

Рекомендуемая литература

| № п/п | Автор | Наименование, издательство, год издания |
|---------------------|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Основная литература | | |
| 1 | Михненко Л.В. | Основы начертательной геометрии. М. 2004. |
| 2 | Гордон В.О. Семенов- Огневский М.А. | Курс начертательная геометрия. М. 1987г. |
| 3 | Чекмарёв А.А. | Инженерная графика. 1998. |
| 4 | | Государственные стандарты ЕСКД |
| 5 | Вяткин Г.П.(ред.) | Машиностроительное черчение. М. 1985г |
| 6 | Попова Г.Н. Алексеев С.Ю. | Машиностроительное черчение. Справочник. Л. Машиностроение. 1997г. |

| Учебно-методическая литература для практических занятий | | |
|--|--|--|
| 7 | Хармац И.Г. | НГ Пособие по подготовке к блочной аттестации и выполнению РГР. Позиционные и метрические задачи. 2006. |
| 8 | Михненко Л.В. | Методические указания к выполнению расчётно-графической работы по начертательной геометрии для студентов 1 курса всех специальностей дневного обучения "Взаимное пересечение многогранных и криволинейных поверхностей". МГТУ ГА. 1997г. |
| 9 | Подзей И.В., Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия. Пособие по подготовке к блочной аттестации. Блок №1 "Точка, прямая, плоскость" для студентов 1 курса всех специальностей дневного обучения. МГТУ ГА. 1999г. |
| 10 | Подзей И.В., Пачкоря О.Н., Хармац И.Г. | Начертательная геометрия. Пособие для практических занятий. 2004. |
| 11 | Михненко Л.В. Подзей И.В. Хармац И.Г. | Проекционное черчение. Методические указания к выполнению расчётно-графической работы по начертательной геометрии и инженерной графике для студентов 1 курса. Часть 1. 2006. |
| 12 | Михненко Л.В. Подзей И.В. Хармац И.Г. | Проекционное черчение. Методические указания к выполнению расчётно-графической работы по начертательной геометрии и инженерной графике для студентов 1 курса. Часть 2. 2007. |
| 13 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Учебно-методическое пособие по составлению эскизов. МГТУ ГА. 1998г. |
| 11 | Михненко Л.В., Подзей И.В. | Проекционное черчение. Пособие к выполнению расчётно-графической работы по начертательной геометрии и инженерной графике для студентов 1 курса всех специальностей дневного обучения. Часть 1. МГТУ ГА. 1997г. |

| | | |
|----|--|--|
| 12 | Михненко Л.В., Подзей И.В. | Проекционное черчение. Пособие к выполнению расчётно-графической работы по начертательной геометрии и инженерной графике для студентов 1 курса всех специальностей дневного обучения. Часть 2. МГТУ ГА. 1999г. |
| 13 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Учебно-методическое пособие по составлению эскизов. МГТУ ГА. 1998г. |
| 14 | Лунёв Б.П. Пачкоря О.Н. | Методические указания по составлению сборочных чертежей для студентов всех специальностей дневного обучения. МГТУ ГА. 1997г. |
| 15 | Пачкоря О.Н. Хармац И.Г. | Инженерная графика. Пособие по выполнению расчётно-графической работы. Виды соединений. 2005. |
| 16 | Пачкоря О.Н. Подзей И.В. Медведева Н.Н. Семакова М.В. | Инженерная графика. Пособие по выполнению чертежей деталей по чертежу общего вида сборочной единицы. 2003. |
| 17 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Пособие по выполнению лабораторных и практических работ в системах КОМПАС-3D V8. Часть 1. Для студентов 1 и 2 курсов специальностей 160901, 160903, 281002 всех форм обучения. МГТУ ГА. 2006. |
| 18 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Пособие по выполнению лабораторных и практических работ в системах КОМПАС-3D V8. Часть 2. Для студентов 1 и 2 курсов специальностей 160901, 160903, 281002 всех форм обучения. МГТУ ГА. 2006. |
| 19 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Пособие по выполнению лабораторных и практических работ в системах КОМПАС-3D V8. Часть 3. Для студентов 1 и 2 курсов специальностей 160901, 160903, 281002 всех форм обучения. МГТУ ГА. 2006. |

| | | |
|----|---------------|--|
| 20 | Пачкоря О.Н. | Начертательная геометрия и инженерная графика. Пособие по выполнению лабораторных и практических работ в системах КОМПАС-3D V8. Часть 4. Для студентов 1 и 2 курсов специальностей 160901, 160903, 281002 всех форм обучения. МГТУ ГА. 2007. |
| 21 | Семакова М.В. | Методическое пособие к выполнению РГР по составлению электросхем в системе КОМПАС-ЭЛЕКТРИК Express для студентов 2 курса специальности 160903 дневного обучения. 2005. |

Дополнительная литература

| | | |
|----|------------------------------|---|
| 22 | Федоренко В.А. Шошин А.И. | Справочник по машиностроительному черчению. Л. Машиностроение. 1986г. |
|----|------------------------------|---|