|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебное занятие, 90 мин | Тема: | Рассматриваемые вопросы | Используемая литература, источники | Форма отчета |
|  | Система допусков и посадок подшипников качения. | 1. Классы точности подшипников.  2. Зазоры в подшипниках (начальные, монтажные, рабочие).  3. Виды нагружения колец (циркуляционное, местное и колебательное)  4.. Особенности системы допусков и посадок для подшипников.  5.Требования к точности формы шероховатости поверхностей деталей, сопрягаемых с подшипниками качения. | Используемая литература:  Метрология, стандартизация и сертификация в энергетике  **Автор(ы):**  С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов, Р.В. Меркулов  **Издательство:**  Академия, 2009  Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения. Учебник для учащихся техникумов  **Автор(ы):**  Н.С. Козловский, А.Н. Виноградов  **Издательство:**  Машиностроение  **Год:**  1982  Видео: | Сделать конспект письменно в тетради или выполнить задание в программе WORD(2-3 СТРАНИЦЫ).Выслать файлWORDили в виде фотографии (если в тетради)с выполненным заданием на электронный адрес [onoshkin.sergey@yandex.ru](mailto:onoshkin.sergey@yandex.ru)или в социальной сети «ВКонтакте»<https://vk.com/id25553248> В названии файла указать: номер группы, название дисциплины, свою Фамилию ИО, дату выдачи задания! |

