

**Наименование учебной дисциплины:
«Методика решения олимпиадных заданий по химии»**

| | |
|--|--|
| Код и наименование специальности | 1- 02 04 01 Биология и химия |
| Курс обучения | 4 |
| Семестр обучения | 8 |
| Количество аудиторных часов | 48 |
| Лекции | 8 |
| Семинарские занятия | - |
| Практические занятия | 24 |
| Лабораторные занятия | 16 |
| Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/ экзамен) | зачет |
| Количество зачетных единиц | 3 |
| Формируемые компетенции | Освоение учебной дисциплины «Методика решения олимпиадных заданий по химии» должно обеспечивать формирование специализированных компетенций применять методы и приемы обучения решению основных типов усложненных, нестандартных и олимпиадных задач по химии в педагогической деятельности. |
| Краткое содержание учебной дисциплины | |
| <p>Учебная дисциплина «Методика решения олимпиадных заданий по химии» профессионально ориентирована и направлена на подготовку преподавателей химии. Решение задач по химии разного уровня сложности – один из важнейших компонентов процесса обучения химии учащихся в средней школе. Методика решения задач по химии базируется на принятой в отечественной и зарубежной учебной литературе методологии, а также учитывает современные тенденции и практику развития национальной системы образования.</p> | |