

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

**«Начертательная геометрия и инженерная графика»
основной образовательной программы подготовки бакалавров**

по направлению

Направление: 151900.62

**Конструкторско-технологическое обеспечение
машиностроительных производств.**

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

Лысьва 2015 г.

Разработчик-составитель:

Ст. преподаватель кафедры технических дисциплин Мокшина М.М.

Методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры технических дисциплин

« 01» апреля 2015 г, протокол № 28.

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