

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом директора
Харківського приватного
ліцею «Ангстрем»
Харківської області
від 25.04.2024 № 23

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності

Найменування тем	Кількість годин
Тема 1. Законодавство України про охорону праці та з питань безпеки життєдіяльності.	3
Тема 2. Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності.	2
Тема 3. Вибухонебезпека виробництва і вибухозахист.	2
Тема 4. Електробезпека.	2
Тема 5. Пожежна безпека.	2
Тема 6. Техногенна безпека. Радіаційна безпека. Цивільний захист. Навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях. Біологічна та екологічна безпека.	2
Тема 7. Гігієна праці. Медичні огляди. Профілактика професійних отруєнь і захворювань. Профілактика травматизму невиробничого характеру. Травматизм у побуті.	2
Тема 8. Психологія безпеки життєдіяльності.	1
Тема 9. Надання домедичної допомоги потерпілим у разі нещасного випадку.	3
Перевірка знань	1
Всього	20

Директор



О.В. Дудінова

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом директора
Харківського приватного
ліцею «Ангстрем»
Харківської області
від 25.04.2024 № 23

ПРОГРАМА
навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності

**ТЕМА 1. ЗАКОНОДАВСТВО УКРАЇНИ ПРО ОХОРОНУ ПРАЦІ ТА З
ПИТАНЬ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

Основні положення Закону України «Про охорону праці». Поняття охорони праці. Соціально-економічне значення охорони праці. Основні законодавчі акти з охорони праці: Закон України «Про охорону праці», «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування», Кодекс законів про працю України та прийняті відповідно до них нормативно-правові акти.

Основні принципи державної політики в галузі охорони праці.

Право громадян на охорону праці при укладанні трудового договору та під час роботи на підприємстві. Права працівників на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці.

Комісія з питань охорони праці підприємства: порядок створення, обов'язки та права комісії.

Навчання з питань охорони праці. Типове положення, яке встановлює порядок і види навчання та інструктажів, форми перевірки знань з питань охорони праці працівників та посадових осіб. Перелік посад посадових осіб, які до початку виконання своїх обов'язків і періодично один раз на три роки проходять навчання з питань охорони праці. Перелік робіт з підвищеною небезпекою.

Навчання з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в установах та закладах освіти, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України. Положення, яке встановлює порядок і види навчання та інструктажів, форми перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності працівників, посадових осіб та здобувачів освіти.

Основні вимоги Положення про розслідування та облік нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві.

Соціальне страхування від нещасних випадків і професійних захворювань. Основні положення Закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування»: завдання страхування та сфера дії закону, основні принципи страхування; управління страхуванням. Обов'язки Фонду: відшкодування шкоди, заподіяної застрахованому ушкодженням його здоров'я, відшкодування моральної шкоди, профілактична діяльність Фонду,

направлена на усунення загрози здоров'ю працівників, викликані умовами праці; фінансування страхування від нещасних випадків.

Закон України «Про колективні договори і угоди». Регулювання питань охорони праці в колективному договорі. Комплексні заходи щодо досягнення встановлених нормативів безпеки, гігієни праці та виробничого середовища, підвищення існуючого рівня охорони праці, запобігання випадкам виробничого травматизму, професійного захворювання, аваріям і пожежам. Тривалість робочого часу працівників. Скорочена тривалість робочого часу. Заборона роботи в нічний час. Обмеження понад нормованих робіт. Заборона залучення до понад нормованих робіт. Особливості встановлення та обліку часу роботи та часу відпочинку у період воєнного стану.

Індивідуальні трудові спори. Органи, що розглядають трудові спори. Терміни звернення до комісії з трудових спорів та порядок прийняття заяв. Порядок і терміни розгляду трудових спорів.

Основні положення Кодексу цивільного захисту України, законів України «Про систему громадського здоров'я», «Основи законодавства України про охорону здоров'я», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку», «Про дорожній рух» та взаємозв'язок з іншими законами України.

Суб'єкти забезпечення та основні принципи здійснення цивільного захисту. Облік надзвичайних ситуацій. Аварійно-рятувальне обслуговування суб'єктів господарювання і територій. Контроль у сфері цивільного захисту. Відповідальність за порушення законодавства у сфері цивільного захисту.

Права та обов'язки громадян, підприємств, установ і організацій щодо забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя. Державне регулювання і вимоги щодо забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення. Системи формування здоров'я. Здоровий спосіб життя.

Основні принципи охорони навколишнього природного середовища. Екологічні права та обов'язки громадян України. Повноваження органів управління в галузі охорони навколишнього природного середовища. Відповідальність за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

Основні принципи радіаційного захисту. Основними принципами державної політики у сфері використання ядерної енергії та радіаційного захисту. Права громадян та їх об'єднань на одержання інформації у сфері використання ядерної енергії та радіаційної безпеки. Компетенція органів влади та управління у сфері використання ядерної енергії та радіаційної безпеки. Державне регулювання безпеки використання ядерної енергії. Відповідальність за порушення законодавства у сфері використання ядерної енергії та радіаційної безпеки.

Державне управління у сфері дорожнього руху. Загальна структура і основні вимоги Правил дорожнього руху. Права та обов'язки учасників дорожнього руху. Основні положення щодо допуску до керування транспортними засобами. Медичне забезпечення безпеки дорожнього руху.

Контроль у сфері дорожнього руху. Відповідальність за порушення законодавства про дорожній рух.

Індивідуальні та колективні дії під час терористичних актів.

ТЕМА 2. ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ З ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Охорона праці та безпека життєдіяльності, як об'єкт управління. Управління охороною праці. Обов'язки роботодавця щодо створення умов праці відповідно до нормативно-правових актів з охорони праці і безпеки життєдіяльності в закладах освіти. Обов'язки працівника щодо додержання вимог нормативно-правових актів з охорони праці. Права працівників на охорону праці під час роботи.

Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності під час проведення науково-дослідної діяльності в закладах освіти, під час позакласної, позашкільної діяльності. Сигнальні кольори, знаки безпеки та сигнальна розмітка.

Порядок проведення розслідування нещасних випадків. Організація розслідування нещасних випадків та/або гострих професійних захворювань (отруєнь). Обставини, за яких нещасний випадок та/або гостре професійне захворювання (отруєння) визнаються пов'язаними з виробництвом. Робота комісії по розслідуванню нещасного випадку. Особливості проведення спеціального розслідування нещасного випадку. Матеріали розслідування, порядок обліку та звітність про нещасні випадки із здобувачами освіти.

Порядок проведення та реєстрації інструктажів з охорони праці та безпеки життєдіяльності. Організація проведення інструктажів з питань охорони праці: вступного, первинного, повторного, цільового, позапланового.

Вимоги безпеки до організації робочого місця в офісі. Вимоги безпеки під час роботи з ПК в офісі. Вимоги безпеки під час роботи з оргтехнікою в офісі. Вимоги безпеки перед початком роботи в офісі. Вимоги безпеки під час роботи в офісі. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях в офісі.

Вимоги безпеки перед початком роботи на комп'ютері. Вимоги безпеки під час роботи на комп'ютері. Вимоги безпеки після звершення роботи на комп'ютері. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях під час роботи на комп'ютері.

Вимоги безпеки перед початком роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану. Вимоги безпеки під час виконання роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану. Вимоги безпеки після закінчення роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану.

ТЕМА 3. ВИБУХОНЕБЕЗПЕКА ВИРОБНИЦТВА І ВИБУХОЗАХИСТ

Основні положення Закону України «Про об'єкти підвищеної небезпеки». Ідентифікація об'єктів підвищеної небезпеки. Роль адміністрації

та керівників підрозділів підприємства у виявленні небезпечного промислового устаткування, проведенні оцінки небезпечних промислових факторів, розробці планів ліквідації аварій та аварійно-рятувальних заходів, розробці заходів щодо підвищення рівня безпеки виробництва, організації навчання та протиаварійних тренувань персоналу.

Основні положення Конвенції 174 від 2 червня 1993 року Міжнародної організації праці «Про запобігання значним промисловим аваріям».

Теоретичні основи механізму горіння та вибуху. Параметри і властивості, що характеризують вибухонебезпеку середовища; фактори, що характеризують небезпеку вибуху. Ламінарне, дефлаграційне горіння і детонація в різних агрегатних станах: парогазових, дисперсних середовищ, сконденсованих вибухових речовин. Особливості горіння та вибуху в апаратурі, виробничому приміщенні, неорганізованих газових викидів в незамкненому просторі.

Вибір технологічних процесів та засобів контролю, управління і протиаварійного захисту.

Локалізація та ліквідація аварій, захист персоналу від уражень, будинків і споруд від руйнування.

Дії при виявленні підозрілого предмета, схожого на вибуховий пристрій.

Правила перебування у захисних спорудах та найпростіших укриттях.

ТЕМА 4. ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

Електробезпека: охорона праці та нормативне регулювання.

Електричний струм, одиниці вимірювання струму, напруги, потужності, опору, частоти. Постійний та змінний струм, їх шкідлива дія на організм людини. Небезпечні величини електроструму, напруги. Залежність дії електроструму на людину від тривалості дії, умов середовища, метеорологічних факторів, фізичного стану людини. Поняття напруги кроку та дотику. Статична і наведена напруга. Дія електромагнітних полів, засоби захисту від них.

Класифікація виробничих приміщень щодо небезпеки ураження працівників електричним струмом.

Коллективні та індивідуальні засоби захисту в електроустановках. Вимоги пожежної безпеки до електроустановки.

Заземлення та занулення електроустановок, їх захисна дія; допустимі величини опору, від чого вони залежать.

Особа, відповідальна за стан електрогосподарства, її статус, кваліфікація, група електробезпеки, обов'язки та відповідальність.

ТЕМА 5. ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА

Основні нормативні документи, що регламентують роботу із забезпечення пожежної безпеки об'єктів: Кодекс цивільного захисту України, стандарти, будівельні норми та правила, Правила пожежної безпеки та інше. Обов'язки керівника підприємства та інших посадових осіб щодо забезпечення пожежної безпеки об'єкта та окремих ділянок виробництва.

Кримінальна, адміністративна, матеріальна та дисциплінарна відповідальність громадян, посадових та юридичних осіб за порушення вимог пожежної безпеки та виникнення пожежі.

Основні причини пожеж: порушення технологічних регламентів і несправність виробничого обладнання, іскри електро-газозварювальних робіт і необережне поводження з вогнем, іскри котельних та інших установок, порушення правил користування інструментами і електронагрівальними приладами.

Основні вимоги пожежної безпеки до закладів, установ, організацій освіти і науки. Загальні вимоги пожежної безпеки до утримання територій, будинків, приміщень, споруд. Загальні вимоги пожежної безпеки до утримання евакуаційних шляхів і виходів. Загальні вимоги пожежної безпеки до інженерного обладнання. Вимоги пожежної безпеки до навчальних та навчально-виробничих приміщень (класи, кабінети, аудиторії, лабораторії, навчально-виробничі майстерні тощо). Вимоги пожежної безпеки до адміністративних приміщень. Вимоги пожежної безпеки до обчислювальних центрів, комп'ютерних класів. Вимоги пожежної безпеки до конференц-залів, лекторіїв, актових залів та інших приміщень для проведення культурно-масових заходів. Вимоги пожежної безпеки до бібліотек, архівів, музеїв, виставок.

Утримання території підприємства, протипожежні розриви, джерела протипожежного водопостачання, протипожежний режим на об'єкті.

Основні вимоги пожежної безпеки в будівлях і приміщеннях, при експлуатації електрообладнання, опалювальних приладів, систем вентиляції та кондиціонування повітря. Основні вимоги пожежної безпеки при проведенні вогневих, фарбувальних та будівельно-монтажних робіт.

Призначення та місцезнаходження на об'єкті засобів пожежогасіння, протипожежного обладнання та інвентарю (вогнегасники, внутрішні пожежні крани, бочки з водою, ящики з піском, стаціонарні установки пожежогасіння). Правила використання вогнегасних засобів, протипожежного інвентарю і обладнання для пожежогасіння.

Порядок дій у разі пожежі. Вимоги до утримання первинних засобів пожежогасіння. Дії працівників під час проведення евакуації та гасіння пожежі. Дії працівників у разі виявлення пожежі. Порядок дій посадових осіб при пожежі.

Обов'язки працівників у разі виникнення пожежі. Обов'язки керівника навчального закладу або працівника, що його заміщує, який прибув на місце пожежі.

Розслідування та облік пожеж, розробка заходів щодо запобігання пожежам та загибелі людей на них.

ТЕМА 6. ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА. РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА. ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ. НАВЧАННЯ НАСЕЛЕННЯ ДІЯМ У НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ. БІОЛОГІЧНА ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Джерела небезпеки виникнення надзвичайних ситуацій техногенного характеру. Забезпечення техногенної безпеки органами державної влади, органами місцевого самоврядування, суб'єктами господарювання. Вимоги щодо дотримання техногенної безпеки. Віднесення міст та суб'єктів господарювання до відповідних груп і категорій цивільного захисту.

Державний нагляд (контроль) у сфері техногенної та пожежної безпеки. Способи здійснення державного нагляду (контролю).

Забезпечення радіаційної безпеки. Радіонукліди та їх характеристики. Іонізуючі випромінювання рентгенівське). Джерела опромінювання людини. Радіаційний фон. Радіаційнонебезпечні об'єкти в Україні. Принципи і норми радіаційної безпеки. Протирадіаційний захист населення.

Класифікація надзвичайних ситуацій. Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій. Оповіщення та інформування суб'єктів забезпечення цивільного захисту. Укриття населення у захисних спорудах цивільного захисту та евакуаційні заходи. Інженерний захист територій, радіаційний і хімічний захист. Медичний, біологічний і психологічний захист, забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення.

Організація навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях.

Запобігання надзвичайним ситуаціям. Державне регулювання діяльності суб'єктів господарювання з питань цивільного захисту.

Великі виробничі аварії, їх типи, причини та наслідки. Класифікація небезпечних і шкідливих виробничих факторів. Організація робіт з реагування на надзвичайні ситуації. Ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій.

Засоби колективного та індивідуального захисту працівників та здобувачів освіти. Захисні споруди цивільного захисту. План евакуації з приміщень у разі виникнення надзвичайної ситуації.

Охорона навколишнього середовища як комплекс заходів, спрямованих на збереження в необхідному об'ємі природної біоти на землі, що забезпечує стійкість навколишнього середовища.

Поняття і зміст екологічної безпеки. Об'єкти і суб'єкти екобезпеки. Якість життя – сукупність природних і соціальних умов, що забезпечують комплекс здоров'я людини – особистого та громадського.

ТЕМА 7. ГІГІЄНА ПРАЦІ. МЕДИЧНІ ОГЛЯДИ. ПРОФІЛАКТИКА ПРОФЕСІЙНИХ ОТРУСЬ І ЗАХВОРЮВАНЬ. ПРОФІЛАКТИКА ТРАВМАТИЗМУ НЕВИРОБНИЧОГО ХАРАКТЕРУ. ТРАВМАТИЗМ У ПОБУТІ

Поняття гігієни праці та медицини праці. Основні положення законодавчих актів, що стосуються створення безпечних умов праці та збереження здоров'я працюючих.

Шкідливі фактори виробничого середовища і трудового процесу, їх гігієнічна оцінка. Критерії і показники умов праці (Гігієнічна класифікація праці). Атестація робочих місць за умовами праці.

Заходи щодо поліпшення умов праці та виробничого середовища. Специфіка виробничої санітарії та гігієни праці на комп'ютеризованих робочих місцях.

Основи гігієни праці і виробнича санітарія. Медичні огляди. Професійні захворювання.

Нещасні випадки невикробничого характеру (побутові травми, отруєння, ушкодження від дії механічних сил, падіння, утеплення, транспортні нещасні випадки тощо).

Профілактика травматизму у побуті: правила безпечної користування електропобутовими приладами, засобами побутової хімії, ліками, харчові отруєння тощо.

Порядок розслідування нещасних випадків невикробничого характеру. Повідомлення про нещасний випадок. Облік і аналіз нещасних випадків невикробничого характеру.

ТЕМА 8. ПСИХОЛОГІЯ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Психологія безпеки праці. Пристосування людини до навколишніх умов в процесі праці (почуття, сприймання, увага, пам'ять, уява, емоції) та їх вплив на безпеку праці. Психологічна структура ставлення особистості до безпеки життєдіяльності, її розвиток та корекція. Психологічні засоби підвищення безпечної поведінки працівників у професійній діяльності.

Фізіологічна та психологічна основа навчального та трудового процесу. Пристосування людини до навколишніх умов навчання і праці (промислова естетика, ритм і темпи роботи, гімнастика, кімнати психологічного розвантаження) та їх вплив на безпеку праці. Зв'язок «людина-машина», ергономічні вимоги.

Психофізичні фактори умов праці (промислова естетика, ритм і темп роботи, виробнича гімнастика, кімнати психологічного розвантаження) та їх вплив на безпеку праці.

Психологічний захист як нейтралізація негативних станів і реакцій у разі загрози виникнення надзвичайних ситуацій, використання сучасних психологічних технологій для нейтралізації негативного впливу.

Методи пропаганди та агітації з безпеки життєдіяльності.

ТЕМА 9. НАДАННЯ ДОМЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ПОТЕРПІЛИМ У РАЗІ НЕЩАСНОГО ВИПАДКУ

Поняття домедичної допомоги. Основні принципи надання домедичної допомоги: правильність, доцільність дій, швидкість, рішучість, спокій. Домедична допомога постраждалим з травмою. Аптечка першої допомоги: склад, призначення, правила користування. Транспортування потерпілого.

Домедична допомога при кровотечі. Класифікація кровотечі. Засоби зупинки кровотечі.

Способи реанімації, підготовки потерпілого до реанімації. Штучне дихання способом «з рота в рот» чи «з рота в ніс». Непрямий (закритий) масаж серця (серцево-легенева реанімація). Домедична допомога дорослим

при раптовій зупинці кровообігу. Домедична допомога дітям при раптовій зупинці кровообігу.

Домедична допомога при утопленні.

Безпечні методи звільнення потерпілого від дії електричного струму. Правила надання домедичної допомоги потерпілим від ураження електричним струмом або блискавкою.

Домедична допомога при переломах, вивихах, забиттях і розтягненні зв'язок. Правила накладання шин. Домедична допомога постраждалим при підозрі на травму голови. Домедична допомога постраждалим при підозрі на пошкодження хребта. Домедична допомога постраждалим при тупій травмі грудної клітки. Домедична допомога постраждалим при підозрі на перелом кісток кінцівок. Домедична допомога постраждалим при синдромі довготривалого здавлення.

Домедична допомога при отруєнні. Домедична допомога при потраплянні сторонніх тіл до організму, укусах тварин та епілепсії.

Опіки, їх класифікація. Домедична допомога при термічних опіках. Домедична допомога при тепловому та сонячному ударах. Обмороження. Домедична допомога при відмороженні. Домедична допомога при хімічних опіках. Домедична допомога при електричних опіках.

Запобіжні заходи щодо інфікування СНІДом під час надання домедичної допомоги потерпілим при нещасних випадках.

Домедична допомога постраждалим в умовах бойових дій / воєнного стану.

Директор



О.В. Дудінова

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом директора
Харківського приватного
ліцею «Ангстрем»
Харківської області
від 25.04.2024 № 23

**Перелік питань
для перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності у
формі іспиту**

1. Поняття охорони праці. Соціально-економічне значення охорони праці.
2. Право громадян на охорону праці при укладанні трудового договору та під час роботи на підприємстві.
3. Права працівників на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці.
4. Комісія з питань охорони праці підприємства: порядок створення, обов'язки та права комісії.
5. Навчання з питань охорони праці. Типове положення, яке встановлює порядок і види навчання та інструктажів, форми перевірки знань з питань охорони праці працівників та посадових осіб.
6. Перелік посад посадових осіб, які до початку виконання своїх обов'язків і періодично один раз на три роки проходять навчання з питань охорони праці.
7. Перелік робіт з підвищеною небезпекою.
8. Навчання з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в установах та закладах освіти, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України.
9. Основні вимоги Положення про розслідування та облік нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві.
10. Соціальне страхування від нещасних випадків і професійних захворювань.
11. Регулювання питань охорони праці в колективному договорі.
12. Комплексні заходи щодо досягнення встановлених нормативів безпеки, гігієни праці та виробничого середовища, підвищення існуючого рівня охорони праці, запобігання випадкам виробничого травматизму, професійного захворювання, аваріям і пожежам.
13. Тривалість робочого часу працівників. Скорочена тривалість робочого часу. Заборона роботи в нічний час. Обмеження понад нормованих робіт. Заборона залучення до понад нормованих робіт.
14. Особливості встановлення та обліку часу роботи та часу відпочинку у період воєнного стану.

15. Індивідуальні трудові спори. Органи, що розглядають трудові спори. Терміни звернення до комісії з трудових спорів та порядок прийняття заяв.
16. Порядок і терміни розгляду трудових спорів.
17. Суб'єкти забезпечення та основні принципи здійснення цивільного захисту. Облік надзвичайних ситуацій.
18. Права та обов'язки громадян, підприємств, установ і організацій щодо забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя.
19. Системи формування здоров'я. Здоровий спосіб життя.
20. Основні принципи охорони навколишнього природного середовища.
21. Екологічні права та обов'язки громадян України.
22. Відповідальність за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища.
23. Основні принципи радіаційного захисту.
24. Загальна структура і основні вимоги Правил дорожнього руху.
25. Права та обов'язки учасників дорожнього руху.
26. Відповідальність за порушення законодавства про дорожній рух.
27. Індивідуальні та колективні дії під час терористичних актів.
28. Охорона праці та безпека життєдіяльності, як об'єкт управління.
29. Управління охороною праці. Обов'язки роботодавця щодо створення умов праці відповідно до нормативно-правових актів з охорони праці і безпеки життєдіяльності в закладах освіти.
30. Обов'язки працівника щодо додержання вимог нормативно-правових актів з охорони праці.
31. Права працівників на охорону праці під час роботи.
32. Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності під час проведення науково-дослідної діяльності в закладах освіти, під час позакласної, позашкільної діяльності.
33. Сигнальні кольори, знаки безпеки та сигнальна розмітка.
34. Порядок проведення розслідування нещасних випадків.
35. Організація розслідування нещасних випадків та/або гострих професійних захворювань (отруєнь).
36. Обставини, за яких нещасний випадок та/або гостре професійне захворювання (отруєння) визнаються пов'язаними з виробництвом.
37. Робота комісії по розслідуванню нещасного випадку.
38. Особливості проведення спеціального розслідування нещасного випадку.
39. Порядок проведення та реєстрації інструктажів з охорони праці та безпеки життєдіяльності.
40. Організація проведення цільового інструктажу з питань охорони праці.
41. Організація проведення вступного інструктажу з питань охорони праці.

42. Організація проведення первинного інструктажу з питань охорони праці.
43. Організація проведення повторного інструктажу з питань охорони праці.
44. Організація проведення позапланового інструктажу з питань охорони праці.
45. Вимоги безпеки до організації робочого місця в офісі.
46. Вимоги безпеки під час роботи з ПК в офісі.
47. Вимоги безпеки під час роботи з оргтехнікою в офісі.
48. Вимоги безпеки перед початком роботи в офісі.
49. Вимоги безпеки під час роботи в офісі.
50. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях в офісі.
51. Вимоги безпеки перед початком роботи на комп'ютері.
52. Вимоги безпеки під час роботи на комп'ютері.
53. Вимоги безпеки після завершення роботи на комп'ютері.
54. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях під час роботи на комп'ютері.
55. Вимоги безпеки перед початком роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану.
56. Вимоги безпеки під час виконання роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану.
57. Вимоги безпеки після закінчення роботи під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану.
58. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях під час дистанційної роботи в умовах воєнного стану.
59. Ідентифікація об'єктів підвищеної небезпеки.
60. Теоретичні основи механізму горіння та вибуху.
61. Параметри і властивості, що характеризують вибухонебезпеку середовища; фактори, що характеризують небезпеку вибуху.
62. Локалізація та ліквідація аварій, захист персоналу від уражень, будинків і споруд від руйнування.
63. Дії при виявленні підозрілого предмета, схожого на вибуховий пристрій.
64. Правила перебування у захисних спорудах та найпростіших укриттях.
65. Електробезпека: охорона праці та нормативне регулювання.
66. Небезпечні величини електроструму, напруги. Залежність дії електроструму на людину від тривалості дії, умов середовища, метеорологічних факторів, фізичного стану людини.
67. Дія електромагнітних полів, засоби захисту від них.
68. Класифікація виробничих приміщень щодо небезпеки ураження працівників електричним струмом.
69. Колективні та індивідуальні засоби захисту в електроустановках.
70. Вимоги пожежної безпеки до електроустановки.

71. Заземлення та занулення електроустановок, їх захисна дія; допустимі величини опору, від чого вони залежать.

72. Особа, відповідальна за стан електрогосподарства, її статус, кваліфікація, група електробезпеки, обов'язки та відповідальність.

73. Обов'язки керівника підприємства та інших посадових осіб щодо забезпечення пожежної безпеки об'єкта та окремих ділянок виробництва.

74. Кримінальна, адміністративна, матеріальна та дисциплінарна відповідальність громадян, посадових та юридичних осіб за порушення вимог пожежної безпеки та виникнення пожежі.

75. Основні причини пожеж: порушення технологічних регламентів і несправність виробничого обладнання, іскри електро- газозварювальних робіт і необережне поводження з вогнем, іскри котельних та інших установок, порушення правил користування інструментами і електронагрівальними приладами.

76. Основні вимоги пожежної безпеки до закладів, установ, організацій освіти і науки.

77. Вимоги пожежної безпеки до утримання приміщень.

78. Загальні вимоги пожежної безпеки до утримання територій, будинків, приміщень, споруд.

79. Загальні вимоги пожежної безпеки до утримання евакуаційних шляхів і виходів.

80. Загальні вимоги пожежної безпеки до інженерного обладнання.

81. Вимоги пожежної безпеки до навчальних та навчально-виробничих приміщень (класи, кабінети, аудиторії, лабораторії, навчально-виробничі майстерні тощо).

82. Вимоги пожежної безпеки до адміністративних приміщень.

83. Вимоги пожежної безпеки до обчислювальних центрів, комп'ютерних класів.

84. Вимоги пожежної безпеки до конференц-залів, лекторіїв, актових залів та інших приміщень для проведення культурно-масових заходів.

85. Вимоги пожежної безпеки до бібліотек, архівів, музеїв, виставок.

86. Утримання території підприємства, протипожежні розриви, джерела протипожежного водопостачання, протипожежний режим на об'єкті.

87. Вимоги до утримання протипожежного водопостачання.

88. Вимоги пожежної безпеки до утримання опалення, вентиляції та кондиціонування повітря.

89. Основні вимоги пожежної безпеки при проведенні вогневих, фарбувальних та будівельно-монтажних робіт.

90. Призначення та місцезнаходження на об'єкті засобів пожежогасіння, протипожежного обладнання та інвентарю (вогнегасники, внутрішні пожежні крани, бочки з водою, ящики з піском, стаціонарні установки пожежогасіння).

91. Правила використання вогнегасних засобів, протипожежного інвентарю і обладнання для пожежогасіння.

92. Порядок дій у разі пожежі.

93. Вимоги до утримання первинних засобів пожежогасіння.
94. Дії працівників під час проведення евакуації та гасіння пожежі.
95. Дії працівників у разі виявлення пожежі.
96. Порядок дій посадових осіб при пожежі.
97. Обов'язки працівників у разі виникнення пожежі.
98. Обов'язки керівника навчального закладу або працівника, що його заміщує, який прибув на місце пожежі.
99. Джерела небезпеки виникнення надзвичайних ситуацій техногенного характеру.
100. Забезпечення техногенної безпеки органами державної влади, органами місцевого самоврядування, суб'єктами господарювання.
101. Вимоги щодо дотримання техногенної безпеки.
102. Віднесення міст та суб'єктів господарювання до відповідних груп і категорій цивільного захисту.
103. Джерела опромінювання людини.
104. Забезпечення радіаційної безпеки. Принципи і норми радіаційної безпеки. Протирадіаційний захист населення.
105. Класифікація надзвичайних ситуацій.
106. Оповіщення та інформування суб'єктів забезпечення цивільного захисту.
107. Укриття населення у захисних спорудах цивільного захисту та евакуаційні заходи.
108. Інженерний захист територій, радіаційний і хімічний захист.
109. Медичний, біологічний і психологічний захист, забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення.
110. Організація навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях.
111. Запобігання надзвичайним ситуаціям.
112. Класифікація небезпечних і шкідливих виробничих факторів.
113. Організація робіт з реагування на надзвичайні ситуації. Ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій.
114. Засоби колективного та індивідуального захисту працівників та здобувачів освіти.
115. Захисні споруди цивільного захисту.
116. План евакуації з приміщень у разі виникнення надзвичайної ситуації.
117. Охорона навколишнього середовища як комплекс заходів, спрямованих на збереження в необхідному об'ємі природної біоти на землі, що забезпечує стійкість навколишнього середовища.
118. Поняття і зміст екологічної безпеки. Об'єкти і суб'єкти екобезпеки.
119. Якість життя – сукупність природних і соціальних умов, що забезпечують комплекс здоров'я людини – особистого та громадського.
120. Поняття гігієни праці та медицини праці.
121. Основні положення законодавчих актів, що стосуються створення безпечних умов праці та збереження здоров'я працюючих.
122. Критерії і показники умов праці (Гігієнічна класифікація праці).

123. Атестація робочих місць за умовами праці.
124. Заходи щодо поліпшення умов праці та виробничого середовища.
125. Специфіка виробничої санітарії та гігієни праці на комп'ютеризованих робочих місцях.
126. Основи гігієни праці і виробнича санітарія. Медичні огляди.
127. Професійні захворювання.
128. Нещасні випадки невиробничого характеру (побутові травми, отруєння, ушкодження від дії механічних сил, падіння, утеплення, транспортні нещасні випадки тощо).
129. Профілактика травматизму у побуті: правила безпечного користування електропобутовими приладами, засобами побутової хімії, ліками, харчові отруєння тощо.
130. Порядок розслідування нещасних випадків невиробничого характеру. Повідомлення про нещасний випадок.
131. Облік і аналіз нещасних випадків невиробничого характеру.
132. Психологія безпеки праці. Пристосування людини до навколишніх умов в процесі праці (почуття, сприймання, увага, пам'ять, уява, емоції) та їх вплив на безпеку праці.
133. Психологічна структура ставлення особистості до безпеки життєдіяльності, її розвиток та корекція.
134. Психологічні засоби підвищення безпечної поведінки працівників у професійній діяльності.
135. Фізіологічна та психологічна основа навчального та трудового процесу.
136. Пристосування людини до навколишніх умов навчання і праці (промислова етика, ритм і темпи роботи, гімнастика, кімнати психологічного розвантаження) та їх вплив на безпеку праці.
137. Психофізичні фактори умов праці (промислова естетика, ритм і темп роботи, виробнича гімнастика, кімнати психологічного розвантаження) та їх вплив на безпеку праці.
138. Психологічний захист як нейтралізація негативних станів і реакцій у разі загрози виникнення надзвичайних ситуацій, використання сучасних психологічних технологій для нейтралізації негативного впливу.
139. Методи пропаганди та агітації з безпеки життєдіяльності.
140. Поняття домедичної допомоги. Основні принципи надання домедичної допомоги: правильність, доцільність дій, швидкість, рішучість, спокій.
141. Домедична допомога постраждалим з травмою.
142. Аптечка першої допомоги: склад, призначення, правила користування.
143. Транспортування потерпілого.
144. Домедична допомога при кровотечі. Класифікація кровотечі. Засоби зупинки кровотечі.
145. Способи реанімації, підготовки потерпілого до реанімації.
146. Штучне дихання способом «з рота в рот» чи «з рота в ніс».

147. Непрямий (закритий) масаж серця (серцево-легенева реанімація).
148. Домедична допомога дорослим при раптовій зупинці кровообігу.
149. Домедична допомога дітям при раптовій зупинці кровообігу.
150. Домедична допомога при утопленні.
151. Безпечні методи звільнення потерпілого від дії електричного струму. Правила надання домедичної допомоги потерпілим від ураження електричним струмом або блискавкою.
152. Домедична допомога при переломах, вивихах, забиттях і розтягненні зв'язок. Правила накладання шин.
153. Домедична допомога постраждалим при підозрі на травму голови.
154. Домедична допомога постраждалим при підозрі на пошкодження хребта.
155. Домедична допомога постраждалим при тупій травмі грудної клітки.
156. Домедична допомога постраждалим при підозрі на перелом кісток кінцівок.
157. Домедична допомога постраждалим при синдромі довготривалого здавлення.
158. Домедична допомога при отруєнні.
159. Домедична допомога при потраплянні сторонніх тіл до організму, укусах тварин та епілепсії.
160. Опіки, їх класифікація. Домедична допомога при термічних опіках.
161. Домедична допомога при тепловому та сонячному ударах.
162. Обмороження. Домедична допомога при відмороженні.
163. Домедична допомога при хімічних опіках.
164. Домедична допомога при електричних опіках.
165. Запобіжні заходи щодо інфікування СНІДом під час надання домедичної допомоги потерпілим при нещасних випадках.
166. Домедична допомога постраждалим в умовах бойових дій / воєнного стану.

Директор



О.В. Дудінова