



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

Лысьвенский филиал
Кафедра Естественных наук (ЕН)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

«ТРИБОЛОГИЯ И ТРИБОТЕХНИКА»

основной образовательной программы подготовки бакалавров
по направлению **190600 Эксплуатация транспортно-технологических
машин и комплексов**

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по организации, выполнению и контролю
самостоятельной работы студентов

Лысьва 2013 г.

Методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЕН «13» ноября 2013 г., протокол № 10.

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