



ОАО «ГАЗПРОМ»
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ»
(ООО «Газпром трансгаз Чайковский»)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

« 10 » 10 20 18 г.

г. Чайковский, Пермский край

№ 32

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

В целях определения задач и основных принципов организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в УПЦ,

ОБЯЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в Учебно-производственном центре ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (приложение).
2. Ввести в действие утвержденное Положение с 01.01.2019.
3. Контроль за исполнением распоряжения оставляю за собой.

Начальник УПЦ

В.Б. Быстрова

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018
		стр. 1 из 9

**Общество с ограниченной ответственностью «Газпром трансгаз Чайковский»
Учебно-производственный центр**

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УПЦ
В.Б. Быстрова
В.Б. Быстрова
« 10 » 10 2018

Вводится в действие с 01.01.2019
Всего страниц 9
Редакция 0.1

ПОЛОЖЕНИЕ

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

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018 стр. 2 из 9
------------------	---	------------------------------

1. Область применения

Настоящее Положение определяет цели, задачи и основные принципы организации и использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в УПЦ.

2. Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано на основе следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Письма 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»);
- Положения об Учебно-производственном центре.

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

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

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

Учебный портал – терминального доступа к компьютерным обучающим системам, разработанных в Обществе и ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ».

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-

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018 стр. 3 из 9
------------------	---	------------------------------

телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

4. Обозначения и сокращения

ДОТ – дистанционные образовательные технологии

ИСС – информационно-статистическая система

КОС – компьютерные обучающие системы

Общество – Общество с ограниченной ответственностью «Газпром трансгаз Чайковский»

ООО «ГТЧ» – Общество с ограниченной ответственностью «Газпром трансгаз Чайковский»

УММ – учебно-методические материалы

УПЦ – Учебно-производственный центр

ЭО – электронное обучение

5. Общие положения

5.1 Электронное обучение предполагает:

- самостоятельную работу обучающихся с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Учебном портале Общества;
- возможность дистанционного взаимодействия с преподавателем;
- предоставление обучающимся возможности контролируемой самостоятельной работы по освоению изучаемого материала.

ЭО проводится в интеграции с другими формами организации образовательного процесса при реализации образовательных программ в УПЦ.

5.2 Целями внедрения электронного обучения являются:

- расширение возможностей обучающихся для освоения образовательных программ;
- повышение качества образования за счет интеграции электронных и классических форм обучения;
- повышения доступности образования независимо от места пребывания обучающегося.

5.3 Применение ЭО и ДОТ в учебном процессе направлено на решение следующих задач:

- создание и информационное наполнение УММ для реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ;
- самоконтроль обучающихся в течение всего процесса обучения.

5.4 ЭО и ДОТ могут применяться при всех предусмотренных законодательством Российской Федерации формах получения образования или при их сочетании, при проведении отдельных видов лекционных и практических занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся.

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018
		стр. 4 из 9

Применение ЭО и ДОТ возможно в случае, если это не противоречит действующим федеральным государственным стандартам и законодательным нормативным актам Российской Федерации.

Использование ДОТ не исключает возможности проведения лекционных и практических занятий, деловых игр, контрольных мероприятий, промежуточной аттестации путем непосредственного взаимодействия преподавателя с обучающимися.

5.5 ЭО и ДОТ обеспечиваются применением совокупности педагогических образовательных технологий, при которых целенаправленное опосредованное или полностью опосредованное взаимодействие обучающегося и преподавателя осуществляется независимо от места их нахождения и распределения во времени обучения.

5.6 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.

6. Обеспечение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

6.1 Нормативную базу организации учебного процесса с применением ЭО и ДОТ составляют:

- Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», утв. приказом ПАО «Газпром» от 29 января 2016 г. № 42 (с изменениями, утв. приказом ПАО «Газпром» от 14.12.2016 № 810);

- Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром трансгаз Чайковский», утв. приказом ООО «Газпром трансгаз Чайковский» от 30 декабря 2016 г. № 1655.

6.2 Учебно-методическое обеспечение обучения с применением ДОТ основано на использовании презентационных материалов, содержание которых соответствует образовательной программе, и размещенных в корпоративной сети на странице УПЦ (<http://www.ptg.gazprom.ru/>).

6.3 Учебно-методическое обеспечение ЭО основано на применении отдельного блока образовательных программ, реализуемого посредством использования КОС на производственной практике.

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018
		стр. 5 из 9

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

7.1 При реализации образовательных программ с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в УПЦ должны быть созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, которые обеспечивают освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения.

7.2 Перечень профессий, специальностей и направлений подготовки, по которым реализация образовательных программ не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, утверждается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

7.3 При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения УПЦ независимо от места нахождения обучающихся.

7.4 При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий УПЦ обеспечивает защиту сведений, составляющих государственную и иную охраняемую законом тайну.

7.5 При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в УПЦ могут быть применены следующие модели:

- полностью дистанционное обучение слушателей (повышение квалификации специалистов);
- частичное использование электронного обучения слушателей (переподготовка, обучение второй (смежной) профессии, повышение квалификации рабочих).

В УПЦ отсутствуют образовательные программы, реализуемые посредством использования исключительно электронного обучения.

Полностью дистанционное обучение подразумевает использование такого режима обучения, при котором слушатели осваивают образовательные программы полностью удаленно на своем рабочем месте. Все коммуникации с преподавателем осуществляются посредством корпоративной связи.

Модель, при которой происходит частичное использование электронного обучения при реализации образовательных рабочих программ, предполагает работу обучающихся с КОС и электронными учебниками при прохождении производственной практики, для чего используется Учебный портал Общества.

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018 стр. 6 из 9
------------------	---	------------------------------

Применение (использование) указанных моделей обуславливается в каждом конкретном случае именно наличием:

- необходимой материально-технической базой (электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения);
- соответствующего уровня кадрового персонала (наличие у преподавателей соответствующего основного и/или дополнительного профессионального образования);
- организация обучения и методического сопровождения преподавателей, использующих электронное обучение, дистанционные образовательные технологии.

7.6 Материально-техническая база применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7.6.1 В зависимости от выбранной модели обучения УПЦ обеспечивает функционирование информационно-образовательной среды («Учебный портал»), а также размещение учебно-методических материалов на корпоративном сайте Общества в локальной (корпоративной) сети, что обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ полностью или частично независимо от места нахождения.

7.6.2 Эффективное внедрение дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, в т.ч. использование электронных образовательных ресурсов, возможно при условии наличия качественного доступа преподавателей и обучающихся к локальной сети и Учебному portalу Общества.

7.6.3 Для использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения необходимо предоставить каждому обучающемуся и преподавателю (куратору группы, инструктору производственного обучения) свободный доступ к средствам информационных и коммуникационных технологий.

Рабочее место обучающегося и преподавателя (куратора группы, инструктора производственного обучения) должно быть оборудовано персональным компьютером.

7.6.4 В состав программно-аппаратных комплексов должно быть включено (установлено) программное обеспечения, необходимое для осуществления образовательного процесса:

- общего назначения (операционная система, офисные приложения, средства обеспечения информационной безопасности, архиваторы, графический, видео и аудио редакторы);
- учебного назначения (наличие доступа к Учебному portalу).

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018 стр. 7 из 9
------------------	---	------------------------------

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

- разработчики образовательных рабочих программ: преподаватель/куратор группы (инженер по подготовке кадров, психолог), инженер-программист, специалист, ответственный за методическое обеспечение разработки и составления УММ (инженер по подготовке кадров) совместно разрабатывают и размещают содержательный контент;

- преподаватель/куратор группы (инженер по подготовке кадров, психолог, инструктор производственного обучения) планирует свою педагогическую деятельность: выбирает из имеющихся или создает нужные для обучающихся ресурсы и задания;

- обучающиеся выполняют задания, предусмотренные образовательной программой, при необходимости имеют возможность обратиться к преподавателю/куратору группы за помощью.

7.6.6 Обучение с использованием дистанционных образовательных технологий не предъявляет высоких требований к компьютерному оборудованию, однако необходимым минимальным условием является наличие браузера и подключения к локальной (корпоративной) сети. На компьютере также должен быть установлен комплект соответствующего программного обеспечения.

7.6.7 Профессиональная подготовка рабочих с использованием электронного обучения осуществляется на основе системы организации удаленного доступа для сотрудников Общества к УММ, имеющимся в УПЦ, называемой «Учебный портал». Учебный портал позволяет использовать КОС «Библиотечного фонда» УПЦ с любого автоматизированного рабочего места сотрудника Общества без локальной установки, достаточно быть зарегистрированным в домене и иметь доступ к «Учебному порталу».

Учебный портал дает возможность организовать работу с КОС в учебных классах филиалов и на рабочих местах сотрудников, использовать единый безлимитный ключ защиты, вести единую статистику ИСС ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», а также осуществлять централизованное обновление, техническое и программное сопровождение КОС.

Централизованное обновление и сопровождение версий КОС производится на сервере. Доступ осуществляется по защищенному порту, все компьютеры управляются доменной политикой. Подключение к порталу производится по официальным заявкам, зарегистрированным в электронном документообороте Общества. Для запуска КОС используется единый интерфейс.

Дополнительное техническое сопровождение автоматизированных рабочих мест при работе с КОС не требуется.

7.7 Для реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий УПЦ выбирает модель, адекватную его ресурсному и кадровому обеспечению.

УПЦ ООО «ГТЧ»	Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	П-СМК-06-2018
		стр. 8 из 9

Уровень компетентности преподавателей, реализующих образовательную рабочую программу с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, должен обеспечивать качественную реализацию выбранной модели.

7.8 Освоение образовательной программы, реализуемой с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения, завершается итоговой аттестацией слушателей в форме, определяемой программой. Итоговая аттестация слушателей по программам, реализуемым с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, (далее – итоговая аттестация) может проводиться:

- с использованием дистанционных образовательных технологий;
- при непосредственном контакте слушателей и членов итоговых аттестационных комиссий.

Технология проведения итоговой аттестации должны быть указана в учебном и/или учебно-тематическом плане образовательной программы.

7.8.1 В случае проведения итоговой аттестации при непосредственном контакте слушателей и членов итоговых аттестационных комиссий слушатели должны быть заблаговременно проинформированы о сроках необходимого присутствия в образовательной организации.

7.8.2 Итоговая аттестация, проводимая с использованием дистанционных образовательных технологий, может проводиться в режиме компьютерного тестирования.

Компьютерное тестирование проводится с применением соответствующих программных средств. Процесс тестирования должен быть автоматизирован и обеспечивать обработку оценивания и документирования результатов тестирования, а также хранение результатов тестирования и персональных данных слушателей.

7.9 При организации электронного обучения в форме практических занятий с использованием КОС на производственной практике проводится промежуточный контроль знаний в форме тестирования. Результаты тестирования обучающихся по всем КОС, указанным в образовательных программах, формируются автоматически и сохраняются в системе «Учебный портал». Протоколы по каждой группе оформляются кураторами и хранятся в папке «Дело группы», а также учитываются при проведении итоговой аттестации.

7.10 Слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию, проводимую с использованием дистанционных образовательных технологий, получают соответствующие документы о квалификации установленного образца.

