

Процедура экзамена

Порядок сдачи экзамена

1. Первый этап экзамена заключается в решении задач. Студентам предлагается решить три задачи за три астрономических часа. Решением задачи является исходный код программы на одном из поддерживаемых языков программирования. Решение сдаётся в автоматизированную тестирующую систему, автоматически компилируется и проверяется на заранее заготовленном наборе тестов. Задача считается решённой, если решение успешно выполняется на всех тестах, выводит правильные ответы и укладывается в ограничение по времени. Можно предпринимать неограниченное количество попыток сдачи решения любой задачи. Автоматизированная тестирующая система сообщает вердикт и номер теста, на котором решение не работает, но сам тест не сообщает. В случае если студент не справился ни с одной задачей, считается, что он не сдал экзамен.

2. На втором этапе студент получает теоретические вопросы в количестве, зависящем от успешности итогового тестирования, готовится к ответу, после чего отвечает. При ответе преподаватель также проверяет понимание студентом собственных решений задач, написанных на первом этапе. Если студент не может объяснить своё решение задачи, она считается нерешённой.

3. На третьем этапе студент получает некоторое количество дополнительных задач в зависимости от продуктивности своей работы в семестре. Невыполнение любого из заданий, перечисленных в первых трёх этапах, влечёт снижение итоговой оценки за экзамен на один балл.

4. На заключительном этапе студент, претендующий на оценку «удовлетворительно» или «хорошо» может отказаться от этой оценки. В этом случае он получает дополнительную задачу, в случае решения которой оценка повышается на балл, а иначе – понижается на балл.

Общая продолжительность экзамена не может превышать 8 астрономических часов. В случае если студент не сдал экзамен за это время, он считается не сдавшим экзамен.

Основные правила экзамена

1. Запрещено всё, что не разрешено явно. На экзамене должна соблюдаться строжайшая дисциплина. Нарушивший дисциплину студент удаляется с экзамена.

2. В качестве внешних источников информации разрешается использовать только инструкцию по работе с тестирующей системой и помощь, встроенную в среду разработки. Любое использование других внешних источников информации, включая электронные устройства, рукописи, ресурсы Интернета, запрещено. Студент, нарушивший это правило, удаляется с экзамена.

3. Во время экзамена разрешается задавать любые вопросы преподавателю, но общаться с любыми другими лицами запрещается. В случае обнаружения коммуникации между студентами все её участники удаляются с экзамена.