**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ**

**«ПОДГОТОВКА УЧИТЕЛЯ ФИЗИКИ, МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС»**

**Трудоемкость обучения:** 508 час.

**Категория слушателей:** лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

**Продолжительность обучения:** 6 месяцев

**Стоимость обучения:** 27 000 руб.

**По окончании обучения выдается:** [диплом](http://ipkoil.ru/assets/images/documenty_idpo/diplom_prof.jpg) установленного образца о [профессиональной переподготовке](http://ipkoil.ru/professionalnaya-perepodgotovka.html)

**Программа имеет своей целью** формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в сфере преподавания физики, математики и информатики в основной школе в условиях реализации ФГОС.

**Содержание программы:**

Основы педагогики

Психология в образовании

Элементарная математика с практикумом по решению математических задач

Теория и методика обучения математике в основной школе

Практикум по решению физических задач и физическому эксперименту

Теория и методика обучения физике в основной школе

ИКТ в основной школе

Теория и методика обучения информатике в основной школе

**Итоговая аттестация:** итоговый аттестационный экзамен

**Форма обучения:** очная, с использованием дистанционных образовательных технологий

**Порядок зачисления:**

Для зачисления необходимо предоставить в Институт развития профессиональных компетенций КГУ им. К.Э. Циолковского заявление, согласие на обработку персональных данных, диплом и копию диплома о высшем или среднем профессиональном образовании (или справку, подтверждающую обучение по программам высшего или среднего профессионального образования), а также заполнить договор об образовании на обучение по дополнительным образовательным программам.