**Справка**

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования (*код, наименование программы*) (*наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом** | **Наименование специальных\* помещений и помещений для самостоятельной работы** | **Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы** | **Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Детали машин и основы конструирования.  Детали машин.  Основы проектирования. | Учебная лаборатория Г-823 | 1. Установка для определения коэффициента трения в резьбе и на торце гайки ДМ-7М. 2. Установка для определения момента трения в подшипниках качения ДМ28М. 3. Установка для определения кривых скольжения и коэффициента полезного действия в плоско и клиноременных передачах ДМ35. 4. Установка для испытания на растяжение и сжатие ДМ30М. 5. Приспособление для испытания болтового соединения работающего на сдвиг ДМ23М. 6. Установка для определения к. п. д. винтовых пар ТММ33М. 7. Прибор для изучения фрикционных передач ДП1А. 8. Прибор для изучения работы передач с гибкой связью ДП2А. 9. Прибор для изучения работы червячного редуктора ДП4А. 10. Прибор для изучения работы планетарного редуктора ДП5А. |  |
| 2. | Детали машин и основы конструирования.  Детали машин.  Основы проектирования. | Компьютерный класс Г-918  Компьютерный класс Г-924 | Программы для расчета зубчатых и червячных передач.  Графический редактор КОМПАС. |  |
| 3. | Теория механизмов и машин. | Компьютерный класс Г-918  Компьютерный класс Г-924 | Программы для расчета курсовых проектов (работ) и проверки лабораторных работ.  Графический редактор КОМПАС |  |
| 4. | Теория механизмов и машин. | Учебная лаборатория Г-925 | 1. Модели механизмов. 2. Прибор для построения зубьев методом огибания ТММ42. 3. Станок для динамической балансировки ТММ1А. 4. Прибор по синтезу кулачков ТММ21. |  |
| 5. | Прикладная механика. | Учебная лаборатория Г-819 | 1. Модели редукторов. 2. Набор подшипников. 3. Прибор для определения трения скольжения. 4. Разрывная машина РМП-500. 5. Установка для испытания балок на изгиб. |  |

\*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.