

# Инструкция участника

Практический тур будет проводиться с помощью специализированной проверяющей программной среды «PCMS Client». Клиент находится по адресу <https://pcms.university.innopolis.ru/pcms2client>.

## Страница авторизации

Для авторизации используйте логин и пароль, которые вам выдали. Логин и пароль чувствительны к регистру.

PCMS2 Client
Язык Russian

Вход

Вход

Имя пользователя

Пароль

Войти

## Информация

При успешной авторизации вы будете перенаправлены на страницу с информацией о соревновании. Проверьте корректность информации.

PCMS2 Client
Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

Информация

Имя пользователя apply-1  
Участник Иванов Иван  
Соревнование Отбор в университет Иннополис. Пробный тур  
Состояние В ПРОЦЕССЕ, 47:44 из 180:00

## Соревнования

Эта вкладка будет видна, если вам будут доступны несколько соревнований. Для выбора соревнования, выберите его из списка.

PCMS2 Client
Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

Соревнования

[Отбор в университет Иннополис. Основной тур 21.01.2017](#)  
[Отбор в университет Иннополис. Пробный тур](#)

## Файлы

Ссылки на условия задач будут доступны на этой странице после начала соревнования. Так же здесь могут быть ссылки на другие файлы, необходимые для решения задач.

PCMS2 Client
Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

Файлы

Время В ПРОЦЕССЕ, 56:35 из 180:00  
Язык Russian

- [Условия задач](#)

## Отправить

Все решения сдаются на данной странице. Для отправки решения на проверку:

1. Выберите задачу из первого выпадающего списка
2. Выберите язык программирования и компилятор из второго списка
3. Прикрепите **исходный файл** вашего решения
4. Нажмите кнопку «Отправить на проверку»

Количество посылок, таймаут между ними может быть ограничен в зависимости от правил соревнования. Эти ограничения отображаются на странице «Отправить» рядом с выпадающим списком выбора задачи.

**PCMS2 Client** Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

**Отправить**  
Время В ПРОЦЕССЕ, 51:07 из 180:00  
Задача В. Сумма квадратов / Sum of squares Осталось 50 из 50 попыток  
Язык MinGW C++11 4.9 (\*.cpp)  
Файл Choose File code.cpp  
Отправить на проверку

## Решения

Во вкладке отображается вся информация о каждой посылке. Вы можете просмотреть исходный код, баллы и результаты проверки.

**PCMS2 Client** Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

**Решения**  
Время В ПРОЦЕССЕ, 53:25 из 180:00  
– А. Сумма / Sum  
Баллы: 100  
1 6:26 MinGW C++11 4.9 Исходный код Принято на проверку Баллы: 100 Информация о проверке  
– В. Сумма квадратов / Sum of squares  
Баллы: 100  
1 52:22 MinGW C++11 4.9 Исходный код Принято на проверку Баллы: 100 Информация о проверке

При успешной компиляции, решение будет помечено, как *Принято на проверку*, иначе *Ошибка компиляции*. Для того, чтобы ознакомиться с ошибкой, нажмите на неё.

Если решение было принято на проверку, вы можете ознакомиться с подробными результатами проверки.

**PCMS2 Client** Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

**Информация о проверке**  
Задача В. Сумма квадратов / Sum of squares  
Попытка 1  
Время 52:22  
Результат Принято на проверку  
Язык MinGW C++11 4.9  
Баллы 100  
**Подзадачи**  
0  
Баллы: 0  
Тест Результат Код Время Память Вход Вывод  
1 Принято 0 31 мс 2908KB 5В 4В  
1  
Баллы: 50  
Тест Результат  
2 Принято  
3 Принято  
4 Принято  
5 Принято  
6 Принято  
7 Принято  
8 Принято  
9 Принято  
10 Принято  
11 Принято  
2  
Баллы: 50  
Тест Результат  
12 Принято  
13 Принято

Возможные результаты проверки:

Сообщение	Комментарий	Возможные причины
Нарушение безопасности	Программа нарушает правила олимпиады.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Попытка запустить новый процесс;</li> <li>● Попытка срыва работы проверяющей системы.</li> </ul>
Превышено ограничение по памяти	Программа превысила лимит используемой памяти.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Неэффективное решение;</li> <li>● Ошибка в программе.</li> </ul>
Превышено ограничение по времени	Программа превысила лимит времени работы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Неэффективное решение;</li> <li>● Ошибка в программе.</li> </ul>
Превышен лимит бездействия	Программа превысила допустимое время бездействия.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Для интерактивных задач — нарушение протокола (ожидание ввода, когда по протоколу он более не требуется, к этому, в частности, может привести отсутствие <code>flush</code>);</li> <li>● Ввод с клавиатуры, когда подразумевается ввод из файла;</li> <li>● Преднамеренное бездействие (например, <code>sleep</code>);</li> <li>● Ошибка в программе.</li> </ul>
Ошибка времени исполнения	Программа завершилась с ненулевым кодом возврата или сгенерировала исключительную ситуацию.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ошибка времени исполнения;</li> <li>● Не хватает <code>"return 0"</code> в программе на C/C++;</li> <li>● Выход с ненулевым кодом возврата;</li> <li>● Неперехваченное исключение.</li> </ul>
Неверный формат вывода	Проверяющая программа не может проверить правильность вывода, потому что он не соответствует принятому формату.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Формат вывода некорректен;</li> <li>● Программа не создала выходного файла или создала файл с неверным именем.</li> </ul>
Неверный ответ	Неверный ответ.	Неверный алгоритм.
Принято	Программа прошла данный тест.	
Не запускался	Программа не запускалась на данном тесте	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Не прошел тест из данной группы;</li> <li>● Данная группа тестов зависит от другой группы и не прошел тест из другой группы.</li> </ul>

## Вопросы

В этой вкладке вы можете задавать вопросы жюри по задачам. Сформулируйте свой вопрос так, чтобы жюри могло ответить «Да», «Нет», «Без комментариев».

Также в этой вкладке будут отображаться сообщения и ответы от жюри.

PCMS2 Client

Язык Russian

Информация Отправить Решения Вопросы Файлы Соревнования Выход

Задать вопрос

Время В ПРОЦЕССЕ, 57:54 из 180:00

Задача А. Сумма / Sum

Вопрос

Задать вопрос

Нет вопросов