

Методические рекомендации к решению задач олимпиады «Высшая проба» по географии

Олимпиада по географии "Высшая проба" проводится для 9, 10 и 11 классов в два этапа.

Первый этап заочный. Он длится 2 астрономических часа (120 минут) от момента входа участника в систему проведения олимпиад на сайте НИУ ВШЭ. Он состоит из 25 заданий: 15 тестовых вопросов различных типов (с множественным выбором, на соотнесение и упорядочивание и т.д.), 5 заданий с открытым ответом и 5 аналитических задач с выбором ответа. Тесты охватывают все разделы школьной программы по географии. Участники, показавшие наилучшие результаты, приглашаются к участию во втором этапе. Пример задач с ответами можно посмотреть в демонстрационном комплекте.

За каждый верный ответ на тестовый вопрос начисляется от 1 до 3 баллов. Для аналитических задач баллы зачисляются по элементам ответа, суммарное максимальное число баллов за ответы на аналитические задачи – 50. Общий максимально возможный балл за решение задач заочного тура – 100.

Второй этап очный. Он длится 4 часа и включает 6 аналитических задач с открытыми ответами.

За верный ответ на каждое задание начисляется до 20 баллов (для аналитических задач баллы зачисляются по элементам ответа). Суммарное максимальное число баллов за ответы на аналитические задачи – 100. Общий максимально возможный балл за решение задач очного тура – 100.

При решении задач очного этапа допускается использование только тех справочных материалов (карт, таблиц и т.п.), которые включены в содержание задач.

В 9 классе задания заочного и очного туров олимпиады опираются на содержание школьной программы по географии до 9 класса включительно. Задания 10 класса, дополнительно к темам для 9 класса, содержат темы по всему курсу географии для 5-9 классов и темы курса 10 класса, которые связаны с географией отраслей хозяйства мира, географией населения мира. Содержание заданий в 11 классе охватывает весь курс географии основного и среднего общего образования. С тематикой, охваченной вопросами олимпиады, подробно можно ознакомиться в «Перечне и содержании тем» для 9, 10 и 11 класса соответственно.

Будущий географ должен владеть не столько географическими знаниями (хотя это тоже важно и проверяется тестовыми заданиями олимпиады), сколько методами анализа пространственных явлений и процессов, а также уметь их правильно и своевременно применять. Задания олимпиады – это не только вопросы на знание фактов, но и небольшие задачи, требующие способности самостоятельно мыслить и связывать воедино разнородные факты. Для выполнения заданий олимпиады, особенно ее заключительного этапа, потребуются как знания, так и умения анализировать данные и сопоставлять факты, выдвигать гипотезы, находить причины явлений.

Олимпиада «Высшая проба» по географии проводится под эгидой факультета географии и геоинформационных технологий НИУ ВШЭ. В методическую комиссию и жюри олимпиады по географии вошли действующие ученые и преподаватели факультета географии и геоинформационных технологий НИУ ВШЭ и ученые академических институтов географического профиля.