

Рассмотрены цикловой комиссией  
\_\_\_\_\_  
Председатель \_\_\_\_\_  
Дата «08» июня 2016 г.

Утверждаю  
Зам. директора по УР  
86 \_\_\_\_\_  
Дата «10» июня 2016 г.

**Перечень теоретических и практических заданий к зачету  
по ОП.13 Охрана труда  
(3 курс, 5 семестр 2017-2018 уч. г.)**

**Форма контроля:** Контрольная работа (Опрос)

**Описательная часть:** Письменная контрольная работа по вариантам. Контрольная работа содержит 3 теоретических задания и 2 практических задания.

**Перечень теоретических заданий:**

**Задание №1**

Объясните принципы гигиенического нормирования вредных веществ.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; п. 9.2. глава 9 стр.278 [1]
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; п. 9.2. глава 9 стр.278 [1]. В формулировке ответа допущена 1 неточность.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; п. 9.2. глава 9 стр.278 [1]. В формулировке ответа допущено не более 2 неточностей.

**Задание №2**

Дайте определение понятия "предельно допустимая концентрация"

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; абзац 2 стр. 279 [1].
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; абзац 2 стр. 279 [1]. В формулировке ответа допущена 1 неточность.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88; абзац 2 стр. 279 [1]. В формулировке ответа допущено не более 2 неточностей.

### Задание №3

Каковы способы предотвращения образования горючей среды?

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004.
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004. Допущен 1 недочет.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004. Допущено 2-3 недочета.

#### Задание №4

Перечислите способы ограничения распространения пожара за пределы очага.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с абзац 2 стр. 351, 352 [1]
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с абзац 2 стр. 351, 352 [1]. Допущен 1 недочет.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с абзац 2 стр. 351, 352 [1]. Допущено не более 2 недочетов.

#### Задание №5

Как осуществляется гигиеническое нормирование содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с пунктом 2.3.2. глава 2 стр.95 [2]; глава 9 стр.276 [1]
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с пунктом 2.3.2. глава 2 стр.95 [2]; глава 9 стр.276 [1]. Допускается 1 недочет.
3	

Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с пунктом 2.3.2. глава 2 стр.95 [2]; глава 9 стр.276 [1]. Допускается не более 2 недочетов.

### Задание №6

Назовите основные принципы проведения аттестации рабочих мест.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:</p> <p>-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997 г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда";</p> <p>МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест по условиям труда;</p> <p>Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.</p>
4	<p>Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:</p> <p>-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997 г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда";</p> <p>МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест по условиям труда;</p> <p>Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.</p> <p>Допускается 2-3 недочета.</p>
3	

Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:

-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997 г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда";

МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест по условиям труда;

Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.

Допускается 1 грубая ошибка и 2-3 недочета.

### Задание №7

Когда должна завершиться эвакуация людей при возникновении пожара на объекте.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004 и абзацем 1 стр. 352 [1].
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004 и абзацем 1 стр. 352 [1]. Допускается 1 недочет.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с ГОСТ 12.1.004 и абзацем 1 стр. 352 [1]. Допускается 2-3 недочета.

### Задание №8

Сформулируйте понятие автоматической системы управления противопожарной защиты.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:  -ППБ-01-03.  -п.12.7. глава 12 стр. 362 [1].
4	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:  -ППБ-01-03.  -п.12.7. глава 12 стр. 362 [1].  Допускается 1 недочет.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос в соответствии с:  -ППБ-01-03.  -п.12.7. глава 12 стр. 362 [1].  допускается не более 2-х недочетов.

### Задание №9

Изложите в виде таблицы основные требования к производственному оборудованию и методы их оценки

Оценка	Показатели оценки
5	

	Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; п.4.4 главы 4 раздела 2 стр.124 [1]
4	Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; п.4.4 главы 4 раздела 2 стр.124 [1]. Допущены не более 2 неточностей в оформлении
3	Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; п.4.4 главы 4 раздела 2 стр.124 [1]. Добушена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.

### Задание №10

Составьте схему основных опасных зон производственного оборудования токарного участка производственных мастерских Иркутского авиационного техникума

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Построение изображения в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</li> <li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;</li> <li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы</li> <li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li> </ul>
4	<p>Построение изображения в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</li> </ul>

	<p>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;</p> <p>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы</p> <p>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</p> <p>Допущены не более 2 неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Построение изображения в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</p> <p>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;</p> <p>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы</p> <p>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</p> <p>Добушена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.</p>

### Задание №11

Составьте в виде таблицы характеристику видов инструктажей, проводимых на предприятии

Оценка	Показатели оценки
5	Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; ГОСТ 12.0.004-90
4	Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; ГОСТ 12.0.004-90. Допущены не более 2 неточностей в оформлении.
3	



Составлена таблица в соответствии с: ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете; ГОСТ 12.0.004-90. Добушена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.

## Задание №12

Выполните тестовые задания.

1. Пожарная безопасность объекта....

- а) комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей, на предотвращение пожара, ограничения его распространения, а также создание условий для успешного тушения пожара.
- б) состояние объекта, при котором с установленной вероятностью исключается возможность возникновения и развития пожара и воздействия на людей опасных факторов пожара, а также обеспечивается защита материальных ценностей.
- в) контролируемый процесс горения, сопровождающийся спасением материальных ценностей и не создающий опасности для жизни людей.

2. Ожог 2 степени характеризуется...

- а) образованием пузырей на фоне отечности кожных покровов;
- б) поверхностное поражение кожных покровов, внешнее выражающееся в покраснении и отечности;
- в) омертвление глубоких слоев кожи.

3. Углекислотные огнетушители эффективно применяются для тушения пожара класса...

- а) С;
- б) Д;
- в) Е.

4. Значение охраны труда и ее основные принципы закреплены законодательно...

а) Конституция РФ, Гражданский кодекс, Трудовой кодекс, ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ";

б) Конституция РФ, ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ";

в) Конституция РФ, Трудовой кодекс, ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ".

5. Работа, которая не требует высокого уровня двигательной активности и навыков и связана с многократным повторением простых движений, ограничивается продолжительностью не более ....

а) 4 часов;

б) 6 часов;

в) 8 часов.

Оценка	Показатели оценки
5	Даны верные ответы на 5 вопросов.
4	Даны верные ответы на 4 вопроса
3	Даны верные ответы на 3 вопроса.

### Задание №13

Заполнить таблицу: наличие вредных веществ в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки

5	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li> <li>-ГОСТ 12.1.007.</li> <li>-п.9.1. главы 9 стр. 276 [1].</li> </ul>
4	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li> <li>-ГОСТ 12.1.007.</li> <li>-п.9.1. главы 9 стр. 276 [1].</li> </ul> <p>Допущены не более 2 неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li> <li>-ГОСТ 12.1.007.</li> <li>-п.9.1. главы 9 стр. 276 [1].</li> </ul> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.</p>

#### Задание №14

Заполнить таблицу: методы и средства защиты от загрязнения воздуха в фрезерной и токарной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки

5	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</p> <p>-п.9.3 главы 9 стр.281 [1].</p>
4	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</p> <p>-п.9.3 главы 9 стр.281 [1].</p> <p>Допущены не более 2 неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</p> <p>-п.9.3 главы 9 стр.281 [1].</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.</p>

### Задание №15

1. Ответственность за нарушение правил техники безопасности или иных правил охраны труда в виде наказания "штрафом в размере от двухсот до пятисот минимальных размеров оплаты труда" предусматривается...

- а) Трудовым кодексом РФ;
- б) Кодексом РФ об административных правонарушениях;
- в) уголовный кодекс.

2. При тяжелом несчастном случае на производстве работодатель обязан сообщить в соответствующую государственную инспекцию труда в течение ... суток

- а) одних;
- б) трех;
- в) пяти.

3. Организация медицинских осмотров работников регламентируется ....

- а) Конституцией РФ, трудовым кодексом РФ;
- б) Трудовым кодексом РФ, ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ";
- в) Конституцией РФ, ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ".

4. Проведение инструктажей по технике безопасности регламентируется ....

- а) ФЗ от 17.07 1999г. № 181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ";
- б) Постановлением Минтруда и социального развития РФ №1 "Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций";
- в) ГОСТ 12.0.004 - 90 ССБТ "Организация обучения безопасности труда"

Оценка	Показатели оценки
5	Даны верные ответы на 4 вопроса.
4	Даны верные ответы на 3 вопроса.
3	Даны верные ответы на 2 вопроса.

### Задание №16

Заполните таблицу: требования к проведению идентификации опасных условий труда. Дайте оценку предполагаемого риска воздействия опасных веществ

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Дан формально-логический ответ, основанный на:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда".</li><li>-МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест по условиям труда.</li><li>-Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса</li></ul>
4	<p>Дан формально-логический ответ, основанный на:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда".</li><li>-МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест по условиям труда.</li><li>-Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса</li></ul> <p>Допускается в ответе не более 1 недочета.</p>
3	<p>Дан формально-логический ответ, основанный на:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Постановление Министерства труда и социального развития от 14.03.1997г. №12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда".</li><li>-МУ ОТ РМ 02-99 Методические указания по оценке травмобезопасности рабочих мест</li></ul>

по условиям труда.

-Руководство Р 2.2.755-99 Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.

Допускается в ответе не более 3 недочетов.

### Задание №17

.Характеристика помещения "негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистой теплоты, искр и пламени, горючие газы, жидкости и твердые вещества, которые сжигаются или утилизируются в качестве топлива" относится к категории помещений...

а) Б взрывопожароопасные;

б) В1 пожароопасные;

в) Г

2. Расследование тяжелого несчастного случая на производстве проводится комиссией в течение ... дней

а) 5;

б) 10;

в) 15.

3.К основному последствию механической опасности относится

а) звон в ушах;

б) местный укол;

в) суставные расстройства.

4. Условия труда характеризующиеся наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы и оказывающие неблагоприятное действие на организм работающего и (или) его потомство относятся к ...

- а) оптимальным условиям труда;
- б) допустимым условиям труда;
- в) вредным условиям труда.

Оценка	Показатели оценки
5	Даны верные ответы на 4 вопроса.
4	Даны верные ответы на 3 вопроса.
3	Даны верные ответы на 2 вопроса.

### Задание №18

Руководитель подразделения по согласованию с инженером по охране труда и профсоюзным комитетом может освободить, после прохождения первичного инструктажа на рабочем месте, от смтажировки работника, имеющего стаж работы по специальности не менее...

- а) одного года;
- б) трех лет;
- в) пяти лет.

2. Специальная одежда, специальная обувь, выдаваемые работающим, считаются ...



- а) собственностью работника и при увольнении не подлежат возврату;
- б) собственностью работодателя и при увольнении подлежат возврату;
- в) собственностью работника и при увольнении не подлежат возврату.

3. Опасные и вредные производственные факторы по природе происхождения классифицируются следующим образом....

- а) физические, химические, биологические;
- б) физические, химические, биологические, психофизиологические;
- в) физические, химические, биологические, техногенные.

Оценка	Показатели оценки
5	Даны верные ответы на 3 вопроса.
4	Даны верные ответы на 2 вопроса.
3	Дан верный ответ на 1 вопрос.

### Задание №19

1. Право каждого работника на "обеспечение средствами индивидуальной и коллективной защиты работников в соответствии с требованиями охраны труда за счет средств работодателя" прописано в ...

- а) Конституция РФ, Трудовой кодекс;
- б) Конституция РФ, ФЗ от 17.07 1999г. №181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ";

в) Трудовой кодекс, ФЗ от 17.07 1999г. №181-ФЗ "Об основах охраны труда в РФ".

2. Перед выполнением работ, на которые оформляется нард-допуск, проводится

- а) первичный инструктаж на рабочем месте;
- б) внеплановый инструктаж;
- в) целевой инструктаж.

3. Пересмотр инструкций по охране труда должен прооводиться не реже одного раза в ...

- а) один год;
- б) три года;
- в) пять лет.

4. Из гигиенических критериев условия труда подразделяются на классы....

- а) оптимальные, допустимые, вредные;
- б) оптимальные, вредные, опасные;
- в) оптимальные, допустимые, вредные, опасные.

Оценка	Показатели оценки
5	Даны верные ответы на 4 вопроса.
4	Даны верные ответы на 3 вопроса
3	Даны верные ответы на 2 вопроса.

**Перечень практических заданий:**

**Задание №1**

Заполните таблицу: средства индивидуальной и коллективной защиты для работников авиационного производства

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li><li>-ГОСТ 12.4.125-84 "ССБТ. Средства коллективной защиты от воздействия механических факторов".</li><li>-Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 12 октября 2001 г. №73 - Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.</li><li>-Постановление Минтруда РФ от 29 октября 1999 г. № 39 - О внесении изменений и дополнений в Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.</li></ul>
4	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li><li>-ГОСТ 12.4.125-84 "ССБТ. Средства коллективной защиты от воздействия механических факторов".</li><li>-Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 12 октября 2001 г. №73 - Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.</li><li>-Постановление Минтруда РФ от 29 октября 1999 г. № 39 - О внесении изменений и дополнений в Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.</li></ul>

	Допущены не более 2-х неточностей в оформлении.
3	<p>Составлена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li> <li>-ГОСТ 12.4.125-84 "ССБТ. Средства коллективной защиты от воздействия механических факторов".</li> <li>-Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 12 октября 2001 г. №73 - Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.</li> <li>-Постановление Минтруда РФ от 29 октября 1999 г. № 39 - О внесении изменений и дополнений в Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.</li> </ul> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.</p>

## Задание №2

Оформите отчет по индивидуальному заданию.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</li> <li>-ГОСТ 7.32-91. Правила Оформления отчета.</li> </ul>
4	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p>

	<p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила Оформления отчета.</p> <p>Допущены не более 2-х неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила Оформления отчета.</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.</p>

### Задание №3

Заполните таблицу: средства тушения пожаров и принципы их действия.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете;</p> <p>-ГОСТ 30244-94;</p> <p>-ГОСТ 12.1.004</p>
4	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете;</p>

	<p>-ГОСТ 30244-94;</p> <p>-ГОСТ 12.1.004 .</p> <p>Допущены не более 2-х недочетов в оформлении.</p>
3	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете;</p> <p>-ГОСТ 30244-94;</p> <p>-ГОСТ 12.1.004</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х недочетов в оформлении</p>

#### Задание №4

Описать приемы эксплуатации пенного огнетушителя

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Имеет представление о приемах тушения очагов загорания переносными огнетушителями согласно источнику: абзац 3стр. 361 [1]</p>
4	<p>Имеет представление о приемах тушения очагов загорания переносными огнетушителями согласно источнику: абзац 3стр. 361 [1]. Допущено 1-2 недочета.</p>
3	<p>Имеет представление о приемах тушения очагов загорания переносными огнетушителями согласно источнику: абзац 3стр. 361 [1].</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 недочетов.</p>

### Задание №5

Вычертить схему огнетушителя типа ОХП-10

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Построено изображение в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</li><li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;</li><li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы;</li><li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li></ul>
4	<p>Построено изображение в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</li><li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;</li><li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы;</li><li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li></ul> <p>Допущены не более 2 недочетов в оформлении.</p>
3	<p>Построено изображение в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц;</li></ul>

-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные;  
 -ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы;  
 -ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.  
 Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х недочетов в оформлении.

### Задание №6

Оформить отчет по индивидуальному заданию преподавателя.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p>
4	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допущены не более 2 недочетов в оформлении.</p>
3	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому</p>



делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.

-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.

Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х недочетов в оформлении.

### Задание №7

Составить ежегодный план мероприятий по предлагаемой таблице.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Составлен ежегодный план мероприятий в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-статья 226 Трудового кодекса РФ;</li><li>-приказ Минздравсоцразвития России от 22 декабря 2011 г. "Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков"</li><li>-ГОСТ Р 12.0.006-2002 "Общие требования к управлению охраной труда в организации"</li></ul>
4	<p>Составлен ежегодный план мероприятий в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-статья 226 Трудового кодекса РФ;</li><li>-приказ Минздравсоцразвития России от 22 декабря 2011 г. "Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков"</li><li>-ГОСТ Р 12.0.006-2002 "Общие требования к управлению охраной труда в организации"</li></ul> <p>Допущены не более 2 неточностей в оформлении.</p>

3	<p>Составлен ежегодный план мероприятий в соответствии с:</p> <p>-статья 226 Трудового кодекса РФ;</p> <p>-приказ Минздравсоцразвития России от 22 декабря 2011 г. "Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков"</p> <p>-ГОСТ Р 12.0.006-2002 "Общие требования к управлению охраной труда в организации"</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.</p>
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Задание №8

Оформить акт одного проведенного мероприятия плана.

Оценка	Показатели оценки
5	Оформлена отчетная документация по охране труда в соответствии с ГОСТ Р 12.0.006-2001 "Общие требования к управлению охраной труда в организации"
4	Оформлена отчетная документация по охране труда в соответствии с ГОСТ Р 12.0.006-2001 "Общие требования к управлению охраной труда в организации". Допущены не более 2 неточностей в оформлении.
3	Оформлена отчетная документация по охране труда в соответствии с ГОСТ Р 12.0.006-2001 "Общие требования к управлению охраной труда в организации". Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.

## Задание №9

Оформить отчет.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</li><li>-ГОСТ 7.32-91 Правила оформления отчета.</li></ul>
4	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</li><li>-ГОСТ 7.32-91 Правила оформления отчета.</li></ul> <p>Допущены не более 2 неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</li><li>-ГОСТ 7.32-91 Правила оформления отчета.</li></ul> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.</p>

## Задание №10

Заполните таблицу: критерии оценки состояния охраны труда на предприятии.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li><li>-Постановление Минтруда РФ от 30 января 2002 г. № 4- Об утверждении Единого тарифноквалификационнго справочника работ и профессий.</li><li>-Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 163 - Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет.</li><li>-Постановление от 20 июня 2001 г. № 473 - О внесении дополнения в перечень тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет.</li></ul>
4	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li><li>-Постановление Минтруда РФ от 30 января 2002 г. № 4- Об утверждении Единого тарифноквалификационнго справочника работ и профессий.</li><li>-Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 163 - Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет.</li><li>-Постановление от 20 июня 2001 г. № 473 - О внесении дополнения в перечень тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет.</li></ul> <p>Допускается 2-3 недочета</p>
3	<p>Заполнена таблица в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.105. Оформление таблиц в отчете.</li></ul>

-Постановление Минтруда РФ от 30 января 2002 г. № 4- Об утверждении Единого тарифноквалификационнго справочника работ и профессий.

-Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 163 - Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет.

-Постановление от 20 июня 2001 г. № 473 - О внесении дополнения в перечень тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет.

Допускается 1 грубая ошибка и 3 недочета

### Задание №11

Заполнить таблицу: факторы, которые относятся к техническим причинам возникновения несчастных случаев на производстве.

Оценка	Показатели оценки
5	Таблица заполнена верно.
4	Таблица заполнена верно. Имеются 1-2 недочета.
3	Таблица заполнена верно. Имеется 1 грубая ошибка и 2 недочета.

### Задание №12

Оформить акт формы Н-1 о несчастном случае на производстве на примере ситуационной задачи (определяется преподавателем индивидуально для каждого студента)

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</li> </ul>
4	<p>Оформление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.</li> </ul> <p>Допускается 1-2 недочета.</p>

3	<p>Оформление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</li> </ul> <p>Допускается 1 грубая ошибка и не более 2 недочетов.</p>
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Задание №13

Заполнить журнал регистрации несчастных случаев.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>формление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> </ul>

	<p>-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.</p>
4	<p>формление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.</li> </ul> <p>Допускается 1-2 недочета.</p>
3	<p>формление отчетной документации при несчастном случае на производстве в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-форма Н1;</li> <li>-журнал регистрации несчастных случаев;</li> <li>-постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 - Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний;</li> <li>-постановление правительства РФ от 24 мая 2000 г. №406 - О внесении изменений и дополнений в Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве;</li> </ul>



-постановление Правительства РФ от 6 сентября 2001 г. № 652 - Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Допускается 1 грубая ошибка и не более 2 недочетов.

#### Задание №14

Оформить отчет по индивидуальному заданию преподавателя.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p>
4	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допускается 1-2 недочета.</p>
3	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие</p>

требования и правила.

-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.

Допускается 1 грубая ошибка и не более 2 недочетов.

### Задание №15

Проанализировать условия взрывопожаробезопасности проведения технологического процесса в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</li><li>-НПБ 105-95.</li><li>-ГОСТ 12.3.002</li><li>-ГОСТ 12.0.004</li></ul>
4	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</li><li>-НПБ 105-95.</li><li>-ГОСТ 12.3.002</li><li>-ГОСТ 12.0.004</li></ul> <p>Допускаются 1-2 недочета.</p>
3	

Произведен письменный анализ в соответствии с:

-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.

-НПБ 105-95.

-ГОСТ 12.3.002

-ГОСТ 12.0.004

Допускается 1 грубая ошибка или 3-4 недочета.

### Задание №16

Проанализировать обеспечение взрывобезопасности технологической системы при пуске в работу или остановке технологического оборудования в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</p> <p>-НПБ 105-95.</p> <p>-ГОСТ 12.3.002</p> <p>-ГОСТ 12.0.004</p>
4	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</p> <p>-НПБ 105-95.</p> <p>-ГОСТ 12.3.002</p>

	<p>-ГОСТ 12.0.004</p> <p>Допускается 1-2 недочета.</p>
3	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</p> <p>-НПБ 105-95.</p> <p>-ГОСТ 12.3.002</p> <p>-ГОСТ 12.0.004</p> <p>Допускается 1 грубая ошибка или 3-4 недочета.</p>

### Задание №17

Описать систему защиты персонала от травмирования в слесарной, токарной и фрезерной мастерских иркутского авиационного техникума

Оценка	Показатели оценки
5	Чтение технической документации в соответствии с ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.
4	Чтение технической документации в соответствии с ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы. Допущен 1-2 недочета.
3	Чтение технической документации в соответствии с ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы. Допущены 3-4 недочета.

### Задание №18

Проанализировать обеспечение технологической системы средствами контроля за параметрами, определяющими взрывоопасность процесса, с регистрацией показаний и предаварийной (а при необходимости-предупредительной) сигнализацией их значений, а также средствами автоматического регулирования и противоаварийной защиты в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</li><li>-НПБ 105-95.</li><li>-ГОСТ 12.3.002</li><li>-ГОСТ 12.0.004</li></ul>
4	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</li><li>-НПБ 105-95.</li><li>-ГОСТ 12.3.002</li><li>-ГОСТ 12.0.004</li></ul> <p>Допускается 1-2 недочета.</p>
3	<p>Произведен письменный анализ в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.</li><li>-НПБ 105-95.</li><li>-ГОСТ 12.3.002</li></ul>

-ГОСТ 12.0.004

Допускается 1 грубая ошибка или 3-4 недочета.

### Задание №19

Проанализировать энергетическую устойчивость технологической системы с учетом категории взрывоопасности в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума

Оценка	Показатели оценки
5	Произведен письменный анализ в соответствии с: -ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы. -НПБ 105-95. -ГОСТ 12.3.002 -ГОСТ 12.0.004
4	Произведен письменный анализ в соответствии с: -ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы. -НПБ 105-95. -ГОСТ 12.3.002 -ГОСТ 12.0.004 Допускается 1-2 недочета.
3	Произведен письменный анализ в соответствии с:

-ГОСТ 2.106-68 ЕСКД. Текстовые документы.

-НПБ 105-95.

-ГОСТ 12.3.002

-ГОСТ 12.0.004

Допускается 1 грубая ошибка или 3-4 недочета.

### Задание №20

Составить схему: размещение оборудования в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Построена схема в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</li><li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</li><li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</li><li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li></ul>
4	<p>Построена схема в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</li><li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</li><li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</li><li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li></ul>

	Допускается 2-3 недочета.
3	<p>Построена схема в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</li> <li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</li> <li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</li> <li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li> </ul> <p>Допускается 1 грубая ошибка или не более 4 недочетов.</p>

### Задание №21

Составить схему: система управления технологическими процессами в слесарной, токарной и фрезерной мастерских Иркутского авиационного техникума.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Построена схема в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</li> <li>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</li> <li>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</li> <li>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</li> </ul>
4	<p>Построена схема в соответствии с:</p>



	<p>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</p> <p>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</p> <p>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</p> <p>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</p> <p>Допускается 2-3 недочета.</p>
3	<p>Построена схема в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 2.316-68 ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц.</p> <p>-ГОСТ 2.304-81 ЕСКД. Шрифты чертежные.</p> <p>-ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы.</p> <p>-ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам.</p> <p>Допускается 1 грубая ошибка или не более 4 недочетов.</p>

### Задание №22

Оформить отчет по индивидуальному заданию преподавателя.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p>

4	<p>формлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допускается не более 2-х недочетов в оформлении.</p>
3	<p>формлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2-х неточностей в оформлении.</p>

### Задание №23

Определите по таблице категорию работ на указанном преподавателем рабочем месте.

Оценка	Показатели оценки
5	Категория работ на рабочем месте определена верно.
4	Категория работ на рабочем месте определена верно. Допускается 1 недочет.
3	

Категория работ на рабочем месте определена верно. Допускается 2 недочета.

### Задание №24

Определите оптимальные параметры микроклимата для данной категории работ и периода года

Оценка	Показатели оценки
5	Дан формально-логический ответ на вопрос, с учетом информации СанПиН 2.2.4.548-96 "Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений"
4	Дан формально-логический ответ на вопрос, с учетом информации СанПиН 2.2.4.548-96 "Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений". Допускается 1-2 недочета.
3	Дан формально-логический ответ на вопрос, с учетом информации СанПиН 2.2.4.548-96 "Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений". Допускается 3-4 недочета.

### Задание №25

Измерьте с помощью приборов контроля микроклимата параметры на рабочем месте

Оценка	Показатели оценки
5	Произведено вычисление значений с заданной точностью в соответствии с: -ГОСТ 8.417-2002 Государственная система обеспечения единства измерений.

	Единицы величин
4	<p>Произведено вычисление значений с заданной точностью в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 8.417-2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин.</p> <p>Допускается 1 недочет.</p>
3	<p>Произведено вычисление значений с заданной точностью в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 8.417-2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин</p> <p>Допускается 1 грубая ошибка или 2 недочета.</p>

### Задание №26

Оформите отчет по индивидуальному заданию преподавателя.

Оценка	Показатели оценки
5	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p>
4	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p>

	<p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допущено не более 2 неточностей в оформлении.</p>
3	<p>Оформлен отчет согласно заданию в соответствии с:</p> <p>-ГОСТ 7.12-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила.</p> <p>-ГОСТ 7.32-91. Правила оформления отчета.</p> <p>Допущена 1 грубая ошибка и не более 2 неточностей в оформлении.</p>