

Утверждено
 Генеральным директором
 ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения
 квалификации педагогов»



И.А. Курильчик

М.П.

Курс повышения квалификации «Практические методы преподавания информатики в соответствии с требованиями ФГОС ООО»

Учебная программа курса

О программе	В соответствии с требованиями ФГОС ООО и задачами формирования мировоззрения и навыков, соответствующих современному уровню развития науки и общественной практики, создан курс повышения квалификации педагогических работников «Практические методы преподавания информатики в соответствии с требованиями ФГОС ООО». Курс повышения квалификации направлен на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности – преподавания информатики в основной школе.
Цель курса	Совершенствование профессиональных компетенций педагогических работников в области содержания и методики преподавания информатики в общеобразовательной школе с учетом требований федерального государственного стандарта основного общего образования.
Задачи	1. выделить подходы к преподаванию информатики, которые должны быть использованы в процессе обучения в соответствии с требованиями ФГОС ООО; 2. изучить и проанализировать нормативно-правовые документы в области преподавания информатики в основной школе; 3. выявить специфику преподавания информатики в соответствии с требованиями ФГОС ООО; 4. усовершенствовать навыки слушателей в области организации внеурочной деятельности обучающихся; 5. определить основные требования к проведению современного урока по информатике в контексте системно-деятельностного подхода.
Категория слушателей	Учителя информатики, педагоги, методисты, педагогические работники образовательных организаций основного образования, педагогические работники, организующие внеурочную деятельность по информатике в общеобразовательной школе и реализующие основные образовательные программы или дополнительные общеразвивающие программы.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, итоговое тестирование.
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

Прогнозируемые результаты	<p>В результате изучения дисциплины слушатель должен: знать: -основные нормативно - правовые документы, регламентирующие преподавание информатики в средней школе; - основные требования ФГОС ООО к преподаванию информатики в образовательной организации; - методику и технологию обучения информатике, согласно требованиям ФГОС ООО; - особенности преподавания информатики в основной школе. уметь: - ориентироваться в нормативных требованиях к преподаванию информатики для реализации ФГОС ООО; - организовать и провести современный урок информатики в аспекте требований ФГОС ООО; - использовать технологии обучения информатике для успешной организации деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ООО. владеть: - приемами практической деятельности для организации учебной работы по обучению информатике; - методами преподавания информатики в соответствии с требованиями ФГОС ООО; - методикой применения требований ФГОС ООО к организации педагогической работы для обучения информатике.</p>
--------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------