



**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Autonomous noncommercial organization of higher education
«MOSCOW INTERNATIONAL UNIVERSITY»**

**Извлечение из положения о вступительных испытаниях
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

5. Особенности проведения вступительных испытаний в форме компьютерного тестирования, в том числе с использованием дистанционных технологий

5.1. Вступительные испытания по программам бакалавриата и магистратуры могут проводиться в форме компьютерного тестирования. Для всех категорий, поступающих на очно-заочную и заочную формы обучения с использованием дистанционных образовательных технологий, вступительные испытания при поступлении на программы бакалавриата и магистратуры могут проводиться в форме компьютерного тестирования с использованием дистанционных технологий при условии идентификации личности в соответствии с настоящим положением.

5.2. Компьютерное тестирование с использованием дистанционных технологий абитуриенты проходят в соответствии с утвержденным в установленном порядке расписанием или по индивидуальному графику, указываемому в заявлении о приеме.

5.3. Компьютерное тестирование абитуриенты проходят в модуле «Проведение электронных вступительных экзаменов», входящем в набор модулей «Личный кабинет студента» для LMS Moodle (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ от 10.01.2012 г. № 2012610284) Автоматизированной информационно-аналитической системы управления деятельностью сетевого вуза «NetUni:ВУЗ».

После формирования электронного личного дела абитуриента в Базе данных Автоматизированной информационно-аналитической системы управления деятельностью сетевого вуза «NetUni:ВУЗ» (свидетельство о государственной регистрации базы данных от 17.08.2012 г. № 2012620797) АИ-АСУ управления деятельностью сетевого вуза «NetUni:ВУЗ» (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ от 10.01.2012 г. № 2012610283) формирует уникальные пароли для доступа каждого абитуриента к компьютерному тестированию по каждому вступительному испытанию.

Перед тестированием абитуриента техническим секретариатом приемной комиссии или уполномоченным лицом Организации (Уполномоченный представитель) проводится синхронизация базы данных АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ» с модулем «Проведение электронных вступительных экзаменов», с передачей в указанный модуль сформированных паролей для доступа к тестированию абитуриентов.

5.4. Обязательным условием допуска к сдаче компьютерного тестирования с использованием дистанционных технологий является идентификация личности абитуриента. Идентификация личности поступающего осуществляется путем использования электронной, и (или) визуальной идентификации личности.

Электронная идентификация личности поступающего осуществляется при авторизации на основании данных персональной учетной записи. Авторизационные данные учетной записи (имя пользователя и пароль) для входа считаются персональными данными

обучающегося и передача их третьим лицам запрещена.

Перед началом выполнения задания поступающий автоматически перенаправляется на страницу модуля фото-прокторинга (программного модуля, предназначенного для подтверждения личности пользователя и обеспечения авторизованного доступа к электронной системе дистанционного обучения). Фотосъемка тестируемого осуществляется с применением стандартной веб-камеры с последующим сохранением и автоматической привязкой фото изображений к пользователю электронной системы дистанционного обучения. Фото-изображение лица обучающегося, сделанное с веб-камеры, установленной на компьютере обучающегося, автоматически прикрепляется к результатам выполнения задания. В случае отсутствия фотографии доступ к выполнению заданий блокируется. Дальнейший доступ может быть осуществлен только официальным партнером (или его представителем) Университета посредством визуальной идентификации поступающего путем сверки документа, удостоверяющего личность.

Во время выполнения задания автоматически отслеживается возможность переключения между окнами операционной системы на компьютере поступающего. Если окно, где загружена информация о текущем задании, становится не активным (пользователь переключился в другое приложение) происходит автоматическое завершение попытки выполнения задания с учетом результатов попытки на текущий момент.

Во время работы автоматически учитывается и записывается IP адрес поступающего (уникальный сетевой адрес компьютера, который назначается автоматически при подключении к сети Интернет через поставщика услуг доступа), определяется его географическая и территориальная принадлежность, а также отслеживается временной интервал изменения адреса.

Для исключения внешних обращений на серверном оборудовании Университета реализована поддержка протокола безопасности SSL (криптографический протокол, обеспечивающий безопасную передачу данных между компьютерами). Для контроля безопасности в автоматическом режиме записываются реферальные страницы (адреса страниц в сети Интернет, с которых осуществлен переход по адресу обращения) для последующего анализа и выявления попыток несанкционированного доступа.

5.5. После ввода абитуриентом имени пользователя и пароля для тестирования по первому предмету вступительных испытаний в соответствии с протоколом его допуска к тестированию, модуль «Проведение электронных вступительных экзаменов» АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ» формирует задание для тестирования абитуриента случайным образом из имеющейся базы данных тестовых заданий по данному предмету. Задание для тестирования абитуриента по данному предмету выводится полностью на экран монитора его компьютера.

5.6. Принципы формирования и структура тестовых заданий абитуриента определяются экзаменационной комиссией, и утверждаются её председателем. Тестовые задания для базы данных по каждому вступительному испытанию формулируются, структурируются и вводятся в базу данных АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ» членами экзаменационной комиссии по поручению её председателя.

5.7. Продолжительность тестирования абитуриента по каждому вступительному испытанию ограничена и составляет 1 час. Если абитуриент завершил тестирование раньше, то он может получить результат своего тестирования по установленной команде программного обеспечения. Через 1 час после начала тестирования, независимо от количества ответов на тесты задания, которые абитуриент успел отметить при тестировании, программное обеспечение АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ» завершит его тестирование и выдаст результат тестирования по фактическим правильным ответам абитуриента с учетом всего задания.

5.8. Результат компьютерного тестирования для каждого абитуриента по каждому общеобразовательному предмету вступительных испытаний определяется программным обеспечением модуля «Проведение электронных вступительных экзаменов» «Личного

кабинета студента» для LMS Moodle в АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ». Положительное решение о прохождении абитуриентом компьютерного тестирования по вступительному испытанию в программном обеспечении соответствует минимальному баллу по данному предмету, установленному Правилами приема.

Результат компьютерного тестирования абитуриента распечатывается из модуля «Проведение электронных вступительных экзаменов» АИ-АСУ «NetUni:ВУЗ» в форме протокола тестирования по предмету с указанием количества правильных и неправильных ответов и итоговой оценки в баллах. Данный протокол подписывается абитуриентом и Уполномоченным представителем.

5.9. В случае не согласия с результатами своего компьютерного тестирования, абитуриентов оформляется мотивированное апелляционное заявление по установленной форме, которое он передает Уполномоченному представителю. Данное заявление рассматривается апелляционной комиссией в порядке и в сроки установленные Правилами приема на текущий учебный год.