

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Рукович Александр Владимирович

Должность: Директор

Дата подписания: 06.06.2023 09:05:40

Уникальный программный код:

f45eb7c44954caac05ea7d4f32eb8e7d6b3f486ced9241d3099af4d9ff1705f

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К.
АММОСОВА»

Технический институт (филиал) ФГАОУ ВО «СВФУ» в г. Нерюнгри

Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ по
дисциплине (модулю)

Б1.О.04.01 Безопасность жизнедеятельности

Направление подготовки

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» профиль

«Электропривод и автоматика»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Форма обучения – заочная

Группа 3-Б-ЭП-25(5)

Нерюнгри 2025

УТВЕРЖДЕНО на заседании кафедры электропривода и автоматизации производственных процессов

«03» апреля 2025 г. протокол № 8

и.о. зав. кафедрой ЭПиАПП

_____ А.В.Рукович

Эксперт:

Рукович А.В., доцент кафедры ЭПиАПП _____ Ф.И.О.,
должность, организация, подпись

Эксперт:

Дьячковский Д.К., доцент кафедры ЭПиАПП _____ Ф.И.О.,
должность, организация, подпись

Составитель:

Шабо К.Я., доцент кафедры ЭПиАПП ТИ (ф) СВФУ

Паспорт фонда оценочных средств
по дисциплине (модулю) Б1.О.04.01 Безопасность жизнедеятельности

№	Контролируемые разделы (темы)	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Введение. Метрологические основы БЖД. Правовые основы охраны труда в РФ.	УК-8	Зачет, практические занятия
2	Производственная санитария и гигиена труда. Производственное освещение.	УК-8	Зачет, практические занятия.
3	Шумовое воздействие на человека. Вибрационное воздействие на человека.	УК-8	Зачет, практические занятия.
4	Электробезопасность.	УК-8	Зачет, практические занятия.
5	Пожарная безопасность.	УК-8	Зачет, практические занятия.
6	Экономический эффект мероприятий по улучшению условий по охране труда.	УК-8	Зачет, практические занятия.

** Наименование темы (раздела) указывается в соответствии с рабочей программой дисциплины.*

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Технический институт (филиал)
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» в г. Нерюнгри

Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов

Работа на практических занятии по дисциплине Б1.О.04.01

Безопасность жизнедеятельности **Темы практических занятий**

- ☐ Практическая работа № 1 «Производственный травматизм. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»
- ☐ Практическая работа № 2 «Исследование метеорологических условий на рабочем месте»
- ☐ Практическая работа № 4 «Измерение параметров шума»
- ☐ Практическая работа № 6 «Расчет защитного заземления»
- ☐ Практическая работа № 7 «Обучение приемам и техники реанимации пострадавшего при авариях и несчастных случаях»
- ☐ Практическая работа № 9 «Задачи и порядок проведения аттестации по условиям труда»

Компетенции	Характеристика ответа на теоретический вопрос / выполнения практического задания	Количество набранных баллов
УК-8	- практическая работа сдана в срок, - оформление соответствует требованиям ГОСТ, - имеется список использованной литературы, содержащей справочный материал и источники профессиональных баз данных, - практическое задание решено правильно, с обоснованием применяемых теоретических положений и сопровождается необходимым анализом и интерпретацией полученных результатов; - теоретическая взаимосвязь с практической частью освещена в полном объеме, глубоко, с использованием различных источников научно-технической информации. - при защите указывается взаимосвязь выполненных расчетов с последующими, четко обосновывается выполненный расчет; - при защите прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений	70 баллов

	- на вопросы даются полные исчерпывающие обоснованные ответы	
	- практическая работа сдана в срок, - оформление соответствует требованиям ГОСТ, - имеется список использованной литературы, содержащей справочный материал и источники профессиональных баз данных,- в практической части задания имеются отдельные недостатки, не влияющие на окончательный результат	50 балла
УК-8	исследования; - при освещении теоретической взаимосвязи с практической частью был использован только один источник научной информации, но вопрос освещен в целом правильно; - четко обосновывается выполненный расчет; - при защите прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений - на вопросы даются обоснованные ответы, допускаются незначительные недочеты	

- практическая работа сдана в срок, - оформление соответствует требованиям, - имеется список использованной литературы, содержащей справочный материал, - практическое задание выполнено со значительными ошибками - не в полном объеме освещена теоретическая взаимосвязь с практической частью, - поверхностное обоснование без примеров и необходимых обобщений; - при защите прослеживается не четкая последовательность, не совсем верно с затруднениями обосновывается выполненный расчет; - допускаются неточности в формулировках, исправленные студентом, с помощью преподавателя - ответы на дополнительные вопросы даны в полном объеме, могут содержать небольшие неточности - в схемах допущены неточности	30 балла
- оформление не соответствует требованиям, - список литературы содержит справочный материал, - неуверенность в применении справочной литературы, - не выполнены требования на оценку «удовлетворительно» -отсутствует выполнение большей части задания или неверность решения. - при защите допущены неточности в изложении, грубые ошибки, - не верно обосновывается выполненный расчет; - изложение основных аспектов несвязно, - отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения, - структура расчетов не соответствует содержанию, - на большую часть дополнительных вопросов даны неправильные ответы, - в схемах допущены неточности, чертежи выполнены не верно - ответы на наводящие вопросы не верные.	0 баллов

Технический институт (филиал)
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» в г. Нерюнгри

Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов

Вопросы к зачету

1. Кто в Российской Федерации является страховщиком при обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
2. Необходимые условия горения.
3. Виды возмещения вреда, причиненного здоровью работника увечьем или профзаболеванием.
4. Что такое опасность.
5. В каких случаях применяется электрическое разделение сетей.
6. Какими огнетушащими средствами наиболее безопасно проводить ликвидацию пожара в электроустановках.
7. По какой форме составляется акт о несчастном случае на производстве:
8. Какие факторы оказывают влияние на исход поражения человека электрическим током.
9. Классификация опасностей по стандарту.
10. Что такое защитное заземление.
11. Назовите пороговые значения электрического тока по действию на человека.
12. Что такое защитное зануление.
13. Виды ответственности за нарушение правил по охране труда.
14. Классификация опасностей по времени проявления отрицательных последствий.
15. Какими методами производится расчёт производственного освещения.
16. Какова минимальная продолжительность обеденного перерыва.
17. Влияет ли степень виновности пострадавшего в результате несчастного случая, связанного с производством, на размер возмещения пострадавшему ущерба.
18. Как классифицируются помещения по опасности поражения в них электрическим током.
19. Классификация опасностей по характеру воздействия на человека.
20. Какова продолжительность ежегодно оплачиваемого отпуска.
21. Каковы нормы сопротивления заземляющих устройств.
22. На какой срок можно продлить расследование несчастного случая, связанного с производством.
23. Как классифицируются вещества и материалы по горючести.
24. Каким документом регламентируется право и порядок возмещения вреда, причиненного трудовым увечьем.
25. Каков должен быть перерыв еженедельного непрерывного отдыха.
26. В какие сроки расследуется несчастный случай на производстве, не относящийся к несчастным случаям: с тяжелыми последствиями, смертельным исходом и групповым.

27. Что такое приемлемый риск.
28. Виды времени отдыха в соответствии с Трудовым кодексом РФ
29. Кто не допускается к работе в ночное время.
30. Основные категории лиц, входящих в состав комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве с легкими последствиями
31. Какова продолжительность рабочей недели для работников, занятых на работах с вредными условиями труда
32. Сколько видов возмещения вреда, причиненного здоровью работника увечьем или профзаболеванием установлено законом
33. Какие разделы содержит Инструкция по охране труда.
34. Работа в какое время, считается ночной.
35. Для каких целей проводят оценку химической обстановки.
36. Как должно решаться возмещение морального вреда пострадавшему при исполнении трудовых обязанностей.
37. Срок хранения Акта по форме Н-1 в организации.
38. Что такое площадь возможного заражения.
39. Как компенсируются сверхурочные работы
40. Максимальная продолжительность обеденного перерыва.
41. Что такое идентификация.
42. С какого минимального возраста разрешено в виде исключения принимать на работу учащихся подростков
43. Что такое площадь фактического заражения.
44. Что такое охрана окружающей среды.
45. Кто возглавляет комиссию по расследования групповых несчастных случаев, несчастных случаев с тяжелыми последствиями и несчастных случаев со смертельным исходом
46. Что такое рабочее время
47. Какие существуют виды надзора и контроля за охраной труда.
48. Что такое риск.
49. Кто не имеет право входить в состав комиссии по расследованию
50. Что такое степень вертикальной устойчивости воздуха.
51. Кто образует комиссию по расследованию несчастного случая на производстве с лицом, направленным для выполнения работ к другому работодателю.
52. Как классифицируются огнетушители по виду применяемого огнетушащего вещества.
53. Как расследуется несчастный случай, происшедший с работником при выполнении работы по совместительству.
54. Перечислить методы определения риска.
55. Для кого законодательством устанавливается сокращенная продолжительность рабочего времени.
56. Какую ответственность несет работодатель за нарушение законодательных, нормативных, правовых актов по охране труда.
57. Стадии изучения опасностей.
58. Какими законодательными актами устанавливается порядок расследования несчастных случаев на производстве.

59. Основные категории лиц, входящих в состав комиссии по расследованию группового несчастного случая на производстве, тяжелого несчастного случая на производстве, несчастного случая на производстве со смертельным исходом

60. Виды ответственности физических лиц за нарушение законодательства в области ГО и ЧС.

61. Простейшие приемы реанимации.

62. Что относят к первичным средствам пожаротушения.

63. Сколько часов в неделю должны работать лица в возрасте от 16 до 18 лет. 64. Как компенсируется работа в праздничные нерабочие и выходные дни 65. Суть концепции приемлемого риска.

66. Какова нормальная продолжительность рабочей недели.

67. Что такое шок.

68. Методы управления риском.

69. Кто осуществляет общественный контроль за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда

70. Явные признаки биологической смерти.

71. В какие сроки расследуется групповой несчастный случай, несчастный случай со смертельным исходом, происшедший на производстве.

72. Что такое гражданская оборона.

73. Как оплачиваются сверхурочные работы

74. На какие несчастные случаи, связанные с производством оформляется акт по форме Н-1.

75. В какой срок администрация предприятия должна выдать пострадавшему акт о несчастном случае Н-1.

76. Какие несчастные случаи считаются связанными с производством.

77. Что такое аспирация.

78. Классификация огнегасительных веществ в зависимости от способа прекращения горения.

79. Какие предельно допустимые нагрузки установлены для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную.

80. Виды кровотечений.

81. Классификация огнегасительных веществ в зависимости от агрегатного состояния.

82. Какие несчастные случаи, связанные с производством расследуются по заявлению.

83. Какие существуют виды надзора и контроля за охраной окружающей среды.

84. Что такое горение.

85. Какие существуют виды надзора и контроля за соблюдением законодательства в области ГО и ЧС.

86. Кто возглавляет комиссию по расследования несчастных случаев с легкими последствиями.

87. Что такое иммобилизации.

88. Виды ответственности за нарушение законодательных, нормативных и правовых актов по охране окружающей среды.

89. Какова допустимая продолжительность сверхурочных работ для одного работника.

90. Какие несчастные случаи, происшедшие на производстве, подлежат расследованию, классифицируются как несчастные случаи, не связанные с производством и оформляются актом произвольной формы
91. Что такое огнестойкость зданий, конструкций.
92. Основные принципы оказания первой помощи при неотложных ситуациях.
93. Кто несет ответственность за организацию, своевременное расследование и учет несчастных случаев на производстве.
94. Виды ответственности юридических лиц за нарушения законодательства по ГО.
95. Что называется средой обитания человека.
96. Сколько экземпляров акта Н-1 составляется при страховом несчастном случае на производстве.
97. Что такое искусственная вентиляция легких.
98. Дать классификацию среды обитания.
100. Какой установлен срок для организации расследования несчастного случая на производстве, о котором не было своевременно сообщено работодателю.