

	<b>ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>			<b>ПСП 13050-15</b>
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 1/3</i>

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

 Н.Д. Рогалев

«25» сентября 2015 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о расчетно-аналитической работе студента  
по дисциплине (модулю)

	<b>ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>			<b>ПСП 13050-15</b>
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 2/3</i>

## ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАНО УЧЕБНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».
2. ПРИНЯТО УЧЕНЫМ СОВЕТОМ МЭИ, ПРОТОКОЛ № 07/15 ОТ 25 СЕНТЯБРЯ 2015 ГОДА.

### 1. Общие положения

1.1. Расчетно-аналитическая работа является одним из видов внеаудиторной самостоятельной работы студентов очной и очно-заочной форм обучения по статистике и дисциплинам (модулям) профессионального цикла, закрепленными за выпускающими кафедрами объемом 4 и более зачетных единиц.

1.2. Допускается включение расчетно-аналитической работы в рабочие учебные планы в целом не более чем по 3-м дисциплинам выпускающих кафедр.

1.3. Выполнение расчетно-аналитической работы проводится с целью подготовки студентов к осуществлению расчетной, проектной, аналитической деятельности посредством формирования профессиональных компетенций, связанных со сбором, обработкой, анализом и интерпретацией фактических данных хозяйствующих структур, необходимых для решения профессиональных задач, с использованием математического аппарата и (или) современных информационных технологий.

1.4. Выполнение расчетно-аналитической работы является важным этапом подготовки студента к выполнению курсовой работы профессиональной направленности и выпускной квалификационной работы.

### 2. Выполнение расчетно-аналитической работы

2.1. Методические рекомендации по выполнению, а также индивидуальные или групповые задания по расчетно-аналитической работе разрабатываются кафедрой и выполняются студентами под методическим руководством преподавателя, ведущего практические (семинарские) занятия.

2.2. Оценка выполнения расчетно-аналитической работы осуществляется в ходе текущего контроля успеваемости студентов.

2.3. Требования к выполнению расчетно-аналитической работы:

- применение современных методик расчета и (или) информационных средств для обработки данных в соответствии с поставленными задачами, сформулированными в задании;
- представление результатов в виде таблиц и графиков, в том числе с использованием современных информационных (компьютерных) технологий;
- проведение расчетов и оформление материалов по возможности в авторизованном режиме;
- формулировка выводов.

	<b>ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>			<b>ПСП 13050-15</b>
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 3/3</i>

2.4. Объем расчетно-аналитической работы составляет не более 10 страниц, кроме случаев расчета по формам, установленным нормативными документами.

Разработано:

Начальник УУ

 Д.А. Иванов

Согласовано:

Первый проректор –  
проректор по учебной работе

 Т.А. Степанова

Начальник УО

 Г.П. Павлюк

Начальник ПУ

 Е.Н. Лейман

Начальник ОМК

 И.Л. Русаков