

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор КБФ
к.т.н., доц. Касмамбетов Х.Т.

« » 20__ г.

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке проведения государственной итоговой аттестации с применением дистанционных образовательных технологий

Подготовка выпускных квалификационных работ (далее – ВКР) проводится студентами под контролем руководителей посредством электронной почты, платформы Zoom, WhatsApp и иных доступных сервисов, и инструментов дистанционного взаимодействия, в том числе и сервисов, обеспечивающих видеосвязь.

Не позднее, чем за 10 дней до защиты ВКР студент высылает по электронной почте итоговый вариант работы в формате pdf руководителю ВКР.

Руководитель ВКР проверяет работу и готовит письменный отзыв на неё в соответствии с Положением о выпускной квалификационной работе бакалавров КГТУ им. И.Раззакова. Рецензент готовит рецензию на работу и передает ее автору ВКР. Отзыв и рецензия заверяются подписями руководителя и рецензента соответственно. Не позднее, чем за 5 дней до защиты, студент должен быть ознакомлен с отзывом и рецензией путем отправки ему скан-копий (фотографий) соответствующих документов.

В случае, если защита ВКР предполагает показ презентации, а у студента отсутствуют технические возможности для демонстрации презентационных материалов непосредственно во время выступления, допускается их заблаговременное предоставление членам ГЭК через руководителя ВКР для их предварительного ознакомления.

Защиты выпускных квалификационных работ осуществляются с применением дистанционных технологий в формате видеоконференцсвязи **на платформе Zoom.**

Использование иных платформ, обеспечивающих видеосвязь для проведения защит ВКР (Scype и др.), допускается только по предварительному согласованию с Учебным отделом. Согласование должно быть проведено не позднее, чем за неделю до начала государственной итоговой аттестации.

График защит будет составлен до 08 июня 2020 г. конкретизирован и доведен до сведения студентов и председателя ГЭК не позднее, чем за три дня до проведения ГИА. График будет составлен с указанием фамилий студентов и примерного времени каждой защиты и каждого этапа проведения ГИА.

Уточненный график будет учитывать, что в один день могут защищать ВКР не более 6 человек по каждой специальности. На каждого студента отводится не более 30 минут. В это время включается выступление самого студента (должно составлять не более 10 минут), вопросы членов комиссии, озвучивание отзыва руководителя и рецензии.

Студенты при необходимости могут делиться на две подгруппы по три человека. Между защитами подгрупп устанавливается перерыв от 30 минут до 1 часа. После завершения всех защит устанавливается время для обсуждения и подведения итогов членами ГЭК.

Подготовка к процедуре защиты. Удаленные участники защит должны располагать техническими средствами и программным обеспечением, позволяющими обеспечить целостность процедуры проведения ГИА с применением дистанционных технологий.

После рассылки всем удаленным участникам ссылок, сформированных на платформе Zoom, технический специалист должен установить с ними видеосвязь в тестовом режиме для подтверждения технической возможности проведения ГИА. Тестирование системы с участниками ГИА, включая студентов, может быть проведено в день рассылки ссылок или непосредственно в день проведения ГИА, но не позднее, чем за час до начала процедуры защит.

На тестирование студент должен выходить из того помещения и с помощью того оборудования, которое предполагается использовать при прохождении защиты ВКР. При невозможности установления связи или технических проблем с оборудованием студента технический специалист незамедлительно сообщает об этом председателю ГЭК и руководству Филиала. В этом случае может быть принято решение о переносе даты защиты конкретному студенту.

Процедура защиты ВКР. Технический специалист в день проведения ГИА осуществляет техническое сопровождение процедуры. После установления видеосвязи со всеми участниками ГИА председатель ГЭК представляет студентов и членов ГЭК, разъясняет студентам особенности проведения ГИА с применением дистанционных технологий, последовательность действий и очередность вопросов, задаваемых членами ГЭК, процедуру обсуждения и согласования результатов ГИА.

После оглашения председателем всей официальной информации на видеоконференции, в обязательном порядке остается первая подгруппа студентов, которая защищается до перерыва. Остальные участники остаются на платформе по желанию. Все удаленные участники во время проведения защит присутствуют на видеоконференции с выключенными видеокамерами и микрофонами.

Вторая подгруппа студентов в обязательном порядке подключается к видеоконференции не позднее, чем за 5 минут до окончания перерыва, установленного председателем ГЭК.

Каждый студент приглашается на защиту техническим специалистом в соответствии со списком, озвученным председателем ГЭК. После получения приглашения студент включает видеокамеру и микрофон. Его изображение выводится на большой экран. Обучающийся приступает к докладу по теме ВКР.

Секретарь ГЭК при необходимости осуществляет идентификацию личности студента по документам, удостоверяющим личность (паспорт, студенческий билет, зачетная книжка), посредством визуальной сверки и проводит контроль за выполнением студентом всех требований процедуры ГИА, установленных нормативными актами.

Технический специалист должен вести запись видео с момента начала защиты.

В случае технического сбоя в коммуникации председатель ГЭК оставляет за собой право изменить время проведения ГИА. В крайнем случае, если не удастся настроить коммуникацию, председатель имеет право принять решение о переносе заседания ГЭК, о чем секретарем ГЭК составляется акт.

Данное обстоятельство считается уважительной причиной, обучающимся предоставляется возможность пройти ГИА в другой день в рамках срока, отведенное на государственное аттестационное испытание в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком.

В случае невыхода, обучающегося на связь в течение периода, обозначенного в графике проведения защиты ВКР, он считается не явившимся, за исключением случаев, признанных директором уважительными.

При защите ВКР студент выступает перед членами ГЭК и отвечает на их вопросы в режиме реального времени при условии непрерывной видеоконференцсвязи. Студент должен находиться лицом к видеокамере. Презентация (чертежи в формате pdf) демонстрируется студентом в соответствии с Инструкцией участника онлайн-защиты.

При отсутствии во время защиты ВКР устойчивой видеосвязи со стороны студента или неоднократном отключении студента во время защиты ВКР более чем на 15 минут комиссия может принять решение о переносе защиты ВКР конкретному студенту на более поздний срок по уважительной причине, составив соответствующий акт.

После выступления студента и ответов на поставленные комиссией вопросы секретарь ГЭК озвучивает отзыв руководителя и рецензию на ВКР.

После завершения защит второй подгруппы студентов председатель ГЭК объявляет технический перерыв для обсуждения и подведения итогов ГИА. Во время обсуждения видеоконференцсвязь для студентов не осуществляется.

Технический перерыв для обсуждения и подведения итогов рекомендуется устанавливать не более, чем на 30 минут. Технический специалист контролирует отсутствие студентов на видеоконференции в этот период.

После завершения перерыва в установленное время студенты возвращаются на видеоконференцию. Результаты ГИА доводятся до сведения студентов председателем ГЭК в режиме видеоконференции и оформляются протоколом заседания ГЭК.

По окончании защит всех ВКР секретарем ГЭК оформляется зачетно-экзаменационная ведомость в электронном виде. Экзаменационная ведомость на бумажном носителе, подписанная секретарем и председателем ГЭК, предоставляется секретарем ГЭК в учебный отдел.

Настоящая Инструкция действует только в условиях и в период предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (Covid-19).

Примечание:

Приложением zoom можно пользоваться как на компьютере, так и на телефоне. При работе на компьютере советуем пользоваться браузером chrome последней версии, установка программы при этом не обязательна. При работе с телефона понадобится установить соответствующее приложение (под android, ios, windows mobile, скачиваются или с сайта zoom <https://zoom.us/download>, или из магазина приложений). Установка, использование и регистрация бесплатные.

Скачать необходимое приложение со следующей страницы и установить его на свое устройство:

Для пользователей Windows: <https://zoom.us/client/latest/ZoomInstaller.exe>

Для устройств iOS: <https://itunes.apple.com/us/app/id546505307>

Для устройств Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=us.zoom.videomeetings>

Для устройств под управлением других платформ ссылки для скачивания доступны на <https://zoom.us/download>. После установки запустить программу и нажать **Join**. Если у вас программа уже установлена, то можно просто нажать на ссылку, предоставленную организатором, и программа запустится автоматически.

Вед. спец. УО

Абдиева З.Э.

Зав. каф. «ТиИТ»

Абдурахманов С.К.