

697.1.(075.03)

C797

Рецензент А.В.Севостьянов

Стерлигов, В.А.

C797 Разработка и исследование воздушного и дымового трактов доменной печи: методические указания к расчетной работе к расчетной работе по курсам «Теплоэнергетические системы и энергетические балансы промышленных предприятий», «Основные системы энергетического производства ОАО «НЛМК»/ сост. В.А. Стерлигов, Т.Г. Мануковская, Е.М. Крамченков.– Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2013. – 12с.

Методические указания будут полезны студентам при выполнении расчетных заданий, дипломных проектов и работ по специальности «Промышленная теплоэнергетика», направления «Теплоэнергетика и теплотехника».

Рассмотрены воздушный и дымоотводящий тракты доменной печи. Главное внимание уделено аэродинамическим расчетам и подбору тягодутьевых устройств.

Методические указания предназначены для студентов физико-технологического факультета, специальности «Промышленная теплоэнергетика» направления «Теплоэнергетика и теплотехника», изучающих дисциплины «Теплоэнергетические системы и энергетические балансы промышленных предприятий», «Основные системы энергетического производства ОАО «НЛМК».

Табл. 6. Ил. 2. Библиогр.: 4 назв.

**© ФГБОУ ВПО «Липецкий
государственный технический
университет», 2013**