

Аннотация к рабочей программе  
по учебному предмету «Химия» для 10-11 классов

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Наименование программы         | Рабочая программа учебному предмету «Химия»(10-11классы)   |
| Основной разработчик программы | Кафедра учителей естественнонаучных дисциплин  |
| Адресность программы           | Среднее общее образование(10-11класс)  |
| Используемая литература        | Рабочая программа «Химия10-11 класс (базовый уровень)» под ред. О.С. Gabrielyana; УМК Gabrielyan O.C., Oстроумов И.Г., Сладков С.А., М.–Просвещение  |
| Основа программы               | В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО  |
| Цели программы                 | Усвоение содержания предмета «Химия» и достижение учащимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования..  |
| задачи программы               | 1) формирование представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли химии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;<br>2) владение основополагающими химическими понятиями, теориями, законами и закономерностями; уверенное пользование химической терминологией и символикой;<br>3) владение основными методами научного познания, используемыми в химии: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умение обрабатывать, объяснять результаты проведенных опытов и делать выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;<br>4) формирование умения давать количественные оценки и проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям;<br>5) владение правилами техники безопасности при использовании химических веществ;<br>6) формирование собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных источников; |
| Срок реализации                | 2года  |
| Количество часов               | 10класс - 2 час  |

|          |                   |
|----------|-------------------|
| в неделю | 11 класс - 2 часа |
|----------|-------------------|