**Тематическое планирование учебного процесса**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебная группа | 2171 |
| Дисциплина | Метрология, стандартизация и сертификация. |
| Преподаватель | Яковлева С.В.  Эл. почта: sveta.yackovleva2011@yandex.ru |
| Период | 30.11. по 12.12.20 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выполнения  (в соотв. с расписанием аудиторных учебных занятий) | Тема занятия  (в соответствии с календарно-тематическим планированием) | Кол. час. | Алгоритм выполнения задания | Контроль |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1.12 | **Тема 1.1**  **Основы теории измерений**  Основы теории измерений. | 2ч. | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом  (Скуратов Д.Л. Технические измерения) 1.1-1.2 , 1.4  2. Измерение, его виды    3. Методы измерений и их классификация | Выполненное задание сдать преподавателю до 5.12  Эл. почта: sveta.yackovleva2011@yandex.ru |
| 1.12 | **Тема 1.1**  **Основы теории измерений**  Погрешности измерений, эталоны. | 2ч. | 1. Ознакомиться с теоретическим материалом  (Скуратов Д.Л. Технические измерения) 1.1 – 1.2  2. Погрешность, её виды, причины появления  3. Эталоны, их назначение и виды | Выполненное задание сдать преподавателю до 5.12  Эл. почта: sveta.yackovleva2011@yandex.ru |
| 8.12 | **Тема 1.2.**  Измерительные инструменты и приборы Штангенинструменты | 2ч. | 1. Ознакомиться с теоретическим материалом  (Скуратов Д.Л. Технические измерения) 1.5.2.1  2. . Штангенинструменты: штангенциркуль и штангенглубиномер, штангенрейсмус.  Устройство нониуса. Правила измерения и чтения размера. | Выполненное задание сдать преподавателю до 10.12  Эл. почта: sveta.yackovleva2011@yandex.ru |
| 8.12 | Микрометрические инструменты | 2ч. | 1. Ознакомиться с теоретическим материалом  (Скуратов Д.Л. Технические измерения) 1.5.2.2  2. Микрометрические инструменты: микрометр, микрометрический глубиномер,  микрометрический нутромер. Цена деления барабана и стебля. Стопорное устройство.  Чтение показаний, правила измерений | Выполненное задание сдать преподавателю до 10.12  Эл. почта: sveta.yackovleva2011@yandex.ru |

Уважаемые студенты! Если вы выполняете задание письменно в тетради, не забывайте ставить дату выполнения.