

**Правила проведения и критерии оценки результатов вступительных испытаний,  
проводимых СГТУ имени Гагарина Ю.А. самостоятельно при приеме на  
программы магистратуры в 2025 году**

**междисциплинарный экзамен  
«Автоматизация технологических процессов и производств»**

Междисциплинарный экзамен проводится в письменной форме в виде бланкового или компьютерного тестирования, включающего задания в объеме программы, формируемой на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриата 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств. Междисциплинарный экзамен проводится в соответствии с утвержденным расписанием.

На вступительном экзамене должна быть обеспечена спокойная и доброжелательная обстановка, предоставлена возможность поступающим наиболее полно проявить уровень своих знаний и умений. Абитуриенту запрещено иметь при себе на вступительных экзаменах любые средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и другие средства хранения информации. За неэтичное поведение или нарушение дисциплины (наличие или использование сотового телефона или наушников, списывание, передача работы другому лицу, устная или письменная подсказка, и т.п.) абитуриент удаляется со вступительного испытания и результаты его вступительного испытания аннулируются.

Пропуск на вступительное испытание производится по паспорту, в день, назначенный абитуриенту отборочной комиссией, для сдачи.

Компьютерное тестирование выполняется на компьютерах в закрепленных аудиториях Университета. При компьютерном тестировании абитуриент должен войти по персональному логину и паролю в свой личный кабинет в системе приема вступительных испытаний, пройти предварительный инструктаж, ответить на вопросы теста и отправить работу на проверку.

Письменные экзаменационные работы выполняются **черной гелевой ручкой** на бланках ответов, на которых недопустимы никакие условные пометки, раскрывающие авторство работы. В зависимости от типа задания абитуриенту необходимо (предварительно выполнив задание в черновике) указать в бланке ответа номер правильного ответа из предложенных вариантов или в случае открытого задания - внести свой ответ. Факт выполнения вступительного испытания фиксируется абитуриентом личной подписью на титульном листе экзаменационной работы.

Оценка результатов вступительных испытаний осуществляется по 100-балльной шкале по следующим критериям.

Тест может состоять из 10 заданий (время выполнения – 30 минут), либо из 11 заданий (время выполнения – 40 минут).

Тест из 10 заданий включает вопросы с выбором варианта ответа, при этом правильное выполнение каждого задания оценивается в 10 баллов, неправильное – 0 баллов.

Тест из 11 заданий включает:

- 5 вопросов с выбором варианта ответа, при этом правильное выполнение каждого задания оценивается в 5 баллов, неправильное – 0 баллов;

- 5 заданий с открытыми вопросами, оцениваемые от 0 до 8 баллов в зависимости от правильности и полноты ответа;

- 1 задание, предполагающее ответ в форме эссе по заданной проблематике (знания понятий, терминологии, схемных решений, математическое описание, степени применения в промышленности и т.п.), оцениваемое от 0 до 35 баллов в зависимости от правильности и полноты ответа.

Минимальное количество баллов, подтверждающее прохождение вступительного испытания – 30 баллов.