

Регламент проведения вступительного испытания на магистерскую программу «Искусственный интеллект»

1. Вступительное испытание на магистерскую программу «Искусственный интеллект» по иностранному языку проводится письменно с использованием тестирующей программы *Indigo* и платформы дистанционной связи *Zoom* в соответствии с утвержденным расписанием.
2. Перед проведением экзамена членами предметной комиссии в соответствии с расписанием вступительных испытаний проводится онлайн-консультации по вопросам, включенным в программу экзамена. Также в ходе консультации проверяется техническая возможность проведения экзамена в программе *Indigo*. Абитуриентам необходимо ознакомиться с основными требованиями проведения экзамена: наличие веб-камеры, наушников, микрофона и компьютера с подходящими характеристиками (см. Приложение 2). Для передачи изображения и звука в высоком качестве абитуриент обязан наладить работу веб-камеры и микрофона.
3. Не позднее, чем за день до начала вступительных испытаний по каждому предмету создается отдельная конференция на платформе дистанционной связи *Zoom* и рассылается по предметной комиссии и абитуриентам.
4. Перед началом вступительных испытаний (**за 20-30 минут до начала экзамена по расписанию**) члены предметной комиссии проводят идентификацию личности абитуриентов с предъявлением перед веб-камерой документа, удостоверяющего личность (паспорта).
5. Абитуриенты выполняют письменное задание на тестирующей программе *Indigo* в ходе непрерывной видеосессии на платформе дистанционной связи *Zoom* с постоянным визуальным контролем членами предметных комиссий.
6. Инструкция по проведению вступительных испытаний и рекомендации по подготовке к нему указаны в Приложении.
7. В случае возникновения у абитуриента технических проблем с подключением или участием в видеоконференции, ему по мобильной связи или иным способом сообщается решение заместителя председателя Приемной комиссии о переносе экзамена на резервный день.
8. Экзаменационная видеосессия завершается непосредственно после истечения времени, отведенного на сдачу экзамена – 1,5 часа. После завершения видеосессии ответы абитуриентов на экзаменационные вопросы не принимаются.
9. Проверку работ осуществляют члены предметной комиссии под руководством председателя предметной комиссии. Оценки за экзаменационные работы публикуются на сайте не позднее, чем на 10.00 следующего дня после экзамена.
10. Абитуриент имеет право ознакомиться с результатами своей работы, для чего записывается на показ работ. В случае несогласия с полученной за экзамен оценкой или в связи с заявлением о нарушении, по мнению абитуриента, установленной процедуры проведения вступительного испытания, абитуриент после показа работ в этот же день может обратиться в апелляционную комиссию МГИМО. Рассмотрение заявления апелляционной комиссией производится с использованием дистанционных технологий в соответствии с Положением МГИМО об апелляционной комиссии.

Инструкция по проведению вступительных испытаний в традиционной форме в тестирующей программой *Indigo*

1. Вступительные испытания проводятся в электронной информационной образовательной среде МГИМО, расположенной на сайте Одинцовского филиала МГИМО (<http://ed.odin.mgimo.ru>) в разделе «Образовательные ресурсы Одинцовского филиала» (см. Приложение 1).
2. Абитуриенту необходимо войти в личный кабинет в разделе «Тестирующая система (Indigo)». Для входа необходимо ввести логин (первая буква имени и фамилия латиницей, например aabramova) и пароль.
3. Тестирование проводится в день экзамена в соответствии с утвержденным расписанием и состоит из тестовых вопросов с вариантами ответа, на выполнение которых абитуриенту отводится время в соответствии с программой вступительных испытаний.
4. Абитуриент последовательно отвечает на каждый тестовый вопрос и не может пропустить вопрос или вернуться к нему позже.
5. Тестирование включает в себя вопросы с одним вариантом ответа, вопросы с несколькими вариантами ответа, вопросы на соотнесение, вопрос с развернутым ответом и т.д.

Требования к Zoom

Системные Требования

- Подключение к интернету - (широкополосный) проводной или беспроводной (3G или 4G / LTE)
- Динамики и микрофон - встроенные или USB или беспроводные Bluetooth
- Веб-камера или HD-веб-камера - встроенная или USB
- Или HD-камера или HD-видеокамера с картой видеозахвата

Поддерживаемые операционные системы

- Mac OS X с MacOS 10.7 или более поздней версии
- Windows 10
- Windows 8 или 8.1
- Windows 7
- Windows Vista с пакетом обновления 1 или более поздней версии
- Windows XP с пакетом обновления 3 или более поздней версии
- Ubuntu 12.04 или выше
- Мята 17.1 или выше
- Red Hat Enterprise Linux 6.4 или выше
- Oracle Linux 6.4 или выше
- CentOS 6.4 или выше
- Fedora 21 или выше
- OpenSUSE 13.2 или выше
- ArchLinux (только 64-битная версия)

Поддерживаемые планшеты и мобильные устройства

- Surface PRO 2 работает Win 8.1
- Surface PRO 3 работает Win 10
- Устройства iOS и Android
- Устройства Blackberry

Поддерживаемые браузеры

- Windows: IE 11+, Edge 12+, Firefox 27+, Chrome 30+
- Mac: Safari 7+, Firefox 27+, Chrome 30+
- Linux: Firefox 27+, Chrome 30+

Требования к процессору и оперативной памяти

	Минимальные	Рекомендуемые
Процессор	Одноядерный 1 ГГц или выше	Двухъядерный 2 ГГц или выше (i3 / i5 / i7 или AMD)
Оперативная Память	-	4ГБ

Примечание: ОС Linux требует процессор или видеокарту, которая может поддерживать OpenGL 2.0 или выше.

Поддержка высокого DPI

- Дисплеи с высоким разрешением поддерживаются в версии Zoom 3.5 или выше

Требования к пропускной способности

Пропускная способность, используемая Zoom, будет оптимизирована для наилучшего взаимодействия с сетью участников. Подключение автоматически настроится на 3G, WiFi или проводную среду.

Рекомендуемая пропускная способность для участников конференций и участников веб-семинаров:

- Для видеоконференций 1: 1:
 - 600 кбит/с для высококачественного видео
 - 1,2 Мбит/с для видео высокой четкости 720p
 - Для получения HD-видео 1080p требуется 1,3 Мбит/с
 - Для отправки HD-видео 1080p требуется 2,8 Мбит/с
- Для групповых видеоконференций:
 - 600 кбит/с / 1,2 Мбит/с для высококачественного видео
 - Для режима галереи и / или 720p HD-видео: 1,5 Мбит/с / 1,5 Мбит/с
 - Для получения HD-видео 1080p требуется 2,5 Мбит/с
 - Для отправки видео 1080p HD требуется 3,0 Мбит/с
- Только для демонстрации экрана (без мини-видео): 50-75 кбит/с
- Для совместной демонстрации экрана с мини-видео: 50-150 кбит/с
- Для аудио VoIP: 60-80 кбит/с

Рекомендуемая пропускная способность для участников веб-семинаров:

- Для видеозвонков 1: 1: 600 кбит/с для высококачественного видео и 1,2 Мбит/с для HD-видео
- Только для совместного использования экрана (без мини-видео): 50-75 кбит/с
- Для совместного использования экрана с мини-видео: 50-150 кбит/с
- Для аудио VoIP: 60-80 кбит/с

возможна связка - телефон с Zoom, компьютер с INDIGO.

Требования к INDIGO

Система для пользователей работает как сайт, поэтому к компьютеру тестируемого только одно требование - наличие браузера (Google Chrome 6+, Mozilla Firefox 9+, Opera 12+, Internet Explorer 8+, Safari 5+).