Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация «Межрегиональный медицинский колледж»

(АНПОО «ММК»)

Согласовано:
Правлением колледжа
АНПОО «ММК»
Протокол №4 от 03.08.2020г.

Утверждено:
Директор
_____ Жукова Н.А.
«03» августа 2020 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об особенностях проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в АНПОО «ММК»

Ессентуки

2020г.

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано в целях регламентирования особенностей проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (далее вместе – государственные аттестационные испытания) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в Автономной некоммерческой профессиональной образовательной организации «Межрегиональный медицинский колледж» (далее – Положение, АНПОО «ММК»).

1.2. Положение разработано в соответствии с:

– Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального и высшего образования (далее – ФГОС);

– приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– приказом Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

– приказом Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Уставом АНПОО «ММК» и иными локальными нормативными актами.

1.3. В настоящем Положении используются следующие понятия:

– видеоконференцсвязь – телекоммуникационная технология интерактивного взаимодействия двух и более удаленных абонентов, при которой между ними возможен обмен аудио- и видеоинформацией в режиме online (реального времени), с учётом передачи управляющих данных;

– государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) – это итоговая аттестация, завершающая освоение имеющих государственную аккредитацию основных профессиональных образовательных программ; проводится государственными экзаменационными комиссиями (далее – ГЭК) в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных

профессиональных образовательных программ соответствующим требованиям ФГОС;

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

– провайдер прокторинга – сторонняя организация, осуществляющая на условиях договора с образовательной организацией программно-техническую реализацию прокторинга;

– проктор – лицо, обеспечивающее идентификацию и верификацию личности обучающегося и наблюдение за обучающимся во время проведения государственного аттестационного испытания; может являться сотрудником провайдера прокторинга либо прошедшим соответствующий инструктаж по работе в системе прокторинга сотрудником образовательной организации, назначенным приказом руководителя образовательной организации;

– прокторинг – мониторинг проведения государственного аттестационного испытания, с предоставлением отчетных аудио- и видео-материалов и проведением процесса идентификации обучающегося. Процедура наблюдения за ходом проведения государственного аттестационного испытания осуществляется удаленно, с использованием специализированного программного обеспечения;

– электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;

– электронное обучение (далее – 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.

1.4. Формами государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам в соответствии с ФГОС являются защита выпускной квалификационной работы и (или) государственный экзамен.

1.5. Проведение государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ призвано повысить качество образовательных услуг и предоставить дополнительные возможности лицам, нуждающимся в создании особых условий для прохождения отдельных этапов образовательного процесса.

1.6. Возможность проведения государственной итоговой аттестации с применением ЭО, ДОТ определяется в соответствии с требованиями ФГОС.

1.7. Государственная итоговая аттестация с применением ЭО, ДОТ проводится в соответствии с локальным нормативным актом Автономной некоммерческой профессиональной образовательной организации «Межрегиональный медицинский колледж», определяющим порядок государственной итоговой аттестации обучающихся.

1.8. Государственная итоговая аттестация по основным профессиональным образовательным программам, содержащим сведения, составляющие государственную тайну, проводится с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации о государственной тайне.

1.9. Осуществление государственной итоговой аттестации с применением ЭО, ДОТ допускается:

– в случае реализации основной профессиональной образовательной программы в сетевой форме (согласно условиям договора);

– в случае реализации основной профессиональной образовательной программы с применением исключительно ЭО, ДОТ;

– в связи с исключительными обстоятельствами (уважительной причиной), препятствующими обучающемуся лично присутствовать в образовательной организации при прохождении государственной итоговой аттестации, по заявлению обучающегося, направленному им в образовательную организацию не позднее 10 дней до начала государственной итоговой аттестации;

– в связи с установлением особого режима работы образовательной организации, препятствующего осуществлению непосредственного взаимодействия обучающихся и членов ГЭК.

1.10.При проведении государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ взаимодействие обучающегося и ГЭК осуществляется с помощью мультимедийного оборудования и программного обеспечения, позволяющего установить дистанционный аудиовизуальный контакт в режиме реального времени и обеспечивающего возможность объективного оценивания и сохранности результатов. При проведении отдельных государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ может использоваться прокторинг.

2. Организационные условия проведения государственных аттестационных испытаний с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

2.1. Организационно-методическое сопровождение проведения государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ осуществляется учебным отделом АНПОО «ММК».

2.2. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с расписанием, утвержденным директором АНПОО «ММК».

2.3. Идентификация личности обучающегося, проходящего государственное аттестационное испытание, осуществляется через предъявление им для обозрения членам ГЭК и или проктору паспорта или иного документа, удостоверяющего личность, позволяющего четко зафиксировать фотографию обучающегося, его фамилию, имя, отчество (при наличии), дату и место рождения, орган, выдавший документ и дату его выдачи.

2.4. При проведении государственных аттестационных испытаний в режиме видеоконференции, применяемые технические средства и используемые помещения должны обеспечивать:

– визуальную идентификацию личности обучающегося, проходящего государственные аттестационные испытания (производится предъявлением документа, удостоверяющего личность);

– обзор помещения, входных дверей, обеспечивающий дистанционный обзор членами государственной экзаменационной комиссии процесса подготовки и ответа (выступления) обучающегося;

– обзор обучающегося, проходящего государственные аттестационные испытания с возможностью контроля используемых им материалов;

– качественную непрерывную видео- и аудиотрансляцию выступления обучающегося и членов государственной экзаменационной комиссии;

– возможность демонстрации обучающимся презентационных материалов во время его выступления всем членам государственной экзаменационной комиссии;

– возможность для членов государственной экзаменационной комиссии задавать вопросы, а для обучающегося, проходящего государственные аттестационные испытания, отвечать на них как в процессе сдачи государственного экзамена, так и в процессе защиты выпускной квалификационной работы;

– возможность оперативного восстановления связи в случае технических сбоев каналов связи или оборудования.

2.5. Состав участников государственных аттестационных испытаний, проводимых в режиме видеоконференции:

– председатель и члены ГЭК, секретарь ГЭК;

– обучающийся, проходящий государственную итоговую аттестацию;

– технический персонал, в том числе прокторы (при необходимости).

2.6. Государственные аттестационные испытания, проводимые в режиме видеоконференцсвязи, как правило, проводятся в режиме двусторонней видеоконференцсвязи, т.е. и обучающийся, и члены ГЭК имеют возможность видеть и слышать друг друга. При достаточной пропускной способности Интернет-канала и наличии соответствующей технической возможности используемой информационной системы видеоконференцсвязи возможно увеличение одновременно транслируемых пользователей.

2.7. В случае технических сбоев в работе оборудования и (или) канала связи, препятствующих проведению государственного аттестационного

испытания и длящихся более чем 30 минут, председатель ГЭК вправе его перенести на другое время в период работы ГЭК, о чем составляется соответствующий акт.

2.8. В протоколах заседаний ГЭК по приему государственных аттестационных испытаний фиксируется факт проведения государственной итоговой аттестации с применением ЭО, ДОТ.

3. Технические условия проведения государственных аттестационных испытаний с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

3.1. Техническое сопровождение применения ЭО, ДОТ во время проведения государственных аттестационных испытаний осуществляется отделом информационных технологий образовательной организации.

3.2. Необходимые технические условия проведения государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ для помещения, в котором находится обучающийся, обеспечивает сам обучающийся.

3.3. Не позднее, чем за один рабочий день до проведения государственных аттестационных испытаний в режиме видеоконференции, должна быть обеспечена техническая готовность оборудования и каналов связи.

3.4. В случае проведения государственных аттестационных испытаний в режиме видеоконференцсвязи обучающиеся должны быть заранее проинформированы о технических требованиях к оборудованию и каналам связи. Специалисты отдела информационных технологий образовательной организации должны удостовериться в технической возможности обучающихся участвовать в видеоконференции путем предварительной проверки связи.

3.5. Минимальные требования к техническим средствам и оборудованию обучающихся, участвующих в проведении государственных аттестационных испытаний с применением ЭО, ДОТ, приведены в приложении 1.

3.6. Аудитория для заседания ГЭК должна быть оснащена:

– персональным компьютером, подключенным к системе видеоконференцсвязи;

– системой вывода изображения на проектор (видеопанель);

– камерой, направленной на членов государственной экзаменационной комиссии;

– микрофоном или микрофонами для членов государственной экзаменационной комиссии, обеспечивающих передачу аудиоинформации от членов государственной экзаменационной комиссии к обучающемуся.

3.7. Оборудование для проведения видеоконференции, размещенное по месту нахождения обучающегося, проходящего государственные итоговые испытания, должно включать:

– персональный компьютер, подключенный к системе видеоконференцсвязи;

– камеру, позволяющую продемонстрировать членам ГЭК помещение, в котором находится обучающийся, материалы, которыми он пользуется и обеспечивающую непрерывную трансляцию процедуры государственной итоговой аттестации;

– микрофон, обеспечивающий передачу аудиоинформации от обучающегося к членам ГЭК.

3.8. Государственные аттестационные испытания, проводимые в режиме видеоконференцсвязи, осуществляются в ЭИОС образовательной организации или на основе стороннего программного обеспечения (Zoom, Skype, Google Classroom, Google Meet и другие).

3.9. При проведении государственной итоговой аттестации с использованием средств Интернет в режиме online (реального времени), обеспечивается видеозапись с целью контроля ее проведения.

4. Особенности проведения государственного экзамена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

4.1. До начала государственного аттестационного испытания в форме государственного экзамена производится проверка:

– соблюдения процедуры допуска обучающегося к прохождению государственного аттестационного испытания в форме государственного экзамена посредством ЭО, ДОТ;

– отсутствия посторонних лиц в помещении, в котором находится обучающийся, посредством подключения им видеокамеры, обеспечивающей обзор помещения;

– поверхности стола обучающегося, свободную от посторонних предметов.

4.2. При проведении государственного аттестационного испытания с применением ЭО, ДОТ допускается передача вспомогательных материалов к содержанию экзаменационных билетов по электронной почте.

4.3. На государственном экзамене секретарь ГЭК вытягивает экзаменационный билет с дистанционным участием обучающегося.

4.4. Обучающемуся дается 30 минут на подготовку к ответам на вопросы экзаменационного билета. Во время подготовки камера должна быть направлена на обучающегося так, чтобы членам ГЭК и или проктору было четко видно, что он осуществляет подготовку самостоятельно, не пользуясь вспомогательными печатными или электронными материалами.

4.5. После завершения подготовки обучающийся отвечает на вопросы экзаменационного билета и на дополнительные и/или уточняющие вопросы членов ГЭК.

4.6. Государственное аттестационное испытание в форме государственного экзамена с применением ЭО, ДОТ рекомендовано проводить с использованием прокторинга на этапе подготовки обучающегося к устному ответу на вопросы экзаменационного билета или во время компьютерного тестирования, а также письменного ответа на вопросы экзаменационного билета. Порядок проведения государственного аттестационного испытания с использованием прокторинга приведен в приложении 2.

4.7. Компьютерное тестирование может быть проведено с помощью инструментов, встроенных в системы дистанционного обучения, или с помощью отдельных инструментов. Процесс тестирования должен быть автоматизирован. Должны быть обеспечены автоматизированная обработка результатов тестирования, процедура оценивания, системы документирования результатов тестирования, хранения результатов тестирования и персональных данных слушателей.

4.8. По окончании государственного аттестационного испытания, проводимого письменно, обучающийся фотографирует или сканирует свою письменную работу, выполненную на листах А4 и высылает на электронную почту секретаря ГЭК до завершения сеанса видеоконфернцсвязи с членами ГЭК и / или проктором.

4.9. ГЭК принимает решение об оценке на закрытом заседании. По результатам государственного аттестационного испытания в форме государственного экзамена выставляется оценка по итогам ответов обучающегося.

5. Особенности проведения защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

5.1. Выполнение выпускной квалификационной работы регламентируется локальным нормативным актом АНПОО «ММК».

5.2. До начала государственного испытания в форме защиты выпускной квалификационной работы производится проверка соблюдения процедуры допуска обучающегося к прохождению государственного аттестационного испытания в форме защиты выпускной квалификационной работы посредством видеоконференцсвязи.

5.3. При проведении государственного аттестационного испытания в форме защиты выпускной квалификационной работы обучающийся выступает в порядке, установленном ГЭК с учетом технической возможности поддержания непрерывной видеоконференцсвязи.

5.4. Защита выпускной квалификационной работы осуществляется с учетом требований, установленных в АНПОО «ММК» локальными нормативными актами.

5.5. ГЭК принимает решение об оценке на закрытом заседании. По результатам государственного аттестационного испытания в форме защиты выпускной квалификационной работы выставляется оценка по итогам обсуждения защиты.

Приложение 1

Минимальные требования к техническим средствам и оборудованию для проведения государственных аттестационных испытаний с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

Параметр	Минимальное требование
Операционная система	Windows (версии 7 и выше), Mac OS X Yosemite 10.10 и выше или Linux
Оперативная память	3Гб и более
Скорость передачи данных интернет-соединения	не ниже 5 Мбит/сек
Веб-браузер	последняя на момент проведения аттестации версия Google Chrome, Firefox или Яндекс Браузер
Веб-камера	640x480, 15 кадров/с
Микрофон	любой
Колонки, наушники	любой
Свободное место на жестком диске	не менее 500 Мб

Приложение 2

Порядок проведения государственного аттестационного испытания с использованием прокторинга

1. Обучающийся осуществляет подключение к видеоконференции (системе прокторинга) не позднее чем за 15 минут до начала проведения государственного аттестационного испытания.

2. Обучающийся обеспечивает с помощью веб-камеры идентификацию личности и визуальный обзор помещения и рабочей поверхности его стола.

3. Процедуру идентификации и верификации личности осуществляет проктор путем визуального сопоставления фотографии в представленном обучающимся оригинале документа, удостоверяющего его личность, с фактическим его видеоизображением.

4. В тех случаях, когда изображение внешнего вида обучающегося, передаваемое с помощью веб-камеры, не позволяет провести однозначную идентификацию его личности, проктор вправе потребовать замены оборудования для получения более качественного изображения.

5. Перед началом и в процессе проведения государственного аттестационного испытания проктор осматривает с помощью веб-камеры обучающегося помещение, в котором он находится, чтобы убедиться в отсутствии посторонних лиц, а также справочно-информационных материалов и технических устройств.

6. Во время государственного аттестационного испытания обучающийся самостоятельно следит за выполнением требований, предъявляемых процедурой прокторинга, за уведомлениями, входящими текстовыми и аудио-сообщениями от проктора.

7. Выбор обучающимся экзаменационного билета может осуществляться с использованием процедуры рандомизации, с помощью которой номер билета отображается у него на экране.

8. Проктор имеет право вынести обучающемуся предупреждение посредством текстового и аудио-сообщения в случае обнаружения несанкционированных действий, направленных на нарушение порядка проведения государственного аттестационного испытания, или остановить процедуру сдачи при неоднократных случаях нарушений со стороны обучающегося.

9. Провайдер прокторинга обеспечивает синхронный прокторинг с присутствием проктора онлайн во время государственного аттестационного испытания. По каждому обучающемуся провайдер прокторинга передаёт в университет протокол с видеозаписью и заключением проктора не позднее одного часа со времени окончания государственного аттестационного испытания. По результатам полученного протокола и видеозаписи председатель ГЭК принимает решение о проведении государственного

итогового испытания с нарушениями или без нарушений. В случае заключения об отсутствии нарушений ответы обучающегося оцениваются ГЭК.