

УДК 620.178.162(076.5)
ББК 34.41я7
Т13

Рецензент – профессор, доктор технических наук И. Т. Ковриков

- Тавтилов, И. Ш.**
Т13 Паспортизация деталей и узлов эксплуатационных машин: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Виды изнашивания и причины отказов узлов трения»/ И. Ш. Тавтилов: Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2014. – 19 с.

Для изучения видов изнашивания при эксплуатации деталей необходимо проводить исследования с учетом всех групп факторов, влияющих на износ конкретной детали. В результате выясняются характеристики основных факторов, определяющих ведущий вид износа, и выявляется во всех деталях процесс, происходящий при изнашивании.

Методические указания содержат описание условий и факторов, оказывающих влияние на вид изнашивания. Указан порядок составления паспорта детали и выполнения практической части работы.

Методические указания предназначены для выполнения лабораторных работ по курсу «Виды изнашивания и причины отказов узлов трения» при подготовке студентов по направлению подготовки 15.03.01 Машиностроение по профилю «Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов».

УДК 620.178.162(076.5)
ББК34.41я7

© Тавтилов И. Ш., 2014
© ОГУ, 2014

Содержание

1 Цель работы.....	4
2 Общие сведения.....	4
3 Средства технического оснащения.....	8
4 Порядок выполнения работы	8
5 Содержание отчета	8
6 Контрольные вопросы	8
Список использованных источников.....	9
Приложение А (справочное) Атлас изношенных деталей.....	10