



Международная олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета 2025»

Конкурс «Современные сетевые технологии»

Первый отборочный этап. Задание 2

Ссылка на страницу конкурса

1. Задание

Вам необходимо создать топологию сети, состоящую из трёх машин. Используйте любую ОС семейства Linux, одну машину используйте как сервер, остальные — как клиенты. Установите и настройте Ansible, напишите плейбук, при запуске которого на сервер в папку /etc/ansible/IT-Planet с клиентов должна собираться следующая информация:

- ІР адреса клиентов;
- версия операционной системы клиентов;
- имена клиентов;
- количество свободного места на диске.

Напишите отчет в формате pdf, в котором опишите выполнение всех операций со скриншотами.

2. Отправка решения

Отправить своё решение (отчёт в формате pdf) необходимо не позднее 23:59 по московскому времени **20 марта 2025 года**. Загрузка работы осуществляется с помощью функционала Личного кабинета на платформе Braim.

Для этого зайдите в раздел «Задание» <u>Личного кабинета</u>, выберите «Первый отборочный этап (онлайн). Задание 2» и в открывшейся карточке в поле «Загрузите решение» загрузите файл со своей работой, созданной в соответствии с указанными выше требованиями.

3. Подведение итогов

Решение данного задания будет оцениваться в формате «выполнено/не выполнено», без бальной оценки.

Во второй этап будут приглашены до 200 участников, выполнивших данное задание и получивших наиболее высокие оценки по результатам прохождения онлайн-тестирования (Задание 1 первого отборочного этапа). Без выполнения данного задания результаты онлайнтестирования не будут приняты к рассмотрению.

Оргкомитет имеет право приглашать в следующий этап дополнительных участников, находящихся следующими в рейтинговой таблице.

Результаты первого отборочного этапа публикуются в формате протоколов на странице конкурса не позднее 28 марта 2025 года.

4. Контакты для связи

Все вопросы по конкурсу вы можете задавать в чате участников конкурса.

Чтобы быть в курсе всей информации и новостей олимпиады и общаться с другими участниками олимпиады — присоединитесь к <u>чату участников</u>.

По всем техническим вопросам работы платформы Braim обращайтесь в <u>службу технической</u> поддержки в Телеграм.

Также вы можете обращаться с вопросами и предложениями по почте <u>info@world-it-planet.org</u> или по телефону +7 (499) 703-39-49.