийских, региональных, в том числе отраслевых, например, в 68-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2014», проводимой в Российском государственном университете нефти и газа им.И.М. Губкина; X научно-технической конференции молодых работников, проводимой ООО «Газпром трансгаз Волгоград»);

- в круглом столе для студентов «Проблемы и перспективы налогообложения в России».

Участие в научно-практических конференциях, конкурсах профессионального мастерства, смотрах-конкурсах принимали и сотрудники Колледжа (Лапынин Ю.Г., Новиков В.В., Афанасьев А.А., Макаренко А.Н., Гагарина С.Г., Елсукова Ю.Ю., Мясников А.С., Казаков Н.В., Зотов Д.А., Савеня С.Н., Савеня А.А., Коротков А.В., Тихвинская А.Ю. и др.).

В октябре 2014 года преподаватели Колледжа приняли активное участие в работе VI Международной научно-технической конференции «Компьютерные технологии поддержки принятия решений в диспетчерском управлении газотранспортными и газодобывающими системами» (DISCOM-2014), проводимой ООО «Газпром ВНИИГАЗ», в рамках которой была организована выставка «Компьютерные комплексы в диспетчерском управлении».

В ноябре 2014 года в рамках работы научных кружков «Исследования экономических проблем предприятия топливно-энергетического комплекса (ТЭК)» и «Анализ внутренней и внешней стратегии ОАО «Газпром» на базе Колледжа был проведен Круглый стол по теме «Влияние санкций на экономику Российской Федерации», в котором приняли участие студенты Колледжа и ФГБОУ СПО «Волгоградский энергетический колледж».

В период с 11 по 13 марта 2014 года Колледж участвовал в X региональной специализированной выставке «Образование-2014» в рамках Волгоградского областного образовательного Форума, проводимого Администрацией Волгоградской области и Волгоградским Выставочным центром «Царицынская ярмарка», и был награжден дипломом за активное участие.

В феврале 2014 года в Колледже были проведены научно-практические конференции по итогам производственной практики (по профилю специальности) студентов «Производственная практика – первый этап профессиональной адаптации выпускника» (механический факультет), по профилю специальности 080114 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), «Практическое использование систем и средств автоматизации, телемеханики и технологий в нефтегазовой отрасли» (факультет автоматики и вычислительной техники).

23 апреля 2014 года в Колледже была проведена IX региональная студенческая научно-практическая конференция «Качество образования: проблемы и перспективы» в рамках Недели качества. Студенты подошли к рассмотрению вопросов качества жизни и качества образования достаточно серьезно. Все работы студентов актуальны.

Во время конференции обсуждались следующие вопросы и проблемы, вызвавшие большой интерес у студентов:

1. Подходы к управлению качеством современного образования.
2. Современные информационно-телекоммуникационные технологии формирования образовательной среды.
3. Система менеджмента качества как инструмент обеспечения конкурентного преимущества (на примере образовательного учреждения).
4. Обеспечение качества образования в современных условиях.
5. Особенности реализации требований международного стандарта ISO 9001:2008 в образовательных учреждениях.
6. Анализ удовлетворенности потребителей образовательных услуг.
7. Перспективы развития современного образовательного пространства
8. Охрана окружающей среды на промышленных предприятиях.
9. Формирование здорового образа жизни как важная составляющая качества образовательного процесса.

На конференции выступили студенты из разных учебных заведений города Волгограда, заслушано докладов – 15, из них студентов Колледжа – 9, студентов других учебных заведений – 6.

По результатам конференции выпущен сборник тезисов докладов.

Сравнительный анализ участия в мероприятиях по научной деятельности за 2011-2014 гг. представлен на рисунках 3-5.

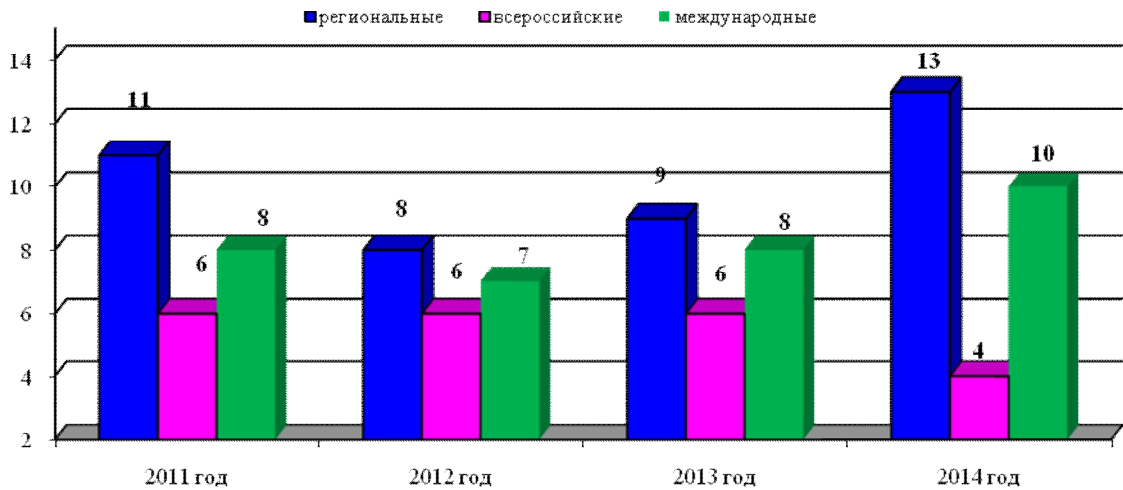


Рис. 3. Научно-практические конференции с участием обучающихся и сотрудников

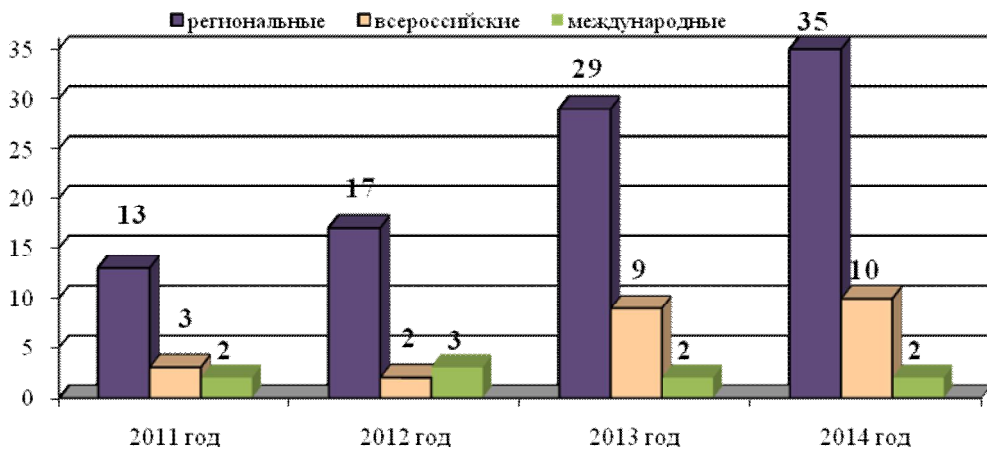


Рис. 4. Конкурсы, форумы, выставки, олимпиады с участием сотрудников и обучающихся

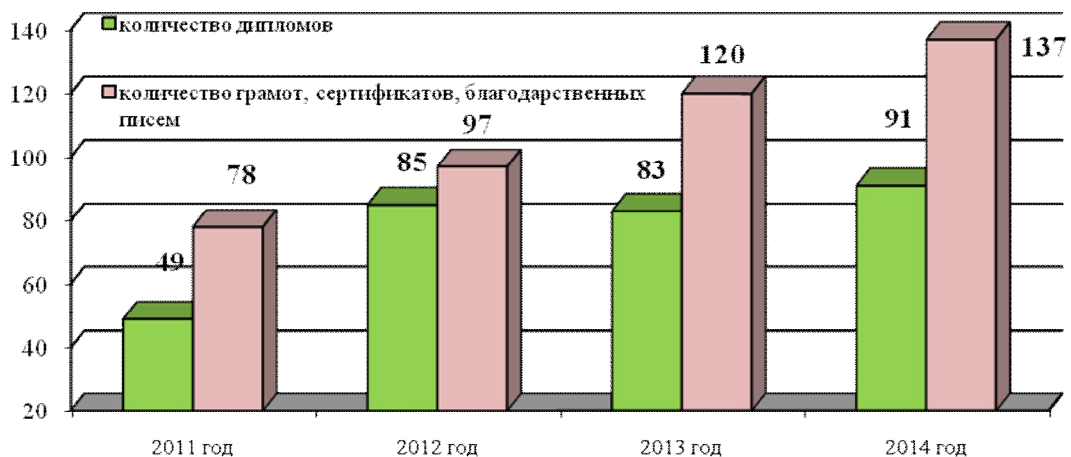


Рис. 5. Результаты участия сотрудников и обучающихся в научных мероприятиях (научно-практические конференции, конкурсы, выставки, олимпиады)

6.3 Развитие инфраструктуры (материально-техническая база)

6.3.1 Здания, рабочие помещения и связанное с ними оборудование непромышленного значения

В оперативном управлении Колледжа находятся три здания (два учебно-лабораторных корпуса и общежитие) общей площадью 12650 м². Учебно-лабораторная площадь составляет 5980 м². В Колледже имеется: 54 совмещенных специализированных учебных лаборатории и кабинета (10 из которых оснащены мультимедиа-проекторами), в том числе 7 – для КПК; 5 учебно-производственных мастерских с числом рабочих мест – 51; 11 компьютерных классов, в которых установлено 122 ПЭВМ; учебный полигон с общей площадью 363 м²; лекционный зал на 70 мест; библиотека с читальным залом на 44 места; плоскостное сооружение для проведения спортивных занятий общей площадью 3200 м²; спортивный зал площадью 164 м²; актовый зал на 220 мест; здравпункт; общежитие; столовая на 50 посадочных мест; буфет.

В 2014 году для укрепления материально-технической базы были выполнены следующие мероприятия:

- 1) проведена промывка и опрессовка системы теплоснабжения общежития;
- 2) проведена прочистка и опрессовка теплообменников в первом учебном корпусе и общежитии;
- 3) проведена опрессовка тепловых сетей Колледжа;
- 4) оформлены документы на отопительный сезон 2014-2015 гг.;
- 5) проведена проверка заземляющих устройств и изоляции электроустановок Колледжа;
- 6) активированы узлы теплоучета в учебных корпусах и общежитии к началу отопительного сезона;
- 7) проведена переаттестация электротехнического, электротехнологического, неэлектротехнического персонала и теплотехнического персонала Колледжа;
- 8) проведена проверка индивидуальных средств защиты;
- 9) проведен ремонт стояка теплосети и радиатора в общежитии;
- 10) проведена замена душевых кабин в общежитии на курсах КПК;
- 11) проведена замена аварийного участка теплосети Д-100 учебного корпуса.

Анализ показателей состояния материально-технической базы по наличию современного оборудования и эффективности его использования, общему количеству учебных площадей и специализированных учебных лабораторий дает основание сделать вывод о том, что состояние материально-технической базы по всем специальностям подготовки можно признать удовлетворительным. Вместе с тем продолжается работа по созданию и оформлению кабинетов и лабораторий, а также их оснащению современными нагляд-

ными пособиями, лабораторным оборудованием, техническими средствами обучения и компьютерной техникой.

6.3.2 Развитие услуг и служб обеспечения, направленных на поддержание образовательной деятельности

В отчетном периоде в общежитии Колледжа функционировал буфет, в учебном корпусе установлен кофейный аппарат.

В 2014 году большую поддержку факультету автоматике и вычислительной техники оказали отраслевые предприятия: ЗАО СКБ «Хромотек» предоставил на время проведения семинара для слушателей курсов повышения квалификации хромотографическое оборудование и услуги ведущего специалиста предприятия. ООО «ЭЛЬСТЕР Газэлектроника» предоставила обновленный пакет документации и программного обеспечения измерительных комплексов «СГ-ЭК» (для учета объема природного газа) и «СГ-ТК» (для измерения количества газа). ЗАО «АтлантикТрансгазСистема» предоставила оборудование (контролеры) для практического обучения слушателей повышений квалификации ОАО «Газпром». ООО «Волгопром-автоматика» предоставила для учебной лаборатории «Электротехника» частотный преобразователь. ООО «Газпром межрегионгаз Волгоград» предоставило в аренду стенд «Газовое оборудование» для практического обучения слушателей курсов повышения квалификации на механическом факультете.

В отчетном году введены в эксплуатацию два участка учебно-производственных мастерских – слесарный и электрорадиомонтажный.

Постоянно ведется работа по укомплектованности участков учебных мастерских материалами, оборудованием, инструментом, спецодеждой, СИЗ, техническими средствами обучения и наглядными пособиями; по техническому обслуживанию и ремонту оборудования учебно-производственных мастерских, по систематизации и упорядочиванию материалов и оборудования, находящихся на хранении в подсобном помещении учебно-производственных мастерских.

6.4 Социально-бытовые условия

Одной из главных задач Колледжа является развитие социальной сферы, обеспечение нормальных условий учебы, труда, быта и отдыха. Деятельность Колледжа в социальной сфере осуществляется по следующим направлениям:

- своевременная выплата заработной платы сотрудникам, стипендий обучающимся и оказание материальной поддержки, нуждающимся в ней;
- создание комфортных условий для учебы и труда путем поддержания в порядке аудиторного фонда, учебных лабораторий;
- обеспечение доступного отдыха сотрудников, обучающихся и детей сотрудников;

- возможность личностного роста и развития за счет участия в работе досуговых центров, кружков по интересам и спортивных секций.

В Колледже за последние годы не было случаев несвоевременной выдачи заработной платы сотрудникам и стипендий обучающимся, отказа в выдаче материальной помощи сотрудникам и обучающимся. Финансирование стипендиального обеспечения и других форм социальной поддержки обучающихся осуществляется в соответствии с законодательством РФ, исходя из контингента обучающихся и минимального размера оплаты труда.

Работа, проводимая классными руководителями, студенческим профкомом во взаимодействии с начальником учебно-воспитательного отдела, заключающаяся в сборе информации о составе семьи обучающегося и ее доходах, позволяет выявлять обучающихся, находящихся в трудном материальном положении, и оказывать им необходимую помощь. Обучающиеся сироты получают все установленные законодательством выплаты.

Количество обучающихся, прошедших диспансеризацию в учебном году, составило 675 чел.

В Колледже имеется актовый зал на 220 мест, библиотека, читальный зал, столовая на 50 посадочных мест и буфет.

Колледж располагает значительной спортивной базой, которая включает в себя:

- спортивный зал;
- плоскостное сооружение для проведения спортивных занятий, общей площадью 3200 кв. м. с беговой дорожкой, ямой для прыжков, футбольным полем, открытыми волейбольной и баскетбольной площадками;
- разнообразный спортивный инвентарь для игровых занятий;
- видеоманитофон, телевизор, музыкальный центр, электронное табло;
- раздевалки в спортсооружениях, оснащенные душевыми и туалетными комнатами.

Иногородние обучающиеся Колледжа имеют возможность проживания в общежитии. Общежитие помещается в пятиэтажном здании, на 3, 4 и 5 этажах которого оборудованы помещения для занятий настольным теннисом, имеется камера хранения.

Жилые комнаты и кухни благоустроены, созданы уголки отдыха. Работу в общежитии организуют воспитатели, студенческий совет, профком.

Вся работа в общежитии направлена на то, чтобы обучающиеся считали его своим домом, в котором удобно, уютно и спокойно. С этой целью большое внимание уделяется санитарному состоянию комнат, этажей, зон отдыха. Систематически проводятся смотры-конкурсы, санитарные рейды, 4 раза в месяц – санитарные часы. Каждый месяц проводятся генеральные уборки силами проживающих в общежитии обучающихся.

Воспитатели вместе со студенческим советом общежития контролируют создание условий для самоподготовки, выполнения учебных заданий.

Все происходящие события отражаются в стенной печати (газеты, бюллетени, молнии).

В здании общежития располагается здравпункт, который имеет в штате 2 единицы. Сотрудники и обучающиеся Колледжа имеют возможность своевременно получить первую медицинскую помощь. В период эпидемий здравпунктом проводится профилактическая работа. Обучающиеся, имеющие хронические заболевания, находятся под постоянным контролем врача.

В целом организация и состояние социально-бытовых условий в Колледже могут быть оценены как удовлетворительные и соответствующие лицензионным нормам.

6.5 Работа библиотеки

6.5.1 Справочно-библиографическая и информационная работа

Справочно-информационное и консультативное обслуживание студентов зависит от качественного состояния фонда и справочно-библиографического аппарата библиотеки. Обязательной частью справочно-поискового аппарата является систематическая картотека статей СКС по профилю учебного заведения, объем которой на бумажном носителе составляет 9529 записей, в электронном виде – 2361. Для пополнения картотеки библиограф просматривает все поступающие в библиотеку сборники статей, журналы, газеты и составляет аналитическое описание статей по профилю учебного заведения. Кроме СКС библиотека ведет ряд тематических картотек, организуемых в помощь учебному процессу. Вся библиографическая деятельность библиотеки направлена на удовлетворение информационных потребностей наших студентов, связанных преимущественно с учебной деятельностью, выполнением курсовых и дипломных работ. В 2014 году было выполнено 189 заявок на подготовку библиографических справок.

Информационная работа осуществляется с помощью книжных выставок (новых поступлений и тематических). Для наиболее полного информационного обеспечения отделений проводятся дни информации и дни специалиста. Дни информации – это широкое ознакомление читателей с литературой и периодическими изданиями, поступившей за определенный период времени (5 выставок), были широко представлены издания «Газпром экспо». Читатели просматривают книги и оставляют заявки на заинтересовавшие их издания.

За прошедший год было проведено:

- день специалиста (2 выставки) по темам: «Автоматизированные системы управления», «Бухгалтерский учет»;
- день информации (6 выставок) по темам: «Наука и техника в газовой и нефтяной промышленности», «Транспорт и подземное хранение газа», «Новинки периодических изданий» – 4.

Уровень информационной культуры специалиста можно определить как осознание своих потребностей, знание общедоступных источников информации, умение находить и пользоваться ими. В читальном зале

библиотеки проводятся обязательные занятия по основам информационной культуры для студентов первого года обучения. Студенты должны обладать определенными навыками общения с литературой, периодическими изданиями, картотекой, каталогом, Интернетом, электронными учебниками.

Задача библиотеки научить студентов:

- грамотно формировать свои информационные запросы;
- осуществлять самостоятельный информационный поиск, используя как традиционные, так и не традиционные поисковые средства;
- анализировать и свертывать полученную информацию, проводить ее библиографическую обработку (составлять правильное библиографическое описание, списки литературы, оформлять ссылки в работах);
- ориентироваться в информационных ресурсах библиотеки.

6.5.2 Организация библиотечного обслуживания

За 2014 год число читателей библиотеки составило 1213 человек. Пользователи библиотеки – преподаватели, сотрудники, студенты Колледжа, слушатели курсов повышения квалификации. Обслуживание осуществляется бесплатно на абонементе и в читальном зале в соответствии с Правилами пользования библиотекой.

Книговыдача за 2014 год составила 15630 экз. Число посещений библиотеки – 14006.

Вся работа библиотеки направлена на улучшение качества обслуживания читателей, формирование их информационной культуры. Для этого применяются различные методы индивидуального и массового обслуживания: предметные недели, декады отделений, дни специалиста, месячники дипломника, тематические выставки-просмотры, выставки новых поступлений, обзоры в студенческих группах, лекции «Справочно-библиографический аппарат библиотеки», работа с электронными ресурсами.

Традиционно в начале учебного года библиотека проводит обучение студентов нового набора. Для первокурсников введен курс теоретических и практических занятий. На классных часах их знакомят со справочно-библиографическим аппаратом библиотеки, правилами пользования каталогов и картотек, правами и обязанностями читателей. Это способствует формированию у студентов навыков поиска информации. Большое внимание уделяется консультационной работе по использованию электронного каталога и Интернета.

Студенты колледжа обеспечиваются учебной литературой в соответствии с требованиями и нормативами книгообеспеченности учебного процесса Министерства образования и науки РФ.

Кроме абонемента имеется читальный зал на 24 посадочных места, включая 4 компьютеризированных рабочих места. Читальный зал укомплектован по учебным планам и программам всей необходимой литературой. В фонде читального зала представлены справочные и периодические издания.

Библиотека выписывает 27 наименований журналов и газет. Отдельные журналы выписываются дополнительно на кафедры и кабинеты. Каждое полугодие список изданий пересматривается, включаются дополнительные издания учебного и делового характера. Особое внимание уделяется изданиям по экономике, экологии, автоматизированным системам, отраслевым и педагогическим изданиям, научно-технические издания «Газпром экспо» серии:

- экономика, организация и управление производством в газовой промышленности;
- транспорт и подземное хранение газа;
- геология, бурение, разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений.

Формирование профессиональных навыков предполагает наличие специальных технических средств обучения, нормативной технической документации по специальностям газовой отрасли (стандарты, технические условия, справочники, каталоги оборудования, материалов и др.). Библиотека приобретает ГОСТы, Стандарты, документы системы стандартизации ОАО «Газпром», Руководящие документы и руководящие материалы для использования их на практических занятиях, в помощь курсовому и дипломному проектированию. Формирует фонд контрольных экземпляров, ведет на них справочно-поисковый аппарат. Проводятся тематические просмотры новых поступлений научно-технической документации.

Для выполнения дипломных и курсовых работ ведутся картотеки газетно-журнальных статей. Картотеки корректируются на основании учебных планов и тем курсовых и дипломных работ.

Автоматизированные места в читальном зале дают возможность пользователю самостоятельно осуществлять оперативный поиск информации в базе данных электронного каталога и электронных ресурсов библиотеки и Интернета.

6.5.3 Массовая работа библиотеки в помощь учебному процессу

Учебная библиотека Колледжа является центром распространения знаний духовного и интеллектуального общения и культуры.

Библиотека постоянно совершенствует свою работу, стремясь быть органичной частью образовательного процесса на всех этапах. Библиотека участвует во всех преобразованиях, происходящих в колледже и своевременно реагирует на них. Начиная с 2003 года, библиотека работала в соответствии с утвержденной системой менеджмента качества МС ИСО 9001:2000. В связи с переходом на новую версию с мая 2009 года библиотека работает по системе менеджмента качества МС ИСО 9001-2008.

Запросы читателей подсказывают новые темы массовых и индивидуальных мероприятий, а также библиографических и методических материалов. Основой массовой работы остаются выставки. Библиотечные выставки для читателей являются важнейшей составной частью

информационно-образовательной среды. Каждый ее компонент – это очередной способ, с помощью которого воспитывается информационная культура читателей: система книжных выставок, оформленных в соответствии с читательскими запросами, стендовая информация, каталоги картотеки – фонд библиотеки.

В течение года было организовано 71 выставка для массовых мероприятий, классных часов, а также постоянных. Ежемесячно проводятся выставки новых поступлений, тематические выставки, выставки к конференциям. Тематические выставки организуются в соответствии с учебными планами и направлениями работы учебного заведения, приурочиваются к юбилейным и памятным датам, политическим и культурным событиям. Для студентов первого года обучения традиционно оформляется выставка «Колледж, который учит жить».

В отчетном году были организованы следующие типы выставок: календарных – 9; тематических – 43; новинок литературы – 6; постоянные – 12.

Выставки в помощь учебному процессу направлены на расширение и углубление знаний, необходимых студенту для будущей практической деятельности. Были организованы книжные выставки:

1. Топливо-энергетический комплекс России: состояние, проблемы и перспективы развития.
2. Государственная энергетическая политика в Энергетической стратегии России на период до 2030 года.
3. Наука и прогресс в газовой промышленности.
4. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий.
5. Автоматизированные системы управления (новые технологии).
6. Кадровый потенциал ОАО «Газпром» – важнейший фактор повышения эффективности производства.
7. Новые маршруты экспорта газа Российского нефтегазового комплекса
8. Приоритетные направления ОАО «Газпром» – задел на будущее.
9. Инновации и инновационная деятельность на предприятиях нефтегазового комплекса.

Тематические выставки:

1. День знаний. Я – гражданин России.
2. Колледж, который учит жить.
3. Газпром – достояние России.
4. Царицын, Сталинград, Волгоград. Страницы истории. Ко дню города.
5. «Жив народ, пока жива его историческая память...» В.А.Астафьев (История и культура Отечества).
6. Старая, но вечно новая цель - служить людям. День учителя.
7. Педагогические технологии.
8. Совершенствуй свой родной язык.
9. Образование и карьера – XXI век.

10. Всемирный день молодежи.
 11. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий.
 12. Образование – шаг к карьере.
 13. Традиции и обычаи. Светлая Пасха.
 14. Кадровый потенциал ОАО Газпром – фактор повышения эффективности производства.
 15. День народного единства.
 16. В мире прекрасного. Великие художники.
 17. Твоя правовая культура.
 18. Образ жизни – здоровье.
 19. Деловой этикет.
 20. Возрождение России через возрождение семьи.
 21. Отчизны верные сыны (История России).
 22. Новогодний серпантин.
 23. Праздник Рождества.
 24. Святая Татьяна – Покровительница студентов.
 25. Сталинградские хроники. 70 лет Победы в Сталинградской битве (2).
 26. Газовая промышленность – важнейшая отрасль топливно-энергетического комплекса.
 27. Приоритетные направления ОАО «Газпром» - задел на будущее.
 28. Имя беды – наркотик.
 29. Недаром помнит вся Россия. День Защитника Отечества.
 30. В царстве муз. К женскому дню.
 31. Простые правила хорошего тона.
 32. Веселый первоапрельский экспресс.
 33. Перспективы развития газовой промышленности.
 34. Лермонтов М.Ю. – 200 лет со дня рождения.
 35. Великий день Победы (3).
 36. Храм света. Сегодня – всероссийский день библиотек (27 мая).
 37. День славянской письменности и культуры
 38. Экологические проблемы нашего региона.
 39. Пушкинский день России.
 40. Я - Гражданин России, 12 июня День России.
- Большую роль в информатизации оказывают Библиографические бюллетени - списки, отражающие вновь поступившую литературу, с параллельной организацией выставок. (6)
- Фонд библиотеки раскрывается и популяризируется с помощью постоянных выставок на абонементе:
1. История государства российского.
 2. Экологическая безопасность.
 3. Историческое прошлое Волгограда и современность.
 4. Этика и этикет деловых отношений.
 5. Волгоградские писатели и поэты.
 6. Литература для досугового чтения.
 7. Жизнь замечательных людей.

8. Новые учебники по специальностям.
9. Химия и технология нефти и газа.
10. Информационные технологии.
11. Правовое регулирование.
12. Экология, здоровье и охрана окружающей среды.
13. Наше наследие.

Большую помощь в информации оказывают постоянные стенды в читальном зале:

- «Новое в газовой промышленности»;
- «В мире прекрасного».

Стенд «Новое в газовой и нефтяной промышленности» информирует студентов о новых достижениях отрасли:

- «Современное состояние и перспективы развития Российского нефтегазового комплекса»;
- «Совершенствование управления в газовой промышленности»;
- «Новые направления в науке и технике».

Культурно-просветительская деятельность библиотеки подчинена пропаганде мирового культурного наследия. Большой популярностью пользуется стенд «В мире прекрасного», который ориентирует на духовное и нравственное воспитание читателей.

Пропагандируя в студенческой среде бережное отношение к истории и традициям колледжа, библиотека участвует в мероприятиях, посвященных людям, чья жизнь, деятельность, творчество, так или иначе связаны с колледжем. Например, встреча с ветеранами - 9 Мая. Цели этих мероприятий расширить представление наших студентов о Великой Отечественной войне, воспитывать уважительное отношение к людям старшего поколения, побуждать к изучению истории своей страны и сохранению реликвий. К празднованию 70-летию Победы в ВОВ библиотека готовила методический материал к проведению классных часов «Неизвестные страницы ВОВ».

В колледже проводится много мероприятий, направленных на повышение общей культуры студентов. Роль библиотеки – обеспечить подготовку и проведение мероприятий подбором материала для написания сценария по нужной тематике, организовать книжные выставки. Для этого используются тематические подборки.

Библиотека принимала участие в подготовке массовых мероприятий:

- «День Знаний»; «День газовой и нефтяной промышленности»; «Посвящение в студенты»; «День учителя»; «Новый год»; «Победа в Сталинградской битве»; «День защитников Отечества»; «Женский праздник»; «Праздник Победы»;

- в научно-практических конференциях механического, экономического, АВТ отделений.

6.5.4 Научная и инновационная работа библиотеки

Основной составляющей ресурсного потенциала учреждений СПО становится научно-исследовательская деятельность обучающихся как необходимое условие любого вида инженерной деятельности.

Новая система образования нацелена, прежде всего, на то, чтобы подготовить специалиста, умеющего быстро адаптироваться к изменению потребностей общества и к полноценному участию в самых разных профессиональных областях жизнедеятельности.

Одно из приоритетных направлений развития колледжа является внедрение в образовательный процесс информационных технологий.

Без высококачественного информационного обеспечения нельзя представить себе работу в современной библиотеке, поэтому на помощь приходят новые технологии. Библиотека колледжа создает и поддерживает уровень информационного обеспечения образовательной и научной деятельности студентов, преподавателей и других категорий читателей на основе новых и совершенствования традиционных технологий. В последнее время все больше читателей стремятся использовать кроме традиционных учебных пособий электронные учебники, информационные ресурсы сети Интернет, Электронные справочные системы.

Библиотека колледжа предлагает своим читателям богатый фонд различной литературы, в том числе 27 наименований периодических изданий.

Библиотека колледжа ведет научную обработку литературы в автоматизированной системе, действует электронный каталог, который включает на данный момент 6939 библиографических записей книг и 2369 библиографических записей статей.

Ведется регистрация периодических изданий в электронном виде.

Для научно-технической и инновационной деятельности требуется знания современных инженерных достижений научно-технических разработок в газовой отрасли. Развитие общества невозможно без научно-технического и информационного обеспечения. Библиотека приобретает научно-технические издания ООО «Газпром экспо».

В фонде библиотеки также есть издания научных трудов, учебные и методические издания преподавателей нашего Колледжа.

Накопленные материалы создали основу для научно-технической и инновационной работы. Качественный состав фонда библиотеки, интенсивность его использования свидетельствуют о достаточно значительном влиянии библиотеки на происходящие в Колледже процессы, так как ее силами (включая информационные ресурсы и кадровый потенциал) осуществляется обеспечение информацией учебного процесса и научных исследований.

В апреле 2014 года библиотека принимала участие в «Неделе качества» колледжа.

Библиотека ведет работу по автоматизации учебно-методической базы колледжа. В библиотеку переданы копии электронных учебно-методических материалов. Также библиотека работала в текстовом доступе с ЭБС следующих издательств: Lanbook – изд-во «Лань», ЭБС IPRbooks, с ЭБС изд-во «Академия», подключена к электронной системе Института профессиональных инноваций.

7. Мероприятия по функционированию системы менеджмента качества

В 2014 году основными задачами Программы функционирования и улучшения деятельности системы менеджмента качества Колледжа явились:

- 1) выполнение обязательного требования учредителя ОАО «Газпром»;
- 2) получение преимуществ на региональном, отраслевом и рынках образовательных услуг стран ближнего зарубежья путем создания необходимых условий, соответствующих ожиданиям и требованиям наших потребителей – ОАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, абитуриентов, студентов и их родителей, специалистов и руководителей предприятий и организаций.
- 3) подтверждение сертификата соответствия СМК Колледжа требованиям МС ИСО 9001:2008.

В рамках Программы функционирования и улучшения деятельности СМК в соответствии с требованиями МС ИСО 9001:2008 в Колледже за 2014 год были проведены следующие мероприятия:

- доведение политики и целей в области качества до всего персонала;
- плановый пересмотр документированных процедур, инструкций СМК и руководства по качеству;
- проведение 2 циклов внутренних аудитов;
- разработка корректирующих действий по выявленным несоответствиям;
- устранение выявленных несоответствий;
- контроль выполнения корректирующих и предупреждающих действий;
- проверка результативности корректирующих и предупреждающих действий по результатам внутренних аудитов СМК;
- организация и проведение семинара по системе менеджмента качества для ответственных за качество в подразделениях и новых работников Колледжа;
- разработка и реализация мероприятий, направленных на увеличение показателя трудоустроенных выпускников Колледжа;
- работа с предприятиями отрасли, направленная на увеличение количества баз производственных (профессиональных) практик;
- проведение мониторинга качества процесса оказания образовательных услуг;

- организация и проведение мониторинга информации об удовлетворенности потребителей – студентов и слушателей курсов повышения квалификации

- повышение ресурсно-факторного потенциала сотрудников Колледжа
- надзорный аудит СМК Колледжа на соответствие стандарту МС ИСО 9001:2008;

- организация проведения Недели качества;

- организация и проведение мероприятия совместно с Всероссийской организацией качества: IX региональная студенческая научно-практическая конференция «Качество образования: проблемы и перспективы» (в рамках Недели качества Колледжа);

- работа по развитию профессиональных компетенций студентов;

- проведение анализа СМК со стороны руководства;

- актуализация политики Колледжа;

- формирование целей в области качества Колледжа на 2015 год;

- формирование проектов целей в области качества подразделений Колледжа на 2015 год;

- организация и проведение заседаний Волгоградского отделения Всероссийской организации качества.

В период с января по декабрь 2014 года было проведено 39 внутренних аудитов системы менеджмента качества структурных подразделений и должностных лиц Колледжа. В результате проведенных проверок было выявлено 122 несоответствий, из них 112 незначительных несоответствий, 10 значительных несоответствий. Количество несоответствий, выявленных в процессе внутренних аудитов СМК структурных подразделений и должностных лиц Колледжа в 2014 году, увеличилось (процент роста – 58,4%). Количество значительных несоответствий практически осталось неизменным. По всем выявленным несоответствиям были разработаны корректирующие действия.

В соответствии с Графиком пересмотра документации СМК на 2014 год (утв. директором Колледжа 14.01.2014 г.) за отчетный период пересмотрено Руководство по качеству, 13 документированных процедур и 5 инструкций СМК.

В период в 03 по 04 июля 2014 года в Колледже Ассоциацией по сертификации «Русский Регистр» проводился надзорный аудит с целью подтверждения соответствия системы менеджмента качества Колледжа требованиям МС ИСО 9001:2008 в отношении: разработки образовательных программ и ведения образовательной деятельности в сфере основного (средне профессионального) образования (на двух уровнях: базовом и повышенном) и дополнительного образования (повышение квалификации и профессиональная переподготовка). Проверка осуществлялась экспертом Ассоциации по сертификации «Русский Регистр» В.А. Салиховым. В ходе проверки было выявлено 1 наблюдение.

В ходе проверки было установлено, что система менеджмента поддерживается в действии, развивается в соответствии с принципом постоянного улучшения и, в целом, результативна и соответствует требованиям.

В течение 2014 года проводилось анкетирование потребителей Колледжа (студентов очной и заочной форм обучения и слушателей курсов повышения квалификации) согласно СМК-И-8.2.1-01 «Порядок проведения мониторинга удовлетворенности потребителей».

По мере поступления цифровых отчетов о проведенном анкетировании факультетами Колледжа проводился анализ полученных данных.

На заседании Совета по качеству Колледжа (протокол № 6 от 31.12.2014 г.) был проведен анализ функционирования системы менеджмента качества НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» со стороны высшего руководства. На основании отчета о функционировании СМК за период с 01.01.2014 по 31.12.2014 г. был сделан вывод о том, что за отчетный период система менеджмента качества НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром» функционировала с оценкой «хорошо».

Выводы по результатам самообследования за 2014 год

В колледже созданы необходимые условия, имеются организационно-правовые документы, позволяющие вести образовательную деятельность в соответствии с нормативами.

Образовательная деятельность ведется квалифицированным преподавательским составом. Материально-техническая база колледжа соответствует предъявляемым требованиям и является достаточной для организации образовательного процесса.

Содержание и уровень подготовки по направлениям и специальностям соответствуют требованиям государственных образовательных стандартов и Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования.

Состояние учебно-методического и программно-информационного обеспечения учебного процесса достаточное для ведения образовательного процесса по образовательным программам в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов и Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования.