

Правила проведения экзамена для абитуриентов магистратуры «Магистр по наукам о данных»

Если что-то пошло не так во время экзамена: пожалуйста, срочно напишите письмо на адрес helpexam@hse.ru. Все возникшие проблемы фиксируйте с помощью скриншотов/видео!

Экзамен проходит только на платформе <https://et.hse.ru/>

Общие положения

Правила определяют порядок проведения вступительного экзамена по математике для абитуриентов магистратуры ОП «Магистр по наукам о данных» в 2024-2025 учебном году.

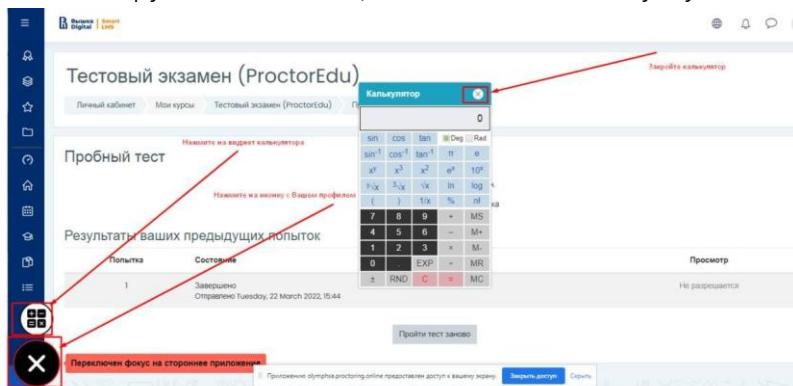
Общая продолжительность экзамена: 90 минут.

Экзамен проводится с использованием 2 камер (веб-камеры основного устройства и мобильное устройство).

Абитуриент обязан ознакомиться с правилами проведения экзамена до начала экзамена и соблюдать их до момента окончания.

Правила проведения экзамена:

- Пройти тестирование можно **только** на компьютере или ноутбуке, **не допускается** сдача экзамена на планшете или телефоне.
- Для обеспечения корректной работы системы рекомендуется использовать браузеры **Google Chrome** или **Яндекс.Браузер** (предпочтительнее использовать режим **инкогнито**, предварительно **отключив функцию «Блокировать файлы cookie»**).
- При выполнении заданий абитуриенты **не** могут/могут использовать никакие материалы, шпаргалки, открывать страницы в интернете;
- Нельзя пользоваться обычным калькулятором для расчетов; есть калькулятор, встроенный в систему прокторинга – открыть его можно, нажав на круг со своим лицом в левом нижнем углу.



- Абитуриентам **запрещено** привлекать посторонних лиц для помощи в проведении экзамена, разговаривать с посторонними во время выполнения заданий;
- Абитуриентам **запрещено** использовать наушники во время выполнения заданий;
- Абитуриентам **запрещено** вслух громко зачитывать задания;
- Сдающий дает свое согласие на аудио- и видеозапись и последующее хранение всего сеанса;
- **Веб-камера** должна быть установлена строго перед лицом, **не допускается** установка камеры сбоку;
- Лицо должно находиться в центре области обзора веб-камеры и занимать **не** менее 10% захватываемого камерой пространства на протяжении всего сеанса;
- Лицо должно быть освещено равномерно, источник освещения **не** должен быть направлен в камеру или освещать только одну половину лица;
- Волосы, одежда, руки или что-либо другое **не** должно закрывать область лица;
- Абитуриентам **запрещено** надевать солнцезащитные очки, можно использовать очки только с прозрачными линзами;
- Сдающий должен находиться один в помещении во время сдачи экзамена с прокторингом;
- Участник обязан находиться в зоне видимости веб-камеры во время прохождения экзамена с прокторингом;
- На фоне **не** должно быть голосов или шума, предпочтительно, если экзамен будет проходить в тишине;
- Окно браузера должно быть развернуто на весь экран, **запрещено** открывать сторонние вкладки или закрывать браузер;
- На компьютере должны быть **отключены** все сторонние программы и приложения, использующие веб-камеру, кроме браузера;
- Требуется обеспечить стабильную работу Интернет-соединения;
- **Запрещается** записывать каким-либо образом материалы и содержимое экзамена, а также передавать их третьим лицам.

*Использование любых материалов в печатном или электронном виде, а также попытка общения с другими абитуриентами или иными лицами, в том числе с применением электронных средств связи, несанкционированные перемещения абитуриента, наличие у абитуриента запрещенных электронных средств связи, намеренное отключение камеры или микрофона и иные нарушения абитуриентом объявленного порядка проведения экзамена являются основанием для аннулирования результатов экзамена.

Требования к ПК участника:

Параметр	Минимальные требования
Веб-браузер	Chrome 72, Opera 59, Firefox 66, Edge 79, Яндекс.Браузер 19.3, Safari 12.x
Операционная система	Windows 7+, macOS 10.12 "Sierra", Linux
Мобильная версия	Android 4.4+ Chrome 72+, iOS 13+ Safari
Веб-камера	640x480, 15 кадров/с
Микрофон	требуется
Динамики (колонки)	опционально (для связи с проктором)
Сеть (интернет)	256 Кбит/с

[Ссылка](#) на видео, в котором показано, как правильно подготовить рабочее место.

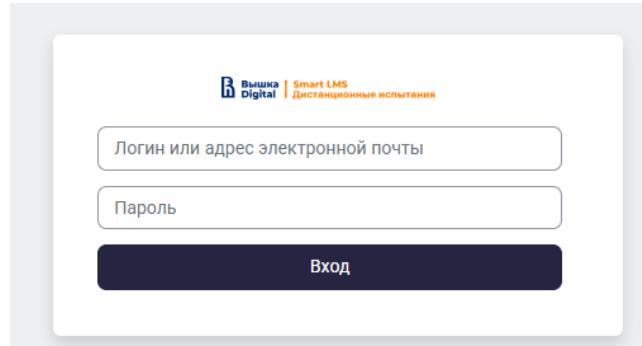
[Ссылка](#) на предварительную проверку оборудования. Для самого экзамена данная ссылка не понадобится.

[Ссылка](#) на инструкцию по решению типичных проблем во время подключения к экзамену с прокторингом.

Внимание! Результаты предварительной проверки могут отличаться от основной, так как для проведения экзамена используются 2 платформы (et.hse.ru и система прокторинга Proctoredu)

Пошаговая инструкция для участника

- Перейдите на страницу <https://et.hse.ru/login/hseloginfull.php>
- На странице авторизации Вышка Digital ввести в оба поля вашу почту: логин=почта; пароль=почта.



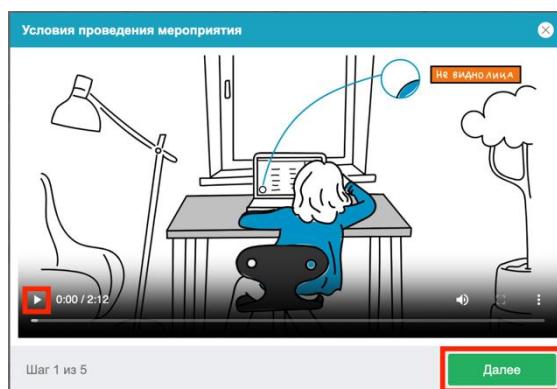
3. Перейдите в раздел «Мои курсы» и выберите необходимый вам курс. Если в данном разделе нет вашего экзамена, напишите, пожалуйста, в техническую поддержку helpexam@hse.ru

The screenshot shows the 'My courses' section of the HSE Digital Smart LMS. At the top, there is a navigation bar with links: 'В начало', 'Личный кабинет', 'Мои курсы' (which is highlighted with a red box), 'Инструкции', and 'Техническая поддержка'. Below the navigation bar, a message 'Здравствуйте!' with a hand icon is displayed. The main area is titled 'Мои курсы' and contains a search bar with dropdowns for 'Все (кроме скрытых)', 'Найти', 'Упорядочить по названию курса', and 'Карточка'. There is a large course card for 'Курс 2025' with a grey geometric pattern background. The card displays the title 'Курс 2025' and a progress bar showing '0% выполнено'. A red arrow points from the left towards the course card.

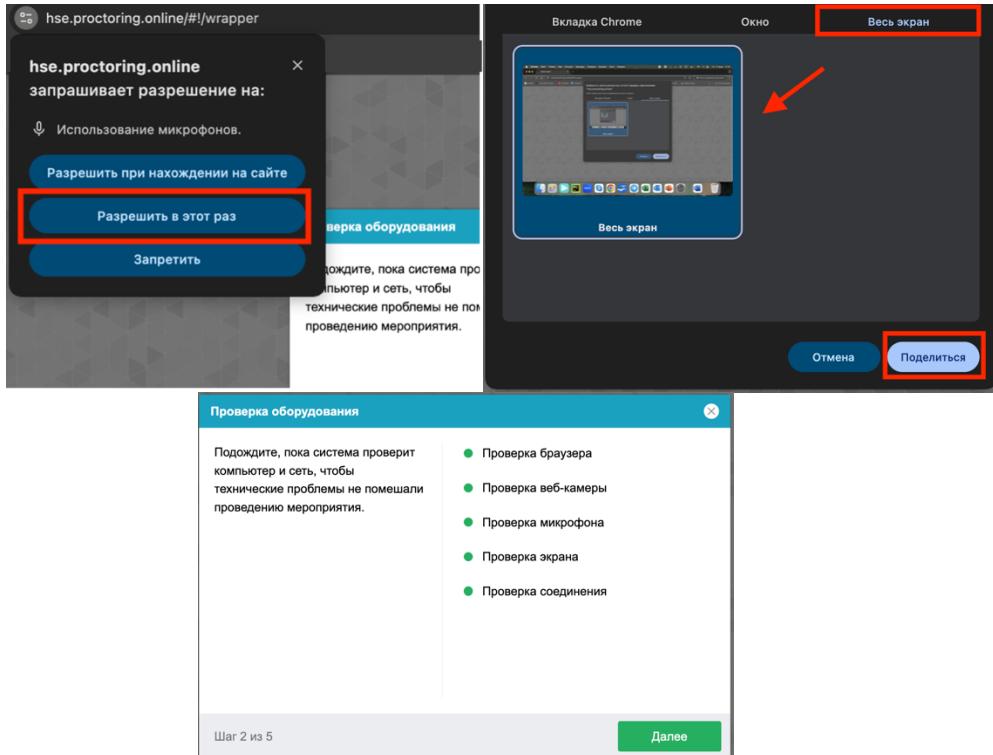
4. Перейдите по элементу прокторинга голубого цвета.

The screenshot shows the 'Курс 2025' page. On the left, there is a sidebar with collapsed sections: 'Общее' and 'Пробное тестирование с п...'. The main content area is titled 'Курс 2025' and has a section titled 'Общее'. Below it is a section titled 'Пробное тестирование с прокторингом' with a sub-section 'Тестирование с прокторингом'. A red arrow points from the left towards the 'Пробное тестирование с прокторингом' section. Within this section, another red box highlights the 'Тестирование с прокторингом' sub-section.

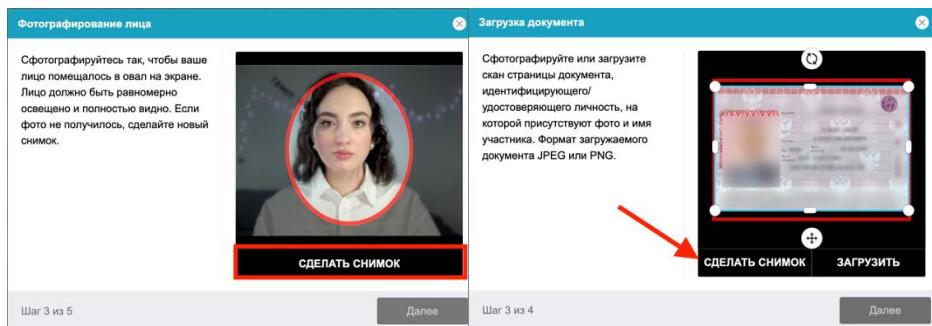
5. Что начать проверку оборудования, необходимо ознакомиться с правилами, которые будут озвучены в видеоролике, затем дать свое согласие с условиями проведения экзамена, нажав на кнопку «Далее».



6. Перед началом экзамена запускается автоматическая проверка оборудования, которая позволяет выявить возможные технические проблемы. Необходимо дать разрешение к использованию веб-камеры, микрофона и экрана.



7. Следующий шаг: **Идентификация личности** – она состоит из двух этапов, фотографирование лица и документа (вы так же можете загрузить фото/ скан документа в систему прокторинга, нажав на кнопку «Загрузить»). Убедитесь, что рабочее место хорошо освещено (см.правила проведения экзамена), а документ расположен горизонтально так, чтобы система смогла его считать.



8. Последним шагом будет подключение мобильной камеры через QR-код на экране. Отсканируйте QR-код на вашем мобильном устройстве, затем откройте ссылку в Google Chrome/ Safari/ Яндекс. При успешном подключении камеры на экране телефона должна отобразиться надпись «Камера успешно подключена». Мобильная камера должна располагаться на расстоянии ~50см от клавиатуры с противоположной стороны от ведущей руки участника (слева – для правши; справа – для левши) и захватывать: рабочую область перед участником, часть профиля

участника , область за монитором. Телефон **должен** быть заряжен на 100% или подключен к зарядному устройству. Зарядное устройство должно находиться рядом с телефоном. Если заряд телефона опустится ниже 60%, необходимо подключить его к зарядному устройству.



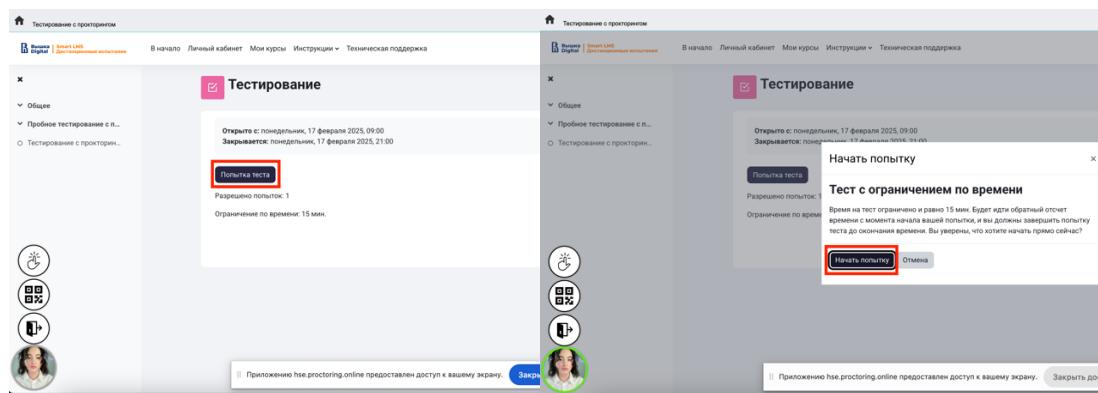
*не открывайте ссылку во встроенных браузерах – в большинстве случаев они работают некорректно.

Прохождение экзамена

После успешного завершения предыдущих этапов откроется страница самого экзамена. В левом нижнем углу отображается небольшой кружок с вашей видеотрансляцией.

Рядом с кружком могут появляться автоматические уведомления, если какие-то правила мероприятия **не** соблюдаются. Если вы не нарушаете основные правила проведения экзамена, данные уведомления не будут считаться нарушениями.

1. Для начала экзамена необходимо нажать кнопку «Попытка теста» - «Начать попытку»



2. После выполненных заданий, нажмите на кнопку «Завершить попытку» - «Отправить все и завершить тест» (После завершения экзамена система запросит дополнительное подтверждение у вас, действительно ли вы хотите завершить, так как повторно его начать будет уже нельзя).

Тестирование

Вопрос 5
Пока нет ответа
Балл: 1,00
Отметить вопрос

Можно ли использовать гарнитуру наушников, чтобы воспользоваться микрофоном, для сдачи экзамена?

Нет
 Можно. Если студенту нужно использовать гарнитуру из-за микрофона, потому что на компьютере не работает/отсутствует микрофон, то гарнитура подключается и кладется на стол, использование наушников считается нарушением правил.

Оставшееся время 0:14:30

Назад

Предыдущая страница

Закончить попытку...

Тестирование
Результат попытки

Вопрос	Состояние
1	Ответ сохранен
2	Ответ сохранен
3	Ответ сохранен
4	Ответ сохранен
5	Пока нет ответа

Вернуться к попытке

Оставшееся время 0:14:18

Эта попытка должна быть отправлена до понедельник, 17 февраля 2025, 12:47.

Отправить все и завершить тест

Отправить все и завершить тест

После отправки Вы больше не сможете изменить свои ответы на эту попытку.

Вопросы без ответа: 1

Отмена **Отправить всё и завершить тест**

Ответ сохранен

Ответ сохранен

Пока нет ответа

Вернуться к попытке

Эта попытка должна быть отправлена до понедельник, 17 февраля 2025, 12:47.

Отправить все и завершить тест

3. Чтобы завершить сеанс прокторинга, необходимо нажать на **знак пальца** в левом нижнем углу (над вашим превью), затем кликнуть на **виджет двери ИЛИ** вы можете нажать на красную кнопку **«Завершить»** в правом верхнем углу. Перед окончательным завершением сеанса система запросит подтверждение: отметьте галочкой и нажмите на кнопку **«Да»**. Сеанс завершится в браузере как основного устройства, так и на мобильном телефоне.

The screenshot shows a web-based proctoring application. At the top, there's a navigation bar with links like 'Личный кабинет', 'Мои курсы', 'Инструкции', and 'Техническая поддержка'. A red arrow points to the 'Завершить' (Finish) button in the top right corner.

The main area displays a question from 'Вопрос 5':

Можно ли использовать гарнитуру наушников, чтобы воспользоваться микрофоном, для сдачи экзамена?

With options:

- Нет
- Можно. Если студенту нужно использовать гарнитуру из-за микрофона, потому что на компьютере не работает/отсутствует микрофон, то гарнитура подключается и кладется на стол, использование наушников считается нарушением правил.

Below the question are buttons for 'Предыдущая страница' (Previous page) and 'Закончить попытку' (End attempt). A status bar at the bottom indicates: 'Приложение hse.proctoring.online предоставлен доступ к вашему экрану.' with buttons 'Закрыть доступ' (Close access) and 'Скрыть' (Hide).

A second window titled 'Завершение сеанса' (Session end) is overlaid. It asks: 'ЗАВЕРШИТЬ СЕАНС?' (End session?). It states: 'После завершения вы не сможете продолжить.' (After ending, you cannot continue.) There is a checked checkbox labeled 'Я понимаю и подтверждаю действие' (I understand and confirm the action). Below are 'Да' (Yes) and 'Нет' (No) buttons, with a red arrow pointing to the 'Да' button.