

**Учебная программа: Курс повышения квалификации
«Проектно-исследовательская деятельность по физике в условиях
реализации ФГОС».**

«Утверждаю»



Директор Общества с ограниченной
ответственностью «Институт развития
образования, повышения квалификации и
переподготовки»

Д.Н.Сергоманов

Учебная программа курса

О программе:

Актуальность данного курса повышения квалификации состоит в том, что он направлен на повышение профессиональной компетентности и психологической грамотности педагогических работников в вопросах организации проектно-исследовательской деятельности по физике в образовательных организациях при реализации ФГОС.

Обучение основным навыкам учащихся в образовательных учреждениях при проектных и исследовательских работах. 1. Определение сущности и особенностей проведения данных видов работ в условиях, диктуемых ФГОС;

2. Использование современных информационных и коммуникационных технологий учащимися;

3. Логическое построение процесса проектирования, выделение конечной цели исследования;

4. Характеристика видов проектной деятельности с позиции изучающего физику;

5. Проведение консультаций для повышения мотивации деятельности;

6. Организация самообучения;

По окончании курса все слушатели получают новые знания, осваивают необходимые навыки и умения.

Знания: -знание нормативных требований ФГОС;

-навык проведения исследовательской деятельности, составления проектов различных уровней сложности;

-умение анализировать поставленные задачи и формулировать варианты решений;

-оценка итогов проектной деятельности;

-возможность применения изученных методов и технологий в профессиональной деятельности;

-способность использовать современные методы обучения.

Категории обучающихся:

Специалисты системы образования, учителя школ, преподаватели СПО, педагоги ДПО, имеющие начальный уровень компьютерной подготовки.

Оценка качества:

Промежуточная и итоговая аттестации в форме тестов.

Форма обучения:

Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

Итоговая аттестация:

Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме.

Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.

Выдаваемый документ:

По окончании курса учитель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается Почтой России (доставка бесплатна).

Координаты оргкомитета:

Адрес сайта: www.gopkip.ru

Электронный адрес: info@gopkip.ru

Фактический адрес: 655017, Россия, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. Пушкина, д. 165, пом., 7н

Телефон: +7 (953) 255-99-00