

	Министерство образования и науки Республики Казахстан	Система менеджмента качества	СМК-П-7-01-2022
	Учреждение «Екибастузский инженерно- технический институт имени академика К. Сатпаева»	Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий	Изменения № _____ Дата _____ Экз. _____

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор ЕИТИ им. академика

К. Сатпаева

Сиваракша Д.М.

«31» августа 2022 г.



## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

### ПОЛОЖЕНИЕ

### ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

СМК-П-7-01-2022

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

## **ПРЕДИСЛОВИЕ**

**1 РАЗРАБОТАНО** Центром автоматизации и дистанционного обучения

**2 ВНЕСЕНО** Центром автоматизации и дистанционного обучения

**3 РАЗРАБОТЧИК:**

Мельник Е.Н. – руководитель Центра автоматизации и дистанционного обучения

**4 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ** Ректором на основании решения Учёного совета Института от «31» августа 2022 г. № 1

**5 ЭКСПЕРТЫ:**

- 1) Имангазинова Д.К. – проректор по учебно-методической работе;
- 2) Асылова К.Б. – декан инженерно-экономического факультета;
- 3) Кадырбекова К.К. – начальник отдела «Учебная часть».

Настоящее положение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ректора У «Екибастузский инженерно-технический институт им. академика К. Сатпаева»

© Екибастузский инженерно-технический институт им. академика К. Сатпаева, 2022

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

## Содержание

1	Общие положения	4
2	Используемые термины	5
3	Нормативные ссылки	7
4	Порядок организации учебного процесса по ДОТ	7
5	Система дистанционного обучения «Online education system»	10
6	Прием студентов	11
7	Контроль знаний студентов	11
8	Заключительные положения	12
9	Лист регистрации изменений, дополнений и ревизий документа	13

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

## 1 Общие положения

1.1. Настоящее Положение об организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям (далее – Положение) определяет порядок организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям в Учреждении «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева» (далее - ЕИТИ).

1.2. Настоящее Положение об организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям разработано в соответствии с подпунктом 25) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года "Об образовании" и определяют порядок организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям.

1.3. Организации учебного процесса с использованием дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ) осуществляется на основе государственных общеобязательных стандартов образования соответствующих уровней образования (далее – ГОСО), утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 604.

### **ДОТ применяются в отношении:**

1.4. лиц с особыми образовательными потребностями, в том числе детей-инвалидов, инвалидов детства, инвалидов I и II групп на всех уровнях образования;

1.5. лиц, имеющих временные ограничения возможностей здоровья и не имеющих возможности регулярно посещать организации образования;

1.6. осужденных, содержащихся в учреждениях уголовно-исполнительной системы и к наказаниям, не связанным с лишением свободы при наличии соответствующих технических условий в учреждении;

1.7. совершеннолетних лиц, совмещающих работу с получением технического и профессионального образования (при условии соответствия образования профилю работы);

1.8. обучающихся по образовательным программам высшего или послевузовского образования, включающим смешанное обучение;

1.9. выехавших за пределы государства по программам обмена обучающихся по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования, за исключением стипендиатов "Болашак";

1.10. обучающихся по образовательным программам высшего образования, находящихся в длительной заграничной командировке (более 2-х месяцев);

1.11. обучающихся по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования в рамках программ академической мобильности;

1.12. иностранцев, в том числе лиц казахской национальности, не являющихся гражданами Республики Казахстан, обучающихся по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

и находящихся за пределами государства;

1.13. Обучение в Институте с использованием ДОТ на базе программы общего среднего образования не допускается, за исключением обучающихся по программам академической мобильности и иностранцев, в том числе лиц казахской национальности, не являющихся гражданами Республики Казахстан, обучающихся по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования и находящихся за пределами государства.

1.14. Для выпускников организаций технического и профессионального или послесреднего образования в случае совпадения профиля образовательной программы высшего образования обучение с использованием ДОТ определяется Институтом самостоятельно.

1.15. ДОТ применяется при всех предусмотренных законодательством Республики Казахстан формах получения образования, в том числе в отношении неформального, дополнительного образований, переподготовки и повышения квалификации, в том числе на иностранных языках.

## **2 Используемые термины**

– информационная технология дистанционного обучения – технология создания, передачи и хранения учебных материалов на электронных носителях, инфо-телекоммуникационные технологии организации и сопровождения учебного процесса;

– информационно-образовательный портал – системно-организованна взаимосвязанная совокупность информационных ресурсов и сервисов Интернет, содержащая административно-академическую учебно-методическую информацию, позволяющая организовать образовательный процесс по ДОТ;

– кейсовая технология - технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) учебно-методических материалов на бумажных, электронных и прочих носителях и рассылке их обучающимся для самостоятельного изучения;

– кейсовая технология – технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) учебно-методических материалов на бумажных, электронных и прочих носителях и рассылке их обучающимся для самостоятельного изучения;

– контент – информационное наполнение учебных материалов (тексты, графика, мультимедиа и иное информационно значимое наполнение);

– мультимедиа – комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих пользователю работать в диалоговом режиме с разнородными данными (графикой, текстом, звуком, видео);

– образовательный портал – системно-организованная, взаимосвязанная совокупность информационных ресурсов и сервисов Интернет, содержащая административно-академическую и учебно-

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

методическую информацию, позволяющая организовать образовательный процесс по ДОТ;

- онлайн - обмен информацией в реальном времени;
- офлайн - обмен информацией в свободном временном пространстве;
- результаты обучения – подтвержденный оценкой объем знаний, умений, навыков, приобретенных, демонстрируемых обучающимся по освоению образовательной программы, и сформированные ценности, и отношения;
- сетевая технология – технология, включающая обеспечение учебно-методическими материалами, формы интегративного взаимодействию обучающихся с преподавателем и друг с другом, а также администрирование учебного процесса на основе использования сети Интернет;
- слайд-лекция – программа обучения по дисциплине для обучающегося, содержащая краткое описание учебной дисциплины, основные характеристики изучаемой дисциплины;
- смешанное обучение – это организация образовательного процесса на основе сочетания традиционного очного обучения с онлайн обучением, в котором используются специальные электронные учебные материалы, размещенные на образовательном портале организации образования.
- тестирующий комплекс – программное средство, предназначенное для определения степени освоения обучающимся учебного материала на всех уровнях образовательного процесса;
- цифровой контент – информационное наполнение цифровых учебных материалов (тексты, графика, мультимедиа и иное информационно значимое наполнение);
- цифровые образовательные ресурсы (далее–ЦОР) - это дидактические материалы по изучаемым дисциплинам и (или) модулям, обеспечивающие обучение в интерактивной форме: фотографии, видеофрагменты, статические и динамические модели, объекты виртуальной реальности и интерактивного моделирования, звукозаписи и иные цифровые учебные материалы;
- Прокторинг - процедура наблюдения и контроля за онлайн экзаменом (аттестации) с целью идентификации личности сдающего;
- Офф-лайн-прокторинг – процедура наблюдения за ходом сдачи контрольно-оценочных мероприятий/работ, проводимая непосредственно в учебной аудитории;
- Он-лайн-прокторинг - система верификации личности и подтверждения результатов прохождения контрольно-оценочных мероприятий/работ в онлайн режиме, предполагающая процедуру удаленного наблюдения за ходом сдачи работ или экзамена с использованием специализированного программного обеспечения (экзамен сдается на

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

внешнем ресурсе в режиме удаленного доступа);

- Проктор - преподаватель-экзаменатор-наблюдатель, проводящий идентификацию личности обучающегося и наблюдение за ним в ходе сдачи промежуточной аттестации, как в он-лайн, так и офф-лайн форматах;
- электронное учебное издание – электронное издание, предназначенное для автоматизации обучения и контроля знаний, и соответствующее учебному курсу или отдельным его частям, а также позволяющее выбрать траекторию обучения и обеспечивающее различные виды учебных работ.

### **3 Нормативные ссылки**

Настоящее положение разработана с учетом требований следующих нормативных документов:

- Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года № 319-III «Об образовании»;
- Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 604 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования»;
- Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 30 октября 2018 года № 595 «Об утверждении Типовых правил деятельности организаций образования соответствующих типов»;
- Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения – приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 апреля 2011 года №152;
- Правила организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям – приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 марта 2015 года №137 (Далее-Правила);
- Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 600 «Об утверждении Типовых правил приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования»
- Устав Екибастузского инженерно-технического института имени академика К.Сатпаева.

### **4 Порядок организации учебного процесса по ДОТ**

4.1 Лица, изъявившие желание обучаться с использованием ДОТ, указанные в пункте 6 Правил (за исключением лиц, указанных в подпункте 11) пункта 6), предоставляют заявление в произвольной форме на ректора Института о разрешении обучения с использованием ДОТ, на основании которого издается приказ руководителя организации образования.

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

4.2 Организация образования обеспечивает обучающемуся (за исключением лиц, указанных в подпункте 11) пункта 6) индивидуальный учебный план, график освоения образовательной программы.

4.3 Индивидуальный график освоения образовательной программы разрабатывается на основе учебного плана организации образования и оформляется в виде ИУП и академического календаря.

4.4 При реализации образовательных программ или их частей с использованием ДОТ Институт:

1) создает условия для функционирования образовательного интернет-портала информационно-образовательной среды, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;

2) определяет порядок оказания учебно-методического сопровождения учебного процесса, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;

3) определяет соотношение объема занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагога с обучающимся, и занятий с применением ДОТ;

4) обеспечивает доступ обучающихся к информационной системе, в которой находится весь учебный, справочный и методический материал, система тестирования, к электронным ресурсам и источникам;

5) принимает управленческие решения при возникновении обстоятельств, не зависящих от действий участников образовательного процесса.

4.5 При обучении в условиях ограничительных мер, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера по рекомендации уполномоченного органа в области образования предусматривается:

1) отсутствие учебных занятий, проводимых путем взаимодействия педагога с обучающимся в аудитории;

2) организация производственного обучения и (или) профессиональной практики полностью или частично дистанционно при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии с руководителями практики в зависимости от специфики специальностей.

При этом предусматривается использование виртуальных лаборатории, симуляторов, тренажеров, позволяющих обучающимся осваивать профессиональные компетенции.

Организация образования вносит изменения в график учебного процесса в части определения сроков прохождения производственного обучения, учебной и производственной практик без ущерба по общему объему часов, установленных учебным планом.

Консультации осуществляются в форме индивидуальных и групповых занятий.



У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

При обучении лиц с особыми образовательными потребностями дистанционные образовательные технологии осуществляется прием-передача информации в доступных для них формах.

4.6 Для организации учебного процесса по ДОТ Институт обеспечивается наличие:

- 1) образовательного портала и/или информационной системы со страницами, содержащими учебно-методическую и организационно-административную информацию для обучающихся;
- 2) коммуникационных каналов связи, обеспечивающих подключение к сети Интернет;
- 3) цифровых образовательных ресурсов;
- 4) сетевых систем управления обучением или сервиса через облачные вычисления;
- 5) системы аутентификации для идентификации личности обучающихся и слушателей;

Для осуществления учебного процесса по ДОТ Институт:

- 1) создает условия для обучения педагогов, тьюторов и служб по реализации дистанционных образовательных технологий, разработки и обновления ЦОР и цифровых контентов;
- 2) обеспечивает взаимодействие между участниками учебного процесса по ДОТ (форум, чат, видео- и аудио- конференции);
- 3) обеспечивает доступ обучающихся и слушателей к электронным ресурсам, библиотекам организации образования и партнеров;
- 4) осуществляет мониторинг цифрового следа обучения обучающихся (посещаемость онлайн и офлайн занятий, выполняемость заданий, обратной связи).

4.7 Подготовка ЦОР осуществляется их разработчиками в соответствии с образовательной программой. Структура и содержание ЦОР определяется организациями образования самостоятельно.

4.8 ДОТ реализуются с проведением дистанционных учебных занятий в режиме онлайн, офлайн и самостоятельной работы обучающихся.

4.9 Учебные занятия в режиме онлайн предусматривают процесс учебного взаимодействия в режиме реального времени с применением цифровых технологий (вебинары, видеоконференция, посредством обмена сообщениями по сети Интернет). При этом допускается использование ранее записанных видеолекции.

4.10 Учебные занятия в режиме офлайн предусматривают процесс учебного взаимодействия, при котором общение преподавателя и обучаемого проходит асинхронно (обеспечивает обучающемуся возможность освоения учебного материала в любое удобное для него время и общение с педагогами с использованием средств связи).

4.11 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся осуществляется на основании внутренних нормативных документов Института, разрабатываемыми в соответствии с Типовыми

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

правилами деятельности организаций образования соответствующих типов, утвержденными приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 30 октября 2018 года № 595 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 17657).

4.12 Объем занятий, проводимых с использованием ДОТ, предполагает нагрузку Норму времени) ППС, в соответствии с п. 27-28 Главы 2 Приказа 595 «Об утверждении Типовых правил деятельности организаций образования соответствующих типов» из расчета 1 академический час в неделю по каждой преподаваемой дисциплине.

4.13 Для подготовки кадров в сфере строительства при изучении дисциплин с использованием ДОТ предусматривается не более 20% от общего объема академических кредитов за весь период обучения.

4.14 Для подготовки кадров по остальным направлениям подготовки кадров при изучении дисциплин с использованием ДОТ предусматривается не более 50% от общего объема академических кредитов за весь период обучения и отражаются в расписании занятий, с учетом «Числителя/знаменателя», при этом по «числителю» - в онлайн формате, по «знаменателю» - в оффлайн формате.

4.15 ДОТ применяются по программам академической мобильности, обучающихся по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования при изучении дисциплин в общем объеме не более 60 академических кредитов за весь период обучения.

4.16 При реализации двудипломных программ и по программам обмена обучающихся ДОТ применяются для обучающихся по образовательной программе высшего образования при изучении дисциплин в общем объеме не более 120 академических кредитов и по образовательной программе магистратуры не более 60 академических кредитов.

4.17 В случае чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, включающая предупреждение и лечение заболеваний населения, санитарно-противоэпидемические и санитарно-профилактические мероприятия допускается изучение дисциплин обучающимся большего объема академических кредитов с применением ДОТ по программам академической мобильности и при реализации двудипломных и (или) совместных программ.

## **5 Система дистанционного обучения «Online education system»**

5.1 Основным средством обучения, используемым в системе дистанционного обучения ЕИТИ, является система «*Online Education System*», с поддержкой прокторинга и вебинаров от ТОО «OES», представляющая инструменты для разработки дистанционных курсов, ссылка для всех участников учебного процесса размещена на главной странице корпоративного сайта Института и по адресу <http://e.eiti.kz>.

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

5.2 Технические характеристики: 2000 Гбт пространства, вебинар до 1000 человек (100Мбт/с гарантированная ширина канала), размещен в датацентре, резервные копирования, чаты, обмен файлами, задания, тестирование, экзамены с функцией прокторинга, рассылки, зачетная книжка, поддержка мобильных платформ 100%.

## **6 Прием студентов**

6.1 Прием документов и зачисление абитуриентов на обучение с использованием ДОТ осуществляется согласно Типовым правилам приема.

6.2 Лица, изъявившие желание обучаться по ДОТ пишут заявление в произвольной форме на имя ректора Института.

## **7 Контроль знаний студентов**

7.1 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с рабочим учебным планом, академическим календарем и учебными программами.

7.2 Проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации осуществляется посредством:

- 1) прямого общения обучающегося и преподавателя в режиме on-line с использованием телекоммуникационных средств;
- 2) автоматизированных тестирующих комплексов;
- 3) проверки письменных индивидуальных заданий (при кейсовой технологии).

7.3 Формат сдачи и /или пересдачи промежуточной аттестации определяется студентом самостоятельно.

7.4 При проведении промежуточной аттестации в дистанционном формате: экзамены в письменной и тестовой форме проводятся в режиме онлайн с применением программы онлайн прокторинга.

7.5 При проведении промежуточной аттестации непосредственно в учебной аудитории осуществляется офлайн прокторинг, при котором проктор осуществляет непосредственный контроль и наблюдение за ходом сдачи промежуточной аттестации в аудитории (физически присутствует в аудитории).

При этом декан осуществляет общее наблюдение за процедурами проведения экзаменов посредством выборочного посещения.

7.6 Итоги текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся фиксируются в информационной системе, защищенной от несанкционированного доступа и фальсификаций путем применения электронных методов ограничения доступа и независимой оценки.

У «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева»	
«Положение об организации учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий»	СМК-П-7-01-2022

7.7 Обучающийся допускается к промежуточной аттестации по дисциплине после выполнения и сдачи всех контрольных заданий, установленных рабочей учебной программой.

7.8 Учебные достижения обучающихся по всем видам учебных занятий оцениваются по буквенной балльно-рейтинговой системе оценки знаний.

7.9 Профессиональная практика проводится исходя из специфики образовательных программ.

7.10 Контроль за соблюдением правил проведения аттестации с использованием ДОТ осуществляет уполномоченный сотрудник центра ДО.

## **8 Заключительные положения**

8.1 Настоящее Положение утверждается приказом ректора на основании решения Ученого совета.

8.2 Настоящее Положение вступает в силу с момента утверждения и действует до замены новым.

8.3 При необходимости в настоящее Положение могут быть внесены изменения и дополнения.

