Правила сдачи лабораторных работ. Защита ЛР

Пререквизиты

- Созданный до дедлайна корректный PR с защищаемой ЛР.
  - Подробнее: Правила сдачи лабораторных работ. PullRequest.
- Приложение **Rocket.Chat** (можно воспользоваться веб-версией).
- Присутствие в Учебном пространстве *MOEVM* и в канале группы по дисциплине.
- Браузер **Google Chrome**, так как только в нем может быть гарантирована корректность работы системы прокторинга.
- Работающие микрофон и вебкамера.

Защита

Общее

Защита ЛР состоит из двух этапов

- Прохождение автоматизированной защиты (решение 3х задач)
  - *Описание доступа к варианту и условиях автоматической защиты приведено ниже*
- Беседа с преподавателем
  - *Условия допуска к беседе и её описание приведено в соответствующем разделе*

Готовность к защите

Для получения допуска к защите ЛР студент должен создать корректный PR в срок до дедлайна. В таком случае студент может защищать лабораторную работу на следующем по расписанию занятии после даты создания PR.

Вы должны сделать корректный пуллреквест (он должен быть открыт, автоматическая проверка пройдена) не позднее, **чем за 30 минут до начала пары**.

О доступе к варианту защиты

- В специальном курсе в каждый день защиты будет доступен

соответствующий вариант для защиты ЛР.
    - **Курс** Информатика ЛЭТИ. Защита лабораторных работ
    - **День защиты** определяется днём проведения лабораторного занятия группы студента
    - **Важно**: запрещено решать/открывать задания не своего варианта / дня / ЛР, а также без прохождения защиты.
        - Нарушение данного правила приводит к автоматическому получении 0 баллов за защиту вне зависимости от фактического результата.
- Задание доступно во время пары по расписанию
    - Приступить к выполнению задания необходимо **не позднее 15 минут** после начала пары
        - Результаты студента, приступившего к защите после этого срока, **аннулируются**
- Во время защиты будет доступен **дежурный преподаватель**, которому разрешается **задавать вопросы по условию заданий** через соответствующий канал защиты.

Об автоматизированной защите

Для защиты лабораторной работы вам нужно будет решить тест, содержащий три задачи на программирование и проверку знаний темы ЛР.

На решение теста дается 45 минут, после этого тест завершится автоматически: вы не сможете отправлять решения, но сможете их посмотреть.

Наличие на компьютере любых запущенных приложений для коммуникации (почтовые клиенты, мессенджеры и т.д.), а также наличие во время защиты сообщений в дискорде от других студентов, вне зависимости от их содержания, приводит к автоматическому получению 0 баллов за защиту без возможности обжалования.

Перезащита

На защиту каждой ЛР даётся **только одна попытка**.

- Все защиты ЛР проводятся во время лабораторных занятий **до дедлайна**.
    - Основные подробности защиты были описаны выше, важные дополнения описаны ниже.
- Защита лабораторной работы **после дедлайна** возможна однократно на ближайшем после дедлайна занятии **только для тех, у кого не было ни одной попытки до этого момента**.

По результатам прохождения теста с автоматизированной защитой возможны особые случаи:

- **0 баллов** за защиту лабораторной работы **можно пересдать** на следующих занятиях по расписанию **до дедлайна**
- **1, 2, 3 баллов не подлежат перезащите**
  - Решать другие варианты (в том числе в последующие дни защиты ЛР) **запрещается**

К **аннулированию баллов без возможности перезащиты** могут привести следующие ситуации:

- **Повторное прохождение защиты** ЛР после первой попытки, во время которой было получено **ненулевое количество баллов** (1, 2 или 3 балла)
- Если обнаруживается, что студент защищал лабораторную, **не решив задание ЛР в дистанционном курсе,**.
- Если обнаруживается, что студент выполнил лабораторную работу или задания на защиту лабораторной работы **не самостоятельно**.

Техническое описание

Для защиты лабораторной работы будет использоваться платформа e.moevm.info и прокторинг.

Прокторинг — это технология подтверждения личности во время прохождения экзамена с помощью записи видео студента, который сдает экзамен, и экрана.

Перед началом защиты проверьте работу Ваших веб-камеры и микрофона.

Если у Вас есть трудности, то сообщите об этом своему преподавателю.

Запись без веб-камеры и/или экрана будет считаться не действительной, а по итогам защиты будет выставлена неудовлетворительная оценка/ноль баллов.

Ограничения

Во время экзамена запрещено пользоваться телефоном, другими компьютерами и другими средствами связи, не должно быть посторонних шумов.

Также запрещается использование более чем одного монитора. Единственный монитор должен быть выбран в качестве записываемого в системе прокторинга. Если обнаруживается **использование нескольких мониторов**, то работа аннулируется без возможности перезащиты

Списывание

Списывание работы приравнивается к получению **0 баллов** за данную работу. К списыванию относятся:

- Использование заранее заготовленного кода неизвестного происхождения (например, локальные файлы или заметки)
- Использование кода по заранее приготовленным ссылкам для заданий работы
- Общение (голосовое/текстовое/в любом другом виде) с кем-либо кроме преподавателя
- **Прием и передача кода и текста заданий**
- Использование умных помощников (ChatGPT и его аналоги) для прямого решения задачи
- Иные действия, которые ставят под сомнение честность выполнения работы (на усмотрение проверяющего)

Беседа с преподавателем (устный зачёт)

Общее

Пререквизиты

- К устному зачету допускаюся студенты, набравшие суммарно за защиты ЛР более 4 баллов
- Устный зачет состоит из двух этапов:
  1. Подтверждение полученных в рамках семестра баллов за защиту ЛР
     - по результатам данного этапа студент может как получить полную сумму заработанных баллов, так и понизить её
  2. Решение задач на дополнительные баллы к рейтингу
     - данный этап не является обязательным, если сумма

баллов, полученных по итогам предыдущего этапа, достаточна для желаемой оценки
    - к данному этапу не допускаются студенты, «потерявшие» более 2 баллов по результатам предыдущего этапа
    - максимальное количество баллов, которое можно получить на данном этапе = 3 балла (по 1 баллу за каждую тему дисциплины)
- **Данный этап обязателен для получения оценки «Отлично»**

Подробнее о процессе

После защиты **всех ЛР**, дальнейшие сценарии защиты и беседы с преподавателем могут развиваться по следующим путям:

- Если студент **суммарно** набрал за защиты ЛР **≤ 4 баллов** - баллы за защиту фиксируются после проверки заданий и видео прокторинга соответствующих защит
- Если студент **суммарно** набрал за защиты ЛР **> 4 баллов** - для получения всех баллов студенту требуется пройти собеседование с преподавателем
    - Зачет проводится в месяц перед зачетной неделей во время лабораторных занятий (если не будет обговорено другое)
    - Зачет проходят **по всем темам дисциплины** независимо от защищенных ЛР
    - Для проходжения зачета необходимо будет заполнить форму записи на собеседование (ссылка будет доступна позднее), дальнейший алгоритм действий определяются и сообщаются преподавателем.
- Если студент **суммарно** набрал за защиты ЛР **> 4 баллов**, но не планирует проходить беседу с преподавателем, он не заполняет форму записи и получает в рейтинг **4 баллов** (максимальное количество баллов, которые можно получить без беседы), которые выставляются преподавателем после проверки заданий и видео прокторинга соответствующих защит.

Регламент проведения

- Беседа проводится
    - **дистанционно** с использованием платформы pruffme
    - **индивидуально** с каждым студентом одним преподавателем или группой преподавателей дисциплины
- **Перед началом беседы**:
    - преподаватель приглашает студента в соответствующем канале Учебного пространства
    - если студент **не подключается** в течение **пяти минут** после приглашения - фиксируется неявка, приглашается следующий студент
- **В начале беседы** студент **обязан подтвердить свою личность**:
    - отчетливо вслух назвать свои фамилию, имя, отчество (при наличии)
    - продемонстрировать в развернутом виде документ, удостоверяющий личность, рядом с лицом или непосредственно

перед видеокамерой для получения отчетливого видеоизображения фотографии и фамилии, имени, отчества (при наличии) (прикрыть листом бумаги остальную информацию), имеющихся в документе.

- **Во время беседы**:
  - на протяжении всего процесса **ведётся запись**
  - **запрещено** пользоваться **любыми материалами**.
- **По результатам беседы**
  - Баллы **могут** быть **снижены**
    - в случае ошибок студента на любое кол-во баллов (см. раздел «Примеры ситуаций»)
      - возможны ситуации получения баллов ниже порога (вплоть до 0) - в случае низкого уровня компетентности студента
    - до порога (4 баллов) - в случае неявки
  - Баллы **могут** быть **повышены** не более чем на 3 балла (на втором этапе устного зачета, в случае допуска к нему)

До подключения и начала беседы студент обязан:

- проверить работоспобность своего микрофона и видеокамеры
- убедиться в стабильности интернет-соединения
- авторизоваться в Учебном пространстве каф. МОЭВМ (ссылка) и ждать приглашения на беседу в соответствующем канале

Примеры ситуаций

1. Студент Вася защитил ЛР1 на 2 балла, ЛР2 и ЛР3 на 1 балл - суммарно набрано 4 баллов - в декабре эти баллы после проверки закрепляются в баллах рейтинга Васи.
2. Студент Вася защитил все ЛР на 3 балла - суммарно набрано 9 баллов
   - вариант 1.1: в декабре Вася **записался на зачет** и **успешно прошел его** - баллы Васи в размере **9** закрепляются в баллах рейтинга Васи
   - вариант 1.2: в декабре Вася **записался на зачет**, **успешно прошел его** и **решил 2 задачи на доп. баллы** - баллы Васи в размере **11** закрепляются в баллах рейтинга Васи
   - вариант 2: в декабре Вася **записался на зачет**, но
     - на собеседовании допустил ошибки в вопросах по одной из трех тем дисциплины, получив -1 балл к своим результатам - баллы Васи в размере **8** закрепляются в баллах рейтинга Васи
     - на собеседовании допустил небольшие ошибки в вопросах по трем из трех тем дисциплины, получив -3 балла к своим результатам - баллы Васи в размере **6** закрепляются в баллах рейтинга Васи
   - вариант 3: в декабре Вася **не записался на зачет** и не проходил

его - баллы Васи в размере **4** закрепляются в баллах рейтинга Васи

From:
https://se.moevm.info/ - **МОЭВМ Вики [se.moevm.info]**

Permanent link:
https://se.moevm.info/doku.php/courses:cs:rules:df_rules

Last update: