

Регламент и инструктивные материалы для проведения вступительных испытаний по информатике

Дата и время проведения	Информация о дате и времени проведения ВИ по информатике опубликована на сайте
Участники	В соответствии со списочным составом
Инструктаж по технике безопасности	В день проведения ВИ организаторы в аудиториях зачитывают участникам инструкцию по ТБ, а также проводят общий инструктаж по процедуре ВИ заполняют шифровальные/титовые листы.
Подготовка к выполнению заданий участников ВИ	По окончании инструктажа участники запускают и проверяют необходимое для выполнения работы ПО.
Выполнение заданий ВИ	<p>ВИ проводится с использованием электронной системы ВИ. Все ответы размещенные и подтвержденные в системе являются окончательными и не могут быть изменены после завершения теста.</p> <p>Задания с не сохраненными результатами считаются не выполненными.</p> <p>Для удобства выполнения заданий участники получают дополнительно распечатанные задания ВИ. Основная цель участника – выполнение задания и фиксация результатов в электронной системе ВИ.</p> <p>Право выбора инструмента – воспользоваться ли редактором электронных таблиц, системой программирования на том или ином языке или решать письменно остается за участником. Предполагаются следующие типы ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> текстовый ответ в краткой форме; <input type="checkbox"/> целочисленный числовой ответ; <input type="checkbox"/> вещественный числовой ответ, содержащий запятую; <input type="checkbox"/> выбор одного или нескольких вариантов ответа <input type="checkbox"/> задание на сопоставление <input type="checkbox"/> текстовый ответ в развернутой форме <input type="checkbox"/> ответ в виде прикрепленного файла <p>Участник выполняет задания и отправляет решения в систему проведения ВИ. В заданиях, где указан «Ответ в виде файла» участник прикрепляет файл своего решения. Если ответ был получен без применения компьютера, то в участник вписывает ответы в выделенные ячейки, расположенные в нижней части окна данного задания.</p> <p>После выполнения всех заданий, на странице последнего задания справа внизу необходимо нажать кнопку «ЗАКОНЧИТЬ ПОПЫТКУ». На следующей странице нажать на кнопку «ОТПРАВИТЬ ВСЕ И ЗАВЕРШИТЬ ТЕСТ» и в окне подтверждения нажать на кнопку «ОТПРАВИТЬ ВСЕ И ЗАВЕРШИТЬ ТЕСТ»</p>
Технический сбой оборудования	<p>В случае возникновения технических сбоев организатор в аудитории приглашает технического специалиста для восстановления работоспособности оборудования, фиксируется время возникновения неисправности.</p> <p>Время окончания ВИ для участника меняется и определяется временем, объявленным организатором в момент начала работы и временем ликвидации неисправности. При необходимости компьютер заменяется на резервный.</p>
Завершение ОВИ	По окончании работы участник поднимает руку, сообщает, что работа завершена.
Тренировочная сессия	Тренировочная сессия имеет своей целью ознакомить участника с системой проведения ВИ. Участник может принять участие в тренировочной сессии с любого компьютера, имеющего доступ в Интернет, в любое удобное для него время перейдя по ссылке в личном кабинете. Участие в тренировочной сессии не является обязательным для участия в ВИ

Перечень установленного ПО

Категория ПО	Наименование ПО
Редакторы электронных таблиц	Microsoft Excel • LibreOffice Calc
Текстовые редакторы	• Microsoft Word, • LibreOffice Writer • Блокнот Windows Microsoft • Windows WordPad • Notepad++
Среды программирования	
• на школьном Алгоритмическом Языке	КуМир НИИСИ РАН
• на языке C# • на языке C++	• Microsoft Visual Studio • Code::Blocks с компилятором MinGW GNU C/C++ • Microsoft Visual Studio
• на языке Pascal	Среда PascalABC.Net
• на языке Java	• Java JDK • Eclipse IDE
• на языке Python	• Интерпретатор Python IDLE 3.10 • Wing IDE Personal • PyCharm

Инструкция по технике безопасности при работе на компьютерах

Требования безопасности для участников ВИ перед началом работы в кабинете информатики.

1. Перед началом занятий необходимо:

- убедиться в отсутствии видимых повреждений на рабочем месте;
- разместить на столе черновики и бланк ответов так, чтобы они не мешали работе на компьютере.

2. Требования безопасности во время работы учащихся в кабинете информатики

2.1. При работе в компьютерном классе участникам категорически запрещается:

- находиться в классе в верхней одежде;
- класть одежду и сумки на столы;
- находиться в классе с напитками и едой;
- присоединять или отсоединять кабели, трогать разъемы, провода и розетки;
- передвигать компьютеры и мониторы;
- открывать системный блок;
- включать и выключать компьютеры самостоятельно;
- пытаться самостоятельно устранять неисправности в работе аппаратуры;
- перекрывать вентиляционные отверстия на системном блоке и мониторе;
- ударять по клавиатуре, нажимать бесцельно на клавиши;
- класть посторонние вещи на клавиатуру, монитор и системный блок;
- удалять и перемещать чужие файлы.

2.2. Находясь в компьютерном классе, участники обязаны:

- соблюдать тишину и порядок;
- выполнять требования организатора в аудитории;
- находясь в сети работать только под своим логином и паролем;
- при появлении рези в глазах, резком ухудшении видимости, невозможности сфокусировать взгляд или навести его на резкость, появления боли в пальцах и кистях рук, усиления сердцебиения немедленно сообщить о происшедшем организатору в аудитории и покинуть рабочее место.

2.3. Работая за компьютером, необходимо соблюдать правила:

- расстояние от экрана до глаз – 60 – 80 см (расстояние вытянутой руки);
- вертикально прямая спина;
- плечи опущены и расслаблены;
- ноги на полу и не скрещены;
- локти, запястья и кисти рук на одном уровне;
- локтевые, тазобедренные, коленные, голеностопные суставы под прямым углом;
- приветствовать входящих в класс сидя.

3. Требования безопасности в аварийных ситуациях в кабинете информатики:

- при появлении программных ошибок или сбоях оборудования учащийся должен немедленно обратиться к организатору в аудитории;
- при появлении запаха гари, необычного звука немедленно прекратить работу, и сообщить организатору в аудитории.

С инструкцией ознакомлен и согласен

подпись абитуриента