

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Московский институт электроники и математики

УТВЕРЖДАЮ

Директор по дополнительному
профессиональному образованию

Е.А. Коваль

13 июля 2016 г.

МП

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«Введение в современный анализ данных в программе STATISTICA

для задач бизнеса, маркетинга, промышленности»

на 2016-2017 учебный год

Направление подготовки: информатика и вычислительная техника; инфокоммуникационные технологии и системы связи.

Цель программы: формирование профессиональных компетенций в области информационных технологий с целью проведения статистического анализа данных на основе программных продуктов серии STATISTICA компании StatSoft: применять методы теории вероятностей и математической статистики, использовать популярный современный инструмент - систему STATISTICA, а также специализированные приложения с целью проведения статистического анализа для задач бизнеса, маркетинга, промышленности.

Категория слушателей: аналитики, специалисты в области аналитического маркетинга, CRM, менеджеры по продажам, руководители отделов продаж, бизнес-аналитики, руководители по развитию бизнеса, имеющие высшее или среднее профессиональное образование; лица, получающие высшее образование в рамках укрупненной группы направлений: «Компьютерные и информационные науки», «Математика и механика», «Информатика и вычислительная техника», «Экономика и управление» и др.

Трудоемкость программы: 16 аудиторных часов.

Срок обучения: 4 дня.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 4-6 аудиторных часа в день.

№ п/п	Наименование дисциплин	Трудоемкость в аудиторных часах	Объем аудиторных часов (семинары/практические занятия)
1	2	3	4
1.	Возможности интерфейса STATISTICA. Работа с данными	2	2
2.	Вероятностные распределения. Основные методы анализа данных	10	10
3.	Элементарные понятия статистики	2	2
4.	Графический модуль для подготовки материалов презентационного качества	2	2
	ИТОГО:	16	16
	Итоговая аттестация:	зачет*	

* Итоговая аттестация (зачет) проводится в форме тестирования.

Зам. директора МИЭМ НИУ ВШЭ


подпись

С.Р. Тумковский

Исполнитель:
Карташова И.И.
Тел.15107