

**Экспертное заключение  
научно-методического совета КОГОАУ КФМЛ  
для внесения в областной Банк педагогического опыта  
методического материала учителя химии КОГОАУ КФМЛ  
Навалихиной Ольги Викторовны**

Рассмотрено на заседании  
НМС лицея  
(Протокол № 1 от 15.03.2025)

**Организация подготовки обучающихся 9-11 классов к экспериментальной  
части ГИА и олимпиад по химии**

| 1 | Наименование критерия                     | Мнение эксперта  |
|---|---|--|
|   | Результативность работы                   | Учебные пособия Навалихиной О.В. востребованы, они получили немало положительных откликов активно используются учителями химии общеобразовательных учреждений.   |
|   | Актуальность и социальная значимость      | У многих обучающихся, выбирающих ОГЭ по химии, часто возникают проблемы при выполнении заданий с реальным и мысленным экспериментом. Учебные пособия Навалихиной О. В. Могут быть полезны старшеклассникам для самостоятельной подготовки, а также учителям, преподающим химию в старших классах.  |
|   | Новизна опыта                             | Новизна опыта заключается в таком построении пособия, когда учитель может применять их и при подготовке к государственной итоговой аттестации выпускников 9-х и 11-х классов, осуществляя отбор содержания в зависимости от образовательных потребностей школьников и при подготовке обучающихся к практическому туру Всероссийской олимпиады школьников по химии.   |
|   | Экономичность, оптимальность тех. средств | Данные пособия являются эффективным инструментом реализации деятельностного подхода к обучению, как основного подхода в реализации ФГОС.   |
|   | Устойчивость и стабильность               | Учебные пособия помогают решить одну из главных задач в образовательном процессе: научить применению теоретических знаний в практической жизни. За последние десять лет по данным учебным пособиям обучалось более 500 человек в ЦДООШ. С 2010 года данные пособия используются для проведения занятий курса по выбору «Основы качественного анализа» в КОГОАУ ЛЕН. С 2022 года по этим пособиям успешно осуществляется индивидуальная подготовка обучающихся КОГОАУ КФМЛ, демонстрирующих высокий уровень |

|  |                 |  |
|--|-----------------|--|
|  |                 | заинтересованности в участии в химических олимпиадах и выбирающих химию для сдачи ГИА.   |
|  | Преемственность | Процесс получения и осмысления знаний от простого к сложному позволяет положительно оценивать преемственность в использовании учебных пособий в учебном процессе.                                |
|  | Перспективность | Использование пособий способствует созданию такой учебной среды, которая ведет к развитию познавательной активности обучаемого, формированию метапредметных умений, соединения науки и практики. |

Председатель НМС

М.В. Исупов

Секретарь НМС

А.А. Кострова

