Правила олимпиады ПсковГУ по Программированию

- 1. Участниками олимпиады могут быть действующие студенты ПсковГУ или приглашённые.
- 2. Олимпиада длится несколько часов (не более 5).
- 3. Каждый участник олимпиады получит в своё распоряжение компьютер под управлением Windows XP или Windows 7, на котором будет рабочая папка **D:\Olymp**. В этой папке находятся примеры программ для организации консольного ввода/вывода, этот документ (инструкция), ярлыки на среды разработки и проверяющую систему. Участники соревнования должны размещать свои решения в папке **D:\Olimp\solution** (разрешается создавать вложенные папки).
- 4. Для решения задач доступны следующие языки программирования и среды:
 - C/C++ (Microsoft Visual C++ 2008, Borland C++ 3.1)
 - Pascal (Borland Delphi 7.0, Borland Pascal 7.0, Free Pascal 2.6.0)
 - Java (Eclipse Juno SR2, JRE 1.6)

Участники, программирующие под Windows (VC++ или Delphi) должны создавать консольные приложения, и всё решение должно находиться в одном файле (.cpp, .dpr)!

- 5. Во время олимпиады участники могут использовать **только чистые листы бумаги и инструменты** для письма. НЕЛЬЗЯ приносить: книги, справочные руководства, распечатки программ, электронные носители информации (дискеты, CD-диски, Flash-диски), компьютерные устройства, мобильные телефоны и другие средства связи.
- 6. Участники могут общаться только с членами жюри или администраторами.
- 7. Во время соревнований участники могут задавать **членам жюри** вопросы по тексту заданий, ответом на которые могут быть «Да», «Нет» или «Без комментариев».
- 8. Участникам будет предложено не более 12 задач различной сложности. Задачи можно решать **в любом порядке**. Решение некоторых задач на Borland C++ 3.1 и Borland Pascal 7.0 не гарантируется.
- 9. Входные данные считывайте, используя стандартный ввод, а результат выводите в консоль, используя стандартный вывод (см. примеры в папке **D:\Olymp\samples**).
- 10. Решением задачи является текст на каком-либо языке программирования, предложенном организаторами мероприятия (один файл с расширением .cpp/.c/.dpr/.pas/.java без какихлибо дополнительных файлов). Решения отправляются для оценивания во время соревнования при помощи обозревателя Интернет страниц (например, Internet Explorer). Сразу после отправки решения участники могут продолжать работу над другими задачами.
- 11. Программы, созданные участниками, не должны:
 - работать с сетью;
 - работать с любыми файлами или с каталогами;
 - исполнять другие программы или порождать новые процессы;
 - создавать и работать с GUI объектами (окна, диалоги и т.п.);
 - работать с внешними устройствами (звук, принтер и т.п.).
- 12. Участники могут быть дисквалифицированы за нарушение правил олимпиады или любые другие действия, мешающие ходу соревнования, например, за самовольное изменение аппаратной конфигурации компьютера, отключение питания и т.п.
- 13. Решения оцениваются автоматически **при помощи секретного набора тестов**, подготовленного жюри. Решение считается принятым (**ACCEPTED**), только если Ваша программа выдаёт **правильные ответы для всех тестов**. В противном случае решение считается отвергнутым (**Rejected**) и будет выдано **одно из заключений** результат проверки решения (см. «Сообщения проверяющей системы»).

14. Победителем является участник, правильно решивший наибольшее число задач, а при равном их количестве – имеющий меньшее штрафное количество времени.