

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



**Лысьвенский филиал**

## **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Гидравлика и гидропневмопривод»**

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 – Гордеева В.Ю.

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