



Аннотация учебной дисциплин «Теория и методика обучения информатике»

Область применения рабочей программы: рабочая программа учебной дисциплины является частью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Педагогическое образование: учитель информатики 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 – 54 часа, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 42 часов, самостоятельной работы обучающегося – 12 часов.

Цель дисциплины: подготовить методически грамотного учителя информатики, способного проводить уроки на высоком научно-методическом уровне.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

В результате изучения курса обучающийся будет

знать:

- формы и методы обучения информатике;
- методические особенности при изучении содержательных линий по информатике на базовом и профильном уровне;

уметь:

- проводить диагностику знаний по информатике;
- составлять конспект урока информатики;
- проводить анализ учебников и рабочих программ по информатике;

владеть:

- методами преподавания информатики на высоком научно-методическом уровне.