**ФОС по дисциплине Промышленная безопасность**

**ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ. ЗАЧЕТ**

## Формой промежуточного контроля в 7 семестре является зачет. К зачету допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом и настоящей программой*.*

## Форма проведения зачета – тест. Вопросы, в тесте сформулированы с учетом содержания учебной дисциплины.

 Зачет оценивается одной из следующих оценок: «зачтено» и «незачтено».

**ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ**

1. Законодательство и система государственного регулирования в области промышленной безопасности
2. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности
3. Лицензирование и сертификация в области промышленной безопасности.
4. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
5. Электробезопасность.
6. Пожаробезопасность
7. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах
8. Экспертиза и декларирование промышленной безопасности.
9. Виды страхования, правовое регулирование страхования, связанного с производственной деятельностью.
10. Порядок подготовки и аттестации работников организаций, эксплуатирующих ОПО.

Зачет проводится в виде теста. В тесте 30 вопросов. Тестирование осуществляется главным образом через программированный контроль, никому не дается преимуществ, все отвечают на одни и те же вопросы в одних и тех же условиях; применяются необходимые меры, предотвращающие искажение результатов (списывание, подсказку и утечку информации о содержании тестов).

При разработке теста использованы различные виды тестовых заданий. В частности:

•  Задания на отрицание;

•  Задания с выбором одного правильного ответа;

•  Задания на установление соответствия;

•  Задания с выбором нескольких правильных ответов

;

**Пример тестовых вопросов**

1. **Какие нормативные документы не могут приниматься по вопросам промышленной безопасности?** (Ответ d)
2. Федеральные законы.
3. Нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации
4. Нормативные правовые акты Президента Российской Федерации
5. Нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации.
6. **На сколько классов опасности подразделяются опасные производственные объекты?** (Ответ: b)
7. На три
8. **На четыре**
9. На два
10. На пять.

**3. Установите соответствие между видом инструктажа и формой его проведения**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** Первичный | **А.** Проводится на рабочем месте не зависимо от квалификации работников, стажа и оплаты работы не реже, чем 1 раз в 6 месяцев  |
| **2.** Вводный | **Б.** Проводится со всеми рабочими и служащими независимо от профессии до приема на работу, а также командированным и учащимися, прибывшими на практику |
| **3.** Внеплановый | **В.** Проводится на рабочем месте в случае изменения правил по охране труда, технологических процессов, нарушения работниками правил техники безопасности, при несчастных случаях  |
| **4.** Повторный  | **Г.** На рабочем месте проводит непосредственный руководитель работ перед допуском к работе  |

Ответ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| г | б | в | а |

**4. Служба охраны труда создается: (Ответ: а; e; f)**

a.    Для решения задач управления охраны труда

b.    Для планирования работ по охране труда

c.    Для обеспечения безопасности

d.   Для предотвращения несчастных случаев на производстве

e.     Для обеспечения работающих средствами индивидуальной и коллективной защиты

f.     Для обеспечения предприятия и работающих нормативными актами по вопросам охраны труда

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ**

Ответ студента на зачете оценивается одной из следующих оценок: «зачтено» и «незачтено». Оценка по тесту выставляется пропорционально доле правильных ответов. За нижнюю границу успешности выполнения  теста принято 51%., - зачет, менее 51 % - незачет.

В случае устного ответа студентом:

**Оценки «зачтено»** заслуживает студент, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного и нормативного материала, умеющий свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной кафедрой.

Также оценка «зачтено» выставляется студентам, обнаружившим полное знание учебного материала, успешно выполняющим предусмотренные в программе задания, усвоившим основную литературу, рекомендованную кафедрой, демонстрирующие систематический характер знаний по дисциплине и способные к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

Наконец, оценкой «зачтено» оцениваются ответы студентов, показавших знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и в предстоящей работе по профессии, справляющихся с выполнением заданий, предусмотренных программой, но допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении контрольных заданий, не носящие принципиального характера, когда установлено, что студент обладает необходимыми знаниями для последующего устранения указанных погрешностей под руководством преподавателя.

**Оценка «незачтено»** выставляется студентам, обнаружившим пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Такой оценки заслуживают ответы студентов, носящие несистематизированный, отрывочный, поверхностный характер, когда студент не понимает существа излагаемых им вопросов, что свидетельствует о том, что студент не может дальше продолжать обучение или приступать к профессиональной деятельности без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине

**ЗАДАНИЯ (ВОПРОСЫ) ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ**

ПК -1.4 Осуществляет контроль соблюдения норм технологического режима, выявляет и устраняет отклонения от режимов работы технологического оборудования и параметров технологического процесса, контролирует соблюдение правил безопасности и проведение работ повышенной опасности на технологическом объекте

**Задания закрытого типа:**

1. Правительство Российской Федерации устанавливает требования к форме предоставления сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?

Да

Нет (правильный ответ)

1. Работодатель несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации?

Да (правильный ответ)

Нет

1. Вредными называют вещества, которые при контакте с организмом человека, в случае нарушения требований безопасности, могут привести к профессиональным заболеваниям и отклонений в состоянии здоровья:

Да (правильный ответ)

Нет

1. 1 раз в 3 года должна производиться периодическая проверка знаний у электро-
технического персонала, непосредственно обслуживающего действующие электро
установки
Да

Нет (правильный ответ)

1. В помещениях, оборудованных ЭВМ, устанавливают Дымовые пожарных извещателей:

Да

Нет (правильный ответ)

**Задания открытого типа:**

1. Какая организация имеет право проводить экспертизу промышленной безопасности?

Ответ: Организация, имеющая лицензию Ростехнадзора на проведение экспертизы промышленной безопасности

1. На сколько классов опасности подразделяются опасные производственные объекты?

**Ответ: На четыре**

1. Что является основной целью Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?

**Ответ: Предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности эксплуатирующих опасные производственные объекты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к локализации и ликвидации последствий указанных аварий**

1. Каким образом должна обеспечиваться безопасность здания или сооружения в процессе эксплуатации?

Ответ: Посредством проведения всех перечисленных мероприятий, включая проведение текущих ремонтов здания или сооружения.

1. Задачами пожарной профилактики являются:

Ответ: Создание превентивных мер, которые направлены на исключение возможности возникновения пожаров и минимизацию их последствий