

ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ САМООБСЛЕДОВАНИЯ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦЕНТРА ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УФА»

Аналитическая записка об оценке Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Уфа»

1. Общие сведения об Учебно - производственном центре

Учебно-производственный центр (далее УПЦ) ООО «Газпром трансгаз Уфа» был создан в 2005 году. Основной целью УПЦ является подготовка и повышение квалификации работников Общества. Основные сведения об Учебно-производственном центре отражены в приложении № 1.



Здание Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Уфа»

Главные направления деятельности УПЦ:

- профессиональное обучение рабочих Общества;
- обучение руководителей и специалистов по охране труда;
- обучение руководителей и специалистов по дополнительным профессиональным программам в области промышленной безопасности;
- предаттестационная подготовка руководителей и специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Уфа».

Учебно-производственный центр является структурным подразделением администрации Общества. УПЦ осуществляет свою деятельность на основании

Лицензии на право ведения образовательной деятельности, выданного Управлением по контролю и надзору в сфере образования № 0657 от 06.07.2011 и «Положения об Учебно-производственном центре ООО «Газпром трансгаз Уфа». В 2014 году была успешно проведена работа по лицензированию образовательной деятельности УПЦ, в ходе которой получено разрешение на право ведения образовательной деятельности по направлениям «профессиональное обучение» и «дополнительное образование».



Лицензия на право ведения образовательной деятельности

В 2018 году Учебно-производственный центр аккредитован на проведение обучения работников по охране труда. ООО «Газпром трансгаз Уфа» внесен в реестр аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда (Ув. №15-4/В-683 от 14.03.2018 г.).

ООО «Газпром трансгаз Уфа» получен Аттестат соответствия НАКС на право осуществлять специальную подготовку сварщиков и специалистов сварочного производства (Регистр. номер в реестре НАКС БР-4ЦСП от 29.11.2019 г.).

Копии действующих разрешительных документов на право ведения образовательной деятельности по соответствующим направлениям прилагаются.



*Аттестат соответствия НАКС
Уведомление об аккредитации по охране труда*

В настоящий момент Учебно-производственный центр реализует в области подготовки рабочих:

- 35 программ профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии;
- 15 программ дополнительного профессионального образования (КЦН).

В области повышения квалификации руководителей и специалистов реализуется:

- 6 дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности;
- программа обучения по охране труда;
- 13 программ предаттестационной подготовки по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Уфа».

Профессиональное обучение рабочих по профессии является одним из основных направлений деятельности УПЦ. За отчетный период с 2018 по 2020 годы по заявленным профессиям было обучено 1746 человек (приложение №2).

2. Оценка качества обучения персонала

Учебно-производственный центр осуществляет профессиональное обучение рабочих филиалов ООО «Газпром трансгаз Уфа». Ежегодная численность рабочих, подлежащих обучению, определяется исходя из установленной «Положением о системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром» периодичностью, а также в зависимости от потребностей производства.

Вопросы качества обучения слушателей в УПЦ регламентируются СТО Газпром трансгаз Уфа 2.2.-9-0184-2018 «Положением об организации контроля качества обучения персонала в Учебно-производственном центре ООО «Газпром трансгаз Уфа».

Контроль качества учебного процесса проводится в целях:

- установления соответствия проводимых специалистами занятий требованиям нормативно-правовых актов в области образования;
- полной и качественной реализации учебных планов и программ;
- совершенствования уровня проведения занятий;
- непрерывного повышения уровня знаний, умений и навыков обучающихся.

Контроль качества обучения состоит из следующих элементов:

- контроль соответствия рабочей учебно-программной документации требованиям и нормативам образовательных типовых программ;
- контроль наличия и содержания конспектов изложения материала и планов уроков;
- контроль своевременности и полноты ведения журналов учета теоретических занятий и дневников практического обучения;
- контроль за ходом учебного процесса;
- взаимные посещения уроков;
- проверка знаний учащихся.

Работу по осуществлению контроля качества теоретического обучения обеспечивает руководство УПЦ, систематически посещая учебные занятия. Данные по контролю учебного процесса отражены в приложении № 6.

Контроль знаний учащихся подразделяется на текущий контроль знаний, проводимый в процессе обучения и итоговую проверку знаний, умений обучаемых, проводимую по окончании всего курса обучения по предмету.

Текущий контроль знаний осуществляет преподаватель, ведущий учебную дисциплину. Контроль успеваемости слушателей осуществляется следующими методами: тестирование, устный опрос, контрольные работы по изучаемым дисциплинам. Методы выбираются преподавателем, исходя из специфики учебной дисциплины.

Материалы, используемые для контроля знаний слушателей (контрольные тесты и задания, вопросы к зачетам, экзаменационные билеты), соответствуют квалификационным характеристикам, содержанию образовательных программ.

В ходе проведения самообследования, с целью оценки качества обучения персонала были собраны отзывы филиалов Общества о работе Учебно-производственного центра. В УПЦ были представлены положительные отзывы филиалов о соответствии качества профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих. Отзывы филиалов прилагаются.

В ходе анализа результатов итоговой аттестации (квалификационного экзамена) обучающихся учитывались оценки в процессе экзамена по теоретическому обучению и за практическую (квалификационную) работу. По результатам аттестации за последние три года (приложение № 3, табл. № 1) средний балл успеваемости составил:

за выполнение практической (квалификационной) работы

- 2018 год – 4,4 балла,

- 2019 год – 4,5 балла,

- 2020 год – 4,5 балла;

за теоретический экзамен

- 2018 год – 4,2 балла,

- 2019 год – 4,3 балла,

- 2020 год – 4,3 балла.

В среднем по образовательному подразделению – 4,4 балла, что соответствует квалификационным требованиям по профессии.

По результатам обучения на производственно-технических курсах повышенный разряд получили:

- 2018 год – 354 человека;

- 2019 год – 256 человека;

- 2020 год – 257 человек.

Подтвердили установленный разряд:

- 2018 год – 377 человек;

- 2019 год – 227 человек;

- 2020 год – 275 человек.

Обучающиеся, получившие пониженный разряд и не прошедшие итоговую аттестацию – отсутствуют. Результаты представлены в приложении № 3, табл. № 2.

Данные о выполнении учебных планов и программ по группам за 2018 – 2020 год свидетельствуют об их полной реализации, как по теоретическому, так и по практическому обучению (приложение № 4).

Каждая учебный дисциплина изучается в сроки, установленные учебным планом. Для учета выполнения учебных планов и программ преподаватели записывают в Журнале теоретического обучения темы уроков, даты обучения, время, затраченное на изучение тем.

Производственное обучение рабочих проходит непосредственно на их рабочих местах согласно учебного плана и программы производственного обучения.

Для определения степени освоения обучающимися изучаемого материала были проведены контрольные (срезовые) работы по отдельным дисциплинам согласно методике, указанной в Положении о корпоративной (фирменной) аттестации образовательных подразделений дочерних обществ ПАО «Газпром». Всего в проведении срезовых работ участвовал 71 обучающийся из 4 учебных групп. Анализ результатов контрольных работ показывает высокий уровень усвоения материала обучающимися. Итоги проведения контрольных (срезовых) работ по предметам отражены в приложении № 11. Итоговые данные контроля знаний обучающихся представлены в Приложении № 7.

Также в УПЦ осуществляется контроль учебного процесса (приложение № 6). Преподавателями и работниками общества проводятся посещения уроков по отдельному графику. После посещения проводится анализ занятия, выявляются положительные стороны и недостатки, даются советы и рекомендации. Итоги посещения обсуждаются на заседаниях Учебно-методического совета.

Результаты проведенного комиссией анализа качества обучения в УПЦ показывают высокий уровень предоставления образовательных услуг.

3. Оценка образовательных рабочих программ

Образовательная деятельность в УПЦ ведется на основе образовательных рабочих программ, разработанных в соответствии с требованиями и нормативами образовательных типовых программ по соответствующей профессии. Комиссией по самообследованию проверено наличие типовых образовательных программ и соответствие им рабочей документации по каждой профессии. УПЦ обеспечен разработанными «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ» типовыми комплектами учебно-программной документации для профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих по всем профессиям, имеющимся в каталоге «УМУгазпром».

Реализуемые в УПЦ образовательные рабочие программы соответствуют заявленному уровню подготовки, формам обучения, нормативному сроку обучения. Они включают в себя квалификационные характеристики рабочих, учебные планы, программы теоретического и производственного обучения, контрольные вопросы. В настоящее время все материалы объединены в комплекты учебно-программной документации по дисциплинам.

Преподаватели Учебно-производственного центра регулярно актуализируют образовательные рабочие программы в соответствии с требованиями, предъявляемыми к их разработке. По мере обновления технической и технологической базы производства, принятия новых нормативных и регламентирующих документов в учебно-программную документацию вносятся соответствующие коррективы.

Образовательные рабочие учебные программы включают общепрофессиональный, общетехнический блок предметов и специальные дисциплины.

Учебные планы программ обучения предварительно рассматриваются Учебно-методическим советом, согласовываются с профильными отделами и утверждаются главным инженером Общества.

Утвержденные рабочие учебные планы являются основой для планирования учебной нагрузки, составления календарного плана, расписаний учебных занятий.

При оценке образовательных рабочих программ УПЦ Комиссия по самообследованию сделала вывод о соответствии объема и содержания программ:

- квалификационным требованиям по соответствующим профессиям и разрядам, в том числе в части учета положений профессиональных стандартов (приложение № 5);

- требованиям и нормативам образовательных типовых программ;

- требованиям к разработке и оформлению учебно-методических материалов в СНФПО ПАО «Газпром», утвержденным Департаментом 715 ПАО «Газпром».

4. Оценка учебно-методического обеспечения

4.1 Оценка учебно-программной документации

Анализ наличия образовательных типовых программ, планов и соответствие им рабочей учебно-программной документации отражен в п. 3 настоящего Отчета.

4.2 Оценка оснащенности учебно-методической литературой, материалами и учебно-наглядными пособиями

В целях качественного информационного и библиотечного обеспечения подготовки специалистов в УПЦ созданы и функционирует библиотека с читальным залом, осуществляется подписка на периодические издания. Обучающиеся имеют свободный доступ к учебной литературе. Основным источником информации остается учебная, научная и учебно-методическая литература, которой располагает УЦП. В настоящее время совокупный книжный фонд библиотеки составляет более 1500 единиц хранения. Также имеется электронная библиотека учебной и нормативно-технической литературы. Регулярно происходит пополнение новыми изданиями. Вся поступающая литература подлежит учету и фиксируется в соответствующих документах.



Библиотека Учебно-производственного центра

Созданы также электронные каталоги книг и журналов. По мере поступления новой литературы они постоянно дополняются. В целях совершенствования работы библиотеки регулярно изучается рынок информационных услуг.

У специалистов и обучающихся УПЦ также имеется постоянный доступ к регулярно обновляемым справочно-информационным системам «Консультант плюс» и «Техэксперт».

При оценке учебно-методического обеспечения Комиссия по самообследованию установила, что УПЦ располагает учебно-методической литературой, материалами и учебно-наглядными пособиями для обеспечения учебного процесса по заявленным на Аттестацию профессиям в соответствии с нормативами, установленными образовательными типовыми программами (приложение №8).

4.3 Внедрение в учебный процесс новых форм, методов и технологий обучения

УПЦ занимается внедрением в учебный процесс новых форм, методов и технологий обучения.

Ввод в эксплуатацию новой сложной техники, использование передовых технологий, рост коммуникационной сферы обуславливают необходимость постоянного повышения квалификации различными формами и методами.

Используемые на сегодняшний день в Учебно-производственном центре на практике методы обучения персонала включают в себя как традиционные лекционные и семинарские занятия, так и современные деловые игры, тренинги, интерактивные презентации, работа в коллективных группах и т.д.

Основные инновационные методы обучения, применяемые преподавателями УПЦ:

- курсы обучения с применением КОС, предусматриваются в расписаниях аудиторных занятий.

- «круглый стол» - интерактивный метод обучения. Позволяет закрепить полученные ранее знания, восполнить недостающую информацию, сформировать умение решать проблемы, научить культуре ведения дискуссии.

- тренинги – систематическое обучение, в процессе которого тренер инструктирует и проверяет уровень усвоения знаний группой обучающихся в течение определенного времени. Данный метод в основном используется при подготовке руководителей и специалистов тренерами группы развития и найма УПЦ.

- семинары. Представляют собой обмен мнениями участников. Позволяют осваивать обучаемыми опыт других людей. Наиболее активно данный метод используется в преподавании спецтехнологии.



Семинар

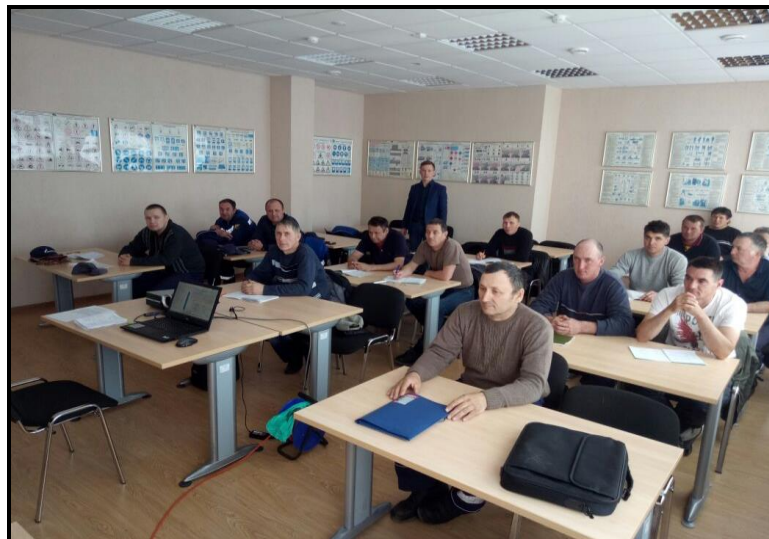
- экскурсии с выездом в филиалы на производственные объекты. Основными объектами посещения в рамках обучения в УПЦ являются газораспределительные, компрессорные и автомобильные газонаполнительные компрессорные станции.



Экскурсия на производственные объекты Общества

- наставничество, метод обучения, когда более опытный сотрудник делится своими знаниями, умениями и навыками с неопытными новичками на протяжении определенного времени. Данный метод применяется при прохождении производственного обучения на рабочих местах.

- выездное обучение в филиалы по профессиям. Занятия проходят по скользящему графику с учетом сменности персонала, т.е. учебный процесс организуется с минимальным отрывом персонала от производства.



Выездное обучение в Шаранском ЛПУМГ

В 2020 году в условиях пандемии коронавируса в УПЦ нашли широкое применение в реализации учебного процесса дистанционные образовательные технологии. Дистанционное обучение проводилось с помощью таких платформ, как:

- сервис для проведения видеоконференций Zoom,
- технологии Skype business в режиме видеоконференции,
- сервис для проведения вебинаров BigBlueButton (BBB).

Также создан внутренний образовательный портал тестирования на базе программного комплекса Moodle, с помощью которого проводится тестирование знаний рабочих, руководителей и специалистов по осваиваемым курсам.

4.4 Использование интерактивных (компьютерных) обучающих систем (ИОС)

Комиссией по самообследованию проанализирована степень использования ИОС в учебном процессе. Так в 2018 году с использованием различных интерактивных обучающих систем на базе УПЦ прошли обучение 500, в 2019 – 650, в 2020 – около 1000 обучающихся. Всего в процессе обучения применяется более 60 ИОС, разработанных «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ». Основные виды, применяемых ИОС – это автоматизированные обучающие системы (АОС) и тренажеры-имитаторы.

Степень использования интерактивных (компьютерных) обучающих систем для обучения по профессиям относительно рекомендуемых в образовательной типовой программе показана в приложении № 9.

4.5 Ориентированность образовательных рабочих программ на практическую деятельность с учетом положений профессиональных стандартов

В целях ориентированности образовательных рабочих программ на практическую деятельность на базе в УПЦ создана и широкомасштабно используется современная база для практической подготовки обучающихся. Данная база включает в себя класс производственного тренинга, демонстрационный зал и учебные мастерские.

Класс производственного тренинга УПЦ на «Смотре-конкурсе на лучшие технические средства обучения, учебно-программную документацию и учебно-наглядные пособия для Системы непрерывного фирменного профессионального обучения кадров ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций» в 2009 году признан «Лучшим организационным решением СНФПО ПАО «Газпром». Введенный в эксплуатацию в 2010 году

демонстрационный учебный зал, в аналогичном конкурсе в 2011 году также был отмечен в числе призеров. Оба этих объекта постоянно модернизируются, обновляются и поддерживаются в актуальном техническом состоянии.

Класс производственного тренинга, состоит из:

1. действующего макета газораспределительной станции, управляемой с помощью комплекса телемеханики «Магистраль-2»;
2. действующего макета кранового узла линейной части магистрального газопровода;
3. тренажера системы автоматического управления агрегатом ГПА-16Р «Уфа»;
4. двух современных действующих комплектных распределительных шкафов 0,4 и 10 кВ, (таким оборудованием оснащены распределительные устройства подстанций Общества);
5. действующих стендов для демонстрации работы различных средств измерений;

Данный класс предназначен для обучения рабочих основных профессий (оператор ГРС, машинист технологических компрессоров, трубопроводчик линейный, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, приборист, слесарь КИПиА и др.).

Класс производственного тренинга также используется при подготовке инженерно-технического персонала, занятого эксплуатацией и обслуживанием аналогичного оборудования.

Оборудование класса используется при проведении ознакомительных и производственных практик студентов профильных ВУЗов города Уфы, в рамках работы базовой кафедры.

Класс производственного тренинга позволяет вести обучение и получать практические навыки, максимально приближенные к реальным без необходимости присутствия на рабочих местах.



Класс производственного тренинга

Демонстрационный зал - «Комплексный учебный полигон «Транспорт газа». Полигон оборудован следующими учебными разработками:

1. Натурный макет ГПА-10 «Волна», состоящий из газотурбинного судового двигателя ДР-59Л мощностью 10МВт с коробкой приводов и центробежного компрессора 370-18-1. В комплект учебной разработки дополнительно входят: макет сменной проточной части центробежного компрессора, позволяющий раскрыть различия в конструкциях ЦБН и комплект планшетов с разрезами центробежных компрессоров 370-18-1 базового и со сменной проточной частью.



Натурный макет ГПА-10 «Волна»

2. Рабочее место для обучения персонала служб защиты от коррозии, состоящее из действующей установки катодной защиты, выполненной на базе самого современного оборудования ЭХЗ с использованием последних достижений в области организации электрохимической защиты подземных коммуникаций, позволяющей на экране компьютера прослеживать параметры антикоррозийной защиты трубопроводов и осуществлять ее управление и регулирование. Установка катодной защиты подсоединена к сетям водоснабжения ИТЦ и выполняет одновременно две функции: является действующим учебным стендом для обучения персонала и защищает сети водоснабжения ИТЦ от коррозии.

Дополнительно рабочее место укомплектовано:

- Информационным стендом «Методы противокоррозионной защиты».
- Образцами металла с видами коррозии, дающими наглядное представление о характере и видах коррозии, возникающих на трубопроводах;
- Фрагментами труб с видами современных защитных изоляционных покрытий (БИУРС, «Транскор-Газ», РАМ, «ТЕРМОРАД – МСТ»).
- Набором электроизмерительных приборов: дефектоскоп «Крона – 2И»; установка контроля изоляции УКИ – 1К; цифровой измеритель потенциалов ОРИОН ИП – 01.

3. Рабочее место для обучения по ремонту и монтажу кабельных линий электропередач, в оснащение которого входят:

- Информационные стенды со схемами монтажа термоусаживаемых концевых и соединительных муфт типа КВТп-10 и СТп-10У на напряжение 10 кВ.
- Образцы силовых кабелей и муфт различных марок (в т.ч. концевые и соединительные термоусаживаемые муфты фирмы Тайко Электроникс Райхем, муфты холодной усадки ЗМ, адаптеры RICS, предназначенные для подсоединения кабелей к оборудованию с электрогазовым заполнением).

- Комплект материалов, приспособлений и инструментов для отработки практических навыков по монтажу муфт.

4. Стенд двигателя АЛ 31СТ мощностью 16МВт на базе авиационного газотурбинного двигателя АЛ-31Ф, в натуральную величину.

5. Стенд по обработке навыков установки временных герметизирующих устройств и металлических заплаток при производстве огневых работ на линейной части магистральных газопроводов.

Наличие названных учебных мест позволяет наряду с теоретическим обучением персонала, проводить и практическое обучение по соответствующим разделам образовательных рабочих программ с получением практических навыков каждым обучающимся.

Производственное обучение слушателей УПЦ проходит в филиалах, непосредственно на их рабочих местах в соответствии с учебными планами, что также подтверждает ориентированность образовательных рабочих программ на практическую деятельность.

Согласно Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» программы профессионального обучения, применяемые в УПЦ, разрабатываются в соответствии с установленными квалификационными требованиями (профессиональными стандартами) с учетом типовых программ. Применение требований соответствующих профессиональных стандартов при актуализации образовательных программ УПЦ отражено в приложении № 5.

Образовательные программы, разработанные с учетом положений профессиональных стандартов содержат в себе:

- перечень компетенций, приобретаемых в результате обучения;
- сборник учебных, тематических планов и программ по профессии;
- нормативы оборудования учебного кабинета (лаборатории), учебных мастерских;
- перечень работ для определения уровня квалификации;

- экзаменационные вопросы для проверки знаний по дисциплине «Специальная технология»;
- экзаменационные билеты для проверки знаний;
- тестовые дидактические материалы для проверки знаний, полученных в процессе обучения рабочих.

По результатам самообследования комиссия сделала вывод о том, что разработка и актуализация образовательных рабочих программ в УПЦ проводится с учетом требований положений профессиональных стандартов.

4.6 Организация и проведение итоговой аттестации (квалификационных экзаменов)

Организация и проведение итоговой аттестации (квалификационных экзаменов) ведется в соответствии с требованиями Положения о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром» и СТО Газпром трансгаз Уфа 3.1-9-0132-2017 «Положение об организации обучения и аттестации персонала на базе Учебно-производственного центра».

Профессиональное обучение рабочих завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Итоговая аттестация (квалификационный экзамен) включает в себя выполнение рабочими пробных производственных работ и проверку теоретических знаний путем устного опроса в пределах требований учебной программы и квалификационной характеристики. К итоговой аттестации допускаются лица, прошедшие полный курс теоретического и производственного обучения. В качестве выпускных (пробных) работ выбирают характерные для данного производства работы, соответствующие по сложности уровню квалификации. Аттестуемому выдается задание, где указываются содержание работы, разряд, норма времени, отмечается время начала выполнения работы. Работа выполняется аттестуемым в филиале на рабочем месте и оформляется заключением, которое

подписывается членами квалификационной комиссии, назначенной приказом филиала, и утверждается начальником филиала. Председателем квалификационной комиссии назначается главный инженер филиала, членами комиссии – руководитель группы организации труда, кадров и социального развития или инженер по подготовке кадров, специалист по охране труда, руководитель соответствующего цеха (отдела), участка. Состав комиссии составляет не менее трех человек. Заключение на пробную производственную работу и дневник производственного обучения передается в УПЦ для предъявления аттестационной комиссии. Для проведения итоговой аттестации создаются соответствующие экзаменационные (квалификационные) комиссии. Состав аттестационных комиссий определяется ежегодно обновляемым приказом «О создании экзаменационных (квалификационных) комиссий».

Заседание комиссии оформляется протоколом, который подписывают председатель и члены комиссии. Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается свидетельство о присвоении квалификации по профессии. В ходе проведения самообследования комиссией были проанализированы количественные показатели результатов итоговой аттестации за последние 2018-2020 годы (приложение № 3 табл. № 1). Средний балл по итогам анализируемого периода составил 4,4.

Анализ результатов итоговой аттестации показал высокий уровень организации и проведения аттестации для усвоения учебного материала и приобретения новых компетенций обучающимися.

5. Оценка укомплектованности образовательного подразделения педагогическими кадрами и их квалификации

Всего по штату в Учебно-производственном центре состоит 10 педагогических работников, включая начальника и заместителя начальника УПЦ.

Подбор и прием на педагогические должности УПЦ проводился с учетом базового образования и опыта работы кандидатов.

Для проведения занятий по теоретическому обучению привлечены специалисты, имеющие высшее профессиональное образование, квалифицированно владеющими узкоспециализированными дисциплинами и темами.

Большинство преподавателей имеют опыт практической работы по специальности:

- Тимохин Андрей Леонидович – начальник УПЦ. Педагогический стаж работы 24 года, из них в УПЦ – 16 лет. Кандидат технических наук. Имеет опыт работы преподавателем на кафедре «Машины и аппараты химических производств» ФГБОУ «УГНТУ», далее старший научный сотрудник самостоятельного структурного подразделения Уфимского государственного нефтяного технического университета «Центр сервиса трубопроводных систем».

- Тайчинов Ильдар Римович – заместитель начальника УПЦ. Педагогический стаж работы 16 лет, из них в УПЦ – 14 лет. Имеет опыт работы в ЦДПО при Уфимском нефтяном техникуме, а также в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по РБ и ОАО «Уралтранснефтепродукт».

- Смирнов Олег Евгеньевич – ведущий инженер УПЦ. Стаж работы в структуре «Газпрома» более 30 лет, из них в УПЦ – 13 лет. Опыт работы - оператор ГРС, старший мастер службы ГРС, инженер службы ГРС, начальник АГНКС.

- Грибовский Григорий Никифорович – преподаватель УПЦ. Стаж работы в структуре «Газпрома» 13 лет, из них в УПЦ – 3 года. Имеет опыт работы в качестве заместителя главного энергетика завода ООО «Идель нефтемаш», мастера службы энерго-водоснабжения в ООО «Газпром трансгаз Уфа».

- Сунгатуллин Сергей Рашитович - преподаватель УПЦ. Стаж работы в структуре «Газпрома» более 25 лет, из них в УПЦ – 8 лет. Опыт работы - приборист, инженер 1 категории службы КИПиА.

- Балтабаев Айдар Юлаевич – преподаватель УПЦ. Педагогический стаж работы 20 лет, из них в УПЦ – 13 лет. Имеет опыт работы в профессиональном лицее преподавателем специальных дисциплин 8 лет.

- Бекмаметова Гульшат Зайнулловна – преподаватель УПЦ. Педагогический стаж работы в УПЦ 13 лет. Имеет большой практический опыт работы на производстве ведущим инженером-технологом Центральной заводской лаборатории Бюро неразрушающих методов контроля ПАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение».

- Калимуллин Ирфан Ирекович – стаж работы в Обществе 9 лет, из них в УПЦ – 5 лет. Имеет производственный опыт работы оператором ГРС, слесарем-ремонтником службы ГРС, прибористом.

- Валеева Зимфира Фаритовна – методист УПЦ. Педагогический стаж работы 15 лет, из них в УПЦ – 13 лет. Имеет опыт работы в области педагогической деятельности в учебных заведениях дополнительного профессионального образования в качестве методиста, менеджера по обучению.

- Бекишева Елена Вячеславовна – методист УПЦ. Педагогический стаж работы 12 лет, из них в УПЦ – 2 года. Имеет опыт работы в области педагогической деятельности в учебных заведениях дополнительного профессионального образования в качестве специалиста по организации обучения, мастера производственного обучения, инженера по подготовке кадров.

Профессиональный уровень педагогических работников УПЦ соответствует требованиям к квалификации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность в СНФПО ПАО «Газпром», а также требованиям, указанным в квалификационных

справочниках и профессиональных стандартах. Деятельность педагогических работников УПЦ в процессе обучения направлена на качественное освоение слушателями знаний по профессии, формирование у них устойчивых трудовых навыков.

Подробные сведения о руководящих и педагогических работниках УПЦ отражены в приложении № 10.

Повышение квалификации преподавательского состава осуществляется согласно плану на курсах переподготовки и повышения квалификации. В 2018 и 2019 годах все педагогические работники УПЦ прошли профессиональную переподготовку в ЧУ ДПО Газпром ОНУТЦ по курсам «Педагог дополнительного профессионального образования» и «Методист дополнительного профессионального образования и профессионального обучения» в соответствии с занимаемой должностью.

Четверо работников УПЦ прошли подготовку в Отраслевом базовом региональном центре охраны труда Минобрнауки РФ в ФГБОУ ВО «УГНТУ» в качестве члена ПДЭК с правом преподавания охраны труда.

За отчетный период работник УПЦ Балтабаев Айдар Юлаевич принял участие в конкурсе профессионального мастерства «Лучший преподаватель образовательного подразделения ПАО «Газпром» - 2018», занял в конкурсе 3 место и награжден Дипломом.

Таким образом, на данный момент УПЦ располагает достаточным кадровым потенциалом, способным на высоком теоретическом и научно-методическом уровне решать задачи по подготовке специалистов по образовательным программам.

6. Оценка состояния учебно-материальной базы

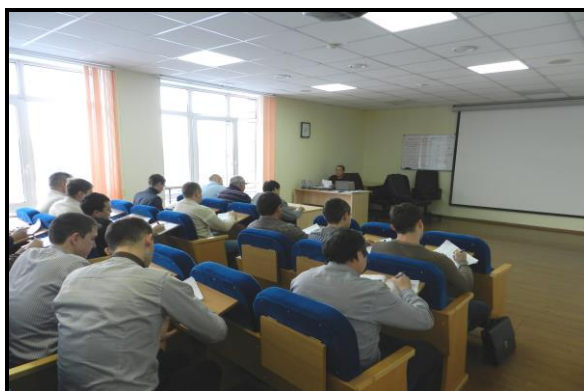
По состоянию и развитию учебной и материально-технической базы УПЦ относится к разряду современных образовательных учреждений.

УПЦ располагается в отдельном трехэтажном здании, на территории Инженерно-технического центра ООО «Газпром трансгаз Уфа», общей

площадью 2360 м². Разрешения органов государственного противопожарного надзора и государственного санитарно-эпидемиологического надзора на все используемые площади имеются.

В числе используемых помещений – лекционные аудитории, учебные классы, компьютерный класс, библиотека с читальным залом, учебный полигон, административные и служебные помещения.

Количество лекционных аудиторий, классов для проведения занятий – достаточное. В настоящее время УПЦ имеет 8 учебных классов: класс ГРС и газового хозяйства, класс ГКС; класс электрогазосварки и слесарного дела, класс электроснабжения и КИПиА, класс грузоподъемных машин, класс котельного оборудования, класс охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, компьютерный класс, а также конференц-зал (42 места).



Конференц-зал

Конкретно по каждому классу:

Кабинет № 215 (класс подъемных сооружений)

В качестве наглядных пособий здесь представлены образцы исправных и дефектных грузозахватных приспособлений, действующий макет грузоподъемного крана, а также планшеты по вопросам безопасного проведения работ.



Макет грузоподъемного крана

Кабинет № 216 (класс оборудования, работающего под давлением)

В качестве наглядных пособий здесь представлены натурные образцы сосуда, баллона, вспомогательное оборудование котельных, а также стенды по устройству оборудования и вопросам безопасного проведения работ.



Класс котельного оборудования

Кабинет № 211 (класс газокompрессорных станций)

В качестве наглядных пособий здесь представлены детали, узлы и стенды ГПА.



Класс газокомпрессорной службы

Кабинет № 217 (класс электроснабжения и систем КИПиА)

В качестве наглядных пособий здесь представлены образцы кабельной продукции, средств защиты в электроустановках, приборов КИПиА, а также планшеты по вопросам безопасного проведения работ. Класс оборудован техническими средствами обучения для демонстрации наглядных пособий с электронных носителей (компьютер, мультимедийный проектор, экран).



Занятия в классе электроснабжения и систем КИПиА

В качестве наглядных пособий здесь представлены детали и узлы ГПА, а также стенды по устройству ГПА. Класс оборудован техническими средствами обучения для демонстрации наглядных пособий с электронных носителей (компьютер, мультимедийный проектор, экран).



Класс ГКС

Кабинет № 306 (класс охраны труда, промышленной и пожарной безопасности)

В качестве наглядных пособий здесь представлены образцы спецодежды, СИЗ, различных средств защиты, а также стенды по вопросам безопасности.

Класс оборудован техническими средствами обучения для демонстрации наглядных пособий с электронных носителей (компьютер, мультимедийный проектор, экран), а также тренажером для отработки приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастном случае.



Класс ОТПиПБ, занятия на тренажере

Кабинет № 111 (класс запорной арматуры, оборудования ГРС и газового хозяйства)

В качестве наглядных пособий здесь представлены образцы запорной арматуры, оборудования ГРС (регуляторы, одоризатор) и газового хозяйства

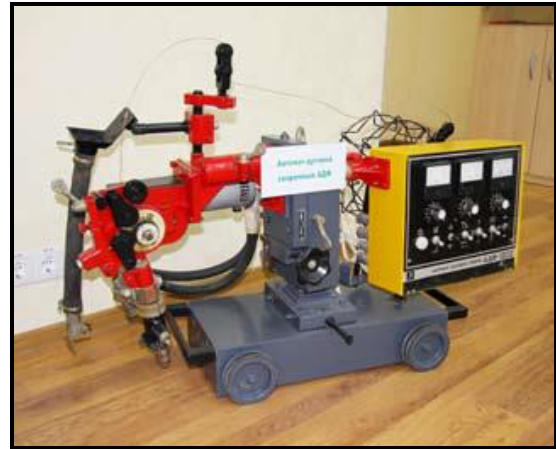
(ГРПШ, регуляторы), а также стенды по устройству оборудования и вопросам безопасного проведения работ. Класс оборудован техническими средствами обучения для демонстрации наглядных пособий с электронных носителей (компьютер, мультимедийный проектор, экран).



Наглядные пособия в классе ГРС и газового хозяйства

Кабинет № 310 (класс электрогазосварки и слесарного дела)

В качестве наглядных пособий здесь представлены образцы сварочного оборудования, измерительного и слесарного инструмента, СИЗ сварщиков, а также стенды по вопросам технологии сварочного производства и безопасного проведения работ.



Наглядные пособия в классе электрогазосварки и слесарного дела

Кабинет № 308 (компьютерный класс) оборудован компьютерами HP DC7800 с процессорами Intel Core 2 Duo. Имеется необходимое программное обеспечение общего и специального назначения: операционные системы и программные оболочки Windows 8.1 (32-разрядность), текстовые процессоры Word 2016, электронные таблицы Excel 2016, система управления базами данных Access 2016, сервисные программы (архиваторы, антивирусы др.). Сформирована компьютерная локальная сеть. Кроме этого, на каждом компьютере установлены АОС и тренажеры-имитаторы по различным направлениям обучения (более 60 шт.), справочно-правовые системы Консультант-плюс и Техноэксперт.



Компьютерный класс

Для реализации новых технологий преподавания в Учебно-производственном центре регулярно обновляется аудиторное оборудование. В настоящее время в УПЦ установлено современное мультимедийное оборудование, позволяющее проводить лекционные занятия на принципиально новом уровне.

При оценке состояния учебно-материальной базы УПЦ Комиссия по самообследованию установила, что уровень обеспечения учебного процесса учебно-лабораторной базой, специализированными кабинетами, учебными полигонами, тренажерами, компьютерами и ИОС, материалами, оборудованием, макетами, моделями, техническими средствами обучения соответствует нормативам учебно-материальной базы Образовательного подразделения (приложение № 9).

7. Оценка организации безопасной и комфортной образовательной деятельности и соблюдение санитарно-эпидемиологических требований

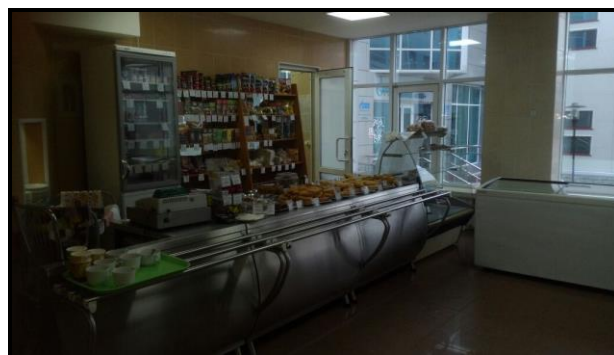
Обучающиеся УПЦ проживают в общежитии Уфимского топливно-энергетического комплекса на условиях договора аренды в 2-х и 4-местных номерах, всего 40 мест. Комнаты общежития оснащены необходимой мебелью и оборудованием. Имеются комнаты для отдыха, комнаты для приготовления пищи, душевые, бытовые помещения.



Общежитие УТЭК

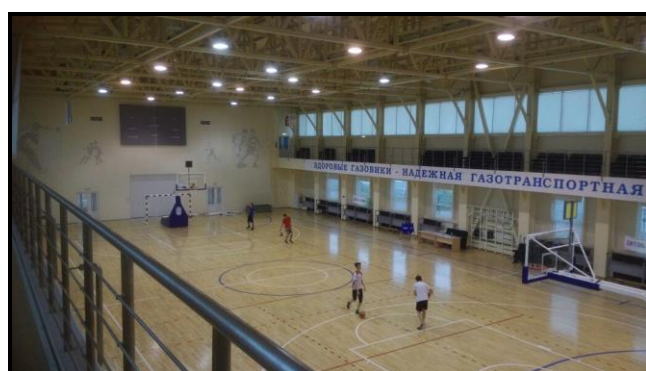
Также для слушателей созданы все условия для поддержания и укрепления здоровья. ООО «Газпром трансгаз Уфа» имеет собственную медико-санитарную часть (МСЧ), осуществляющую медицинскую деятельность по следующим направлениям: общая терапия, стоматология, гинекология, неврология, хирургия, физиотерапия, отоларингология, эндокринология и восстановительная медицина.

Организация общественного питания. Общественное питание слушателей и сотрудников осуществляется в собственной столовой. Питание организует предприятие ООО «Газпром питание». Число посадочных мест составляет 80.



Буфет

В ООО «Газпром трансгаз Уфа» ведется работа по пропаганде спорта и здорового образа жизни, организовано посещение учащимися спортивных залов и секций прилегающего к УПЦ СОК «Витязь».



Спортзал и тренажерный зал СОК «Витязь»

Здание УПЦ оснащено современной автоматической пожарной сигнализацией.

Помещения социально-бытовой ориентировки полностью соответствуют требованиям республиканского государственного пожарного надзора и требованиям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Перед началом занятий обучающиеся ознакомляются с правилами безопасного поведения в Учебно-производственном центре и проходят соответствующие инструктажи по требованиям охраны труда.

Санитарно-эпидемиологические требования к условиям реализации образовательной деятельности соблюдаются в полном объеме.



Санитарно-эпидемиологическое заключение

В результате анализа организации безопасной и комфортной работы образовательной деятельности Комиссия по самообследованию установила, что Учебно-производственный центр соответствует всем необходимым требованиям, предъявляемым к безопасной и комфортной работе образовательных организаций.

**Начальник Учебно-
Производственного центра**

М.П.

(подпись)

А.Л. Тимохин
(И.О. Фамилия)

Помещения социально-бытовой ориентировки полностью соответствуют требованиям республиканского государственного пожарного надзора и требованиям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Перед началом занятий обучающиеся ознакамливаются с правилами безопасного поведения в Учебно-производственном центре и проходят соответствующие инструктажи по требованиям охраны труда.

Санитарно-эпидемиологические требования к условиям реализации образовательной деятельности соблюдаются в полном объеме.



Санитарно-эпидемиологическое заключение

В результате анализа организации безопасной и комфортной работы образовательной деятельности Комиссия по самообследованию установила, что Учебно-производственный центр соответствует всем необходимым требованиям, предъявляемым к безопасной и комфортной работе образовательных организаций.




(подпись)

А.Л. Тимохин
(И.О. Фамилия)