

Приложение № 3 к приказу от «14» июня 2024 № 0640

Утверждено приказом
ООО «Газпром трансгаз Чайковский»
от «14» июня 2024 № 0640

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ
в Учебно-производственном центре
ООО «Газпром трансгаз Чайковский»**

Содержание

1.	Общие положения.....	3
2.	Нормативные ссылки.....	3
3.	Термины и определения.....	4
4.	Обозначения и сокращения.....	6
5.	Материально-техническая база применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.....	6
6.	Реализация образовательных программ с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.....	7

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цели, задачи и основные принципы организации и использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в УПЦ. Выполнение требований данного Положения являются обязательными при:

- разработке образовательных программ;
- организации учебного процесса всех форм обучения при использовании ЭО и ДОТ;
- разработке электронных учебных изданий;
- разработке УММ для организации обучения по образовательным программам с использованием ЭО и ДОТ.

2. Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы ссылки на следующие нормативные документы¹:

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

Постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.04.2015 № ВК-1013/06 «О направлении Методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ» (вместе с Методическими рекомендациями по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»).

Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утвержденное приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454.

Положение об учебно-производственном центре от 10.03.2023 №ПП38.00/0.

3. Термины и определения

Дидактические средства электронного обучения – учебные материалы и приемы обучения, формы организации учебно-познавательной деятельности при отсутствии непосредственного общения с преподавателем.

Дистанционные образовательные технологии – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-

¹ При пользовании настоящим Положением целесообразно проверить действие ссылочных документов. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим Положением следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то Положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Информационные технологии электронного обучения – технологии создания, передачи и хранения учебных материалов, организации и сопровождения учебного процесса электронного обучения.

Информационно-коммуникационные технологии – информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации.

Информационно-образовательная среда – информационная среда, целенаправленно создающаяся для осуществления образовательного процесса.

Информационные системы – государственные информационные системы, региональные информационные системы и информационные системы образовательных организаций, эксплуатируемые при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Куратор учебной группы – работник УПЦ, на которого возлагается ответственность за организацию образовательного процесса по программе подготовки для соответствующей учебной группы.

Обучающиеся – физические лица, осваивающий образовательную программу. В зависимости от уровня осваиваемой образовательной программы, формы обучения, режима пребывания в образовательной организации к обучающимся относятся учащиеся, студенты, аспиранты, слушатели.

Онлайн-курс – учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемых на официальных сайтах образовательных организаций и образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения.

Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих.

Педагогический работник – физическое лицо, которое состоит в трудовых, служебных отношениях с организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и выполняет обязанности по обучению, воспитанию обучающихся и (или) организации образовательной деятельности. Педагогические работники в организациях СНФПО: штатные преподаватели, методисты и мастера производственного обучения, а также внештатные преподаватели и инструкторы производственного обучения.

Педагогические образовательные технологии – совокупность форм, методов, приёмов и средств передачи социального опыта, а также техническое оснащение образовательного процесса.

Профессиональное обучение – вид образования, который направлен на приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенции, необходимых для выполнения определенных трудовых, служебных функций (определенных видов трудовой, служебной деятельности, профессий).

Слушатели – лица, осваивающие дополнительные профессиональные программы, программы обучения.

Телекоммуникационные технологии – средства информатизации образования, обеспечивающие обмен информацией в телекоммуникационных сетях.

Участники образовательных отношений – обучающиеся (слушатели), педагогические работники и их представители, работники организаций, осуществляющие образовательную деятельность.

Учебный портал – совокупность электронных информационных и телекоммуникационных ресурсов, предоставляющих возможность организовать работу с КОС в учебных классах и на рабочих местах сотрудников, вести единую статистику ИСС а также осуществлять централизованное обновление, техническое и программное сопровождение КОС.

Цифровой образовательный контент – материалы и средства обучения и воспитания, представленные в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а также средства, способствующие определению уровня знаний, умений, навыков, компетенции и достижений обучающихся.

Цифровые образовательные сервисы – цифровые решения, предоставляющие возможность приобретения знаний, умений и навыков, в том числе дистанционно, и обеспечивающие автоматизацию образовательной деятельности.

Электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением содержащихся в базах знаний данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие слушателей и педагогических работников.

Электронные информационные ресурсы – отдельные массивы документов, объединенные единой тематикой и информационной системой, обеспечивающие выполнение определенных поисковых задач.

Электронный образовательный ресурс – совокупность учебных материалов информационного и/или практического, и/или контрольного назначения как минимум по одной теме предмета при реализации, представленных в электронно-цифровой форме.

Электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи

указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

4. Обозначения и сокращения

АРМ – автоматизированное рабочее место.

ДОТ – дистанционные образовательные технологии.

ИСС – информационно-статистическая система.

КОС – компьютерные обучающие системы.

Общество – Общество с ограниченной ответственностью «Газпром трансгаз Чайковский».

СНФПО – система непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром».

УММ – учебно-методические материалы.

УПЦ – Учебно-производственный центр.

ЭО – электронное обучение.

5. Материально-техническая и информационная база применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

5.1. Цифровой образовательный контент (информационно-образовательная среда) УПЦ обновляется в соответствии с указаниями и рекомендациями администрации Базы знаний СНФПО ПАО «Газпром», что обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ независимо от места их нахождения².

5.2. Цифровой образовательный контент УПЦ включает в себя следующие цифровые образовательные сервисы:

информационный сервис «Учебный портал»;

корпоративный сайт Общества;

мультимедийная платформа СНФПО-онлайн ПАО «Газпром»;

автоматизированная система «Организация учебного процесса»;

обучающе-контролирующая система «Олимпокс»;

платформа для организации онлайн встреч и вебинаров «МТС линк»;

технические средства с установленным обучающим программным обеспечением.

5.3. Формирование информационной среды УПЦ для организации электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных программ осуществляется следующим образом:

разработчики и участники разработки образовательных рабочих программ (преподаватель, куратор группы, инженер-программист, методист) совместно разрабатывают и размещают содержательный контент;

² Постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

преподаватель, куратор группы, мастер производственного обучения, инструктор производственного обучения планируют свою педагогическую деятельность, выбирая из имеющихся или создавая нужные для обучающихся ресурсы и задания.

5.4. Для использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения необходим доступ к средствам информационных и коммуникационных технологий всем участникам образовательных отношений.

5.5. При реализации занятий с элементами ЭО в учебных кабинетах и лабораториях обеспечен доступ к цифровому образовательному контенту УПЦ следующих ресурсов:

мультимедийная платформа СНФПО-онлайн ПАО «Газпром»;

информационный сервис «Учебный портал»;

корпоративный сайт Общества;

автоматизированная система «Организация учебного процесса»;

обучающе-контролирующая система «Олимпокс»;

технические средства с установленным обучающим программным обеспечением.

АРМ преподавателя подключено к ЛВС Общества, без доступа к сети «Интернет». Для передачи информации используются мультимедийный проектор и колонки.

АРМ обучающихся подключено к ЛВС Общества, без доступа к сети «Интернет» (только в компьютерных классах).

5.6. При реализации занятий с элементами ЭО и ДОТ обеспечен доступ к цифровому образовательному контенту УПЦ следующих ресурсов:

мультимедийная платформа СНФПО-онлайн ПАО «Газпром»;

платформа для организации онлайн встреч и вебинаров «МТС линк».

АРМ преподавателя не подключено к ЛВС Общества. Имеется доступ сети интернет посредством мобильной связи, Для передачи информации используются колонки, микрофон и веб-камеры.

АРМ слушателя оснащается самостоятельно и может включать в себя мобильные устройства или персональный компьютер с обязательным доступом в интернет.

6. Реализация образовательных программ с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

6.1. В УПЦ отсутствуют онлайн-курсы профессионального обучения. При обучении рабочих по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации (разряда) использование ЭО и ДОТ допускается в объеме не более 25% от общей продолжительности обучения по программе³.

6.2. Перечень профессий, специальностей и направлений подготовки, по которым реализация образовательных программ не допускается с применением

³ Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утвержденное приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454.

исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, утверждается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

6.3. В УПЦ перед проведением обучения доводят до слушателей полную информацию о реализации образовательной программы или ее части с применением ДОТ.

6.4. Местом осуществления образовательной деятельности с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий является УПЦ независимо от места нахождения обучающихся. В исключительных случаях допускается нахождение преподавателя в удаленной точке доступа.

6.5. УПЦ обеспечивает защиту сведений, составляющих государственную и иную охраняемую законом тайну.

6.6. При реализации образовательных программ с применением ЭО, ДОТ в УПЦ могут быть применены следующие модели:

полностью ЭО слушателей (повышение квалификации специалистов);

частичное использование ЭО слушателей (переподготовка, повышение квалификации рабочих, повышение квалификации специалистов).

Модель применения ЭО и ДОТ выбирается УПЦ самостоятельно с учетом целесообразности, а также ресурсного и кадрового обеспечения.

6.7. Для обеспечения учебного процесса с применением ЭО и ДОТ применяются следующие цифровые образовательные сервисы:

электронные учебники;

интерактивные обучающие системы;

тренажеры-имитаторы;

полномасштабные тренажерные комплексы;

контрольно-тестирующие комплексы;

учебные видеофильмы, аудиозаписи;

видеоконференции и вебинары;

облачные сервисы, включенные в единый реестр российского программного обеспечения.

6.8. Освоение образовательной программы, реализуемой с использованием ЭО и ДОТ, завершается итоговой аттестацией слушателей в форме, определенной программой.

6.9. Результаты обучения и итоги аттестационных испытаний хранятся в базе данных информационно-статистической системы и мультимедийном портале СНФПО-онлайн.