

Утверждено
 Генеральный директор
 ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения
 квалификации педагогов»



(Подпись)
 И.А. Курильчик

М.П.

Курс повышения квалификации «Особенности преподавания информатики обучающимся начальных классов с учётом ФГОС НОО»

Учебная программа курса

О программе	В настоящее время в связи с изменением парадигмы образования, всё острее становится вопрос развития у людей информационной грамотности, в самом широком понимании этого слова. Развитие информационной грамотности начинается уже с начальной школы и основную нагрузку тут несёт курс информатики. Но учителям начальных классов не всегда хватает теоретической и методической базы в преподавании информатики, а учителям информатики – понимания специфики работы с младшими школьниками. Задача курса – раскрыть современные требования к начальному курсу информатики как для учителей начальной школы, так и для учителей информатики работающих с младшими школьниками.
Цель курса	Основная цель программы — раскрыть характер начального курса информатики и специфические вопросы, связанные с преподаванием информатики в 1–4 классах с учетом особенностей ФГОС НОО. ЗАДАЧИ 1. Познакомить с нормативно-правовыми и методическими аспектами преподавания информатики; 2. Рассмотреть классические подходы к преподаванию информатики; 3. Изучить новые подходы к преподаванию информатики в свете реализации ФГОС НОО; 4. Рассмотреть наполнение обособленного и интегрированного курса начальной информатики; 5. Рассмотреть современные подходы к пропедевтике программирования у младших школьников.
Задачи	1. Познакомить с нормативно-правовыми и методическими аспектами преподавания информатики; 2. Рассмотреть классические подходы к преподаванию информатики; 3. Изучить новые подходы к преподаванию информатики в свете реализации ФГОС НОО; 4. Рассмотреть наполнение обособленного и интегрированного курса начальной информатики; 5. Рассмотреть современные подходы к пропедевтике программирования у младших школьников.
Категория слушателей	Учителя начальных классов, учителя информатики, работающие с начальной школой, методисты начальной школы.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, итоговое тестирование.
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

<p>Прогнозируемые результаты</p>	<p>В результате обучения на курсе слушатель обязан Знать: - нормативно-правовые и методические аспекты преподавания информатики. - классические подходы к преподаванию информатики. - современные подходы к пропедевтике программирования у младших школьников. Уметь: - сформировать первоначальные представления о компьютере и современных информационных технологиях у учащихся 1–4 классов. - сформировать первичные навыки работы на компьютере у учеников начальной школы. - подготовить обучающихся к освоению новых компьютерных программ. Владеть навыками: - формулирования различных видов учебных задач и их решений при освоении курса информатики младшими школьниками. - разработки и реализации программы развития универсальных учебных действий в процессе изучения информатики. - современных технологий обучения информатике.</p>
---	--