

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



Лысьвенский филиал

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА**

Основная профессиональная образовательная программа
подготовки бакалавров
Направление 22.03.02 Metallurgy
Профиль: Обработка металлов и сплавов давлением

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по организации, контролю и выполнению
самостоятельной работы студентов

Лысьва, 2017

Разработчик: Нечаев С.А.

Методические указания рассмотрены и утверждены на заседании кафедры естественнонаучных дисциплин протокол № 2 от «13» сентября 2017 г.

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