



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ АКАДЕМИЯ
ПОСТДИПЛОМНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**



***Профессиональное самосовершенствование —
основа мастерства***

191002, Санкт-Петербург,
ул. Ломоносова, 11-13
тел/факс: (812) 409-82-99
www.spbappo.ru
e-mail: academy@spbappo.ru

Уважаемые коллеги!

Кафедра математического образования и информатики приглашает учителей и преподавателей математики на обучение по программе повышения квалификации

«ФГОС (основная школа): обновление содержания и требований к предметным результатам по математике при освоении раздела «Статистика и теория вероятностей».

Автор программы: Захарова Виктория Федоровна, старший преподаватель кафедры математического образования и информатики.

Преподаватель: Захарова Виктория Федоровна, старший преподаватель кафедры математического образования и информатики.

Целью программы является совершенствование профессиональной компетентности педагога по созданию условий для достижения планируемых предметных результатов по разделу «Статистика и теория вероятностей».

Актуальность и практическая значимость:

Подготовка к реализации требований ФГОС ООО ставит перед учителем математики новые профессиональные задачи, решение которых связано с изменениями в методике преподавания предмета. Главная причина изменений – новая цель образования, состоящая в развитии личности учащегося.

Среди обновлений, относящихся к учебному предмету математика, самые существенные относятся к разделу «Статистика и теория вероятностей». Учителю математики необходимо знать и понимать не только обновленное содержание и планируемые предметные результаты освоения учащимися данного раздела, но и освоить методические умения преподавания математики в основной школе, восстановить и углубить знания по математике, необходимые для успешной подготовки школьников, сохраняя при этом позитивное отношение к работе.

Освоение образовательной программы «ФГОС (основная школа): обновление содержания и требований к предметным результатам по математике при освоении раздела «Статистика и теория вероятностей» позволит учителям и преподавателям математики совершенствовать организацию преподавания предмета в образовательных учреждениях. Программа ориентирована на развитие у педагогов необходимых навыков и умений ведения педагогической деятельности, имеет ярко выраженную дидактическую направленность, отражает специфику такого раздела математики как «Статистика и теория вероятностей» и методику ее преподавания. В этом состоит актуальность и практическая значимость программы.

Программа состоит из одного модуля, в котором изучаются две темы. Программа носит практико-ориентированный характер и рассчитана на самостоятельную работу слушателей в дистанционном режиме с использованием системы дистанционного обучения (СДО) СПб АППО.

Объем программы – 18 академических часов, форма обучения – *заочная* с использованием дистанционных образовательных технологий (в системе дистанционного обучения СПб АППО), стоимость обучения – 2000,00 руб. с одного слушателя.

Получить дополнительную информацию и записаться на обучение можно по следующему адресу:

сruappo@mail.ru – центр маркетинга и платных услуг СПб АППО.