**Задания для группы ИС – 314/17**

|  |  |
| --- | --- |
| История | Задание: подготовка к историческому диктанту по теме: ***«История Второй мировой войны».***  *Вопросы:*  *- причины, значение, итог войны;*  *- главные битвы;*  *- известные полководцы войны;*  *- конференции военного времени и их решения;*  *- тыл во время войны;*  *- культура военного времени.* |
| Английский язык | Правила телефонных переговоров  Г.Т. Безкоровайная “Planet of English”  <https://englex.ru/useful-phrases-for-telephone-conversation-and-12-tips/>   1. упр. 17, стр. 244; 2. изучить лексический материал;   составить диалог-собеседование с работодателем по телефону |
| Немецкий язык | Повторить следующие грамматические темы:  1. Спряжение сильных глаголов в настоящем времени и прошедшем времени.  2. Спряжение модальных глаголов в настоящем времени и прошедшем времени. |
| Безопасность жизнедеятельности | Учебник практикум для СПО» В.П. Соломин, Глава 5;6; (ЭБС Юрайт). Составить конспект |
| Стандартизация, сертификация и  техническое документоведение | **1**.Что регламентирует Закон "О стандартизации"?  **2**.Перечислить принципы стандартизации.  **3**. Озвучить правовые основы стандартизации ее задачи.  **4**. Технические комитеты по стандартизации их задачи.  **5.** Дать характеристику составляющим фонда четырехуровневой системы:  **а)**. Стандарты отрасли и стандарты научно-технических и инженерных обществ;  **б)**. Стандарты предприятий и технические условия.  **6**. Дать характеристики и описать правила использования трех моделей качества, приведенных в ИСО 9001, ИСО 9002, ИСО 9003 |
| Численные методы | 1. Составить сводную таблицу «Области применения методов решения СЛАУ методами Гаусса, итераций, Зейделя»  2. Составить конспект по теме: «Интерполирование и экстраполирование функций. Интерполяционный многочлен Лагранжа» ответив на вопросы:  1. Как ставится задача интерполяции?  2. Виды интерполяции  3. В чем суть и геометрический смысл линейной интерполяции?  4. Какова схема построения интерполяционного многочлена в форме Лагранжа?  5. Как выглядит оценка точности при интерполировании многочленом?  6. Что означают понятия интерполяции и экстраполяции?  7. Каков результат решения задачи интерполяции и экстраполяции?  8. Как изменяется качество интерполяции при увеличении числа узлов интерполяции?  9. Методы решение задач интерполяции и экстраполяции.  10. Понятия интерполяции и экстраполяции.  11. Интерполяционный полином Лагранжа. |
| Компьютерные сети | 1. Повтор пройденного материала. Изучить конспект лекций. 2. Изучение научной литературы. Самуйлов, К.Е. Сети и системы передачи информации – стр. 6 – 44   <https://biblio-online.ru/bcode/430406>   1. Приготовить реферат на тему «Типы глобальных сетей». 2. Описать принцип технологии ATM (Asynchronous Transfer Mode). 3. Составить схему одноранговой сети, шинной топологии и схему в виде звезды. |
| МДК.08.02 Графический дизайн и мультимедиа | Тема «Векторная графика»   1. Изучить тему «Инструменты для создания объектов. Трансформация и изменение положения объектов.» и сделать запись в тетрадь 2. Изучить тему «Изменение форм объектов, инструменты управления параметрами контура.» и сделать запись в тетрадь 3. Повторить тему «Работа с текстовыми блоками»   Тема «Растровая графика»   1. Выделить основные особенности растровой графики. И изучить панель инструментов редактор растровой графики Adobe Photoshop. Составить сравнительную таблицу по 5 разным редакторам растровой графики. 2. Записать в тетрадь основные инструменты по теме «Управляющие элементы программы. Интерфейс инструментов. Настройка инструментов» |