



Приложение № 3
к приказу ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь
№ 62/02-26 от 13.02.2026 г.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ДОКУМЕНТА

Код	Полное название	Область применения
P-HR-MAC-001	Положение об использовании электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ	Образовательная деятельность

ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА

№	Ревизия	Изменения	Дата	Подготовлено	Проверено	Утверждено
1	01	Создание документа	26.12.2025	Мария Брендель	Марина Шалолашвили	Александр Мясников



Оглавление

1. НАЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	3
2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	3
3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	7
5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	10
6. РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ	11



1. НАЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА

- 1.1. Положение об использовании электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь (далее – Положение) определяет особенности применения в ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ.
- 1.2. Положение разработано в соответствии с:
Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
Правилами применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. № 1678;
Другими нормативными правовыми актами Российской Федерации, федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования; Уставом ООО «ТП Инжиниринг» и локальными нормативными актами ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь.
- 1.3. Настоящее Положение является обязательным для всех структурных подразделений ООО «ТП Инжиниринг», образующих организационную структуру электронного обучения и осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам.

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- 2.1. **Дистанционные образовательные технологии (ДОТ)** – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.
- 2.2. **Информационно-коммуникационные технологии** – информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации.
- 2.3. **Информационные технологии электронного обучения** – технологии создания, передачи и хранения учебных материалов, организации и сопровождения учебного процесса электронного обучения.
- 2.4. **Модуль** – законченная единица образовательной программы, формирующая одну или несколько определенных компетенций, сопровождаемая контролем знаний и умений обучающихся на выходе.
- 2.5. **Пользователи** – категории обучающихся, осваивающие образовательную программу с применением дистанционных образовательных технологий, преподаватели, использующие разработанные другими преподавателями дистанционные образовательные технологии.
- 2.6. **Электронное обучение (ЭО)** – 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 и взаимодействие участников образовательного процесса. При применении электронного обучения организуется как отложенное во времени, так и в режиме реального времени взаимодействие обучающегося с педагогическим работником посредством использования баз данных, цифровых образовательных сервисов, информационных технологий, технических средств и информационно-телекоммуникационных сетей, при котором обучающийся самостоятельно выполняет задания в порядке, определенном преподавателем, в том числе для осуществления контроля усвоения материала, в целях освоения обучающимся учебных предметов, курсов и дисциплин (модулей), предусмотренных образовательной программой.

Реализация образовательных программ в ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь с применением исключительно ЭО и ДОТ предполагает режим обучения, при котором обучающийся осваивает образовательную программу удаленно, взаимодействуя с преподавателем исключительно посредством цифровых образовательных сервисов и ресурсов электронной информационно образовательной среды, и допускается отсутствие учебных занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия преподавателей с обучающимся в аудитории.

- 2.7. **Информационные системы** – государственные информационные системы, региональные информационные системы и информационные системы ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь, эксплуатируемые при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.
- 2.8. **Цифровой образовательный контент** – материалы и средства обучения, представленные в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а также средства, способствующие определению уровня знаний, умений, навыков, компетенции и достижений обучающихся.
- 2.9. **Онлайн-курс** – учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальном сайте ООО «ТП Инжиниринг» и образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения.
- 2.10. **Цифровые образовательные сервисы** – цифровые решения, предоставляющие возможность приобретения знаний, умений и навыков, в том числе дистанционно, и обеспечивающие автоматизацию образовательной деятельности.
- 2.11. **Цифровое индивидуальное портфолио обучающихся** – структурированный набор данных обучающихся о его персональных достижениях, компетенции, документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении и документах, подтверждающих освоение онлайн-курса.
- 2.12. **Онлайн-платформа дистанционного обучения и (или) система дистанционного обучения Экспертного центра (далее также – Система)** - это цифровая среда, предназначенная для организации, проведения и контроля образовательного процесса в дистанционном формате.

3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 3.1. ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь реализует образовательные программы или их части с применением ЭО и ДОТ в формах обучения или при их сочетании, при проведении



учебных занятий, практики, текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся. Реализация образовательных программ или их частей с применением ЭО и ДОТ в ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь осуществляется с помощью Системы.

- 3.2. Образовательный процесс, реализуемый с применением ЭО и ДОТ, предусматривает самостоятельное изучение слушателями учебных материалов, методическое и дидактическое обеспечение этого процесса со стороны ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь.
- 3.3. Электронное обучение предполагает: самостоятельную работу обучающихся с цифровым образовательным контентом; возможность дистанционного взаимодействия с администратором курса; возможность интеграции обучающихся с целью реализации технологий совместного обучения; предоставление обучающимся возможности контролируемой самостоятельной работы по освоению изучаемого материала.
- 3.4. ЭО проводится в интеграции с другими формами организации образовательного процесса при реализации образовательных программ ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь.
- 3.5. Целями внедрения электронного обучения являются: расширение возможностей обучающихся для освоения образовательных программ; обеспечение индивидуальной траектории обучения; повышение качества образования за счет интеграции электронных и классических форм обучения; повышения доступности образования независимо от места пребывания обучающегося; уменьшение аудиторной нагрузки преподавателей.
- 3.6. Применение ЭО и ДОТ в учебном процессе направлено на решение следующих задач: создание и информационное наполнение электронных учебных курсов для реализации образовательных программ с использованием ЭО и ДОТ; самоконтроль обучающихся и формирование у обучающихся самостоятельности и активности при изучении материалов курса обучения в течение всего процесса обучения, установление взаимодействия между администратором курса, менеджером Экспертного центра и обучающимися.
- 3.7. 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. Применение ЭО и ДОТ возможно в случае, если это не противоречит законодательным нормативным актам Российской Федерации. Использование ЭО и ДОТ не исключает возможности проведения лекционных и практических занятий, деловых игр, контрольных мероприятий, промежуточной аттестации путем непосредственного взаимодействия администратора курса (преподавателя) с обучающимся.
- 3.8. 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.
- 3.9. Основное структурное подразделение ООО «ТП Инжиниринг», осуществляющее работу в Системе - Экспертный центр. Функциональные обязанности работников по работе в Системе при реализации образовательных программ утверждаются в соответствующих локальных нормативных актах, должностных инструкциях.



- 3.10. Выполнение требований данного Положения является обязательным при: разработке образовательных программ; организации учебного процесса при использовании ЭО и ДОТ; разработке цифрового образовательного контента; заключении договоров на подключение к системам и цифровым образовательным сервисам.
- 3.11. Экспертный центр доводит до обучающихся информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО и ДОТ, обеспечивающую возможность их правильного выбора путем размещения этой информации на официальном интернет-сайте ООО «ТП Инжиниринг» (lets.expert.ru).
- 3.12. При реализации ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь образовательных программ или их частей с применением ЭО и ДОТ местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Экспертного центра ООО «ТП Инжиниринг» независимо от места нахождения обучающихся.
- 3.13. Экспертный центр ООО «ТП Инжиниринг» обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических и иных работников, а также самостоятельно определяет порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием телекоммуникационных технологий.

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- 4.1. ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь созданы условия получения доступа к электронной информационно-образовательной среде Экспертного центра, всем участникам образовательных отношений независимо от места их нахождения. Информация о нахождении учебных планов, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронных библиотечных систем (при наличии), электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах, размещается непосредственно в Системе, и (или) в виде ссылки на указанные материалы на сайте Экспертного центра в сети «Интернет».
- 4.2. Учебно-методическое обеспечение электронного обучения основано на использовании отдельных элементов или блоков электронных образовательных ресурсов, объединенных в соответствии с рабочей программой дисциплины (модуля) и учебным планом.
 - 4.2.1. Конкретный состав цифрового образовательного контента дисциплины (модуля) указывается в рабочей программе дисциплины (далее – РПД). Цифровой образовательный контент должен обеспечивать в соответствии с РПД: организацию самостоятельной работы обучающегося, включая обучение и контроль знаний обучающегося (текущий контроль и промежуточную аттестацию), тренинг путем предоставления обучающемуся необходимых учебных материалов, специально разработанных для реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ; методическое сопровождение и дополнительную информационную поддержку электронного обучения (дополнительные учебные и информационно-справочные материалы). Цифровой образовательный контент включает в себя: основной теоретический материал, структурированный по разделам в соответствии с РПД; систематизированный набор упражнений и задач, обеспечивающий выработку практических умений и навыков в соответствии с квалификационными требованиями и (или) с требованиями профессиональных стандартов указанных в образовательных



- программах; учебный материал, к которому обучающийся может обратиться для углубленного изучения вопросов курса; учебно-методические пособия по решению заданий повышенной сложности (при наличии).
- 4.2.2. Основная (обязательная, рациональная) структура программы реализованного с применением ДОТ в Системе, должна включать в себя следующее: РПД; структуру цифрового образовательного контента (оглавление по темам); цель и задачи изучения дисциплины (модуля); методические указания по самостоятельному изучению дисциплины (модуля); итоговые контрольно-измерительные материалы по дисциплине (модуля); список литературы; глоссарий (толковый словарь терминов); список сокращений и аббревиатур; библиотеку (хрестоматия, дайджест) по дисциплине (тематике курса); инструкцию по регистрации слушателя в Системе, инструкции по действиям слушателей в случае неисправности Системы, контактные данные преподавателя с указанием рабочего телефона и служебного адреса электронной почты; ссылки на онлайн-курсы (при наличии).
- 4.2.4. Цифровой образовательный контент может быть при необходимости дополнен справочными изданиями и словарями, периодическими отраслевыми и профессиональными изданиями, ссылками на базы данных сайтов, справочных систем, электронных словарей и сетевых ресурсов. В состав цифрового образовательного контента могут входить информационные ресурсы российских и зарубежных юридических и физических лиц в объеме и способами, не противоречащими законодательству Российской Федерации.
- 4.3. Телекоммуникационное обеспечение заключается в предоставлении Экспертным центром ООО «ТП Инжиниринг» каждому обучающемуся возможности доступа к средствам электронного обучения и основному информационному ресурсу в объеме часов учебного плана, необходимых для освоения соответствующей образовательной программы или ее части. С целью обеспечения доступа обучающихся к контентному обеспечению ЭО и ДОТ в Экспертном центре используются средства телекоммуникаций. Пропускная способность телекоммуникационного канала Экспертного центра достаточна для организации ЭО по всем видам учебной деятельности и технологиям педагогического общения, предусмотренным учебным планом и календарным графиком учебного процесса.
- 4.4. Информационно-техническое обеспечение, включая телекоммуникационное обеспечение, представляет собой Систему.
- 4.4.1. Исключительные права на Систему и/или ее составные части принадлежат ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь или третьим лицам, с которыми ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь заключены гражданско-правовые договоры, обеспечивающие право ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь на их использование.
- 4.4.2. Сервисами Системы являются: цифровые образовательные сервисы для проведения вебинаров; базовые сервисы (сети) Экспертного центра (E-mail), сеть «Интернет»; цифровые образовательные сервисы контроля условий проведения текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой аттестации в целях фиксации нарушений (далее – сервис прокторинга) при наличии образовательных программ с промежуточной и итоговой аттестацией в виде онлайн экзамена и (или) онлайн защиты итоговой дипломной работы.
- 4.4.3. Система обеспечивает:
- систему обмена информацией между администратором курса и обучающимися, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального



времени посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей;

- работу сервиса новостей и объявлений;
- публикацию цифрового образовательного контента (далее – контент);
- доставку контента обучающимся, в том числе путем направления контента (файла) по электронной почте по запросу обучающегося;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации; возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением с применением ЭО и ДОТ;
- формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок в отношении этих работ;
- реализацию образовательных программ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития и в соответствии с их особыми образовательными потребностями (при наличии адаптированных образовательных программ);
- соблюдение установленных государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и гигиеническими нормативами (санитарными правилами) санитарно-эпидемиологических требований, за исключением случаев, когда реализация образовательных программ предусмотрена с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с преподавателями ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь и (или) лицами, привлекаемыми Экспертным центром, и объема занятий, проводимых на иных условиях, а также с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий определяется образовательной программой.

4.4.4. Все сервисы системы: доступны и полностью работоспособны на широком перечне стационарных платформ (Windows, Linux, MacOS), а также на мобильных платформах доступных для скачивания в отечественных сетевых магазинах приложений для мобильных устройств (iOS, Android); приспособлены для работы на каналах с плавающей или малой пропускной способностью; поддерживают интерактивные электронные образовательные ресурсы, поддерживают размещение записей занятий в разных формах (видео, аудио, презентация).

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

5.1. Комплектование учебных групп и зачисление на обучение работников при реализации ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь образовательных программ с применением ЭО и ДОТ осуществляется по заявкам от подразделений ООО «ТП Инжиниринг», сторонних организаций и физических лиц в соответствии с порядком, установленным Положением об организации образовательной деятельности, Положением о приеме, восстановлении, переводе и отчислении обучающихся.

5.2. Регистрация обучающихся в Системе осуществляется менеджером экспертного центра.

5.3. Также для обучающихся доступно изучение учебно-методических материалов курса обучения при помощи мобильного приложения. Доступ к загрузке мобильного



приложения возможен непосредственно с сайта Системы.

- 5.4. Оказание учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, осуществляется менеджером экспертного центра дистанционно с использованием телекоммуникационных технологий (по телефону, посредством сообщений через служебную электронную почту и переписки с использованием блока пересылки сообщений в Системе).
- 5.5. Обучающиеся должны быть ознакомлены с условиями использования Системы и каждой составной части такой Системы. В случае, если для использования Системы или ее составной части необходимо заключить пользовательское соглашение или иной гражданско-правовой договор, регламентирующий порядок использования, обучающийся может быть допущен к использованию Системы или ее составной части только после заключения соответствующего соглашения.
- 5.6. Предоставление обучающимся возможности использования Системы и/или ее составных частей должно осуществляться в условиях, обеспечивающих защищенность исключительных прав ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь или третьих лиц, с которыми ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь заключены лицензионные или иные соглашения.
- 5.7. Не допускается осуществление переработки или внесения иных изменений в Систему и/или ее составные части со стороны обучающихся.

6. РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

- 6.1. При реализации образовательных программ с применением исключительно ЭО и ДОТ в ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь создаются условия для функционирования Системы.
- 6.2. Перечень профессий, специальностей и направлений подготовки, по которым реализация образовательных программ не допускается с применением исключительно ЭО и ДОТ, утверждается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.
- 6.3. При реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ ООО «ТП Инжиниринг» обеспечивает защиту сведений, составляющих государственную или иную охраняемую законом тайну.
- 6.4. При реализации образовательных программ с применением ЭО ДОТ в ООО «ТП Инжиниринг» могут быть применены следующие модели: полностью дистанционное обучение (повышение квалификации, профессиональная переподготовка) обучающегося; частичное использование ДОТ, позволяющих организовать дистанционное обучение (повышение квалификации, профессиональная переподготовка, профессиональное обучение) обучающегося.
Полностью дистанционное обучение подразумевает использование такого режима обучения, при котором обучающиеся осваивают образовательную программу полностью удаленно с использованием Систем, функциональность которых обеспечивается ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь либо подрядной организацией в соответствии с условиями договора. Все коммуникации с преподавателем осуществляются посредством указанной Системы.
Модель, при которой происходит частичное использование ДОТ при реализации образовательных программ, очные занятия чередуются с дистанционными.
Применение (использование) этих 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 обучающихся);

-соответствующего уровня кадрового персонала; организации обучения и методического сопровождения кадрового персонала, использующего ЭО и ДОТ.

6.5. Материально-техническая база применения ЭО и ДОТ

6.5.1. ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь обеспечивает функционирование Системы, к которой предоставлен доступ в соответствии с условиями договора с правообладателем.

6.5.2. Эффективное внедрение ДОТ и использование ЭОР возможно при условии наличия качественного доступа менеджера учебного центра и обучающихся к информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – сеть Интернет): с использованием установленных программно-технических средств для обучающихся и менеджера учебного центра на скорости не ниже 512 Кбит/с; в труднодоступных районах, подключаемых к сети Интернет с использованием спутниковых каналов связи, скорость прямого канала должна быть не ниже 512 Кбит/с, обратного – не ниже 128 Кбит/с; должен быть обеспечен порт доступа в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с. Услуга подключения к сети Интернет должна предоставляться в режиме 24 часа в сутки 7 дней в неделю без учета объемов потребляемого трафика за исключением перерывов для проведения необходимых ремонтных и профилактических работ при обеспечении совокупной доступности услуг не менее 99,5% в месяц. Требования к скорости доступа в сеть Интернет носят рекомендательный характер и должны соблюдаться в целях беспрепятственного и своевременного освоения обучающимся образовательных программ.

6.5.3. Для использования ДОТ необходимо предоставить каждому обучающемуся и менеджеру экспертного центра свободный доступ к средствам информационных и коммуникационных технологий.

Обучение с использованием ДОТ не предъявляет высоких требований к компьютерному оборудованию, однако необходимым минимальным условием является наличие интернет-браузера и подключения к сети Интернет.

На компьютере также должен быть установлен комплект соответствующего программного обеспечения. При наличии технических возможностей для работы с использованием аудиоканала, в том числе вебинаров, необходимо наличие микрофона и динамиков (наушников), веб-камеры. При этом одинаковые требования предъявляются как к компьютеру обучающегося, так и к компьютеру менеджера экспертного центра.

Более высокие требования могут быть предъявлены к компьютеру разработчика образовательной программы, реализуемой с применением ЭО и ДОТ.

6.5.4. В состав программно-аппаратных комплексов ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь включено (установлено) необходимое для осуществления образовательного процесса программное обеспечение: общего назначения (операционная система (операционные системы), офисные приложения, средства обеспечения информационной безопасности, архиваторы, графический, видео и аудио редакторы); учебного назначения (интерактивные среды и другие).

6.5.5. Формирование программы осуществляется посредством предоставления доступа



всех участников образовательных отношений к Системе. С помощью Системы: разработчики образовательных программ: автор, дизайнер, ведущий методолог, преподаватель совместно разрабатывают и размещают контент на индивидуальной странице программы или онлайн-курса.

Контент размещается в Системе только после получения экспертного заключения об отсутствии в нем информации составляющую коммерческую тайну и иную конфиденциальную информацию; автор и администратор курса планируют свою деятельность, выбирают из имеющихся или создают нужные для обучающихся ресурсы, цифровые образовательные сервисы и задания; обучающиеся выполняют задания, предусмотренные образовательной программой, при необходимости имеют возможность обратиться к администратору курса за помощью.

6.5.6. Используемая система электронного обучения должна удовлетворять следующим требованиям по управлению курсом (дисциплиной):

- должна быть обеспечена возможность гибкого распределения прав пользователей по ролям (администратор системы, прикладной администратор, администратор курса, администратор – куратор учебных групп);
- должна быть обеспечена возможность загрузки курсов (дисциплин), в том числе в формате SCORM;
- должна быть обеспечена возможность включения в образовательную программу большого набора различных элементов: ресурсов, форумов, тестов, заданий, глоссариев, опросов, анкет, чатов, лекций, семинаров и др.;
- должна быть обеспечена удобная возможность редактирования текстовых областей с помощью встроенного редактора;
- должны быть предоставлены различные способы оценки работы обучающихся с возможностью создания собственных шкал для оценки результатов обучения по критериям;
- должна быть встроена удобная система учета и отслеживания активности обучающихся, позволяющая отслеживать участие в курсе (дисциплине);
- должна быть интегрирована возможность обмениваться сообщениями в форумах, а также оставлять отзывы и комментарии администраторами курсов.

6.5.7. Для проведения учебных занятий, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации в режиме вебинара рекомендуется использовать цифровые образовательные сервисы, позволяющие в процессе вебинара демонстрировать различные текстовые, графические или видеоматериалы, демонстрировать различные приложения и процессы.

6.5.8. Организация учебных занятий, проводимых в режиме вебинаров включает:

- информирование обучающихся о технических требованиях к оборудованию и каналам связи, предварительную проверку связи с обучающимися;
- создание и настройку вебинара в Системе, предоставление участникам гиперссылки на URL-адрес (адрес ресурса в сети Интернет) вебинара;
- контроль состояния онлайн-вебинара в процессе его проведения, запись вебинара, видеомонтаж вебинара (при необходимости), предоставление обучающимся доступа к записи вебинара на странице программы.

Техническую поддержку преподавателям при записи и ведению вебинаров осуществляют работники Экспертного центра.

6.6. Освоение образовательных программ, реализуемых с использованием ЭО и ДОТ, завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме, определяемой



образовательной программой.

Итоговая аттестация обучающихся по образовательным программам, реализуемым с использованием ЭО и ДОТ, (далее – итоговая аттестация) может проводиться:

- при непосредственном контакте обучающихся и членов итоговых аттестационных комиссий;

- с использованием ДОТ.

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

6.6.1. В случае проведения итоговой аттестации при непосредственном контакте обучающихся и членов итоговых аттестационных комиссий: обучающиеся должны быть заблаговременно проинформированы о сроках необходимого присутствия в Экспертном центре ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь; подготовительные мероприятия рекомендуется проводить с использованием ДОТ. Способ идентификации обучающихся основан на введении обучающимся логина и пароля, при регистрации в Системе.

Использование сервиса прокторинга осуществляется с использованием программного обеспечения, предоставляемого Экспертному центру подрядной организацией в соответствии с условиями договора. Порядок использования сервиса контроля условий проведения промежуточной аттестации, текущего контроля и итоговой аттестации размещается непосредственно в Системе на главной странице программы, в разделе инструкции.

6.6.2. Итоговая аттестация, проводимая с использованием ДОТ, проводится в режиме компьютерного тестирования. Компьютерное тестирование может быть проведено с помощью инструментов, встроенных в Систему, или с помощью отдельных инструментов. Процесс тестирования должен быть автоматизирован и должны быть обеспечены автоматизированная обработка оценивания и документирования результатов тестирования, хранение результатов тестирования и персональных данных обучающихся в установленном порядке.

6.7. Обучающиеся, успешно прошедшие итоговую аттестацию, проводимую с использованием ДОТ, получают соответствующие документы о квалификации установленного образца. В случае возникновения технических проблем, препятствующих проведению текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации администратор Системы фиксирует неисправность Системы или сетей «Интернет», предпринимает исчерпывающие меры по восстановлению работоспособности Системы в соответствии с инструкцией.

Если в день проведения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации работоспособность Системы не восстановлена, то администратор курса оповещает обучающихся о переносе сроков аттестации иными доступными средствами (телефон, электронная почта).

6.8. После успешного прохождения обучающимся итоговой аттестации, обучение считается законченным. Результаты обучения оформляются работниками Экспертного центра ООО «ТП Инжиниринг» г.Пермь реализующего образовательную программу с применением ЭО, ДОТ в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации слушателей.

6.9. Оригиналы документов о квалификации высылаются уполномоченным Экспертного центра почтой и (или) непосредственно работнику, прошедшему обучение не позднее трех недель после окончания обучения.



- 6.10. Учет и хранение результатов итоговой аттестации обучающихся на бумажном носителе осуществляется ответственным сотрудником Экспертного центра ООО «ТП Инжиниринг» в течение времени, определенном номенклатурой дел.
- 6.11. Хранение и учет результатов итоговой аттестации обучающихся в электронно-цифровой форме осуществляется непосредственно в Системе в течение 5 лет после отчисления обучающихся.

7. ЗАЩИТА ПРАВ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 7.1. Реализация образовательных программ или их частей с применением ЭО и ДОТ предполагает предоставление возможности обучающимся дистанционного доступа для ознакомления с Системой и ее содержание.
- 7.2. Система может включать в себя, в том числе, но не ограничиваясь:
 - 7.2.1. Программное обеспечение, необходимое для предоставления удаленного доступа обучающимся к образовательным материалам.
 - 7.2.2. Цифровой образовательный контент, представляющий собой сложное составное произведение, включающее литературные произведения, графические изображения, элементы дизайна, ноу-хау и другое.
 - 7.2.3. Товарные знаки и иные средства индивидуализации ООО «ТП Инжиниринг».
- 7.3. Результаты интеллектуальной деятельности, составляющие Систему, могут быть приняты ООО «ТП Инжиниринг» на учет в качестве нематериальных активов.
- 7.4. В своей деятельности ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь придерживается принципа безусловной защиты исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, составляющие Систему.
- 7.5. Доступ обучающихся к Системе и/или ее составным частям предоставляется исключительно при условии их предварительного ознакомления с пользовательским соглашением или иным соглашением, регламентирующим порядок использования Системы и/или ее составной части. Обучающийся обязан заключить с правообладателем составной части Системы пользовательское соглашение и/или выразить свое согласие на соблюдение правил ее использования в порядке, предусмотренном таким соглашением.
- 7.6. В случае нарушения обучающимся условий использования Системы и/или ее составной части, доступ такого обучающегося к Системе и ее составным частям должен быть приостановлен до момента установления всех обстоятельств допущенного нарушения в порядке, предусмотренном настоящим Положением.
- 7.7. Каждый случай нарушения условий использования Системы и/или ее составной части, допущенный обучающимся, рассматривается индивидуально компетентными работниками ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь.
- 7.8. Основанием для применения санкций к обучающимся за нарушение порядка использования Системы и/или ее составных частей регламентируется пользовательским соглашением или иным гражданско-правовым договором, заключенным с обучающимся в целях предоставления последнему доступа.
- 7.9. ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь вправе применять к обучающимся любые средства защиты права, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации, пользовательскими соглашениями, а также положениями и регламентами, регламентирующими оказание образовательных услуг.
- 7.10. При использовании Системы и/или ее составных частей обучающиеся могут создавать результаты интеллектуальной деятельности. Исключительные права на результаты



интеллектуальной деятельности, созданные обучающимися с использованием Системы и/или ее составных частей, принадлежат:

- 7.10.1. **Обучающемуся** при условии, что созданный результат интеллектуальной деятельности не содержит в себе результаты интеллектуальной деятельности, которые являются частью Системы и/или ее части, в том числе в переработанном виде.
- 7.10.2. **ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь** в случае, если созданный результат интеллектуальной деятельности содержит в себе результаты интеллектуальной деятельности, которые являются частью Системы и/или ее части, в том числе в переработанном виде
- 7.11. В случае, если в соответствии с п. 7.10. настоящего Положения исключительные права на созданный результат интеллектуальной деятельности возникают у обучающегося, последний предоставляет ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь простую (неисключительную) лицензию на использование созданных результатов интеллектуальной деятельности в целях, предусмотренных п. 7.12. настоящего Положения. Лицензия предоставляется на условиях бессрочности и безвозмездности.
- 7.12. ООО «ТП Инжиниринг» г. Пермь вправе использовать результаты интеллектуальной деятельности, созданные обучающимися, в отношении которых ему предоставлена простая (неисключительная) лицензия в следующих целях:
 - 7.12.1. Доработка и улучшение Системы и/или ее составных частей;
 - 7.12.2. Доработка и разработка образовательных материалов;
 - 7.12.3. Создание информационных и рекламных материалов и их последующее распространение.
- 7.13. ООО «ТП Инжиниринг» вправе принимать на учет результаты интеллектуальной деятельности, созданные с использованием Системы и/или ее составных частей, в качестве нематериальных активов в целях их последующей коммерциализации.