

Регламент проведения олимпиады «СПЕКТРiК»

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 26.10.2026 г. по 15.11.2026 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.

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 (10 баллов).

Примером шкалы оценивания олимпиадных заданий может быть следующая таблица:

Баллы	Правильность (ошибочность решения)
10	Полное верное решение. Если решение отличается от приведённого в ключах, но при этом является верным, то оно оценивается как верное.
8-9	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение или нет ответа на один элемент задачи.
7-5	Предложенное решение допускает разбиение на элементы, верно выполнена большая их часть, но полное решение отсутствует.
4-1	Раскрыты в предложенном решении отдельные элементы (вопросы) задачи.
0	Решение отсутствует.

Общая оценка результата участника олимпиады является арифметической суммой всех баллов, полученных им за задания олимпиады. Максимальный балл – 50.

5. Процедура анализа решений заданий

Верные решения будут размещены на странице Олимпиады.