

Регламент проведения олимпиады «СПЕКТРИК» по химии

1. Структура туров и тематика олимпиадных заданий

Олимпиада проводится в два тура (заочный тур, очный тур).

В заочный тур входят пять заданий. Выполнение заданий и отправка работ заочного тура с 20.11.2025 г. по 01.12.2025 г. включительно.

В очный тур входят пять заданий. Продолжительность тура составляет – 3 часа 55 минут (235 минут). Дата и время проведения очного тура будут размещены на странице Олимпиады после подведения итогов заочного тура.

Разделы химии, по которым составляются задания:

- общая, неорганическая химия и неорганический синтез;
- аналитическая химия;
- органическая химия и органический синтез;
- физическая и коллоидная химия;
- химия, общество и жизнь.

2. Материально-техническое обеспечение

Отдельные листы офисной бумаги формата А4 с нанесенной клеточной разметкой или тетради в клетку, письменные принадлежности: авторучка с синими, фиолетовыми или черными чернилами (при условии, что на скане/фотографии все рисунки будут четко видны).

3. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию

При выполнении заданий заключительного тура Олимпиады не допускается использование средств связи. Разрешается использование непрограммируемого калькулятора и распечатанных на отдельных листах следующих справочных материалов: периодическая система Д.И. Менделеева, таблица растворимости, электрохимический ряд напряжений.

4. Критерии и методики оценивания выполненных заданий

В критериях оценивания указывается для каждой конкретной задачи максимальный балл за тот или иной элемент решения. При неполном или частично ошибочном ответе ставится меньшее число баллов. Если ответ неправильный, то за элемент решения баллы не начисляются. Если решение отличается от приведённого в ключах, но при этом является верным, то оно оценивается как верное. Общая оценка результата участника олимпиады является арифметической суммой всех баллов, полученных им за задания.

5. Процедура анализа решений заданий

Верные решения будут размещены на странице Олимпиады.