Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой сообщает о наборе слушателей по программе дополнительного профессионального образования (профессиональная переподготовка):
Теория и методика преподавания математики

По окончании обучения выдается диплом установленного образца о дополнительном профессиональном образовании, дающий право на ведение нового вида профессиональной деятельности.

Контактная информация:

Бурдастова Ирина Владимировна,
тел.8(4922)777-565, perepodgotovkaVIRO@yandex.ru

Наименование программы	Теория и методика преподавания математики
Аннотация к программе	Программа призвана: 1. Формирование у слушателей теоретических знаний и практических навыков проектирования, организации и реализации образовательного процесса в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»; 2. Освоение психолого-педагогических, научно-методических и социально-педагогических знаний, умений и компетенций, необходимых для решения учебно-воспитательных задач в профессиональной деятельности; 3. Развитие умения применять современные образовательные технологии, включая электронное обучение и цифровые инструменты; 4. Формирование методической готовности к проектированию и проведению учебных занятий по математике: выбор форм, методов и средств обучения с учётом целей урока, специфики темы и уровня обучения (базовый/углублённый); 5. Освоение методов оценивания результатов обучения, форм текущего и итогового контроля, принципов построения контрольных измерительных материалов ГИА и ВПР по математике; 6. Развитие умения анализировать и объяснять решения математических заданий разного уровня сложности; 7. Формирование устойчивой мотивации к непрерывному самообразованию и повышению профессиональной компетентности.
Руководитель программы	Антонова Елена Ивановна, заведующий кафедрой естественно-математического образования ГАОУДПО ВО ВИРО

Контактные данные	Бурдастова Ирина Владимировна, 8(4922)777-565, perepodgotovkaVIRO@yandex.ru
Назначение и область применения	
Категория слушателей, на обучение которыхрассчитана программа	Предназначена для лиц, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование по профилю, а также лиц, получающих среднее профессиональное и (или) высшее образование.
Сфера применения слушателями полученных профессиональных компетенций	Образовательная организация
Цель и задачи программы	Формирование у слушателей профессиональных компетенций, предусмотренных современными требованиями к качеству подготовки и уровню квалификации «Учитель математики» на базе среднего специального и высшего (педагогического/непедагогического) образования с получением диплома о профессиональной переподготовке (для выполнения нового вида профессиональной деятельности)
Характеристика подготовки по программе	
Нормативный срок освоения (нормативная трудоемкость) программы	**496 часов (из них аудиторных 264 часов)**
Форма обучения	Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий
Срок обучения	8 месяцев (занятия проходят по пт с 9-00); 1 очная сессия в июне 2 очная сессия в августе
Особенности обучения	
Технологии и методы обучения	Лекции, практические занятия, семинары, тренинги, консультации, стажировка, практика

Формы промежуточного и итогового контроля	Промежуточный контроль: контрольные работы, зачет. Итоговый контроль: экзамен
Формы подтверждения освоения программы	
Тип документа	Диплом о профессиональной переподготовке дающий право вести новый вид профессиональной деятельности: преподавание предмета «Математика» основного общего образования