



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

Приложение № 1  
к приказу ООО «УЦ «Техстандарт»  
от «20» сентября 2023 г. № 2009/3

## **Положение о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ**

### **1. Общие положения**

1.1. Положение о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ (далее – положение) в ООО «УЦ «Техстандарт» (далее – Образовательная организация) разработано на основании и с учетом законодательства Российской Федерации, Устава и иных локальных нормативных актов Образовательной организации.

1.2. Положение определяет участников образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, их права и обязанности, порядок организации процесса применения дистанционных образовательных технологий, электронного обучения в Образовательной организации, в том числе при проведении учебных занятий, итоговой аттестации обучающихся в ходе реализации программ дополнительного образования и программ профессионального обучения (далее – образовательные программы) или их частей, а также порядок ознакомления участников образовательного процесса с настоящим Положением.

1.3. Понятия, используемые в настоящем положении:

1.3.1. **Информационные системы** – информационные системы Образовательной организации, эксплуатируемые при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

1.3.2. **Онлайн-курс** – учебный курс, реализуемый исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальном сайте образовательной организации и образовательных платформах, доступ к которым предоставляется через информационно-коммуникационную сеть «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), и направленный на обеспечение достижения обучающимися определённых результатов обучения;

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



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

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

**1.3.5. Цифровое индивидуальное портфолио обучающегося** – структурированный набор данных обучающегося о его персональных достижениях, компетенции, документах об образовании и(или) о квалификации, документах об обучении и документах, подтверждающих освоение онлайн-курсов;

**1.3.6. Система дистанционного обучения Образовательной организации** – модуль дистанционного обучения «1С-Битрикс». Объекты, входящие в систему дистанционного обучения Образовательной организации, позволяют размещать учебные материалы и другой цифровой образовательный контент, фиксировать учебные достижения обучающихся, организовывать взаимодействие между участниками образовательного процесса, разграничивать их доступ к персональной информации, однозначно идентифицировать обучающихся и педагогических, учебно-вспомогательных и административно-хозяйственных работников, которым предоставляется доступ через персональный аккаунт;

**1.3.7. 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 и взаимодействие обучающихся и педагогических работников;

**1.3.8. Дистанционные образовательные технологии** – образовательные технологии, реализуемые с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии без непосредственного общения в аудитории) взаимодействии обучающихся и профессорско-преподавательского состава;

**1.3.9. Образовательная программа** – комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а также форм аттестации. Образовательная программа может реализовываться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, в том числе исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

**1.3.10. Электронный образовательный ресурс** – образовательный ресурс, представленный в электронной (цифровой) форме, наполненный предметным содержанием, сформированным в соответствии с регламентированной структурой;

**1.3.11. Электронная информационно-образовательная среда** – совокупность электронных образовательных ресурсов, средств информационно-



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

коммуникационных технологий и автоматизированных систем, необходимых для обеспечения освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от местонахождения обучающихся;

1.4. Использование дистанционных образовательных технологий и электронного обучения повышает доступность образования, позволяет более широко и полно удовлетворять образовательные запросы граждан.

1.5. Целями и задачами применения электронного обучения и использования дистанционных образовательных технологий являются:

1.5.1. повышение качества образования обучающихся в соответствии с их интересами, способностями и потребностями;

1.5.2. предоставление обучающимся возможности освоения образовательных программ непосредственно по месту жительства обучающегося или его временного пребывания (нахождения), повышение доступности образования;

1.5.3. организация экспертизы электронных ресурсов Образовательной организации;

1.5.4. накопление фонда оценочных средств в электронном формате;

1.5.5. мониторинг активности обучающихся на онлайн-курсах;

1.5.6. фиксация хода образовательного процесса;

1.5.7. создание цифрового образовательного контента для реализации образовательных программ;

1.5.8. реализация индивидуальных траекторий обучения и персонализации обучения, в том числе организация обучения по индивидуальному учебному плану.

1.6. Основными принципами применения дистанционных образовательных технологий являются:

1.6.1. принцип интерактивности, выражающийся в возможности постоянных контактов всех участников образовательного процесса с помощью специализированной информационно-образовательной среды;

1.6.2. принцип адаптивности, позволяющий легко использовать цифровые образовательные ресурсы с целью проведения занятий с применением дистанционных образовательных технологий в форме электронных тестирований, интерактивных практических занятий, видеолекций и др.;

1.6.3. принцип гибкости, дающий возможность участникам образовательного процесса работать в необходимом для них темпе и в удобное для себя время;

1.6.4. принцип модульности, позволяющий использовать обучающимся и педагогическим работникам необходимые им онлайн-курсы (или отдельные составляющие онлайн-курса) для реализации индивидуальных учебных планов;

1.6.5. принцип оперативности и объективности оценивания учебных достижений обучающихся.

1.7. Образовательная организация имеет право:

1.7.1. использовать электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при всех, предусмотренных законодательством Российской Федерации,





**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

формах получения образования или при их сочетании, при проведении различных видов занятий, практик, текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся;

1.7.2. использовать электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при наличии педагогических работников, имеющих соответствующий уровень подготовки и оборудования, позволяющего реализовывать образовательные программы с использованием дистанционных образовательных технологий;

1.7.3. в реализуемых образовательных программах устанавливать соотношение объема учебных занятий с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

1.7.4. реализовывать образовательные программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

1.7.5. вести учет результатов образовательного процесса и внутренний документооборот.

1.8. При электронном обучении и применении дистанционных образовательных технологий используются специализированные ресурсы сети «Интернет», предназначенные для дистанционного обучения, и иные информационные источники сети «Интернет» (электронные библиотеки, базы знаний и т.д.).

1.9. Образовательная организация:

1.9.1. обеспечивает ознакомление обучающихся с перечнем образовательных ресурсов по осваиваемой образовательной программе путем размещения сведений на официальном сайте Образовательной организации;

1.9.2. обеспечивает каждому обучающемуся возможность неограниченного доступа к информационным системам, электронному образовательному контенту и сервисам для освоения соответствующей образовательной программы или ее части.

1.10. Образовательная организация не берет на себя обязательств по обеспечению обучающихся аппаратно-программными средствами и каналом доступа в сеть «Интернет».

1.11. При реализации образовательных программ или их частей с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Образовательная организация определяет:

а) основные средства обучения и цифровой образовательный контент, виды используемых дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ или их частей;

б) способы применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ;

в) перечень образовательных программ, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 7721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

1.12. Участниками образовательного процесса при реализации обучения с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий являются следующие субъекты:

1.12.1. сотрудники Образовательной организации (педагогические и учебно-вспомогательные работники);

1.12.2. обучающиеся и их родители (законные представители) для лиц младше 18-и лет.

1.13. Ответственность участников образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий:

1.13.1. Ответственность Образовательной организации:

а) обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах, в том числе к онлайн-курсам;

б) обеспечение фиксации итоговой аттестации;

в) обеспечение возможности проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

г) формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося;

д) обеспечение условий для взаимодействия между участниками образовательных отношений, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей;

е) обеспечение соответствующего применяемым технологиям уровня подготовки педагогических, учебно-вспомогательных и административно-хозяйственных работников Образовательной организации;

ж) обеспечение обучающемуся неограниченного доступа к средствам обучения, в том числе к информационным системам, электронному образовательному контенту и сервисам, программному обеспечению для реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в объёме, предусмотренном образовательной программой, необходимым для её освоения или её части;

з) определение порядка оказания учебно-методической помощи обучающимся;

и) определение порядка оказания технической помощи обучающимся и педагогическим работникам;

к) определение соотношения объёма занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками образовательной организации и (или) лицами, привлекаемыми образовательной организацией, и объёма занятий,



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

проводимых с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

1.13.2. Ответственность родителей (законных представителей):

- а) за обеспечение контроля деятельности по обучения с учетом рекомендаций при работе с персональным компьютером и другими техническими средствами;
- б) обеспечение обучающегося аппаратно-программными средствами и каналом доступа в сеть «Интернет»;
- б) обеспечение контроля соблюдения обучающимся учебного плана в соответствии с календарным учебным графиком, в том числе индивидуального учебного плана.

1.13.3. Ответственность обучающихся:

- а) ведение деятельности по обучению с учетом рекомендаций при работе с персональным компьютером и другими техническими средствами;
- б) за обеспечение аппаратно-программными средствами и каналом доступа в сеть «Интернет»;
- в) за соблюдение обучающимся учебного плана в соответствии с календарным учебным графиком, в том числе индивидуального учебного плана.

1.14. Порядок формирования цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий определяется положением о порядке формирования цифровое индивидуальное портфолио обучающегося, которое размещается в открытом доступе на официальном сайте Образовательной организации в сети «Интернет».

1.15. Порядок оказания технической поддержки обучающихся и педагогических работников утверждается руководителем Образовательной организации и размещается в открытом доступе на официальном сайте Образовательной организации в сети «Интернет» и в системе дистанционного обучения Образовательной организации.

1.16. Возможные для использования сервисы взаимодействия педагогических работников с обучающимися посредством видео-конференц-связи, быстрого обмена сообщениями, фото-, аудио- и видеoinформацией, файлами при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий утверждаются руководителем Образовательной организации и размещается в открытом доступе на официальном сайте Образовательной организации в сети «Интернет» и в системе дистанционного обучения Образовательной организации.

1.17. Соотношение объёма занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками образовательной организации и (или) лицами, привлекаемыми образовательной организацией, и объёма занятий, проводимых с применением электронного обучения, дистанционных





**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

образовательных технологий определяется образовательной программой и ее учебным планом.

## **2. Организация образовательного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

2.1. Образовательная организация при принятии решения о реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий доводят до сведения участников образовательного процесса эту информацию путем ее размещения в открытом доступе на официальном сайте Образовательной организации в сети «Интернет».

2.2. Образовательная организация обеспечивает открытость и доступность информации о реализации образовательных программ исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий путем размещения указанной информации на официальном сайте образовательной организации в сети «Интернет».

2.3. Реализация образовательного процесса с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий осуществляется с использованием электронной информационный среды Образовательной организации.

2.4. Нормативно-методическое обеспечение образовательного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий включает:

- инструкции и памятки для обучающихся работников Образовательной организации по работе в системе дистанционного обучения Образовательной организации;
- инструкции с рекомендациями по технике безопасности при работе с персональным компьютером;
- порядок оказания учебно-методической помощи;
- порядок оказания технической помощи обучающимся и педагогическим работникам;
- порядок организации итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- определение способов идентификации личности обучающихся.

2.5. При применении дистанционных образовательных технологий образовательные программы могут реализовываться в том числе и при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающегося и педагогического работника.

2.6. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий может так же предполагаться режим обучения, при котором обучающийся осваивает образовательную программу удаленно, взаимодействуя с педагогическим работником посредством цифровых



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

образовательных сервисов и ресурсов электронной информационно-образовательной среды.

2.7. В целях реализации образовательной программы или ее части с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в течение всего периода обучения для участников образовательных отношений создаются условия получения доступа к электронной информационно-образовательной среде Образовательной организации, обеспечивающей независимо от места нахождения обучающихся:

- доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов, модулей, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации;
- возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок в отношении этих работ;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей.

2.8. В случае взаимодействия обучающегося с педагогическим работником, учебно-вспомогательному персоналу и обучающимся предоставляется индивидуальный доступ к образовательным ресурсам электронной информационно-образовательной среды Образовательной организации.

2.10. Педагогические работники, осуществляющие обучение с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, применяют утвержденные электронные средства обучения.

2.11. В обучении с применением дистанционных образовательных технологий могут использоваться следующие организационные формы учебной деятельности:

- лекция;
- консультация (индивидуальная и(или) групповая);
- семинар;
- практическое занятие;
- практикум;
- тестирование;





**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

- самостоятельная работа и др.
- 2.13. Самостоятельная работа обучающихся может включать следующие организационные формы:
- работа с электронным учебником;
  - просмотр видеолекций;
  - прослушивание аудиолекций;
  - компьютерное тестирование;
  - выполнение практического задания или практикума;
  - изучение печатных и других учебных и методических материалов и т.п.
- 2.14. В структуру обучения с применением дистанционных образовательных технологий могут быть включены следующие элементы:
- ознакомительно-разъяснительная работа путем предоставления доступа к инструкциям, памяткам, проведения вводных лекций;
  - информационная, методическая и техническая помощь;
  - изучение электронных курсов;
  - итоговая аттестация.

### **3. Технические условия для организации образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

3.1. Образовательный процесс с использованием дистанционных образовательных технологий предусматривает обеспечение следующими техническими средствами:

3.1.1. Наличие персонального компьютера: процессор от 2.0 GHz; оперативная память от 2048 Мбайт и периферийного оборудования, позволяющего воспроизводить аудио- и видеофайлы, наличие веб-камеры,

3.1.2. Наличие на персональном компьютере поддерживаемых операционных систем:

- Windows от 7 версии;
- Linux;
- MAC OS.

3.1.3. Наличие сети, обеспечивающей доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям с пропускной способностью, достаточной для организации учебного процесса и обеспечения оперативного доступа к учебно-методическим ресурсам: от 512КБ/с.

3.1.4. Наличие программного обеспечения для доступа к локальным и удаленным серверам с учебной информацией и рабочими материалами для участников образовательного процесса

3.1.5. Наличие поддерживаемого интернет-браузера:

- Internet Explorer: версия не ниже 7.0;
- Mozilla FireFox: версия не ниже 3.0;
- Google Chrome: версия не ниже 95;



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

- Opera: версия не ниже 10.0;
- Microsoft Edge версия не ниже 46;
- Яндекс.Браузер: версия не ниже 21.

#### **4. Кадровые требования для организации образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

4.1. Педагогические, учебно-вспомогательные и административно-хозяйственные работники, реализующие образовательный процесс с использованием дистанционных образовательных технологий, имеют соответствующий уровень подготовки.

4.2. Проведение учебных занятий с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий осуществляют в том числе педагогические и учебно-вспомогательные работники, прошедшие обучение по образовательным программам, направленным на изучение специальных методов обучения и (или) оказания учебно-методической помощи с использованием различных видов дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и имеющие документ о квалификации и (или) об обучении.

#### **5. Порядок оказания учебно-методической помощи при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.**

5.1. Методическое обеспечение реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий планируется, разрабатывается и создается в системе учебно-методической документации и средств системы дистанционного обучения Образовательной организации в целях эффективной организации образовательного процесса в рамках времени и содержания, определяемых образовательной программой, и решает следующие задачи:

- сопровождает педагогически целесообразный ритм (логику) освоения содержания образовательной программы;
- содействует созданию максимально прозрачной дидактической системы образовательной программы.

5.2. Учебно-методическая помощь при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий осуществляется следующими методическими инструментами: программами, методиками, заданиями, разъяснениями, рекомендациями, инструкциями и т.п., представляющими собой системное описание образовательного процесса.



**УЦ ТЕХСТАНДАРТ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Учебный Центр «Техстандарт»  
109428, г. Москва, ул. Зарайская, д. 21, эт. 1, пом. I, ком. 14  
**ИНН/КПП 9721104482 / 772101001**  
**ОГРН 1207700320101**

5.3. Формами оказания учебно-методической помощи при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий являются:

5.3.1. индивидуальные консультации педагогических и учебно-вспомогательных работников, реализуемые средствами системы дистанционного обучения Образовательной организации по запросу обучающегося;

5.3.2. доступ обучающихся к информационным библиотечным ресурсам электронных библиотечных систем посредством индивидуальной авторизации в указанных системах;

5.3.3. свободный индивидуальный доступ обучающихся к материалам официального сайта Образовательной организации.

5.4. Способы оказания консультативной помощи обучающимся могут предусматривать как непосредственное взаимодействие с педагогическими и учебно-вспомогательными работниками Образовательной организации, так и автоматизированное, на основе чатботов, сформированных баз вопросов и ответов, иных инновационных IT-решений с диалоговыми интерфейсами.

## **6. Способы идентификации и (или) аутентификации обучающегося при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

6.1. Идентификация и (или) аутентификация обучающегося осуществляется в соответствии с приказом Образовательной организации «Об аутентификации и идентификации пользователей в LMS Moodle» (далее – приказ), который размещается в открытом доступе на официальном сайте образовательной организации в сети «Интернет». Способом идентификации личности обучающихся при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий признается автоматическая аутентификация пользователя в системе дистанционного обучения Образовательной организации с помощью уникальной пары логина и пароля.

Генеральный директор \_\_\_\_\_

Шевченко Е.М.

