

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Карагандинский государственный технический университет

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Ученого совета,
Ректор, академик НАН РК
Газалиев А.М.

«_____» _____ 2014 г.

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ
СТУДЕНТА (SYLLABUS)**

Дисциплина Fiz (I) 1211 «Физика I»
Модуль FM 3 Физико-математический

Специальность 5B070200
«Автоматизация и управление»

Факультет энергетики и телекоммуникаций
Кафедра физики

Предисловие

Программа обучения по дисциплине для студента (syllabus): старшим преподавателем Кузнецовой Ю.А.

Обсуждена на заседании кафедры физики

Протокол № _____ от « ____ » _____ 2015 г.

Зав. кафедрой _____ Смирнов Ю.М. « ____ » _____ 2015 г.

Одобрена Учебно-методическим Советом факультета энергетики и телекоммуникаций:

Протокол № _____ от « ____ » _____ 2015 г.

Председатель _____ Тенчурина А.Р. « ____ » _____ 2015 г.

Согласована с кафедрой «Автоматизация производственных процессов»

Зав. кафедрой _____ Брейдо И.В. « ____ » _____ 2015 г.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА (SYLLABUS)

но дисциплине Fiz (I) 1212 «Физика I»

Модуль Fiz 4 Физический

Гос. изд. лип. № 50 от 31.03.2004.

Подписано к печати _____ 2014 г. Формах 90x60/16. Тираж _____ экз.

Объем _1,5_ уч. изд. л. Заказ № _____ Цена договорная
100027. Издательство КарГТУ, Караганда, Бульвар Мира, 56