

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области
«Саратовский архитектурно-строительный колледж»

«Утверждаю»
зам. директора по учебной работе
Муравьёва О.И. _____
_____ 2014 г.

Учебное пособие
опорный конспект лекций для студентов по изучению
Раздела 2. Основы дискретной математики
дисциплины «Математика»
для специальности среднего профессионального образования
270802.52 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
на базе среднего общего образования

Саратов, 2014

Рассмотрено
на заседании комиссии
математических и естественнонаучных
дисциплин
Председатель ПК
_____ /Дерябина Н.И./

Одобрено
методическим советом
ГАПОУ СО «САСК»
протокол № _____
Председатель _____

Разработал
преподаватель математики ГАПОУ СО «САСК» Дерябина Н.И.

Цель методического пособия

Последнее время вопросу совершенствования преподавания математики уделяется большое внимание. Разрабатываются новые, более эффективные методы преподавания математики, совершенствуются формы организации уроков. Современный поток научно-технической информации настолько велик, что его всё труднее охватить учебными программами и довести до сознания студента за достаточно короткий срок обучения. Основа современной организации учебного процесса – самостоятельная работа студентов. Перенос центра тяжести на самостоятельную работу обучающихся требует коренных изменений в методике преподавания.

С таких позиций подготовлено данное методическое пособие, представляющее собой опорный конспект, который включает в себя теоретический материал, примеры решения задач, вопросы для контроля.