

Учебная дисциплина «Метрология, стандартизация и сертификация»

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте

Группа ОП-21. Дата 26.05.2020

Преподаватель: Тимофеева С.Н.

Выполненные задания отправлять на e-mail: timsnikol@mail.ru

Задание 8. «Допуски и виды сопряжений и средства измерений цилиндрических зубчатых колес и передач»

Изучение темы «Допуски и виды сопряжений и средства измерений цилиндрических зубчатых колес и передач»

Составление и проработка конспекта занятия, работа с информационными порталами.

Работа с пособием на сайте: перейти по ссылке k-a-t.ru . На главной странице сайта выбрать дисциплину «Метрология, стандартизация и сертификация», далее в разделе Метрология перейти по ссылке http://k-a-t.ru//metrologia/metrologia_ugly/index.shtml

Работаем с вкладками пособия: **Допуски на зубчатые колеса и соединения**

Составьте по данным вопросам опорный конспект.

1. Допуски и посадки зубчатых передач
2. Степени точности цилиндрических зубчатых колес
3. Боковой зазор. Вид сопряжения
4. Кинематическая точность. Плавность работы цилиндрических зубчатых колес.
5. Нормы контакта зубьев в передаче

Д/ задание: Подготовить реферат или презентацию на тему «Средства измерений цилиндрических зубчатых колес и передач»

Информационные ресурсы

1. http://k-a-t.ru/metrologia/metrologia_ugly/index.shtml