

Білет для перевірки знань з Правил безпеки систем газопостачання при експлуатації газового обладнання підприємств/котелень

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №1**

1. Що повинен зробити суб'єкт господарювання до початку спорудження систем газопостачання.
2. Паспорт газового господарства.
3. Запірна арматура. Вимоги до неї.
4. Газонебезпечні роботи. Видача нарядів-допусків.
5. Права працівників на охорону праці при укладанні трудової угоди та під час роботи на підприємстві.

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №2**

1. Документація, необхідна для прийняття в експлуатацію об'єктів системи газопостачання та для підключення новозбудованого газопроводу.
2. Періодичність і порядок обслуговування обладнання ГРП.
3. Фізико-хімічні властивості метану.
4. Газонебезпечні роботи. Правила їх виконання. Оформлення наряду-допуску.
5. Розслідування нещасних випадків на виробництві.

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 3**

1. ГРП (ГРУ) , вимоги до приміщення, освітлення, опалення, вентиляція.
2. Права та обов'язки осіб відповідальних за газове господарство.
3. Запобіжно-запірний клапан. Призначення, місце встановлення.
4. Засоби захисту при виконанні газонебезпечних робіт.
5. Медичні огляди працівників.

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 4**

1. Вимоги до посадових осіб та обслуговуючого персоналу.
2. ГРП (ГРУ), призначення, розміщення, обладнання.
3. Залучення до технічного обслуговування та ремонту об'єктів системи газопостачання інших суб'єктів господарювання.
4. Пуск газу в котельню: опресування та продувка газопроводу.
5. Пільги та компенсації за важкі та шкідливі умови праці.

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 5**

1. Підприємства на які поширюються ПБСГ.
2. Автоматика безпеки, призначення, терміни перевірки.
3. Введення в експлуатацію (пуск газу) нової системи газопостачання підприємства.
4. Відповідальність за порушення Правил.
5. Забезпечення працівників спецодягом.

**ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 6**

1. Переваги та недоліки газового палива.
2. Що необхідно зробити до підключення новозбудованих об'єктів системи газопостачання до діючих розподільних газопроводів.
3. Контроль за технічним станом зовнішніх газопроводів.
4. Періодичність технічного обслуговування внутрішніх газопроводів та газового обладнання підприємств.
5. Навчання з питань охорони праці.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 7**

1. Організація експлуатації системи газопостачання підприємства ( газова служба, відповідальна особа).
2. Вимоги до персоналу, що допускається до обслуговування системи газопостачання.
3. Документація по експлуатації котельні.
4. Пуск газу в котельню: опресування та продувка газопроводу.
5. Служба ОП на підприємстві.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 8**

1. Документ, який має бути біля кожної газовикористовувальної установки.
2. Організація обслуговування системи газопостачання (газова служба, відповідальна особа).
3. Одоризація газу, ціль, норми. Межі вибуховості.
4. Газонебезпечні роботи, що виконуються без наряду-допуску.
5. Види інструктажів.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 9**

1. Документація, необхідна для прийняття в експлуатацію об'єктів системи газопостачання та для підключення новозбудованого газопроводу.
2. Технічний огляд підземних газопроводів.
3. Газонебезпечні роботи. Інструмент, засоби захисту.
4. Запобіжно-запірний клапан. Призначення, місце встановлення.
5. Обов'язки ФССНВ по відшкодуванню шкоди в разі втрати працездатності застрахованої особи або її смерті.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 10**

1. План локалізації та ліквідації можливих аварій.
2. Порядок і періодичність обслуговування обладнання ГРП.
3. Контроль за технічним станом зовнішніх газопроводів.
4. Газонебезпечні роботи виконувати без керівництва спеціаліста.
5. Штрафні санкції до посадових осіб та працівників за порушення законодавства про охорону праці та невиконання приписів робітників органів Держнагляду.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 11**

1. Паспорт газового господарства.
2. Виконання заходів безпеки перед пуском газифікованого агрегату.
3. Горіння газу. Повне та неповне. Причини, наслідки.
4. Що повинен зробити суб'єкт господарювання до початку спорудження систем газопостачання.
5. Права працівників на охорону праці при укладанні трудової угоди та під час роботи на підприємстві.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 12**

1. Перевірка герметизації інженерних вводів.
2. Необхідна документація для пуску газового агрегату після ремонту.
3. Повірка манометрів.
4. Порядок виконання періодично повторювальних газонебезпечних робіт.
5. Розслідування нещасних випадків на виробництві.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 13**

1. Порядок встановлення меж обслуговування газопроводів.
2. Фізико-хімічні властивості метану.
3. Безпека при проведенні оглядів та ремонтів топок.
4. Необхідна документація для пуску газового агрегату після ремонту.
5. Медичні огляди працівників.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 14**

1. Необхідна документація для пуску газового агрегату після ремонту.
2. Залучення до технічного обслуговування та ремонту об'єктів системи газопостачання інших суб'єктів господарювання.
3. Повне та неповне горіння газу. Причини та наслідки.
4. Дії персоналу при виявленні запаху газу в котельні.
5. Пільги та компенсації за важкі та шкідливі умови праці.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 15**

1. Класифікація газопроводів.
2. Відрив та просок полум'я. Причини та наслідки.
3. Пуск газу в котельню: опресування та продувка газопроводу.
4. Заходи безпеки до включення в роботу установок сезонної дії.
5. Забезпечення працівників спецодягом.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 16**

1. Розпалювання та зупинка котла.
2. Перевірка справності манометрів.
3. Паспорт газового господарства підприємства.
4. Оформлення наряду-допуску.
5. Навчання з питань охорони праці.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 17**

1. Область та порядок застосування Правил.
2. ГРП (ГРУ), призначення, розміщення, обладнання.
3. Вимоги до персоналу, що допускається до обслуговування системи газопостачання.
4. Технічний огляд надземних газопроводів.
5. Служба ОП на підприємстві.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 18**

1. Введення в експлуатацію (пуск газу) нової системи газопостачання підприємства.
2. Порядок виконання контрольного опресування зовнішніх та внутрішніх газопроводів.
3. Розпалювання та зупинка котла.
4. Запобіжно-запірні клапани. Призначення, налагодження.
5. Види інструктажів.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 19**

1. Контроль за технічним станом зовнішніх газопроводів.
2. Заходи безпеки під час обходу трас підземних газопроводів.
3. Заходи безпеки, що виконуються перед пуском газового агрегату.
4. Запобіжно-скидні клапани. Типи. Призначення.
5. Обов'язки ФССНВ по відшкодуванню шкоди в разі втрати працездатності застрахованої особи або її смерті.

### **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 20**

1. Терміни техобслуговування газового обладнання котельних.
2. Автоматика безпеки котла. Призначення, терміни перевірки.
3. Перевірка та прочистка димоходів.
4. Газонебезпечні роботи. Видача нарядів-допусків.
5. Штрафні санкції до посадових осіб та працівників за порушення законодавства про охорону праці та невиконання приписів робітників органів Держнагляду.