Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

«Краснокаменский горно-промышленный техникум»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рассмотрено на заседании ПЦКмастеров п/о и преподавателей ПЦ Председатель ПЦК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Б. Батура «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |  | Утверждаю: Директор ГАПОУ «КГПТ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Н. Епифанцева«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |

**ОП 05 ОХРАНА ТРУДА**

**Методические рекомендации и контрольные задания**

**для студентов заочной формы обучения,**

**обучающихся по программе среднего профессионального образования**

**по специальностям**

**27.02.04 Автоматические системы управления**

Краснокаменск, 2020 г.

 Контрольные работы и методические рекомендации по выполнению контрольных работ составлены в соответствии с рабочей программой по дисциплине ОП 05 Охрана труда для специальности СПО

27.02.04 Автоматические системы управления

**Составитель**: Горбунова И.Е. – преподаватель дисциплин профессионального цикла

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Цель контрольной работы: получение студентами необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда.

Вопросы разработаны в соответствии с рабочей программой по дисциплине «Охрана туда», с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации.

Программа предназначена для приобретения студентами необходимых знаний по охране труда, для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

В результате прохождения обучения по охране труда студенты приобретают знания об основах охраны труда, основах управления охраной труда в организации, по специальным вопросам обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Учебная дисциплина Охрана труда является общепрофессиональной,входит в профессиональный цикл программы подготовки специалистов среднего звена **27.02.04Автоматические системы управления.**

Методические указания направлены на оказание методической помощи обучающимся в самостоятельном изучении программного материала и при выполнении домашней контрольной работы.

В результате освоения дисциплины «Охрана труда» студент должен

**уметь:**

- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере

 профессиональной деятельности;

- использовать экобиозащитную технику;

- принимать меры для исключения производственного травматизма;

- применять защитные средства;

- пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения;

- применять безопасные методы выполнения работ;

**знать:**

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной

 деятельности,

- правовые нормативные и организационные основы охраны труда в организации;

 - правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок.

 По окончании изучения курса проводится проверка знаний требований охраны труда студентов в виде домашней контрольной работы и дифференцированного зачета.

 Выполнение домашних контрольных работ студентами в процессе изучения курса является важнейшим этапом обучения, который способствует систематизации и закреплению полученных теоретических знаний и практических умений; формированию навыков работы с различными видами информации, развитию познавательных способностей и активности обучающихся, формированию таких качеств личности, как ответственность и организованность, самостоятельность мышления, способность к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации, воспитанию самостоятельности как личностного качества будущего специалиста.

Контрольная работа оценивается по системе зачтено/не зачтено. Зачтенные контрольные работы являются основанием для принятия решения о допуске обучающегося к сдаче дифференцированного зачета, по дисциплине

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ**

**КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Учебным планом предусмотрено выполнение письменной домашней контрольной работы, которая состоит из трех теоретических вопросов.

При выполнении контрольной работы придерживайтесь следующих правил:

 - работу оформляйте рукописно в тетради (12-18 листов), либо с использованием технических средств, при этом: размер шрифта основного текста – 14, заголовков – 16, межстрочный интервал – 1,5; шрифт The New Roman; объем должен составлять не менее 12 страниц формата А-4;

 - на титульном листе укажите название дисциплины, личный шифр, группу, курс, специальность, фамилию, имя, отчество;

 - на первой странице напишите полное задание в соответствии с Вашим вариантом;

 - контрольную работу выполняйте только по своему варианту;

 - запишите и выделите поставленный в задании вопрос, а затем отвечайте на него, ответ иллюстрируйте примерами;

 - ответ пишите четко, чернилами одного цвета, оставляя поля для пометок преподавателя;

 - в конце работы укажите нормативную и учебную литературу, поставьте дату выполнения и подпись.

Номера контрольных вопросов и задач по своему варианту отыщите в нижеприведенной таблице следующим образом:

 - определите номер варианта по первоначальной букве фамилии и выполните сначала контрольные вопросы, а затем задачи.

Контрольную работу сдайте в учебную часть в сроки, определенные графиком учебного процесса.

Проверенную работу при необходимости доработайте с учетом замечаний преподавателя. Если работа не зачтена, выполните работу над ошибками, и вместе с незачтенной работой сдайте на повторную проверку. При сдаче зачета зачтенная работа предъявляется преподавателю.

**Индивидуальное**

контрольное задание **1**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.Основные трудовые права и обязанности работника**

**2.** **Гарантии при заключении трудового договора. Документы, предъявляемые при заключении трудового договора**

 **3.Основы пожарной безопасности. Стационарные и первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей при пожаре. Помощь пострадавшим от ожогов.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **2**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.Основные права и обязанности работника и работодателя**

**2.** **Срок трудового договора. Оформление приема на работу.**

3. Организация работ по охране труда на предприятии. Аттестация рабочих мест по условиям труда.

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **3**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.Трудовой договор. Стороны, содержание и форма трудового договора**

**2** **Государственный контроль и надзор за охраной труда**

**3.Требования безопасности, предъявляемые к электроустановкам. Основы** **электробезопасности. Помощь при поражениях электрическим током.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **4**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Правила внутреннего трудового распорядка, порядок их утверждения**

**2.** **Гарантии и компенсации работникам, связанные с расторжением трудового договора**

**3. Организационные основы и безопасности труда: органы управления
безопасностью труда, надзора и контроля, обучение, инструктаж, проверка
знаний, аттестация рабочих мест, сертификация производственных объектов.
расследование и учёт несчастных случаев, анализ травматизма,
ответственность за нарушение требований.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **5**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Дисциплинарные взыскания, порядок их применения и снятия**

**2. Ограничение сверхурочных работ. Оплата труда в сверхурочное время**

**3. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током. Способы защиты при эксплуатации электроустановок.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **6**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Порядок привлечения работников к работе в выходные и нерабочие праздничные дни. Оплата труда в выходные и нерабочие праздничные дни.**

**2.** **Ежегодные дополнительные оплачиваемые отпуска. Отпуск без сохранения заработной платы**

**3. Ответственность за нарушение законодательства в области охраны труда. Инструктаж по технике безопасности**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016

**Индивидуальное**

контрольное задание **7**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Коллективный договор, порядок его заключения и ответственность сторон по его выполнению**

**2.** **Особенности регулирования труда женщин. Льготы, предоставляемые законодательством женщинам**

 **3. Основы пожарной безопасности. Стационарные и первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей при пожаре. Помощь пострадавшим от ожогов**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **8**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Порядок рассмотрения индивидуального трудового спора в комиссии по трудовым спорам**

**2.** **Основные направления государственной политики в области охраны труда**

**3. Основные нормативные документы по охране труда. Организация работ по охране труда на предприятиях горно-химического производства**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016

**Индивидуальное**

контрольное задание **9**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Комиссия по трудовым спорам, ее компетенция**

**2.** **Государственное управление охраной труда в Российской Федерации. Структура органов государственного управления охраной труд**

**3. Виды и условия трудовой деятельности: виды трудовой деятельности,
классификация условий труда, деятельности по тяжести и напряжённости
трудового процесса, классификация условий труда по факторам
производственной среды.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **10**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1. Органы государственного надзора и контроля за соблюдением законодательных и иных нормативных актов об охране труда, их задачи и права**

**2.** **Обязанности работодателя по обеспечению охраны труда в учреждении**

**3. Защита человека от опасных факторов комплексного характера: методы
защиты от статического электричества, молниезащита зданий и сооружений;
методы и средства обеспечения безопасности герметичных систем:
предохранительные устройства, КИП, регистрация, техническое
освидетельствование и испытание сосудов и ёмкостей.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201

**Индивидуальное**

контрольное задание **11**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Право и гарантии права работника на охрану труда. Обязанности работника по обеспечению охраны труда в учреждении**

**2. Виды и задачи инструктажей по охране труда работников и обучающихся. Сроки проведения инструктажей, ответственные лица за их проведение, порядок оформления проведенного инструктажа**

**3. Защита человека от химических и биологических негативных факторов
(защита от загрязнений воздушной среды: вентиляция и системы вентиляции,
методы и средства очистки воздуха от вредных веществ; защита от
загрязнений водной среды: методы и средства очистки воды, обеспечение качества питьевой воды; СИЗ).**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное**

контрольное задание **12**

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Должностные обязанности по охране труда работников образовательного учреждения**

**2.** **Классификация основных опасных и вредных производственных факторов. Физические, химические, биологические факторы, факторы трудового процесса. Классы условий труда**

**3. Анализ производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Расследование и учет случаев производственного травматизма.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 13**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Средства индивидуальной и коллективной защиты , сроки выдачи (конкретно по своей специальности)**

**2.** **Льготы и компенсации за тяжелые работы и работу с вредными и опасными условиями труда. Порядок установления доплат за неблагоприятные условия труда.**

**3. Защита человека от опасностей механического травмирования: методы и средства защиты при работе с технологическим оборудованием и инструментом, требования, предъявляемые к средствам защиты; основные защитные устройства оградительные устройства, предохранительные устройства, устройства аварийного отключения, тормозные устройства, безопасность при работе с ручным инструментом.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 14**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Порядок аттестации рабочих мест по условиям труда, ее задачи. Оформление результатов аттестации**

**2.** **Водоснабжение и канализация. Отопление и вентиляция (проветривание). Воздушно-тепловой режим. Нормы температуры и относительной влажности воздуха.**

**3. Требования техники безопасности к устройству и эксплуатации установок, работающих под давлением**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 15**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Требования к естественному и искусственному освещению. Нормы освещенности.**

**2.** **Организация предварительных и периодических медицинских осмотров работников**

**3. Психофизиологические основы безопасности труда (психические, процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность труда; виды и условия трудовой деятельности; основные психические причины травматизма).**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 16**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Причины травматизма: технические, организационные, личностные. Понятие несчастного случая и виды травматизма.**

**2.** **Ответственность работников за нарушение нормативных правовых актов по охране труда**

3.**Эргономические основы безопасности труда. Антропометрические,
сенсомоторные и энергетические характеристики человека. Организация
рабочего места оператора химической установки с точки зрения эргономических требований.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 17**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1. Оказание первой помощи при ожогах, отморожениях, поражениях электрическим током, при переломах конечностей**

**2. Действие электрического тока на организм человека. Виды поражений электрическим током. Классификация помещений и электроустановок по степени опасности поражения электрическим током**

**3. Организационные основы безопасности труда: органы управления
безопасного труда, надзора и контроля за безопасностью труда, обучение,
инструктаж и проверка знаний по охране труда; аттестация рабочих мест по
условиям труда и сертификация производственных объектов на соответствие
требованиям охраны труда.**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 18**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Правила возмещения вреда, причиненного работникам увечьем, профзаболеванием, либо иным повреждением здоровья, связанными с исполнением ими трудовых обязанностей. Виды возмещения вреда**

**2.** **Содержание электроустановок. Проверка сопротивления изоляции электросети и заземления оборудования**

**3. Организационные основы безопасности труда (расследование и учёт
несчастных случаев на производстве; анализ травматизма, ответственность за нарушение требований по безопасности труда).**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 19**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Ответственность за эксплуатацию электроустановок. Допуск к обслуживанию электроустановок. Порядок проверки знаний электробезопасности**

**2.** **Системы и устройства пожарной сигнализации. Общие сведения о пожаротушении водой, огнетушителями, песком. Особенности тушения пожаров в электроустановках**

**3. Правовые и нормативные основы безопасности труда: Федеральный закон
"об основах охраны труда в Р.Ф.". "Трудовой кодекс, гигиенические
нормативы, санитарные нормы и правила, система строительных норм и
правил".**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**Индивидуальное 20**

контрольное задание

Дисциплина **«О х р а н а т р у д а»**

**Студенту** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Шифр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Специальность **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вопросы 1.** **Оказание первой помощи при ранениях, кровотечениях, переломах, ушибах, вывихах, растяжениях связок**

**2. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний**

**3. Гарантии при заключении трудового договора. Документы, предъявляемые при заключении трудового договора**

Составитель: преподаватель Горбунова Ирина Евгеньевна

 Студент **обязан** настоящее задание в клеить в контрольную работу на 1страницу и сдать на проверку в тетради, *рукописный текст*

**Без задания контрольная работа проверяться не будет.**

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРТУРА**

***Основные источники***:

1. Девисилов, В.А. Охрана труда [Текст]: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / В. А. Девисилов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Форум, 2016. — 494 с.
2. Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования/С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.Ф.Козьяков и др. – М.: Высшая школа, 2017.- 357 с.

***Интернет-ресурсы:***

1. Сайт «Учебники XXI века» [Электронный ресурс] /www. OZON.ru/.

*Перечень нормативно-правовых актов (НПА) по охране труда*

1. Приказ Росстандарта от 30.11.2010 N 782-ст «Об утверждении национального стандарта» ГОСТ Р ИСО 16602-2010 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Классификация, маркировка и эксплуатационные требования»
2. Приказ Росстандарта от 09.09.2011 N 266-ст «Об утверждении национального стандарта ГОСТ Р МЭК 60079-19-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 19. Ремонт, проверка и восстановление электрооборудования» (для добровольного применения), (01.07.2012)
3. Приказ Росстандарта от 15.09.2011 N 298-ст «Об утверждении национального стандарта ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования» (для добровольного применения), (с 01.07.2012)
4. Приказ Росстандарта от 25.10.2011 N 495-ст  «Об утверждении национального стандарта» ГОСТ Р ИСО 12127-1-2011 «Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и пламени. Определение контактной теплопередачи через защитную одежду или составляющие ее материалы. Часть 1. Метод испытаний с использованием нагревательного цилиндра» (для добровольного применения)
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 25.10.2011 N 1212н «О внесении изменений в Порядок подтверждения основного вида экономической деятельности страхователя по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний - юридического лица, а также видов экономической деятельности подразделений страхователя, являющихся самостоятельными классификационными единицами, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 31 января 2006 г. N 55»
6. Приказ Минприроды России от 26.10.2011 N 863 «Об утверждении Порядка государственного учета юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, имеющих источники выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, а также количества и состава выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух»
7. Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 N 1083 «О порядке финансового обеспечения в 2012 году предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами»
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.12.2011 N 1604 «О вводе в промышленную эксплуатацию автоматизированной системы анализа и контроля в области охраны труда»
9. Постановление Правительства РФ от 26.12.2011 N 1129 «О формировании, размещении и расходовании резерва средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в 2012 году и в плановый период 2013 и 2014 годов»
10. Приказ Минздравсоцразвития России от 10.02.2012 №113н «Об утверждении Правил финансового обеспечения в 2012 году предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами»
11. Приказ Минздравсоцразвития России от 14.02.2012 N 125 «Об утверждении Комплекса мероприятий, направленных на сохранение здоровья работников на производстве, на 2012 - 2015 годы»
12. Типовая программа Минздравсоцразвития России по улучшению условий и охраны труда в субъекте Российской Федерации на 2012-2015гг.
13. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.03.2012 N 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»
14. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.03.2012 N 216н «Об утверждении формы расчета по начисленным и уплаченным страховым взносам на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством и по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, а также по расходам на выплату страхового обеспечения и порядка ее заполнения»

15. ГОСТ 24525.0—80. Управление производственным объединением и промышленным предприятием. Основные положения.

16. ГОСТ 12.0.001—82 (СТ СЭВ 829—77). ССБТ. Основные положения.

17. ГОСТ 12.0.003—74 (СТ СЭВ 790—77). ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.

18. Типовое положение об отделе (бюро) охраны труда (техника безопасности) предприятия, организации, утверждено Госкомтрудом СССР и ВЦСПС 29.04.82.    8. РДМУ 83-82. Методические указания по внедрению стандартов Системы стандартов безопасности труда в отраслях народного хозяйства (взамен РДМУ 83-76).

19. Рекомендации об организации ведомственного контроля за внедрением и соблюдением стандартов безопасности труда, утверждены Госстандартом.

20. Положение о комиссии охраны труда профсоюзного комитета.

21. Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве.

22. ГОСТ 12.0.004—79. ССТБ. Организация обучения работающих безопасности труда. Общие положения.

23. ГОСТ 12.2.003—74 (CT СЭВ 1085—78). «ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

24. ГОСТ 12.2.049—80. «ССБТ. Оборудование производственное. Общие эргономические требования».

25. СНиП III-31—78. Правила производства и приемки работ. Технологическое оборудование. Основные положения.

26. ГОСТ 1.26—77. «ГСС. Порядок разработки и согласования требований безопасности в стандартах и технических условиях».

27. ГОСТ 12.3.002—75 (СТ СЭВ 1728—79). «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности

 28. ГОСТ 12.1.005—76. ССБТ. Воздух рабочей зоны. Общие санитарно-гигиенические требования.

 29. ГОСТ 12.1.007—76. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.

 30. СНиП 11-4—79. Естественное и искусственное освещение. Нормы проектирования.

31. СНиП Н-ЗЗ—75. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха.

 32. СНиП 11-12—77. Защита от шума