**Требования к контрольной работе в**ыполнить контрольную работу на тему «Анализ условий жизнедеятельности (выбранного объекта жизнедеятельности)» объёмом 10 - 12 страниц.

**В качестве объекта** для анализа условий жизнедеятельности студент может выбрать любое **хорошо знакомое ему** помещение, рабочее место, транспорт и т.п., например:

1. Рабочее место (например, сварщика).

2. Рабочее помещение (например, бухгалтерии).

3. Лекционная аудитория (например, в вузе).

4. Учебная лаборатория (например, в школе, в вузе).

5. Дисплейный класс (например, в вузе).

6. Комната в общежитии .

7. Рынок, магазин, дискотека (указать какой).

8. Поездка в метро, в вагоне поезда дальнего следования, электричке.

9. Поездка на автомобиле.

10. Дорога из дома до работы и т.п..

 Анализ условий жизнедеятельности проводится по следующей примерной схеме:

1. Приводится подробное описание рассматриваемого объекта жизнедеятельности. Уровень детализации объекта зависит от его особенностей, условий, целей и других факторов. Например, для анализа трудового процесса в общем случае конкретизируются: предметы труда, орудия труда (машины, оборудование, инструменты); продукты труда и полуфабрикаты; источники и виды энергии (электрическая, пневматическая и т.д.); технологические процессы, операции, действия; природно-климатические факторы; растения, животные; персонал; рабочие места, участки и т.д.

2. Идентифицируются (выявляются) опасные и вредные факторы (ОиВФ), создаваемые каждым элементом, определённым в п.1, в результате чего составляется сводная номенклатура (перечень) потенциальных ОиВФ для данного объекта жизнедеятельности. Полная классификация и перечень опасных и вредных производственных факторов приведены в ГОСТ 12.0.003-2015 «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация». Наименования идентифицированных опасных и вредных факторов должно соответствовать ГОСТ 12.0.003-2015.

  3. Производится оценка каждого ОиВФ с точки зрения возможного неблагоприятного воздействия на человека, приводятся нормы на каждый ОиВФ (со ссылкой на нормативный документ) и определяется 2-3 ОиВФ, защита от которых, на Ваш взгляд, необходима.

4. Анализируются возможные принципы и средства обеспечения безопасности по выбранным ОиВФ, их достоинства и недостатки, выбираются конкретные решения для улучшения условий жизнедеятельности на рассматриваемом объекте.

В конце работы приводится **список использованных источников и нормативных документов** по вопросам контрольной работы.