

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДОНЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ
ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И ФАРМАЦИИ»**



ПОЛОЖЕНИЕ

**о применении электронного обучения и дистанционных образовательных
технологий при реализации образовательной программы среднего
профессионального образования в
ГБПОУ «ДОНЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И
ФАРМАЦИИ»**

Рассмотрено и одобрено

на заседании Педагогического совета

Протокол № 2 от 22.12.2023 г.

I ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение определяет порядок использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения (далее – Положение) в ГБПОУ «Донецкий техникум химических технологий и фармации» (далее – Техникум), при реализации программ подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ), регулирует отношения участников образовательного процесса, устанавливает их права и обязанности.

1.2. Положение разработано:

- на основании - Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- на основании Закона Донецкой Народной Республики «Об образовании в Донецкой Народной Республике» № 12-РЗ от 06.10.2023 г.;

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 (ред. От 15.12.2014 г.), зарегистрированного в Минюсте России 30.07.2013 г. № 29200;

- в соответствии с постановлением Правительства РФ от 11.10.2023 г. № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

1.3. Электронное обучение (далее ЭО) – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах, данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих её обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

1.4. Дистанционные образовательные технологии (далее ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

1.5. Образовательная деятельность, реализуемая с использованием ЭО и ДОТ, предусматривает значительную долю самостоятельных занятий, обучающихся; методическое и дидактическое обеспечение этого процесса со стороны Техникума, а также регулярный систематический контроль и учёт знаний обучающихся, возможность реализации в комплексе с традиционной формой получения образования.

1.6. Техникум вправе использовать ЭО и ДОТ при всех предусмотренных законодательством ДНР формах получения среднего профессионального

образования, при проведении различных видов учебных, лабораторных или практических занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся и учебных практик.

1.7. Основной целью использования ЭО и ДОТ является предоставление обучающимся возможности освоения программ ППССЗ, непосредственно по месту жительства или его временного пребывания (нахождения), а также предоставление условий для обучения с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающихся, обучение по индивидуальному учебному плану.

1.8. Использование ЭО и ДОТ способствует решению следующих задач:

- созданию условий для реализации индивидуальной образовательной траектории и персонализации обучения;
- повышению качества обучения за счёт применения средств современных информационных и коммуникационных технологий;
- открытие доступа к различным информационным ресурсам для образовательного процесса в любое удобное для обучающегося время;
- созданию единой образовательной среды Техникума;
- повышению эффективности учебной деятельности, интенсификации самостоятельной работы обучающихся;
- повышению эффективности организации учебного процесса.

1.9. Основными принципами применения ЭО и ДОТ являются:

- принцип доступности, выражающийся в предоставлении всем обучающимся возможности освоения программ ППССЗ, непосредственно по месту жительства или временного пребывания;
- принцип персонализации, выражающийся в создании условий (педагогических, организационных и технических) для реализации индивидуальной образовательной траектории обучающегося;
- принцип интерактивности, выражающийся в возможности постоянных контактов всех участников образовательного процесса с помощью информационно-образовательной среды (в том числе, официальный сайт Техникума, мессенджеры, электронная почта, Интернет-конференции, онлайн занятия и другие);
- принцип адаптивности, позволяющий легко использовать учебные материалы нового поколения, содержащие цифровые образовательные ресурсы, в конкретных условиях учебного процесса, что способствует сочетанию разных дидактических моделей проведения учебных занятий с применением дистанционных образовательных технологий;
- принцип гибкости, дающий возможность участникам учебного процесса работать в необходимом для них темпе и в 'удобное для себя время;

- принцип модульности, позволяющий использовать обучающимся и педагогическим работникам необходимые им учебные дисциплины и МДК (или отдельные их составляющие) для реализации индивидуальных учебных планов;
- принцип оперативности и объективности оценивания учебных достижений обучающихся, обеспечения полноты реализации образовательных программ по дисциплинам, модулям, а также усвоения обучающимися обязательного минимума содержания образовательных программ среднего профессионального образования, выполнения государственных образовательных стандартов по ППССЗ.

1.10. Основными направлениями деятельности являются:

- обеспечение возможности применения в учебной деятельности ЭО и ДОТ;
- обеспечение возможности эффективной подготовки к текущему контролю и промежуточной аттестации по ряду учебных дисциплин;
- обеспечение исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- обеспечение подготовки и участия в дистанционных конференциях, олимпиадах, конкурсах.

II ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ ППССЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭО И ДОТ В ТЕХНИКУМЕ

2.1. Права и обязанности обучающихся, осваивающих образовательные программы с использованием ЭО и ДОТ, определяются законодательством РФ и ДНР.

2.2. Обучение в дистанционной форме может осуществляться по основным образовательным программам Техникума и обучении с целью углубления и расширения знаний по отдельным дисциплинам и МДК.

2.3. Техникум обеспечивает каждому обучающемуся возможность доступа к средствам ЭО и ДОТ, в том числе к информационно-коммуникационной образовательной платформе «Сферум» и сайту «Сообщество преподавателей ГБПОУ «ДТХТФ»», в объёме часов учебного плана, необходимом для освоения соответствующей программы, а также осуществляет учебно-методическую помощь обучающимся через консультации преподавателей как при непосредственном взаимодействии педагога с обучающимися, так и опосредованно.

2.4. При оценке результатов обучения Техникум обеспечивает контроль соблюдения условий проведения оценочных мероприятий.

2.5. При использовании ЭО и ДОТ осуществляются следующие виды учебной деятельности:

- самостоятельное изучение учебного материала;

- учебные занятия (лекционные, лабораторные и практические);
- консультации;
- текущий контроль;
- промежуточная аттестация;
- учебная практика;
- проектная и исследовательская деятельность.

2.6. Основными элементами системы ЭО и ДОТ являются: образовательные онлайн-платформы; цифровые образовательные ресурсы, размещенные на образовательных сайтах; видеоконференции; вебинары; e-mail; облачные сервисы.

2.7. При реализации программ ППССЗ с применением ЭО и ДОТ допускается использование специально оборудованных помещений, их виртуальных аналогов, позволяющих обучающимся осваивать общие и профессиональные компетенции.

2.8. При реализации программ ППССЗ с применением ЭО и ДОТ Техникум включает часы дистанционного обучения в учебное расписание.

2.9. Заместитель директора и заведующие отделений:

- организуют консультирование педагогических работников и обучающихся по использованию ЭО и ДОТ;
- ведут мониторинг своевременного проведения онлайн-занятий преподавателями;
- предоставляют по запросам задания на бумажных носителях для ознакомления родителей (законных представителей) и обучающихся, не имеющих доступ в Интернет;
- ведут мониторинг заполнения ведомостей и своевременность выставления оценок обучающимся;
- согласовывают через классных руководителей с родителями (законными представителями) механизм взаимодействия на случай отсутствия сети Интернет;
- обеспечивают постоянную дистанционную связь с обучающимися, а также проводят мониторинг фактического взаимодействия педагогических работников и обучающихся, включая элементы текущего контроля и промежуточной аттестации.

2.10. Особенности образовательной деятельности с применением ЭО и ДОТ.

2.10.1. Внедрение ЭО и ДОТ предусматривает применение электронных образовательных ресурсов для всех видов занятий путём опосредованного (удалённого) контакта преподавателя и обучающихся, а также проверки самостоятельных и контрольных работ, курсовых работ и проектов, проведения консультаций, дифференцированных зачётов и экзаменов, учебных практик.

2.10.2. Применение ЭО и ДОТ предполагает сохранение объёмов аудиторной работы с полной заменой непосредственного контакта обучающихся с преподавателем на опосредованное взаимодействие через сеть Интернет.

Продолжительность рабочего времени обучения определяется исходя из учебной нагрузки в учебный период в соответствии с расписанием учебных занятий. Продолжительность занятия на ИКП «Сферум» сокращается до 40 минут согласно нормам действующего СанПиН.

Режим занятий во время реализации программ ППССЗ с применением ЭО и ДОТ:

- 1 пара – с 8.30 до 9.10;
- 2 пара – с 9.20 до 10.00;
- 3 пара – с 10.10 до 10.50;
- 4 пара – с 11.00 до 11.40;
- 5 пара – с 11.50 до 12.30.

Оставшееся учебное время отводится на самостоятельную работу студентов.

2.10.3. Учебный процесс осуществляется в системе дистанционного обучения, доступ к которой возможен с любого персонального компьютера, независимо от места нахождения студента.

Обучение с использованием ЭО и ДОТ студентов очной и очно-заочной форм обучения осуществляется на информационно-коммуникационной образовательной платформе «Сферум», для студентов заочной форм обучения – на сайте «Сообщество преподавателей ГБПОУ «ДТХТФ»» (<https://ddteht.ru>). Также используются электронная почта, различные платформы для проведения онлайн-консультаций в форме видеоконференций, мессенджеры и социальные группы.

Студенты обязаны ознакомиться с функционалом электронных образовательных ресурсов, которые будут использоваться для организации образовательного процесса, присутствовать на онлайн-занятиях и выполнять все установленные задания.

Для организации образовательного процесса всем преподавателям и студентам очной и очно-заочной форм обучения необходимо зарегистрироваться на информационно-коммуникационной образовательной платформе «Сферум».

Студентам заочной форм обучения для получения задания, просмотра теоретического материала на сайте Техникума в основном меню необходимо выбрать вкладку «Дистанционное обучение», выбрать специальность, учебную группу, дисциплину или МДК. Дистанционные задания необходимо выполнить в срок, обозначенный преподавателем и отослать преподавателю.

Преподавателю для размещения материала для обучения с использованием ЭО и ДОТ для студентов заочной формы обучения необходимо зайти по логину и паролю на сайт «Сообщество преподавателей ГБПОУ «ДТХТФ»».

2.10.4. Учебный процесс с использованием ЭО и ДОТ основывается на сочетании различных видов работ:

- лекция, презентация, видеоурок, видеоконференция;
- практическое и лабораторное занятие, в том числе компьютерный или виртуальный лабораторный практикум;
- консультация индивидуальная и групповая;
- самостоятельная работа, включающая работу с электронной библиотекой, выполнение индивидуальных домашних заданий;
- контроль знаний (тестирование) и т.д.

2.10.5. При дистанционном обучении обучающиеся обязаны присутствовать на онлайн-занятиях, самостоятельно выполняют задания в соответствии с требованиями преподавателей, изучают указанные темы с целью прохождения программного материала, в том числе с применением дистанционных технологий, используя цифровые образовательные платформы, указанные преподавателем.

2.10.6. Внедрение ЭО и ДОТ не влечёт за собой изменение рабочих учебных планов. Лекционные, практические, семинарские, лабораторные занятия, проводимые с применением ЭО и ДОТ, являются аудиторной нагрузкой, независимо от места нахождения преподавателя и обучающихся.

2.10.7. Учёт посещаемости занятий, организованных с применением ЭО и ДОТ, проводится по факту присутствия на видеоконференции или по факту получения преподавателем выполненного задания в установленный период.

2.10.8. Расписание учебных занятий размещается на сайте Техникума.

Согласно расписания преподаватели проводят онлайн-занятия на ИКП «Сферум». Студенты, пропустившие занятие, отрабатывают его во время консультации. Для этого в специально созданных преподавателями учебных группах в мессенджерах или социальных сетях осуществляется рассылка информации по учебным дисциплинам и МДК, в которых планируется проведение на следующий день видеоконференции (консультации) с применением онлайн-ресурсов для организации взаимодействия в реальном времени с указанием ссылок на них.

2.10.9. Самостоятельная работа обучающихся во время дистанционного обучения оценивается через обратную связь в электронном виде в сроки, установленные преподавателем, а также по предъявлению результатов проделанной работы (проекта, исследования, творческой работы и т.п.) в период дистанционного обучения без указания конкретных сроков сдачи.

Формат предоставления и критерии оценки этих результатов определяются преподавателем с учётом специфики курса и доводятся до сведения обучающихся.

По темам и заданиям, вызвавшим затруднения у обучающихся при самостоятельном изучении, преподавателем проводятся опосредованные (дистанционные) индивидуальные консультации.

2.10.10. Организация текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

Контроль качества освоения образовательных программ, реализуемых при помощи ЭО и ДОТ, включает в себя текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию, проводимых в соответствии с учебным планом.

По результатам каждого занятия может быть организован срез знаний с установлением временного регламента, форму которого определяет преподаватель (тест, ответы на вопросы, творческие задания и т.д.).

Преподаватели проводят ежедневный мониторинг вовлечённости обучающихся в процесс дистанционного обучения и самоподготовки, а также выявление и учёт студентов, пропускающих занятия по причине болезни путём обработки материала, поступающего в электронном виде.

Расписание промежуточной аттестации размещается на сайте Техникума.

Промежуточная аттестация проводится в формах в соответствии с учебным планом. Задания экзамена выполняется студентами в письменном виде, фотографируется или сканируется и отправляется на указанную преподавателем почту в установленные сроки.

Информирование обучающихся о результатах текущего контроля и промежуточной аттестации может осуществляться следующими способами:

- через электронную почту, мессенджеры, социальные сети и т.п.;
- на групповых и индивидуальных консультациях/занятиях на различных платформах для проведения онлайн-занятий в форме видеоконференций.

Документация, подтверждающая осуществление проведения текущего и промежуточного контроля, хранится в установленном законодательством, порядке.

Учебные занятия, проведенные в соответствии с изменённым графиком учебного процесса с применения ЭО и ДОТ, фиксируются в журналах учёта образовательной деятельности с отражением осуществленного текущего и возможного промежуточного контроля с фиксацией оценок обучающихся, участвовавших в образовательном процессе с использованием ЭО и ДОТ. В случае отсутствия обратной связи с обучающимся в он-лайн режиме преподаватель лично выясняет причину отсутствия такой связи и делает соответствующую отметку в журнале учёта образовательной деятельности.

III ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭО И ДОТ

3.1. При реализации программ ППССЗ, с применением ЭО и ДОТ педагогические работники обязаны своевременно отвечать на вопросы обучающихся и регулярно оценивать их работу с использованием текстовых или аудио рецензий, устных онлайн консультаций.

3.2. Педагогические работники обеспечивают создание тестовых заданий, сбор письменных работ обучающихся, а также организацию текущей и промежуточной аттестации, фиксацию хода образовательного процесса.

3.3. Для обучающихся, выполнявших задания и не усвоивших пройденный учебный материал, преподаватель организует индивидуальные или групповые консультации.

3.4. Техникум несёт в установленном законодательством ДНР порядке ответственность за реализацию в полном объёме образовательных программ в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса, за выполнение государственных образовательных стандартов.

3.5. Во время перехода на дистанционное обучение деятельность педагогических работников осуществляется в соответствии с установленной учебной нагрузкой и расписанием учебных занятий.

3.6. Преподаватели своевременно осуществляют корректировку календарно-тематического планирования рабочей учебной программы с целью обеспечения освоения обучающимися образовательных программ в полном объёме при переходе на дистанционное обучение, ежедневно в соответствии с утверждённым расписанием проводят онлайн-занятия, вносят оценки обучающихся в журнал, осуществляют обратную связь с обучающимися в электронном виде, используя цифровые образовательные платформы, электронную почту и т.п.

3.7. Для контроля знаний обучающихся преподаватели самостоятельно определяют перечень образовательных платформ, сервисов и ресурсов, формы контроля обучающихся, виды и количество работ для осуществления образовательной деятельности согласно рабочей программе дисциплины или МДК.

3.8. В случае, если семья находится в трудной жизненной ситуации и не может организовать для ребёнка дистанционное обучение с использованием компьютера (интернета) определяются индивидуальные задания для обучающегося с использованием учебников и других методических пособий.

3.9. Родители обучающихся (законные представители) имеют право получать всю необходимую информацию о полученных заданиях и итогах учебной деятельности своих детей во время дистанционного обучения, в том

числе через электронную почту, любые другие доступные виды электронной связи или личное сообщение по стационарному (мобильному) телефону.

IV ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

4.1. Учебный процесс с использованием дистанционных образовательных технологий в Техникуме обеспечивается следующими техническими средствами:

- программным обеспечением для доступа к локальным и удалённым серверам с учебной информацией и рабочими материалами для участников образовательного процесса;
- локальной сетью с выходом в Интернет, с пропускной способностью, достаточной для организации учебного процесса и обеспечения оперативного доступа к учебно-методическим ресурсам.

4.2. Техническое обеспечение обучающегося с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения:

- персональный компьютер с возможностью воспроизведения звука и видео;
- канал подключения к Интернет.

4.3. Компонентами, обеспечивающими технологии дистанционного обучения на уровне техникума, являются:

- сайт Техникума;
- ИКП «Сферум»;
- средства коммуникации различного типа (online индивидуальные и групповые);
- образовательные и справочные ресурсы сети Internet;
- программное обеспечение, необходимое для освоения дисциплины с применением ЭО и ДОТ;
- средства доступа в сеть Internet.

4.4. Преподавателю, в рамках использования ЭО и ДОТ, предоставляются следующие возможности:

- доступ на ИКП «Сферум» с правом проведения онлайн-занятий и размещения информации, относящихся к его дисциплине (МДК);
- доступ на сайт «Сообщество преподавателей ГБПОУ «ДТХТФ»» с правом размещения информации, относящейся к его дисциплине (МДК);
- использование всех средств дистанционной коммуникации со студентами, предусмотренных технологиями обучения по данной дисциплине;
- использование всех необходимых для обучения программных систем, в том числе, системы компьютерного контроля;
- доступ сеть Internet.

4.5. Обучающемуся, в рамках использования ЭО и ДОТ, предоставляются следующие возможности:

- дистанционный доступ на сайт Техникума с правом получения информации;
- дистанционный доступ на ИКП «Сферум» с правом присутствия на онлайн-занятиях и получения информации, относящейся к его учебной группе;
- использование всех средств дистанционной коммуникации с преподавателем, предусмотренных технологиями обучения по данной дисциплине;
- использование всех необходимых для обучения программных систем, в том числе, системы компьютерного контроля (в режиме самоконтроля);
- доступ к информационным ресурсам сети Internet.