

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



**Лысьвенский филиал**

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Трибология и триботехника»**

Основная профессиональная образовательная программа  
подготовки бакалавров  
Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и  
комплексов

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**  
**по организации, выполнению и контролю**  
**самостоятельной работы студентов**

Лысьва 2016 г.

Составитель – Щеткин Б.Н.

Методические указания рассмотрены и утверждены на заседании кафедры технических дисциплин протокол № 2 от «14» сентября 2016 г.

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