

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
Государственное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Кафедра начертательной геометрии и графика

ШКЕЛЫ И МЕТОДЫ ИХ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Пояснительная записка
к курсовой работе
по курсу "Инженерная графика"

Руководитель
____ Артемова Н.Е.
____ (дата)
Студент гр. 15ММ2
____ Николаев И.С.
____ (дата)

УСБ

20.06.2016

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.Классификация шкивов.....	4
2.Классификация шкивов по материалам изготовления.....	6
3.Технические и конструктивные параметры шкивов.....	10
4.Изображение и обозначение шкивов.....	12
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	15
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	16

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Взам. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Лист	Листов
Разраб.							1
Проб.							
Н.контр.							
Утв.							

Копировал

Формат А4