**В помощь педагогам: как провести экзамен дистанционно**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Форма проведения промежуточной аттестации** | **Номер варианта** | **Сущность варианта проведения с использованием ДОТ и ЭО** | **Необходимое оснащение (педагога и студентов)** |
| Устный экзамен по УД, МДК | **Вариант 1** | 1. Традиционная форма: устные вопросы и практическое задание, используя сервис видеосвязи ([Zoom](https://zoom.us/%22%20%5Ct%20%22_blank), [Discord](https://discordapp.com/%22%20%5Ct%20%22_blank) или [Google Hangouts) в режиме online конференции.](https://hangouts.google.com/%22%20%5Ct%20%22_blank)
2. Практическое задание дополнительно можно принять на проверку в электронном виде.
3. Распределение билетов между студентами - генератором случайных чисел или функцией СЛУЧМЕЖДУ в Excel.
 | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера
* Микрофон
 |
| **Вариант 2** | 1. Оnline тестирование для проверки знаний (ONE LINE TEST PAD, Google формы или другие), используя различные формы вопросов (строго по времени) - случайный выбор вопросов.
2. Практическое задание для проверки умений в электронном виде (строго по времени) или как один из вопросов теста (ответ в свободной форме)
 | Компьютер (ноутбук или телефон) с выходом в сеть Интернет |
| **Вариант 3** | 1. Устные вопросы, используя сервис видеосвязи (Zoom, Discord или Google Hangouts) в режиме online конференции.
2. Оnline тестирование (ONE LINE TEST PAD, Google формы или другие), используя различные формы вопросов (строго по времени)
3. Практическое задание в электронном виде или как один из вопросов теста (ответ в свободной форме).

3. Распределение билетов между студентами - генератором случайных чисел или функцией СЛУЧМЕЖДУ в Excel. | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера

Микрофон |
| **Вариант 4** | 1. Проверка портфолио работ, присланных заранее
2. Защита проектной работы (видеоролик с защитой или создание презентации в Google Презентациях (зависит от формата)).
3. Вопросы докладчику можно задать через видеоконференцию всей группы (Zoom, Discord или Google Hangouts) .
 | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера
* Микрофон
 |
| Письменный экзамен (математика, русский язык) | **Вариант 5** | 1. Используя сервис видеосвязи ([Zoom](https://zoom.us/%22%20%5Ct%20%22_blank), [Discord](https://discordapp.com/%22%20%5Ct%20%22_blank) или [Google Hangouts) в режиме online конференции.](https://hangouts.google.com/%22%20%5Ct%20%22_blank)
2. Выполненное задание затем принять на проверку в электронном виде (строго по времени).
 | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера
* Микрофон
 |
| **Вариант 6** | Без организации визуального контакта (выдать задание в электронном виде и собрать готовые работы по времени окончания экзамена) через почту или в Google документе (желательно проверить на плагиат). | Компьютер (ноутбук или телефон) с выходом в сеть Интернет |
| **Вариант 7** | В режиме online тестирования (ONE LINE TEST PAD, Google формы или другие), используя развернутую форму ответа на вопрос | Компьютер (ноутбук или телефон) с выходом в сеть Интернет |
| Дифференциро-ванный зачет | **Вариант 1****Вариант 2****Вариант 3****Вариант 4****Вариант 5****Вариант 6****Вариант 7** | Применимы все формы, предусмотренные для проведения экзамена, или их отдельные элементы | См.выше |
| **Вариант 8** | Защита проектной работы:1 Студент записывает видео с защитой или создает презентацию в Google Презентациях (зависит от формата) и присылает на проверку (ограничьте студентов во времени в видео). 2. Вопросы докладчику можно задать через видеоконференцию всей группы ([Zoom](https://zoom.us/%22%20%5Ct%20%22_blank), [Discord](https://discordapp.com/%22%20%5Ct%20%22_blank) или [Google Hangouts)](https://hangouts.google.com/%22%20%5Ct%20%22_blank). | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера

Микрофон |
| **Вариант 9** | Сдача нормативов: через проверку видеозаписи выполнения заданий (физическая культура). | * Компьютер (ноутбук или телефон) с выходом в сеть Интернет
* Камера ( у студента)
 |
| Квалифика-ционный экзамен | **Вариант 10** | Через проверку видеозаписи выполнения заданий | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера

Микрофон |
|  | Применимы формы, предусмотренные для проведения экзамена, или их отдельные элементы, если это целесообразно по данному ПМ | См.выше |
| Консультация перед экзаменом | **Вариант 11** | Через сервис [Youcanbook.me](https://youcanbook.me/), [Whereby](https://whereby.com/user) (индивидуальные). | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера

Микрофон |
| **Вариант 12** | Через сервис видеосвязи (Zoom, Discord или Google Hangouts) в режиме online конференции. | * Компьютер (ноутбук) с выходом в сеть Интернет
* Веб-камера

Микрофон |
| **Вариант 13** | Через мессенджеры (ВКонтакте, Вайбер, Ватсапп), используя аудио или видеосообщения | * Компьютер (телефон) с выходом в сеть Интернет
 |

[Список вебинаров](https://skysmart.ru/distant/webinar/?source_type=skyeng&product=skysmart&utm_medium=non_cpa&utm_source=skysmart_blog&utm_campaign=quarantine_education&utm_term=teachers&utm_content=kak-sdavat-i-provodit-ekzamen-na-distancionnom-obuchenii)

Есть несколько программ, которые окажут вам неоценимую помощь в осуществлении дистанционного экзамена. Эти сервисы понятны на интуитивном уровне.

Пусть вас не смущает, что интерфейс некоторых программ на английском. Чтобы разобраться с инструкцией, скачайте расширение для браузера [Vimbox переводчик](https://chrome.google.com/webstore/detail/vimbox-%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%87%D0%B8%D0%BA-%D0%BE%D1%82-skye/heeikiohkfkolhmdodhcjdklofmhmmhn?hl=ru" \t "_blank). С ним нужно просто выделить слово или текст на сайте, чтобы получить перевод на русский.

* [Google формы](https://www.google.com/intl/ru/forms/about/). Простой и надежный сервис для создания тестов.
* [Google документы](https://www.google.com/intl/ru/docs/about/). Документы работают как Microsoft Word, только онлайн и с историей правок. Подойдет для письменных работ и рефератов.
* [Генератор случайных чисел](https://randstuff.ru/number/). Инструмент для распределения билетов между студентами для устного экзамена. Просто задайте число от одного до «количество билетов» и нажмите кнопку «сгенерировать». Каждый студент получит уникальное число.
* [Zoom](https://zoom.us/). Удобный сервис для проведения видео-уроков, родительских собраний, устных онлайн-экзаменов. Зарегистрируйтесь, создайте конференцию и отправьте ссылку на нее студентам — готово. В бесплатной версии есть ограничения: не больше 100 участников и не дольше 40 минут. После 40 минут ссылку можно создать заново. А еще в Zoom удобно делать видео с записью экрана: можно записать экзамен или предложить студентам использовать сервис, чтобы сделать видео для защиты их проектов.
* [Moodle](https://moodlecloud.com/). Этот сервис подойдет для тех, кто хочет организовать свой онлайн-курс и сделать по нему тестирование. Удобно организовать информацию и тренироваться в создании образовательного контента в интернете.
* [Whereby](https://whereby.com/user). Простой сервис без регистраций для видеоконференций один на один — прекрасно подойдет для консультаций с учениками. Заходите по своей почте, сервис создает для вас комнату с уникальной ссылкой. Эту ссылку вы скидываете учащемуся, он по ней заходит и видит вас.