

Утверждено на заседании УМС
«20» мая 2023 г.

**Отчет о результатах самообследования деятельности
учебно-методического центра
АО «Газпром газораспределение Липецк»
за 2022 год**

г. Липецк, 2023

Введение

Самообследование Учебно-методического центра (далее – УМЦ) АО «Газпром газораспределение Липецк» проводилось в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 462 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией».

Для проведения самообследования была создана комиссия в составе:
Председатель – начальник Отдела по работе с персоналом В.А. Чулюкова;

Члены комиссии:

преподаватель Учебно-методического центра С.В. Торопчина;

преподаватель Учебно-методического центра Е.Т. Тяпшева;

преподаватель Учебно-методического центра Л.А. Руденко.

В процессе самообследования проведена оценка образовательной деятельности, системы управления Учебно-методическим центром, содержания и качества подготовки слушателей, организации учебного процесса, качества кадрового, учебно-методического обеспечения, материально-технической базы.

Комиссия при проведении самообследования в своей работе руководствовалась следующими нормативными правовыми и иными распорядительными документами:

- Федеральным законом 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Положением о лицензировании образовательной деятельности (Постановление Правительства РФ от 28.10.2013 № 966);

- Типовым положением об образовательном учреждении дополнительного профессионального образования Российской Федерации (постановление Правительства РФ от 26 июня 1995 г. № 610);

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

- Приказами и письмами Министерства образования и науки Российской Федерации;

- Положением об Учебно-методическом центре АО «Газпром газораспределение Липецк».

Цель самообследования - развитие внутренней системы контроля качества подготовки в УМЦ АО «Газпром газораспределение Липецк», обеспечение доступности и открытости информации о деятельности УМЦ. Самообследование включает проведение анализа результатов, оценку возможностей УМЦ по решению образовательных задач.

Задачи самообследования:

- анализ и оценка соответствия фактических условий реализации образовательных программ лицензионным требованиям;
- обобщение и распространение передового педагогического опыта;
- оценка текущего состояния основных факторов, влияющих на качество оказания УМЦ образовательных услуг;
- оценка результатов от внедрения рекомендаций по самообследованию Учебно-методического центра АО «Газпром газораспределение Липецк» за 2018 г.

1. Система управления УМЦ

1.1. УМЦ является структурным подразделением АО «Газпром газораспределение Липецк» (далее – Общество), оказывающим образовательные услуги и находящимся в непосредственном подчинении заместителя генерального директора по общим вопросам.

1.2. В своей деятельности Учебно-методический центр руководствуется Федеральным законом № 273 «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом № 116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Политикой АО «Газпром газораспределение Липецк» в области охраны труда и промышленной безопасности, комплексом стандартов СТО ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ «Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, локальными нормативными актами, действующими в Обществе, а также настоящим Положением.

1.3. Работа УМЦ ведётся на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности, выданной Управлением образования и науки Липецкой области, а также на основании годовых планов, утверждённых генеральным директором Общества.

1.4. Руководство и организацию деятельности УМЦ осуществляет начальник УМЦ. Назначение и освобождение от должности начальника УМЦ осуществляется в соответствии с приказом генерального директора.

1.5. Начальник УМЦ определяет основные направления деятельности подразделения, обеспечивает их координацию, контроль и несет полную ответственность за их выполнение, осуществляя работу в соответствии с должностной инструкцией.

1.6. Структуру и штатную численность УМЦ утверждает генеральный директор Общества согласно штатному расписанию, исходя из количества

реализуемых программ профессионального обучения и дополнительного профессионального образования по программам профессиональной подготовки, переподготовки, повышения квалификации в УМЦ. При формировании штата учитываются требования к образованию, квалификации и стажу работы персонала.

1.7. Функции, права, ответственность, требования к квалификации сотрудников УМЦ отражены в должностных инструкциях.

2. Оценка образовательной деятельности

УМЦ является организацией, осуществляющей обучение и осуществляет образовательную деятельность на основании лицензии Департамента образования Липецкой области (регистрационный № 1139 от 28 января 2016 года).

В соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности УМЦ осуществляет подготовку, переподготовку и повышение квалификации по основным программам профессионального обучения и по дополнительным профессиональным программам.

Профессиональное обучение рабочих	Всего обучено	В том числе в образовательном подразделении
Обязательное, всего, в том числе:	1 197	958
- профессиональная подготовка новых рабочих	273	189
- переподготовка	7	7
- обучение вторым (смежным) профессиям	178	29
- курсы целевого назначения (в части получения допуска к работе на опасных производственных объектах)	739	733
Целевое (на курсах целевого назначения в части повышения квалификации)	2 292	2 292
Периодическое, всего, в том числе:	174	162
- повышение квалификации на ПТК	114	102
- повышение квалификации по другим программам	60	60
Обучено по программам:		
- кодекс корпоративной этики	1 823	1 823
- контраварийное вождение	184	184

Профессиональное обучение руководителей, специалистов,	Всего обучено	В том числе руководители	В том числе специалисты	В том числе в образовательном подразделении
Обязательное (Σ 203, 204, 205, 206, 207), всего, в том числе:	647	203	433	505
предаттестационная подготовка по промышленной безопасности, охране труда и др.	419	145	269	363
предаттестационная подготовка по экологической безопасности	11	4	7	
бухгалтерский учет (включая обязательное обучение для подтверждения аттестата)	1	1		
прочие технические (ГНВП, сварочное, противопожарные и т.д.)	202	53	143	142
прочие экономические, медицинские и др. (таможенные, аудиторские и т.д.)	14		14	
Целевое (Σ 209, 210, 211 и 212), всего, в том числе:	1 089	455	588	900
целевая подготовка резерва кадров	2	2		
целевая адаптация молодых специалистов	0			
другие целевые программы	1 087	453	588	900
Периодическое	78	40	38	

По состоянию на 31.12.2022 потрачено денежных средств на обучение, повышение квалификации, аттестацию, участие в семинарах **6605,57 рублей.**

Контингент слушателей, обучающихся по программ профессионального обучения:

- рабочие, имеющие среднее полное, среднее специальное, среднее профессиональное или высшее образование;
- специалисты со средним профессиональным или высшим образованием.

Контингент слушателей, обучающихся по программ дополнительного профессионального образования:

- специалисты со средним профессиональным или высшим образованием.

3. Кадровое обеспечение

Учебный процесс по реализуемым УМЦ программам профессионального обучения осуществляют 5 преподавателей и мастер производственного обучения.

Поддерживается активное сотрудничество преподавателей УМЦ с коллективами учебно-курсовых комбинатов и колледжей на территории Липецкой области.

4. Качество обучения слушателей

В целях совершенствования качества обучения слушателей по дополнительным профессиональным программам в УМЦ действует и постоянно совершенствуется система контроля качества подготовки слушателей по основным профессиональным программам, основанная на анализе результатов итоговой аттестации в виде экзамена.

В качестве количественного показателя оценки риска предоставления УМЦ

Оценка степени освоения слушателями программ профессионального обучения в ходе самообследования подтверждает хороший уровень полученных знаний слушателями. Это подтверждается средним баллом оценок по результатам итоговых аттестаций всех групп обучающихся.

Применяемая система оценки знаний слушателей позволяет обеспечить эффективный контроль усвоения программного материала.

Анализ условий проведения итоговой аттестации показывает, что форма аттестации достаточна для определения уровня усвоения учебного материала программ профессионального обучения и приобретения новых компетенций слушателями. Содержание итоговой аттестации соответствует в целом содержанию программ профессионального обучения и уровню требований к слушателям, прошедшим подготовку, переподготовку и повышение квалификации.

5. Условия реализации образовательной деятельности.

Теоретическое обучение и практика слушателей проводятся в учебных классах, расположенных по адресу: г. Липецк, ул. Студеновская, д.109, литер «Г» и на учебно-тренировочном полигоне по адресу: г. Липецк, ул. Поселкова, д.1а. Помещения, используемые в процессе обучения отвечают установленным санитарным требованиям и требованиям пожарной безопасности.

Все учебные классы специально оборудованы современными средствами визуализации: учебные доски, интерактивные доски, видео- и аудиоаппаратура, сетевые подключения локальной компьютерной сети.

На всех компьютерах установлено лицензионное программное обеспечение.

Учебно-методическое обеспечение УМЦ позволяет реализовывать образовательные программы, предлагаемые для освоения слушателями в полном объеме.

Библиотечные ресурсы, состоят из учебных и иных пособий на бумажных и электронных носителях. Имеющаяся в наличии учебная литература и учебно-наглядные пособия, презентации позволяют реализовывать программы дополнительного профессионального образования. По всем учебным дисциплинам в УМЦ имеется достаточное количество обязательной учебной литературы — учебно-методических материалов, а также нормативной и законодательной литературы. УМЦ обеспечивает слушателей основной учебной и

учебно-методической литературой, методическими пособиями, необходимыми для образовательного процесса по реализуемым программам.

Для проведения практических занятий учебные классы укомплектованы действующим газовым оборудованием и макетами.

Учебно-тренировочный полигон для отработки практических навыков со следующими учебными местами:

Учебное место №1 «Блочный газорегуляторный пункт»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение, классификация, устройство и принцип работы
2. Требования к помещениям ГРП
3. Технологические схемы и основные виды оборудования ГРП
4. Эксплуатационная документация в ГРП
5. Приемка и ввод в эксплуатацию, первичный пуск газа в ГРП
6. Перевод работы ГРП с основной линии редуцирования на байпас и обратный переход
7. Виды и объем работ при техническом обслуживании, текущем и капитальном ремонте газового оборудования
8. Возможные неисправности и утечки газа, способы их обнаружения и устранения
9. Меры безопасности при выполнении работ в ГРП.

Учебное место №2 «Выход газопровода из земли с задвижкой и электроизолирующим соединением»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение электроизолирующего соединения, задвижки на вводе.
2. Вероятные места утечек газа и неисправности.
3. Периодичность технического обслуживания.

Учебное место №3 «Газовый колодец на газопроводе с давлением газа до 0,6 МПа»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство газовых колодцев
2. Виды колодцев, их маркировка
3. Возможные неисправности и утечки газа арматуры колодцев, способы их устранения
4. Меры безопасности при производстве различных работ в колодце

Учебное место № 4 «Газовый колодец с шаровым краном»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство газовых колодцев
2. Виды колодцев, их маркировка

3. Возможные неисправности и утечки газа арматуры колодцев, способы их устранения

4. Меры безопасности при производстве различных работ в колодце

Учебное место № 5 «Газопровод в футляре»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначения футляров на подземных газопроводах
2. Требования к устройству футляров
3. Определение загазованности футляров.

Учебное место № 6 «Газорегуляторная установка»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение, устройство и принцип работы
2. Технологические схемы и основные виды оборудования ГРУ
3. Приемка и ввод в эксплуатацию, первичный пуск газа в ГРУ
4. Перевод работы ГРУ с основной линии редуцирования на байпас и обратный переход
5. Виды и объем работ при техническом обслуживании, текущем и капитальном ремонте газового оборудования
6. Возможные неисправности и утечки газа, способы их обнаружения и устранения
7. Меры безопасности при выполнении работ в ГРУ
8. Проверка срабатывания предохранительных и сбросных клапанов.

Учебное место № 7 «Задвижка в колодце на газопроводе с давлением более 0,6 МПа»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение, классификация и устройство задвижек
2. Назначение и устройство косой вставки
3. Вероятные места утечек газа и неисправности запорной арматуры

Учебное место № 8 «Катодная станция электрохимической защиты»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство катодной установки
 2. Классификация катодных станций
 3. Принцип работы катодной защиты
 4. Неисправности катодных станций
 5. Техническое обслуживание катодной установки
3. Бурение скважин, применение газосигнализатора СТХ-17 в режиме экспозиметра, определение наивысшей концентрации газа в скважине.

Учебное место № 9 «Конденсатосборник низкого давления»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение конденсатосборников
2. Виды конденсатосборников, конструктивные особенности в зависимости от рабочего давления в газопроводе
3. Способы удаления конденсата
4. Вероятные места утечек газа.

Учебное место № 10 «Контактное устройство (КУ) на газопроводе»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство КУ
2. Способы и периодичность снятия замеров на КУ
3. Возможные неисправности КУ

Учебное место № 11 «Контрольно-измерительный пункт (КИП) на газопроводе»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство КИП
2. Способы и периодичность снятия замеров на КИП
3. Возможные неисправности КИП

Учебное место № 12 «Контрольно-измерительный пункт с колонкой (КИК) на газопроводе»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение и устройство КИП
2. Способы и периодичность снятия замеров на КИП
3. Возможные неисправности КИП

Учебное место № 13 «Котлован»

Отрабатываемые вопросы:

1. Требования, предъявляемые к устройству котлованов
2. Локализация утечек газа наложением бандажей различных конструкций
3. Производство работ по врезкам со снижением и без снижения давления газа.

Учебное место № 14 «Пассивная защита газопровода от коррозии»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение изоляции газопровода
2. Типы и виды изоляционного покрытия
3. Способы определения целостности, адгезии и толщины изоляционного покрытия

4. Способы нанесения и восстановления изоляционного покрытия

Учебное место № 15 «Соединения «сталь-полиэтилен», «полиэтилен-полиэтилен»»

Отрабатываемые вопросы:

1. Преимущества и недостатки газопровода в зависимости от материала изготовления
2. Способы соединения газопроводов
3. Требования к прокладке стальных и полиэтиленовых газопроводов.

Учебное место № 16 «Кран шаровой подземной установки»

Отрабатываемые вопросы:

1. Виды и назначения шаровых кранов для надземной и подземной установки
2. Вероятных места утечек и неисправности
3. Периодичность технического обслуживания

Учебное место № 17 «Шкафной пункт редуцирования газа»

Отрабатываемые вопросы:

1. Назначение, устройство и принцип работы
2. Технологические схемы и основные виды оборудования
3. Приемка и ввод в эксплуатацию, первичный пуск газа
4. Виды и объем работ при техническом обслуживании, текущем и капитальном ремонте газового оборудования
5. Возможные неисправности и утечки газа, способы их обнаружения и устранения
6. Меры безопасности при выполнении работ в ШПРГ

В 2021 году проведен текущий ремонт полигона.

Все слушатели получают комплект учебных материалов на бумажных носителях, которые используются слушателями в процессе обучения, а также в дальнейшей работе.

Учебно-материальная база УМЦ включает все необходимые элементы, позволяющие в полной мере обеспечить учебный процесс по всем дополнительным программам профессионального обучения.

6. Конкурсы профессионального мастерства

Наименование Филиалов (эксплуатационных служб, участков)	Занятое место в конкурсах на звание «Лучший по профессии»			
	Лучшая бригада Аварийно- диспетчерской службы	Лучшая бригада Службы газорегуляторных пунктов	Лучший слесарь по обслуживанию и ремонту внутридомового газового оборудования	Лучший специалист противокоррозионной защиты
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в г. Задонске	1	4	7	5
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в г. Липецке	2	1	2	3
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в г. Ельце	3	2	1	1
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в с. Доброе	5	5	5	2
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в с. Долгоруково	7	3	3	6
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в г. Лебедяни	6	6	4	4
Филиал АО «Газпром газораспределение Липецк» в г. Грязи	4	7	6	7

7. Общие выводы и рекомендации.

Результаты самообследования показывают, что организационно-правовое обеспечение деятельности УМЦ полностью соответствует законодательству Российской Федерации, образовательная деятельность осуществляется на основании лицензии, структура и организация управления обеспечивают решение задач УМЦ, проведение качественного профессионального обучения персонала.

Потенциал УМЦ по всем рассмотренным показателям отвечает предъявляемым требованиям.

Кадровый состав УМЦ позволяет осуществлять учебный процесс по всем реализуемым образовательным программам.

Материально-техническая база - включая учебные кабинеты, учебно-тренировочный полигон, средства библиотечной и информационной поддержки достаточна для обеспечения реализуемых программ обучения.

Социально-бытовые условия в УМЦ для слушателей и преподавателей являются достаточными по действующим нормативам.

Вместе с тем по результатам самообследования можно дать следующие рекомендации:

1. В соответствии с постановлением правительства от 25 октября 2019 г. № 1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики» проводить аттестацию по промышленной безопасности в Едином портале тестирования.

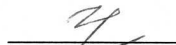
2. Провести в 2023 году конкурсы профессионального мастерства по следующим направлениям (в случае снятия ограничения на проведение массовых мероприятий):

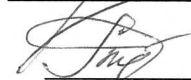
- «Лучшая бригада АДС»;
- «Лучший слесарь по обслуживанию и ремонту внутридомового газового оборудования»;
- «Лучший водитель автомобиля»;
- «Лучший машинист экскаватора».

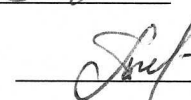
3. Заложить в бюджетную кампанию 2024 года модернизацию учебного полигона для проведения конкурсов профессионального мастерства на уровне Группы компаний.

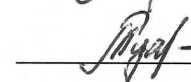
Председатель комиссии:

Члены комиссии:

 В.А. Чулюкова

 С.В. Торопчина

 Е.Т. Тяпшева

 Л.А. Руденко