



Аннотация учебной дисциплины «Теория и методика обучения химии»

Область применения рабочей программы: рабочая программа учебной дисциплины является частью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Педагогическое образование: учитель химии образовательной организации в условиях реализации ФГОС».

Место учебной дисциплины в структуре профессиональной образовательной программы: данная учебная дисциплина относится к блоку профессиональных и специальных дисциплин.

Количество часов на освоение программы дисциплины: максимальная учебная нагрузка обучающегося – 68 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 56 часов, самостоятельной работы обучающегося – 12 часов.

Цель дисциплины: изучение и обоснование влияния дидактических принципов и методов обучения на учебно-воспитательный процесс на уроках химии.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

В результате изучения курса обучающийся будет

знать:

- учебные программы по химии;
- учебно-воспитательные задачи урока химии;
- основные виды учебной деятельности на уроке химии;
- понимать новые требования к образовательному процессу;

уметь:

- использовать в учебно-воспитательном процессе современные образовательные ресурсы;
- планировать свою работу в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования;

владеть:

- навыками постановки цели и формулирования задач педагогической деятельности в школе, прогнозировать развитие и воспитание личности ученика;
- понятийно-категориальным аппаратом химической науки;
- навыком формирования профессиональной самооценки деятельности.