

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
**«Пермский национальный исследовательский
политехнический университет»**



**Лысьвенский филиал
Кафедра Технических дисциплин**

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ
«ТЕОРИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СТАЛИ»
основной образовательной программы подготовки бакалавров
по направлению 150100.62 «Металлургия»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по выполнению курсового проекта

Лысьва 2014 г.

Разработчик-составитель канд.техн.наук, доцент Павлов В.Г.

Методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры технических дисциплин « 15 » октября 2014 г, протокол № 7.

Полная версия данного документа находится на электронном ресурсе читального зала отдела научной библиотеки ЛФ ПНИПУ.