

Инструкция для студентов по проведению письменных дистанционных переэкзаменовок 27 августа 2020г. на кафедре высшей математики

1. Студенты, которые не писали письменный экзамен по уважительной причине, будут писать письменный 27 августа, о чем они не позднее 23 августа должны сообщить на кафедру высшей математики, направив письмо на kvm@mipt.ru.
2. Экзамены проводятся в соответствии с регламентом проведения промежуточной аттестации обучающихся МФТИ с применением дистанционных образовательных технологий https://mipt.ru/upload/medialibrary/e3a/prikaz-684_1-ot-10.04.2020.pdf
3. При проведении дистанционных передач используется сервис Google Meet, доступ к которому осуществляется через аккаунт ФамилияИО@phystech.edu.
- 4.

1 курс	Письменный экзамен по курсу «Многомерный анализ, интегралы и ряды» длится 60 минут. Начало выполнения работы студентами 10:00, окончание 11:00.
2 курс	Письменный экзамен по курсу «Дифференциальные уравнения» длится 90 минут. Начало выполнения работы студентами 10:00, окончание 11:30.
3 курс	Письменный экзамен по курсу «Уравнения математической физики» длится 60 минут. Начало выполнения работы студентами 10:00, окончание 11:00.

5. Не позднее, чем за 40 минут до начала экзамена на почту ФамилияИО@phystech.edu студента должно прийти приглашение присоединиться к Google встрече со ссылкой на эту Google встречу. Если за 40 минут до начала экзамена приглашение не пришло, студент должен сообщить об этом в электронном письме, направленным по адресу кафедры высшей математики kvm@mipt.ru с темой ПРИГЛАШЕНИЕ НА ЭКЗАМЕН.
6. Студенты должны присоединиться к Google встрече за 20 минут до начала экзамена (в 9:40). Студенты должны присоединиться к экзамену, используя свои логины в домене phystech.edu. Должны быть видны Фамилия Имя (Отчество) студента. В 9:40 дежурный преподаватель включает видеозапись встречи и проводит идентификацию студентов. Студенты по очереди по указанию преподавателя подносят к камере документ (зачетную книжку или паспорт) и четко произносят фамилию, имя, отчество.
7. Камера студента должна быть настроена так, чтобы во время экзамена было видно одновременно лицо студента и его рабочий стол.
8. Также в начале экзамена дежурный преподаватель может попросить студента показать на камеру помещение, продемонстрировать, что там нет посторонних лиц, показать экран своего компьютера, используя команду Google Meet «Показать на главном экране».
9. Если студент не присоединился к Google встрече до 10:00, он считается не явившимся на экзамен.
10. Во время экзамена студентам нельзя пользоваться помощью посторонних, внешними источниками информации и т.п. Сотовым телефоном (в т.ч. для фотографирования и сканирования работы) можно пользоваться только по окончании письменного экзамена.
11. Общие правила оформления работы:
 - Каждый сдаваемый лист работы должен быть подписан (Фамилия Имя, номер группы).
 - Черновики не сдаются и не проверяются.
 - В случае выполнения студентом чужого (не назначенного ему) варианта работа

аннулируется.

12. В 10:00 начинается экзамен:

1 курс	Студенты должны войти на Google диск: https://drive.google.com/open?id=1IgYsgWLvs_Sze-5cuetRBbvetluKP2ey В 10:00 появится текст заданий и информация о том, какие конкретно задания следует выполнять тому или иному студенту. Также на Google диске будет размещена информация о том, на какой адрес присылать решения письменной работы.
2 курс	Студенты должны войти в свой Курс приложения Google Класс. В 10:00 у каждого студента в приложении появится задание, будет прикреплен файл с вариантом письменной работы. Курсы (соответствующие лекторским потокам) в приложении Google Класс будут созданы заранее. Студентам на почту @phystech.edu придет приглашение для присоединения к Курсу. Если до 26 августа такое приглашение не пришло, то студент должен сообщить об этом в электронном письме начальнику 2 курса (Елена Юрьевна Редкозубова), направленном по адресу redkozubova.eyu@phystech.edu с темой ПРИГЛАШЕНИЕ НА КУРС.
3 курс (кроме ФОПФ)	Студенты должны войти на Google диск: https://drive.google.com/open?id=15jD8ec6zbFsRk3jjxLxKkwS4S06NcBMy В 10:00 появится текст заданий и информация о том, какие конкретно задания следует выполнять тому или иному студенту. Например, шифр A136 напротив фамилии студента означает, что этот студент должен решать задачи 1, 3 и 6 варианта А. Также на Google диске будет размещена информация о том, на какой адрес присылать решения письменной работы.
3 курс (ФОПФ)	Студенты должны присоединиться к Google Классу по коду, указанному напротив фамилии каждого студента в файле по ссылке https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=ZGVmYXVsdGRvbWVpbntYXRoa29uc3R8Z3q6NzQzY2F1YWNiMmQyZmJiYg В 10:00 в каждом Google Классе студентам будет назначено задание письменного экзамена.

13. Во время экзамена камера студента должна быть включена, а микрофон студента должен быть выключен, чтобы не создавать шумов. Дежурный преподаватель во время экзамена может попросить любого студента включить микрофон, показать на камеру определенный участок стола или помещения, показать экран своего компьютера, используя команду Google Meet «Показать на главном экране».
14. В случае нарушения правил проведения экзамена студент может быть удален с письменного экзамена. В этом случае за письменный экзамен студент получает 0 баллов.
15. Если произошел неустранимый разрыв связи со стороны студента, то студент считается неявившимся на письменный экзамен.

1 курс	На решение задач отводится 60 минут. В 11:00 студент откладывает письменные принадлежности, далее ему дается 15 минут на фотографирование/сканирование своих решений и отправку их по адресу преподавателя, назначенного для проверки письменной работы (см. п. 12). Работы, отправленные позже 11:15, не проверяются.
2 курс	На решение задач отводится 90 минут. В 11:30 студенты откладывают письменные принадлежности, далее им дается 15 минут на фотографирование/сканирование и прикрепление своих решений в Google Класс. Работы, сданные в Google Класс позже 11:45, не проверяются.
3 курс (кроме ФОПФ)	На решение задач отводится 60 минут. В 11:00 студент откладывает письменные принадлежности, далее ему дается 15 минут на фотографирование/сканирование своих решений и отправку их по адресу преподавателя, назначенного для проверки письменной работы (см. п. 12). Работы, отправленные позже 11:15, не проверяются.
3 курс (ФОПФ)	На решение задач отводится 60 минут. В 11:00 студент откладывает письменные принадлежности, далее ему дается 15 минут на фотографирование/сканирование своих решений, загрузку их в Google Класс и нажатие кнопки “Сдать работу”. Работы, отправленные позднее 11:15, не проверяются.

17. Все сканы и фотографии должны быть присланы единым файлом в формате pdf, в котором страницы имеют правильную вертикальную (портретную) ориентацию и идут по порядку. Размер присылаемого файла не более 20 Мбайт. Работы, присланные в другом виде, не проверяются.

18. После окончания проверки письменных работ ведомости проверки будут загружены в папку на Google-диске соответствующего факультета

- 1 курс: <https://drive.google.com/open?id=1Zjxh9-P3iQXA82GrHWVSNHeIgWXfl2r4>
- 2 курс: https://drive.google.com/open?id=1itFZd8GPYxO_G3U6g09gg5hxcCfJVNIK
- 3 курс: <https://drive.google.com/open?id=15Oroq0Yii6xO-cMbC5uAjwhPRZ9ZNxRf>

Также в этих папках будут размещены ответы и инструкции по проверке.

19. Папки с результатами проверки, будут доступны студентам для просмотра перед показом работ и апелляцией.

20. Не позднее, чем в 16:00 за день до начала проведения устных экзаменов по предмету проверяющий преподаватель сообщает студентам по почте @phystech.edu о том, что их работы проверены, результаты выложены на Google диск, после чего проводит показ работ и апелляцию.

21. Показ (апелляция) письменной работы может проводиться двумя способами:

- Проверяющий и студент осуществляют переписку по почте.
- Проверяющий организует Google встречу.