

УДК 669.18(07)

T454

Рецензент – А.В. Карпов, канд. техн. наук, доц.

Титов, В.Н.

T454 Расчет полноты сгорания пылеугольного топлива в фурменном очаге доменной печи : методические указания к практической работе по дисциплине «Теория и технология производства чугуна» / В.Н. Титов, И.В. Куприянова. – Липецк : Липецкий государственный технический университет, 2023. – 23 с. – Текст : непосредственный.

Рассмотрена методика расчета полноты сгорания пылеугольного топлива в фурменном очаге при его вдувании в доменную печь.

Предназначены для студентов 2-го курса очной и 2–3-го курсов очно-заочной формы обучения по направлению 22.03.02 «Металлургия», изучающих дисциплину «Теория и технология производства чугуна».

Табл. 3. Ил. 3. Библиогр.: 3 назв.

УДК 669.18(07)

© ФГБОУ ВО «Липецкий
государственный технический
университет», 2023

Содержание

1. Процесс горения пылеугольного топлива в доменной печи.....	4
2. Расчет полноты сгорания ПУТ.....	12
2.1. Методика расчета полноты сгорания ПУТ.....	13
2.2. Пример расчета.....	14
Библиографический список.....	22