



**ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ № 5
ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

Н А К А З

04.11.2024

м. Верхньодніпровськ

№ 188

Про навчання і перевірку
знань з питань охорони праці,
безпеки життєдіяльності на 2024-2026 рр.

Відповідно до ст.18 Закону України «Про охорону праці», до наказу Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26 січня 2005 року №15 (із змінами, внесеними згідно з Наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду № 273 від 16.11.2007, Наказом Міністерства соціальної політики № 140 від 30.01.2017, Наказом Міністерства економіки № 22778 від 29.08.2024) «Про затвердження Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою», наказу Міністерства освіти і науки України від 18 квітня 2006 року №304 (із змінами, внесеними згідно з Наказом Міністерства освіти і науки № 1514 від 22.11.2017) «Про затвердження Положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в закладах, установах, організаціях, підприємствах, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України» та з метою забезпечення безпечних і нешкідливих умов навчання, праці та виховання учасників освітнього процесу, організації проведення навчання, підвищення кваліфікації і перевірки знань педагогічних працівників закладу з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності,

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити постійно діючу комісію з перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності у складі:
Лихолат Ірина Вячеславівна, директор ліцею, голова комісії;
Колесникова Ольга Анатоліївна, заступник директора з господарської роботи, член комісії;

Осташко Таміла Володимирівна, заступник голови профкому ліцею, член комісії.

2. Затвердити план-графік проведення навчання та перевірки знань педагогічних працівників з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності на 2024-2026 рр. (додаток 1).
3. Затвердити Положення про навчання та перевірку знань педагогічних працівників з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності у ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОМУ ЛІЦЕЇ №5 ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ (додаток 2).
4. Затвердити Тематичний план і Програму навчання та підвищення кваліфікації з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в закладі (додатки 3, 4).
5. Затвердити Перелік питань, що виносяться на залік (додаток 5).
6. Постійно діючій комісії з перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності:
 - 6.1. Періодично проходити навчання та перевірку знань згідно з Типовим положенням про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України 22.11.2017 № 1514, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 14 грудня 2017 р. за №1512/31380.
 - 6.2. Навчання та перевірку знань з охорони праці та безпеки життєдіяльності працівників ліцею проводити в закладі освіти шляхом комп'ютерного тестування;
 - 6.3. Провести перевірку знань працівників закладу освіти з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності 07-08.11.2024 року.
7. Результати перевірки знань працівників занести у відповідний протокол.
8. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Директор



Ірина ЛИХОЛАТ

ГРАФІК

**ПРОВЕДЕННЯ НАВЧАННЯ І ПЕРЕВІРКИ ЗНАНЬ З ОХОРОНИ ПРАЦІ У
ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОМУ ЛІЦЕЇ №5 на 2024-2026 рр.**

№з/п	Назва заходу	Кіл-ть годин	Термін проведення			Відповідальна особа
			2024	2025	2026	
І. Навчання з охорони праці з працівниками. Проведення лекцій, семінарів, консультацій на теми:						
1	Тема 1. Законодавство України про охорону праці	3	Листопад 1	Вересень 1	Вересень 1	Лихолат І.В.
	Тема 2. Законодавство України з питань безпеки життєдіяльності	3	Листопад 1	Вересень 1	Вересень 1	Лихолат І.В.
	Тема 3. Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності в установах та закладах освіти.	2	Грудень 1	-	Жовтень 1	Осташко Т.В.
	Тема 4. Вибухонебезпека і вибухозахист	3	Грудень 1	Жовтень 1	Жовтень 1	Осташко Т.В.
	Тема 5. Електробезпека	4	-	Жовтень 3	Жовтень 1	Колесникова О.А.
	Тема 6. Пожежна безпека	4	Грудень 1	Листопад 2	Листопад 1	Колесникова О.А.
	Тема 7. Техногенна безпека	2	-	Листопад 1	Листопад 1	Колесникова О.А.
	Тема 8. Радіаційна безпека	2	-	Грудень 2	-	Соболь О.М.
	Тема 9. Безпека дорожнього руху	4	-	Січень 4	-	Кужиль Т.В.
	Тема 10. Цивільний захист. Навчання населення діям у	4	-	Лютий 4	-	Осташко Т.В.

	надзвичайних ситуаціях					
	Тема 11. Гігієна праці. Медичні огляди. Профілактика професійних захворювань	2	-	Березень 2	-	Ковратенко О.В.
	Тема 12. Профілактика травматизму невиробничого характеру. Травматизм у побуті	2	-	Березень 2	-	Лихолат І.В.
	Тема 13. Психологія безпеки життєдіяльності.	2	-	Квітень 2	-	Кужиль Т.В.
	Тема 14. Охорона навколишнього середовища. Біологічна та екологічна безпека.	2	-	Квітень 2	-	Климко Г.М.
	15. Тема 10. Надання першої допомоги потерпілим	4	-	Травень 4	-	Ковратенко О.В.
Перевірка знань з питань ОП		07-08.11.2024				Комісія з перевірки знань з питань ОП
II. Спеціальне навчання і перевірка знань працівників, що зайняті на роботах підвищеної небезпеки						
Спеціальне навчання і перевірка знань працівників, що зайняті на роботах підвищеної небезпеки		Не рідше одного разу на рік			Спеціалізовані установи, які зареєстровані в органах державного нагляду за охороною праці	
III. Організація проведення інструктажів з працівниками з охорони праці (за окремим планом).						

ПОЛОЖЕННЯ

про порядок проведення навчання і перевірки знань педагогічних працівників з питань охорони праці у

ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОМУ ЛІЦЕЇ №5

ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

I. Загальні положення

1. Це Положення встановлює порядок навчання та перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності, а також навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності (охорона здоров'я, пожежна, радіаційна безпека, безпека дорожнього руху, цивільний захист, попередження побутового травматизму тощо) здобувачів освіти ліцею.

2. Це Положення розроблене з урахуванням Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці, затвердженого наказом Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26 січня 2005 року № 15, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 15 лютого 2005 року за № 231/10511 (із змінами).

3. Вимоги цього Положення є обов'язковими для виконання учасниками освітнього процесу, іншими працівниками **ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОГО ЛІЦЕЮ №5 ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ** та спрямовані на реалізацію системи безперервного навчання з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності здобувачів освіти, працівників закладу з метою забезпечення належних, безпечних і здорових умов навчання та праці, запобігання нещасним випадкам та професійним захворюванням.

4. У ліцеї один раз на 3 роки складаються плани-графіки проведення навчання та перевірки знань працівників з питань охорони праці, які затверджуються наказом.

5. Контроль за дотриманням вимог цього Положення здійснюють відділ з гуманітарних питань Верхньодніпровської міської ради та представники профспілки закладу.

II. Навчання з питань охорони праці здобувачів освіти

1. Навчання здобувачів освіти з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в закладі проводиться відповідно до вимог законодавства у сфері охорони праці, цивільного захисту та освіти.

2. У закладі проводиться навчання з питань безпеки життєдіяльності відповідно до вимог законодавства у сфері освіти.

3. У закладі під час трудового навчання здійснюється навчання з питань охорони праці у вигляді інструктажів з охорони праці та проводиться навчання з питань безпеки життєдіяльності.

4. Навчання здобувачів освіти з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності проводиться як традиційними методами, так і з використанням сучасних форм організації навчання – змішаного та дистанційного, з використанням технічних засобів навчання - аудіовізуальних, комп'ютерних.

III. Організація навчання і перевірки знань працівників з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в закладі

1. Під час прийняття на роботу і в процесі роботи посадові особи та інші працівники закладу проходять інструктаж, навчання та перевірку знань з питань охорони праці, надання домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків, а також правил поведінки в разі виникнення аварій та надзвичайних ситуацій відповідно до Типового положення.

2. Навчання працівників з питань охорони праці проводиться у вигляді складової частини навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності, при цьому кількість годин і тематика навчання з питань охорони праці відповідає Типовому положенню. Навчання і перевірку знань підлягають усі без винятку працівники закладу з урахуванням умов праці та їх діяльності (педагогічної, громадської тощо).

Посадові особи закладу, діяльність яких пов'язана з організацією безпечного ведення робіт, під час прийняття на роботу та періодично (один раз на три роки) проходять навчання і перевірку знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності за участю профспілок у закладі післядипломної освіти.

3. Директор закладу, керівники та спеціалісти служб охорони праці або особи, які є відповідальними за організацію роботи з охорони праці, безпеки життєдіяльності, інші працівники закладу, які є членами відповідної постійно діючої комісії з перевірки знань в закладі освіти, один раз на три роки проходять навчання і перевірку знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності.

4. Перевірка знань посадових осіб та інших працівників закладу з питань цивільного захисту, охорони праці, безпеки життєдіяльності здійснюється відповідно до вимог нормативно-правових актів з охорони праці, пожежної, радіаційної безпеки тощо, додержання яких входить до їхніх функціональних обов'язків.

5. Особи, які суміщають професії, проходять інструктаж, навчання і перевірку знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності з основних професій і з професій за сумісництвом.

6. Директор, заступники директора, а також спеціалісти з охорони праці, безпеки життєдіяльності проходять навчання у закладах післядипломної педагогічної освіти.

7. Усі інші посадові особи та працівники закладу проходять навчання і перевірку знань з охорони праці, безпеки життєдіяльності безпосередньо в закладі обсягом не менше 20 годин.

8. Перевірку знань з охорони праці, безпеки життєдіяльності посадових осіб та інших працівників закладу проводить комісія, створена за відповідним наказом директора. Головою комісії призначається директор або його заступник, до службових обов'язків якого входить організація роботи з охорони праці, безпеки життєдіяльності.

До складу комісії можуть входити представник профспілки, заступники директора, які проводили навчання (за їх згодою).

Комісія вважається правочинною, якщо до її складу входять не менше трьох осіб.

9. Усі члени комісії мають пройти навчання та перевірку знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності у порядку, установленому Типовим положенням та цим Положенням.

10. Перелік питань для перевірки знань з охорони праці, безпеки життєдіяльності працівників складається членами комісії з урахуванням місцевих умов та затверджується керівником закладу освіти.

11. Формою перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності працівників є тестування. Тестування проводиться комісією за допомогою Googleforma.

12. Результати перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності працівників заносяться до протоколу засідання комісії з перевірки знань працівників з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності (додаток 1).

13. У разі незадовільних результатів перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності працівники протягом одного місяця проходять повторну перевірку знань.

14. Не допускаються до роботи працівники, які не пройшли навчання і перевірку знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності.

15. Термін зберігання протоколів перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності - не менше 5 років.

16. Позачергове навчання і перевірка знань працівників з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності проводяться під час переведення їх на іншу роботу або призначення на іншу посаду, що потребує додаткових знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності.

IV. Спеціальне навчання і перевірка знань з питань охорони праці

1. Працівники закладу безпосередньо зайняті на роботах, зазначених у Переліку робіт з підвищеною небезпекою, затвердженому наказом Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26 січня 2005 року № 15, зареєстрованому в Міністерстві юстиції України 15 лютого 2005 року за № 232/10512, та Переліку робіт, де є потреба у професійному доборі, затвердженому наказом Міністерства охорони здоров'я України, Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 23 вересня 1994 року № 263/121, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 25 січня 1995 року за № 18/554, проходять щороку спеціальне навчання і перевірку знань відповідно до Типового положення.

2. Порядок проведення спеціального навчання з питань охорони праці визначається Типовим положенням.

3. Спеціальне навчання працівників закладу з питань охорони праці проводиться в навчальному центрі.

V. Організація проведення інструктажів з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності

1. Посадові особи та інші працівники закладу під час прийняття на роботу та періодично мають проходити інструктажі з питань охорони праці, навчання щодо надання домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків, правил поведінки та дій під час виникнення аварійних ситуацій, пожеж і стихійних лих, навчання з питань цивільного захисту, у тому числі правилам техногенної та пожежної безпеки.

2. Порядок проведення інструктажів з охорони праці з працівниками закладу здійснюється відповідно до Типового положення:

1) **вступний інструктаж** з охорони праці проводиться з працівниками, які:

приймаються на постійну або тимчасову роботу незалежно від їх освіти, стажу роботи та посади;

прибули до закладу освіти і беруть безпосередню участь в освітньому процесі або виконують інші роботи для закладу освіти.

Вступний інструктаж проводиться спеціалістом служби охорони праці або іншою особою відповідно до наказу (розпорядження) керівника, на яку покладається цей обов'язок і яка в установленому цим Положенням порядку пройшла навчання і перевірку знань з питань охорони праці.

Вступний інструктаж проводиться в методичному кабінеті за програмою, розробленою службою охорони праці. Програма та тривалість інструктажу затверджуються керівником закладу освіти.

Запис про проведення вступного інструктажу робиться в журналі реєстрації вступного інструктажу з питань охорони праці для працівників (додаток 2), який зберігається у секретаря директора, а також у наказі про прийняття працівника на роботу;

2) первинний інструктаж з охорони праці проводиться до початку роботи безпосередньо на робочому місці з працівником:

новоприйнятим (постійно чи тимчасово) до закладу освіти;

який переводиться з одного структурного підрозділу закладу освіти до іншого;

який виконуватиме нову для нього роботу;

відрядженим іншою установою чи закладом освіти, який бере безпосередню участь в освітньому процесі.

Первинний інструктаж на робочому місці проводиться індивідуально або з групою осіб одного фаху за чинними в закладі освіти інструкціями з охорони праці відповідно до виконуваних робіт.

3) повторний інструктаж з охорони праці проводиться на робочому місці індивідуально з окремим працівником, групою працівників, які виконують однотипні роботи, за обсягом і змістом питань первинного інструктажу.

Повторний інструктаж проводиться на роботах з підвищеною небезпекою - 1 раз на 3 місяці, для решти робіт - 1 раз на 6 місяців.

4) позаплановий інструктаж проводиться на робочому місці або в методичному кабінеті у разі:

введення в дію нових або внесення змін та доповнень до нормативно-правових актів з охорони праці;

зміни технологічного процесу, заміни або модернізації устаткування, приладів та інструментів, вихідної сировини, матеріалів та інших факторів, що впливають на стан охорони праці;

порушень працівниками вимог нормативно-правових актів з охорони праці, що призвели до травм, аварій, пожеж тощо;

перерви в роботі виконавця більше ніж на 30 календарних днів - для робіт з підвищеною небезпекою, для решти робіт - понад 60 днів.

Позаплановий інструктаж проводиться індивідуально з окремим працівником або групою працівників одного фаху. Обсяг і зміст позапланового інструктажу визначаються в кожному окремому випадку залежно від причин і обставин, що спричинили потребу його проведення;

5) цільовий інструктаж з охорони праці проводиться у разі:

ліквідації аварії або стихійного лиха;

проведення робіт, на які відповідно до законодавства з питань охорони праці оформлюються наряд-допуск, наказ або розпорядження.

Цільовий інструктаж проводиться індивідуально з окремим працівником або групою працівників. Обсяг і зміст цільового інструктажу визначаються залежно від виду робіт, що виконуватимуться.

3. Інструктажі з охорони праці зі здобувачами освіти під час трудового навчання проводяться відповідно до цього Положення, а саме:

1) вступний інструктаж з охорони праці:

на першому уроці в поточному навчальному році;

у разі екскурсії на підприємство.

Вступний інструктаж з охорони праці зі здобувачами освіти перед початком трудового навчання проводить вчитель трудового навчання, на якого наказом керівника закладу покладено обов'язки керівництва таким навчанням.

Реєстрація вступного інструктажу з охорони праці проводиться у журналі реєстрації вступного інструктажу з питань охорони праці для здобувачів освіти.

2) первинний інструктаж:

перед початком навчання в кожному кабінеті, майстерні закладу освіти;

перед виконанням кожного навчального завдання, пов'язаного з використанням різних механізмів, інструментів, матеріалів тощо.

Первинний інструктаж з охорони праці зі здобувачами освіти проводиться до початку роботи безпосередньо на робочому місці, де проводиться трудове навчання;

3) позаплановий інструктаж:

у разі порушень здобувачами освіти вимог нормативно-правових актів з охорони праці, що можуть призвести або призвели до травм, надзвичайних ситуацій тощо;

4) повторний інструктаж:

на робочому місці, де здійснюється трудове навчання, у строки, визначені нормативно-правовими актами з охорони праці, які діють у галузі, або роботодавцем з урахуванням конкретних умов праці, але не рідше:

для робіт з підвищеною небезпекою - 1 разу на 3 місяці;

для решти робіт - 1 разу на 6 місяців;

4. Інструктажі з охорони праці зі здобувачами освіти під час трудового навчання на виробництві проводяться відповідно до Типового положення.

5. Первинний, повторний, позаплановий інструктажі з охорони праці завершуються перевіркою знань у вигляді усного опитування або за допомогою технічних засобів, а також перевіркою набутих навичок безпечних методів праці особою, яка проводила інструктаж.

При незадовільних результатах перевірки знань, умінь і навичок щодо безпечного виконання робіт після первинного, повторного чи позапланового інструктажів протягом 10 днів додатково проводяться інструктаж і повторна перевірка знань.

6. Про проведення первинного, повторного, позапланового інструктажів з охорони праці працівників, здобувачів освіти на виробництві та їх допуск до роботи особа, яка проводила інструктаж, уносить запис до журналу реєстрації інструктажів з питань охорони праці на робочому місці (додаток 3). Сторінки журналу реєстрації інструктажів мають бути пронумеровані і прошнуровані.

7. Крім проведення інструктажів з охорони праці, під час трудового навчання із здобувачами освіти, працівниками закладу в процесі навчання проводяться інструктажі з безпеки життєдіяльності, які містять питання безпеки праці, охорони здоров'я, пожежної, радіаційної безпеки, цивільного захисту, безпеки дорожнього руху, попередження побутового травматизму, дій у випадку надзвичайних ситуацій тощо.

8. Порядок проведення, тематика та організація проведення інструктажів з безпеки життєдіяльності здобувачів освіти, працівників визначаються розділом 8 Положення про організацію роботи з охорони праці учасників навчально-виховного процесу в установах і навчальних закладах, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 01

серпня 2001 року № 563, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 20 листопада 2001 року за № 969/6160.

9. Перед початком навчальних занять один раз на рік, а також під час зарахування або оформлення до закладу освіти здобувачів освіти проводиться вступний інструктаж з безпеки життєдіяльності класними керівниками, на яких покладено ці обов'язки наказом керівника закладу освіти. За умови чисельності учасників освітнього процесу в закладі понад 200 осіб заступник директора, відповідальний за навчання з охорони праці, проводить навчання з вихователями, класними керівниками, іншими педагогічними працівниками, які в свою чергу інструктують здобувачів освіти перед початком навчального року.

Запис про вступний інструктаж робиться в журналі реєстрації вступного інструктажу з безпеки життєдіяльності для здобувачів освіти (додаток 4).

10. Первинний інструктаж з безпеки життєдіяльності проводиться на початку навчального року перед початком занять у кожному кабінеті, лабораторії, майстерні, спортзалі тощо, перед початком канікул, а також перед початком заходів за межами закладу освіти.

Первинний інструктаж з безпеки життєдіяльності проводять учителі, вихователі, класні керівники, інші педагогічні працівники закладу. Інструктаж проводиться зі здобувачами освіти, а також з батьками, які беруть участь у позанавчальних заходах.

Запис про проведення первинного інструктажу з безпеки життєдіяльності в кабінетах з підвищеною небезпекою робиться в окремому журналі реєстрації первинного, позапланового, цільового інструктажів з безпеки життєдіяльності здобувачів освіти (додаток 5), який зберігається в кабінетах хімії, фізики, інформатики, трудового навчання, лабораторії, спортзалі тощо.

Здобувачі освіти, які інструктуються, ставлять підпис в журналі, починаючи з 9 класу.

Первинний інструктаж з безпеки життєдіяльності також проводиться перед виконанням кожного завдання, пов'язаного з використанням різних матеріалів, інструментів, приладів, на початку уроку, заняття, лабораторної, практичної роботи тощо.

Первинний інструктаж з безпеки життєдіяльності, який проводиться перед початком кожного практичного заняття (практичної, лабораторної роботи тощо), реєструється в журналі обліку навчальних занять на сторінці предмета в розділі про запис змісту уроку, заняття.

12. Позаплановий інструктаж з безпеки життєдіяльності зі здобувачами освіти проводиться у разі порушення ними вимог нормативно-правових актів з охорони праці під час освітнього процесу, що може призвести чи призвело до травм, надзвичайних ситуацій тощо, зміни умов виконання навчальних завдань (лабораторних робіт, практики тощо), а також у разі нещасних випадків, що сталися під час освітнього процесу та за межами закладу освіти.

13. Цільовий інструктаж з безпеки життєдіяльності проводиться зі здобувачами освіти в разі організації позанавчальних заходів (олімпіади, турніри з предметів, екскурсії, туристичні походи, спортивні змагання тощо), під час проведення громадських, позанавчальних робіт (прибирання територій, приміщень, науково-дослідна робота на навчально-дослідній ділянці тощо).

_____ (підприємство, установа, організація, заклад освіти)

ПРОТОКОЛ № _____
засідання комісії з перевірки знань працівників з питань охорони праці,
безпеки життєдіяльності

« ___ » _____ 20__ року

м. _____

Комісія у складі:

ГОЛОВИ

_____,
 (прізвище, ініціали, посада)

ЧЛЕНІВ КОМІСІЇ:

 (прізвище, ініціали, посада)

 (прізвище, ініціали, посада)

_____,
 (прізвище, ініціали, посада)

створена на підставі наказу від « ___ » _____ 20__ року № _____,
 перевірила знання

 (перелік основних нормативно-правових актів з

охорони праці, за якими проводилася перевірка знань)

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові працівника	Посада, професія (фах)	Місце роботи (для підприємства – структурний підрозділ)	Знає / не знає	Примітка

Голова комісії

 (підпис)

Члени комісії:

 (підпис)

 (підпис)

 (підпис)

(підприємство, установа, організація, заклад освіти)

ЖУРНАЛ
реєстрації вступного інструктажу з питань охорони праці для
працівників

Розпочато «__» _____ 20__ року

Закінчено «__» _____ 20__ року

№ з/п	Дата проведення інструктажу	Прізвище, ім'я, по батькові особи, яку інструктують	Професія, посада особи, яку інструктують, її вік	Назва виробничого підрозділу (група, клас, гурток), до якого приймається особа, яку інструктують	Прізвище, ініціали, посада особи, яка інструктує	Підписи	
						особи, яку інструктують	особи, яка інструктує
1	2	3	4	5	6	7	8

(підприємство, установа, організація, заклад освіти)

ЖУРНАЛ
реєстрації інструктажів з питань охорони праці на робочому місці

(цех, дільниця, бригада, служба, лабораторія, майстерня тощо)

Розпочато «__» _____ 20__ року

Закінчено «__» _____ 20__ року

Формат А4 (210x297)

№ з/п	Дата проведення інструктажу	Прізвище, ім'я, по батькові особи, яку інструктують	Професія, посада особи, яку інструктують	Вид інструктажу (первинний, повторний, позаплановий)	Причина проведення позапланового або цільового інструктажу	Прізвище, ініціали особи, яка інструктує та	Підписи	
							особи, яку інструктують	особи, яка інструктує

				ий, цільовий), назва та номер інструкції		перевіря є знання		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Додаток 4

Форма сторінки журналу
обліку навчальних занять

РЕЄСТРАЦІЯ
вступного інструктажу з безпеки життєдіяльності для здобувачів
освіти у журналі обліку навчальних занять

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові особи, яку інструктують	Дата проведення інструктажу	Прізвище, ім'я, по батькові особи, яка проводила інструктаж	Підписи	
				особи, яку інструктують	особи, яка інструктує
1	2	3	4	5	6

Додаток 5

(найменування закладу освіти)

Розпочато «__» _____ 20__
року
Закінчено «__» _____ 20__
року

ЖУРНАЛ
реєстрації первинного, позапланового, цільового інструктажів з
безпеки життєдіяльності здобувачів освіти

(кабінет, лабораторія, цех, майстерня, спортзал тощо)

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові особи, яку інструктують	Дата проведення інструктажу	Клас, група	Назва інструктажу, назва інструкції	Прізвище, ім'я, по батькові, посада особи, яка	Підписи	
						особи, яка проводила інструктаж	особи*, яку інструктують

					проводила інструктаж		
1	2	3	4	5	6	7	8

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
навчання та підвищення кваліфікації з питань охорони
праці та безпеки життєдіяльності
ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОГО ЛЦЕЮ №5
ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

№ з/п	Найменування теми	Спеціалісти з охорони праці, члени комісії з перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності установ та закладів освіти			
		Всього годин	В тому числі, год.		
			Лекцій	Практичні заняття	Самостійна підготовка
1	2	7	8	9	10
1.	Тема 1. Законодавство України про охорону праці.	6	4		2
2.	Тема 2. Законодавство України з питань безпеки життєдіяльності.	6	4		2
3.	Тема 3. Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності в закладі освіти.	6	4		2
4.	Тема 4. Вибухонебезпека і вибухозахист.	4	2		2
5.	Тема 5. Електробезпека.	4	2		2
6.	Тема 6. Пожежна безпека.	4	2		2
7.	Тема 7. Техногенна безпека.	4	2		2
8.	Тема 8. Радіаційна безпека.	4	2		2
9.	Тема 9. Безпека дорожнього руху.	6	2		4
10.	Тема 10. Цивільний захист. Навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях.	4	1	1	2
11.	Тема 11. Гігієна праці. Медичні огляди. Профілактика професійних захворювань.	6	2	2	2

12.	Тема 12. Профілактика травматизму невиробничого характеру. Травматизм у побуті.	2	2		
13.	Тема 13. Психологія безпеки життєдіяльності.	2	1	1	
14.	Тема 14. Охорона навколишнього середовища. Біологічна та екологічна безпека.	4	2		2
15.	Тема 15. Надання домедичної допомоги потерпілим у разі нещасного випадку.	4	2	2	
16.	Контроль, перевірка знань.	6		6	
	Всього	72	34	12	26

ПРОГРАМА

навчання та підвищення кваліфікації з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності

ТЕМА 1. ЗАКОНОДАВСТВО УКРАЇНИ ПРО ОХОРОНУ ПРАЦІ

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. Управління охороною праці. Обов'язки роботодавця щодо створення умов праці відповідно до нормативно-правових актів з охорони праці. Обов'язки працівника щодо додержання вимог нормативно-правових актів з охорони праці. Аудит охорони праці.

Служба охорони праці. Положення про службу, основні завдання, функціональні обов'язки та права. 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. Перелік робіт, де є потреба у професійному доборі. Фінансування охорони праці роботодавцем. Інші джерела фінансування охорони праці. Перелік заходів і засобів з охорони праці, витрати на здійснення та придбання яких включаються до валових витрат юридичної чи фізичної особи, яка відповідно до законодавства використовує найману працю.

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.

Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки. Порядок допуску в експлуатацію придбаних за кордоном технологічних процесів, машин, механізмів, устаткування тощо. Порядок прийняття в експлуатацію нових і реконструйованих виробничих об'єктів.

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

Інформація та звітність про стан охорони праці. Добровільні об'єднання громадян з охорони праці.

Стимулювання охорони праці. Заохочення працівників за активну участь у роботі зі створення безпечних та нешкідливих умов праці. Застосування при розрахунках страхових внесків до Фонду соціального страхування України (далі - Фонд) знижок та надбавок для кожного підприємства.

Відшкодування підприємствам, громадянам і державі збитків, завданих порушенням вимог охорони праці.

Нормативно-правові акти з охорони праці. Опрацювання, прийняття та скасування нормативно-правових актів, тимчасове припинення їх чинності. Акти підприємств з охорони праці. Забезпечення працівників нормативно-правовими актами з охорони праці.

Державне управління охороною праці. Органи державного управління. Компетенція Кабінету Міністрів України в галузі охорони праці. Повноваження міністерств та інших центральних органів виконавчої влади в галузі охорони праці, і, зокрема, Держпраці. Повноваження місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування в галузі охорони праці. Повноваження об'єднань підприємств з цих питань.

Організація наукових досліджень з проблем охорони праці. Державний нагляд за охороною праці.

Громадський контроль за додержанням законодавства про охорону праці. Повноваження і права профспілок у цій сфері. Уповноважені найманими працівниками особи з питань охорони праці.

Штрафні санкції до юридичних та фізичних осіб, які відповідно до законодавства використовують найману працю, до посадових осіб та працівників за порушення вимог щодо охорони праці. Відповідальність за порушення законодавчих та інших нормативних актів про охорону праці, за створення перешкод у діяльності посадових осіб органів державного управління охороною праці і представників професійних спілок.

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, викликаній 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.

Праця жінок. Роботи, на яких забороняється застосування праці жінок. Обмеження праці жінок на роботах у нічний час. Гарантії при прийнятті на роботу і заборона звільнення вагітних жінок та жінок, які мають дітей.

Праця інвалідів. Порядок навчання, перекваліфікації та працевлаштування інвалідів відповідно до медичних рекомендацій. Умови використання їх праці у нічний час та на понад нормованих роботах.

Праця молоді. Права неповнолітніх у трудових правовідносинах. Вік, з якого допускається прийняття на роботу. Роботи, на яких забороняється застосування праці осіб, молодших за вісімнадцять років. Медичні огляди.

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.

ТЕМА 2. ЗАКОНОДАВСТВО УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Основні положення Кодексу цивільного захисту України, законів України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення", "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. Повноваження суб'єктів забезпечення цивільного захисту. Повноваження органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, завдання та обов'язки суб'єктів господарювання, права та обов'язки громадян України у сфері цивільного захисту. Фінансове та матеріально-технічне забезпечення заходів цивільного захисту. Додаткові функції суб'єктів забезпечення цивільного захисту. Планування діяльності єдиної державної системи цивільного захисту. Облік надзвичайних ситуацій. Аварійно-рятувальне обслуговування суб'єктів господарювання і територій. Надання платних послуг аварійно-рятувальними службами.

Контроль у сфері цивільного захисту. Відповідальність за порушення законодавства у сфері цивільного захисту.

Законодавство України про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення. 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. Проблеми здоров'я в житті людини. Здоровий спосіб життя. Фактори, що забезпечують стабільність здоров'я людини.

Безпека харчування. Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів (Держпродспоживслужба), її завдання та права.

Реалізація державної політики у сферах безпечності та окремих показників якості харчових продуктів, карантину та захисту рослин, санітарного законодавства, попередження та зменшення вживання тютюнових виробів та їх шкідливого впливу на здоров'я населення, державного контролю за додержанням законодавства про захист прав споживачів і реклами в цій сфері.

Основні принципи охорони навколишнього природного середовища. Екологічні права та обов'язки громадян України. Повноваження органів управління в галузі охорони навколишнього природного середовища.

Спостереження, прогнозування, облік та інформування в галузі навколишнього природного середовища. Заходи щодо забезпечення екологічної безпеки. Надзвичайні екологічні ситуації.

Відповідальність за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

Основними завданнями ядерного законодавства. 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.

Особливий режим території у місцях розташування ядерних установок та об'єктів, призначених для поводження з радіоактивними відходами.

Відповідальність за порушення законодавства у сфері використання ядерної енергії та радіаційної безпеки.

Загальні положення, термін та визначення [Закону України "Про дорожній рух"](#). Державне управління у сфері дорожнього руху. Компетенція Кабінету Міністрів України, органів влади автономної республіки Крим, місцевих державних адміністрацій, органів місцевого самоврядування, міністерств, інших центральних органів виконавчої влади та об'єднань громадян у сфері 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.

Безпека в умовах кримінальної злочинності та тероризму. Безпека в натовпі. Особиста безпека., самооборона, права та межі самооборони. Індивідуальні та колективні дії під час терористичних актів.

ТЕМА 3. ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ З ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ В УСТАНОВАХ ТА ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ

Охорона праці та безпека життєдіяльності, як об'єкт управління. Управління охороною праці. Основні завдання щодо організації роботи з охорони праці, безпеки життєдіяльності в органах управління освітою, установах та закладах освіти. Відповідальність за організацію роботи з охорони праці, безпеки життєдіяльності.

Обов'язки посадових осіб та організація роботи з охорони праці і безпеки життєдіяльності в закладах освіти. Планування роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності: перспективне, поточне та оперативне. Посадові інструкції, установлення обов'язків, прав і відповідальності виробничо-технічних служб, посадових осіб і спеціалістів за виконання функцій і завдань у системі управління охороною праці, а також вимог з охорони праці.

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

Організація роботи з охорони праці під час адміністративно-господарської діяльності в закладах освіти.

Матеріальне та моральне стимулювання роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності.

Контроль за ефективністю функціонування системи управління охороною праці та безпеки життєдіяльності, виконанням працівниками своїх обов'язків, правил, норм та інструкцій з охорони праці, за станом охорони праці на робочих місцях, аудит охорони праці.

Прилади контролю безпечних умов праці. Світлова та звукова сигналізація. Запобіжні написи, сигнальне пофарбування. Знаки безпеки.

Порядок проведення розслідування нещасних випадків, що сталися із здобувачами освіти під час освітнього процесу. Види діяльності під час освітнього процесу при яких у разі настання нещасного випадку проводиться розслідування. Обов'язки керівника закладу освіти після одержання повідомлення про нещасний випадок. Повідомлення про нещасний випадок. Організація розслідування нещасного випадку. 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.

ТЕМА 4. ВИБУХОНЕБЕЗПЕКА ВИРОБНИЦТВ І ВИБУХОЗАХИСТ

Стан та динаміка аварійності в світовій індустрії. Аналіз характерних значних промислових аварій, пов'язаних з викидами, вибухами та пожежами хімічних речовин. Загальні закономірності залежності масштабів руйнувань і тяжкості наслідків аварій від кількості, фізико-хімічних властивостей і параметрів пальних речовин, що використовуються у технологічній системі.

Основні положення [Закону України "Про об'єкти підвищеної небезпеки"](#). Порядок ідентифікації та обліку об'єктів підвищеної небезпеки (далі - ОПН). 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. Формування звітів про стан безпеки праці, проведену протиаварійну роботу та про аварії, що сталися.

Оцінка рівня безпеки об'єктів, установлення імовірності можливих аварій, установлення прийняттого ризику та розробка заходів щодо його зниження. Мета і методика виявлення небезпечних чинників виробничих аварій. Визначення пріоритетів. Прогнозування аварій на виробництві. Методики оцінки можливостей виникнення аварій під час здійснення окремих технологічних процесів. Повноваження місцевих органів виконавчої влади щодо регулювання життєдіяльності ОПН. Проведення інспекцій.

Основні положення [Конвенції 174 від 2 червня 1993 року](#) Міжнародної організації праці "Про запобігання значним промисловим аваріям".

Теоретичні основи механізму горіння та 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 незамкнутому просторі. Механізм горіння аерозолів.

Параметри і властивості, що характеризують вибухонебезпеку середовища; фактори, що характеризують небезпеку вибуху, ГОСТ 12.1.010-76 "Взрывобезопасность. Общие требования".

Кількісні показники вибухів, що характеризують масштаби руйнування, тяжкість наслідків. Тротильовий еквівалент; частка участі вибухопожежонебезпечних продуктів у вибуху, приведена маса; енергетичний потенціал вибухонебезпеки, баланс розподілу енергії вибуху.

Основні характеристики вибухонебезпеки хіміко-технологічних процесів; показники рівня руйнування промислових аварій. Установлені визначення: хіміко-технологічна система, технологічний блок, середовище, об'єкт. Значення параметрів: регламентовані, критичні, гранично допустимі; потенційно вибухонебезпечний технологічний об'єкт.

Методи стабілізації процесів та оцінка надійності систем. Фізико-хімічні характеристики речовин, що використовуються в технологічній системі, та їх вплив на вибухонебезпеку; оцінка рівня небезпечності процесу; обґрунтованість та надійність способів і засобів контролю допустимої кількості небезпечних речовин; засоби запобігання критичним значенням параметрів.

Оцінка експлуатаційної надійності та безпеки обладнання, трубопроводів, обґрунтування їх вибору. Поняття про строки служби (ресурсу) і безвідмовної роботи обладнання; обґрунтування вибору ущільнень, методів і засобів запобігання перевищенням тиску, ефективних систем аварійного скидання вибухонебезпечних продуктів закритого типу.

Вибір засобів контролю, управління і протиаварійного захисту (ПАЗ). Обґрунтування вибору енергозабезпечення (енергостійкості) систем контролю, управління і ПАЗ з урахуванням характеру технологічного процесу і енергетичного потенціалу об'єкта.

Локалізація та ліквідація аварій, захист персоналу від уражень, будинків і споруд від руйнування. Поблочні моделі виникнення і розвитку аварій; технічні засоби і послідовність аварійного відключення технологічних блоків. Методи і послідовність локалізації та ліквідації аварій при різних схемах їх розвитку.

Методи оцінки інтенсивності впливу ударної хвилі на об'єкти при можливому вибуху. Основні принципи розрахунку зон за рівнями небезпеки та їх класифікація.

Обґрунтованість розміщення вибухонебезпечних технологічних об'єктів на території підприємства. Стійкість будинків і споруд до дії ударної хвилі. Технічні та організаційні заходи щодо захисту персоналу від дії ударної хвилі та вторинних факторів вибуху.

Основні напрямки в удосконаленні технологічних процесів, розробці сучасного обладнання, засобів контролю, управління і протиаварійного захисту, швидкодійної та регульовальної апаратури. Підвищення якості сировини, матеріалів та обладнання.

Раціональне планування території підприємства. Вибір та використання ефективних і надійних, переважно на базі комп'ютерних систем, засобів контролю, регулювання та протиаварійного захисту.

Запобігання аварійній розгерметизації технологічних систем, займанню аварійних викидів.

Вимоги щодо професійного добору та навчання персоналу для виробництв підвищеної вибухонебезпеки.

ТЕМА 5. ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

Статистичні відомості про стан виробничого електротравматизму. Основні причини та шляхи зниження його рівня.

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.

Будова промислових електроустановок та їх елементи: електричні станції, підстанції, розподільчі пристрої, перетворювачі електроенергії; повітряні та кабельні лінії електропередач понад 1000 В; розподільчі електромережі напругою до 1000 В.

Розподіл електроустановок за класами напруги: 0,4 кВ; 6-10 кВ; 35 кВ; 110-1150 кВ. Особливості будови та сфера застосування.

Охоронні зони електромереж до та понад 1000 В. Допустимі (безпечні) відстані до струмопровідних частин діючого обладнання, що перебувають під напругою. Класифікація виробничих приміщень щодо небезпеки ураження працівників електричним струмом.

Коллективні та індивідуальні засоби захисту в електроустановках. Порядок їх використання, зберігання та обліку. Періодичність та види випробувань. Плакати та знаки безпеки, що використовуються в електроустановках,

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

Заходи безпеки при роботі з електрифікованим інструментом, зварювальними та понижувальними трансформаторами, переносними світильниками тощо.

Вимоги безпечного застосування машин і механізмів у діючих електроустановках. Особливості виробництв з наявністю електротехнологій.

Порядок виконання робіт у діючих електроустановках: організаційні та технічні заходи, наряд-допуск, інструктаж, групи електробезпеки.

Вимоги до персоналу, який виконує роботи в діючих електроустановках.

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

ТЕМА 6. 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.

Порядок організації і робота добровільної пожежної охорони. Порядок функціонування добровільної пожежної охорони. Обов'язки членів добровільної пожежної охорони щодо запобігання пожежам та їх гасіння. Пільги та заохочення, встановлені для них.

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

Коротка характеристика виробництва та пожежна небезпека технологічного процесу, сировини, готової продукції, агрегатів, установок тощо.

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. Заходи пожежної безпеки, яких необхідно дотримуватись перед початком роботи, під час роботи та по її закінченні з метою запобігання пожежам.

Утримання території закладу освіти, установи, організації, підприємства, що належить до сфери управління Міністерства освіти і науки України, 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, при проведенні електро-газозварювальних, паяльних та інших вогневих робіт, при фарбуванні, знежирюванні та митті виробів і обладнання.

Вимоги пожежної безпеки в кабінетах, аудиторіях, лабораторіях, архівах, складських приміщеннях, гаражах, на складах зберігання хімічних речовин, паливно-мастильних матеріалів, при роботі з пожежо-вибухонебезпечними матеріалами, у приміщеннях з масовим перебуванням людей (аудиторіях, клубах, лікувально-профілактичних закладах, їдальнях тощо).

Основні вимоги до утримання шляхів евакуації, автоматичних систем пожежогасіння і автоматичної пожежної сигналізації.

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). Загальні уявлення про спринклерне і дренчерне обладнання, автоматичну пожежну сигналізацію, вуглекислотні, порошкові, газові та інші установки пожежогасіння.

Порядок утримання на об'єкті засобів пожежогасіння влітку та взимку.

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

Засоби зв'язку і сповіщення про пожежу, що наявні на об'єкті, у цеху, місця розташування телефонів, пристроїв для подачі звукових сигналів пожежної тривоги. Правила використання цих засобів у разі виникнення пожежі.

Дії працівників при виявленні в цеху чи на території об'єкта задимлення, загорання або пожежі. Порядок повідомлення про пожежу в пожежну охорону, газорятувальну та інші аварійні служби, організація зустрічі пожежних частин, команд чи добровільних пожежних дружин. Виключення при необхідності технологічного обладнання, комунікацій, електроустановок та вентиляції. Гасіння пожежі наявними на об'єкті засобами пожежогасіння, порядок включення стаціонарних установок, евакуації людей і матеріальних цінностей.

Дії працівників після прибуття пожежних підрозділів (надання допомоги в прокладанні рукавних ліній, участь в евакуації матеріальних цінностей та виконання інших робіт за розпорядженнями керівника гасіння пожежі).

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

ТЕМА 7. ТЕХНОГЕННА 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.

Автоматизована система раннього виявлення загрози виникнення надзвичайних ситуацій та оповіщення населення у разі їх виникнення. 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).

Санкції за порушення вимог законодавства з питань техногенної та пожежної безпеки. Підстави для видачі центральним органом виконавчої влади, який здійснює державний нагляд у сферах техногенної та пожежної безпеки, приписів, постанов і розпоряджень. Підстави для зупинення роботи підприємств, об'єктів, окремих виробництв, цехів, дільниць, експлуатації машин, механізмів, устаткування, транспортних засобів.

ТЕМА 8. РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА

Забезпечення радіаційної безпеки.

Радіонукліди та їх характеристики. Іонізуючі випромінювання (рентгенівське). Джерела опромінювання людини. Радіаційний фон. Радіаційно-небезпечні об'єкти в Україні. Принципи і норми радіаційної безпеки.

Протирадіаційний захист населення. Індивідуальні і колективні засоби захисту. Правила поведінки людей на забруднених територіях. Профілактика радіаційних уражень. Запобігання накопиченню радіонуклідів в організмі.

Роботи з радіоактивними речовинами та іншими джерелами іонізуючих випромінювань.

Служби радіаційної безпеки.

ТЕМА 9. БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Правила дорожнього руху як правова основа дорожнього руху, що має створювати безпечні умови для усіх його учасників. Загальна структура і основні вимоги Правил дорожнього руху.

Порядок введення обмежень у дорожньому русі, відповідність обмежень, інструкцій та інших нормативних актів вимогам Правил дорожнього руху.

Обов'язки та права пішоходів і пасажирів. Особливості руху пішоходів, осіб, які пересуваються в інвалідних колясках без двигуна, керують велосипедом, мопедом та мотоциклом, тягнуть санки, візок тощо. Порядок руху пішоходів за межами населених пунктів. Пішохідний перехід. Порядок переходу проїжджої частини дороги. Дії пішоходів при наближенні транспортного засобу з увімкненим маячком і спеціальним звуковим сигналом.

Дії пасажирів при дорожньо-транспортній пригоді. Дії пішоходів, які причетні до дорожньо-транспортної пригоді. Аналіз дорожньо-транспортних пригод та причини їх виникнення.

Поведінка пасажирів на зупинках маршрутного транспорту. Правила посадки і висадки. Правила і обов'язки пасажирів при користуванні транспортними засобами.

Вимоги до водіїв скутерів, мопедів, велосипедів, осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин. Небезпечні наслідки порушення вимог руху велосипедами, мопедами, гужовим транспортом і прогоном тварин.

Правила користування велосипедною доріжкою.

Дорожні знаки та їх значення в загальній системі організації дорожнього руху, їх класифікація. Типи світлофорів. Значення сигналів світлофора. Світлофори, що регулюють рух пішоходів. Значення сигналів регулювальника. Перевага сигналів регулювальника над сигналами світлофора, дорожніми знаками і розміткою.

Види і призначення попереджувальних сигналів. Правила подачі світових сигналів або рукою. Небезпечні наслідки порушення правил подавання попереджувальних сигналів.

Рух транспорту і безпека пішоходів і пасажирів. Швидкість руху, дистанція та інтервал. Рух у житловій зоні. Переваги пішоходів при русі в житловій зоні. Автомагістралі і автобани, їх основні ознаки. Рух по автомагістралях і автобанах. Основні ознаки гірських доріг і крутих спусків. Вимоги правил руху на гірських дорогах і крутих спусках.

Правила перевезення дітей.

Порядок повідомлення органів управління освітою про дорожньо-транспортні пригоді.

Відповідальність за порушення правил дорожнього руху.

ТЕМА 10. ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ. НАВЧАННЯ НАСЕЛЕННЯ ДІЯМ У НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ.

Класифікація надзвичайних ситуацій. Порядок класифікації надзвичайних ситуацій. Єдина державна система цивільного захисту. Функціональна підсистема цивільного захисту в галузі освіти.

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. Навчання працюючого населення. Формування культури безпеки життєдіяльності населення. Навчання учнів, студентів та дітей дошкільного віку. Навчання непрацюючого населення. Підготовка фахівців з питань цивільного захисту. Підготовка до дій за призначенням органів управління та сил цивільного захисту.

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

Великі виробничі аварії, їх типи, причини та наслідки. Вплив техногенних чинників на екологічну безпеку та безпеку життя і здоров'я людей. Приклади великих техногенних аварій і катастроф та їх наслідки. Законодавчі та інші нормативні акти світової спільноти та України щодо забезпечення контролю, управління та захисту від основних видів виробничих небезпечних чинників. Класифікація виробничих небезпечних чинників в залежності від властивостей технологічних процесів та небезпечних речовин (різновиди вибухів, пожеж; вибухи киплячих рідин, що викидають пар, викиди токсичних речовин; порушення цілісності інженерних споруд, будівель тощо).

Планування заходів у разі надзвичайних ситуацій на виробництві. План локалізації і ліквідації наслідків аварій на об'єктах підвищеної небезпеки. Організація аварійних служб та формування планів їх роботи. Управління здійсненням заходів у разі виникнення надзвичайних ситуацій. Порядок дії систем аварійної сигналізації та зв'язку, призначення персоналу та визначення його обов'язків.

Вибір засобів контролю, управління і протиаварійного захисту (ПАЗ). Обґрунтування вибору енергозабезпечення (енергостійкості) системи контролю, управління і ПАЗ з урахуванням характеру технологічного процесу та енергетичного потенціалу об'єкта. Створення та організація роботи групи експертів на підприємстві. Складання та затвердження контрольних списків виробничих небезпечних чинників. Надання інформації громадськості.

Організація робіт з реагування на надзвичайні ситуації. Ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій. Відшкодування матеріальних збитків та надання допомоги постраждалим внаслідок надзвичайної ситуації.

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

ТЕМА 11. ГІГІЄНА ПРАЦІ. МЕДИЧНІ ОГЛЯДИ. ПРОФІЛАКТИКА ПРОФЕСІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ І ОТРУЄНЬ

Поняття гігієни праці та медицини праці. Основні положення законодавчих актів, що стосуються створення безпечних умов праці та збереження здоров'я працюючих. Опрацювання, прийняття та скасування нормативно-правових актів - санітарних норм, правил, гігієнічних нормативів, регламентів тощо.

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

Атестація робочих місць за умовами праці. Компетенція Держпраці щодо контролю за якістю проведення атестації робочих місць за умовами праці, організація та здійснення контролю за параметрами факторів виробничого середовища та трудового процесу.

Заходи щодо поліпшення умов праці та виробничого середовища. Особливості гігієни праці в провідних галузях господарства. Особливості гігієни праці під час використання праці жінок та неповнолітніх. Санітарно-побутове забезпечення працівників.

Медичні огляди осіб, які працюють у важких та шкідливих умовах праці. Професійні захворювання (порядок розслідування, реєстрації та обліку профзахворювань, аналіз профзахворюваності, визначення придатності працівника до роботи). Основні принципи профілактики виникнення профзахворювань.

ТЕМА 12. ПРОФІЛАКТИКА ТРАВМАТИЗМУ НЕВИРОБНИЧОГО ХАРАКТЕРУ. ТРАВМАТИЗМ У ПОБУТІ

Нещасні випадки не виробничого характеру (побутові травми, отруєння, ушкодження від дії механічних сил, падіння, утуплення, транспортні нещасні випадки тощо).

Запобігання травматизму невиробничого характеру в житлових та підсобних приміщеннях, на торгівельних об'єктах, що обслуговують населення, присадибних ділянках, у місцях відпочинку та масового перебування людей.

Правила поведінки на водних об'єктах, у громадських місцях, під час проведення культурно-масових, оздоровчих, спортивних та інших заходах, при переміщенні повітряним, залізничним, морським, водним, автомобільним, міським транспортом та іншими видами транспортних засобів.

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

Поняття тяжкі і легкі травми.

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

ТЕМА 13. 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. Аналіз понять "психологія безпеки", "безпека особистості" з точки зору психологічної науки. Психологічна структура ставлення особистості до безпеки життєдіяльності, її розвиток та корекція. Психологічні засоби підвищення безпечної поведінки працівників у професійній діяльності. Діагностика ставлення студентів до безпеки життєдіяльності.

Фізіологічна та психологічна основа навчального та трудового процесу. Пристосування людини до навколишніх умов навчання і праці (промислова етика, 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. Посадові інструкції, встановлення обов'язків, прав і відповідальності за створення безпечних умов навчання та праці.

ТЕМА 14. ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА. БІОЛОГІЧНА ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

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

Законодавчі акти з раціонального природокористування. Відповідальність керівників за порушення в галузі раціонального природокористування і охорони навколишнього середовища. Ресурсозберігаючі технології, екологічна експертиза. Забруднення атмосфери, води, земель та прогноз забруднення, науково-технічні проблеми природокористування, провідні екологічно допустимі технології. Очисні споруди. Безвідходні технології. Методи рекультиваційних робіт. Озеленення промислової зони.

Поняття і зміст екологічної безпеки. Об'єкти і суб'єкти екобезпеки. Поняття "навколишнє середовище" і "природне середовище". Ризики у природокористуванні, управління ризиками.

Безпека в природокористуванні як процес управління загрозами та небезпеками, за якого забезпечується мінімальний вплив несприятливих умов природи та технологічних процесів її

опанування на здоров'я людей. Безпека в природокористуванні в межах усіх форм галузевого природокористування та в області прямого й опосередкованого впливу на людину (глобально, регіонально і локально).

Моніторинг навколишнього середовища як система спостережень оцінки і контролю за станом навколишнього середовища, яка забезпечує її оцінку вихідного стану і своєчасне виявлення тенденцій змін у цьому середовищі.

Якість життя - сукупність природних і соціальних умов, що забезпечують комплекс здоров'я людини - особистого та громадського. Якість життя характеризує відповідність середовища проживання людини її потребам, що відображають середню тривалість життя, міру здоров'я людей і рівень їхньої захворюваності (фізичної та психологічної), стандартизованого для даної групи населення.

ТЕМА 15. НАДАННЯ ДОМЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ПОТЕРПІЛИМ У РАЗІ НЕЩАСНОГО ВИПАДКУ

Стислі основи анатомії та фізіології людини. Поняття домедичної допомоги. Основні принципи надання домедичної допомоги і правильність, доцільність дій, швидкість, рішучість, спокій. Домедична допомога при кровотечі. Класифікація кровотечі. Основні види кровотечі, їх ознаки. Домедична допомога при капілярній кровотечі. Домедична допомога при артеріальній та венозній кровотечі. Засоби зупинки кровотечі. Зупинка кровотечі притискуванням пошкодженої судини до підлеглої кістки, максимальним згинанням кінцівки. Зупинка кровотечі за допомогою джгута чи джгута-закрутки.

Способи реанімації, підготовки потерпілого до реанімації. Штучне дихання способом "з рота в рот" чи "з рота в ніс".

Непрямий (закритий) масаж серця. Домедична допомога при потопленні.

Види електротравм. Безпечні методи звільнення потерпілого від дії електричного струму. Термічна, електрична та біологічна дія електричного струму на організм людини. Правила надання домедичної допомоги потерпілим від ураження електричним струмом.

Домедична допомога при ударах. Струс головного мозку. Удари в області хребта. Синдром здавлювання. Домедична допомога при вивихах і розтягненні зв'язок.

Домедична допомога при отруєнні газами. Симптоми отруєнь. Вплив різних газів на організм людини і його наслідки.

Домедична допомога при пораненнях. Визначення та класифікація ран. Види перев'язувального матеріалу. Типи пов'язок. Правила накладання пов'язок.

Домедична допомога при переломах. Класифікація переломів. Правила накладання шин. Домедична допомога при ушкодженні хребта та кісток тазу.

Опіки, їх класифікація. Домедична допомога при хімічних та термічних опіках, при опіку очей. Домедична допомога при тепловому та сонячному ударах.

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

ПЕРЕЛІК

**запитань для перевірки знань працівників
ВЕРХНЬОДНІПРОВСЬКОГО ЛІЦЕЮ №5
з охорони праці та безпеки життєдіяльності**

1. Поняття охорони праці, її складові.
2. Охорона праці в Україні. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з питань охорони праці.
3. Нормативно-правові акти з охорони праці та їх значення в галузі освіти.
4. Трудовий договір (угода). Права і обов'язки працівників.
5. Права громадян на охорону праці під час укладання трудового договору.
6. Колективний договір, розділ «Охорона праці».
7. Номенклатура заходів, які підлягають введенню в колективний договір (угоду).
8. Закон України «Про охорону праці»: відповідальність працівників за порушення вимог охорони праці.
9. Закон України «Про охорону праці»: відшкодування потерпілому на виробництві.
10. Права працівників на пільги і компенсації за роботу у важких і шкідливих умовах.
11. Праця молоді. Права неповнолітніх у трудових відносинах.
12. Охорона праці жінок, осіб з інвалідністю.
13. Державне управління охороною праці. Органи державного управління.
14. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці.
15. Громадський контроль за дотриманням законодавства про охорону праці.
16. Обов'язки адміністрації закладу освіти щодо забезпечення здорових і нешкідливих умов праці.
17. Відповідальність працівників за порушення вимог охорони праці.
18. Комісія з охорони праці в закладі освіти.
19. Система управління охороною праці, її впровадження в закладі освіти.
20. Попередній та періодичні обов'язкові профілактичні медичні огляди педагогічних працівників.
21. Навчання з питань охорони праці в закладі освіти.
22. Навчання та перевірка знань працівників з охорони праці, які залучаються до робіт підвищеної небезпеки.

23. Адміністративно-громадський контроль за охороною праці в закладі освіти.
24. Порядок введення в експлуатацію приміщень закладу освіти.
25. Порядок введення в експлуатацію приміщень закладу освіти, які були на реконструкції.
26. Поняття гігієни праці та виробничої санітарії. Основні положення законодавчих актів щодо створення безпечних умов праці та збереження здоров'я працівників.
27. Гігієна праці та виробнича санітарія в закладі освіти.
28. Мікроклімат виробничих приміщень та його параметри.
29. Небезпечні та шкідливі виробничі чинники. Заходи захисту (індивідуальні і колективні).
30. Шум і вібрація: вплив шуму на організм. Засоби захисту.
31. Колективний захист від шкідливих виробничих чинників.
32. Класифікація приміщень за категоріями електробезпеки.
33. Електробезпека. Види уражень електричним струмом.
34. Електробезпека: захисні засоби.
35. Заземлення та занулення як захист від ураження електричним струмом.
36. Правила безпеки під час роботи на комп'ютері.
37. Основні нормативні документи, що регламентують роботу із забезпечення пожежної безпеки.
38. Основні вимоги пожежної безпеки в закладі освіти.
39. Основні вимоги до утримання шляхів евакуації.
40. Дії працівників закладу освіти в разі задимлення, загорання або пожежі.
41. Заходи пожежної безпеки в закладі освіти.
42. Первинні засоби пожежогасіння та їх використання.
43. Норми первинних засобів пожежогасіння в закладі освіти.
44. Вогнегасники, їх класифікація та правила користування.
45. Техногенна та радіаційна безпека: захист та профілактика надзвичайних ситуацій.
46. Інструкції з охорони праці в закладі освіти.
47. Організація інструктажів з охорони праці.
48. Інструктажі з охорони праці, їх характеристика та реєстрація.
49. Вступний інструктаж з охорони праці.
50. Первинний інструктаж з охорони праці.
51. Позаплановий інструктаж з охорони праці.
52. Цільовий інструктаж з охорони праці.

53. Вимоги з охорони праці під час виконання різних робіт підвищеної небезпеки.
54. Заходи з профілактики виробничого травматизму в закладі освіти.
55. Порядок забезпечення працівників засобами індивідуального захисту.
56. Характерні нещасні випадки, що можуть трапитися в закладі освіти.
57. Заходи щодо запобігання нещасним випадкам серед учасників освітнього процесу.
58. Розслідування нещасних випадків, що сталися під час освітнього процесу.
Складання актів за формою Н-Н.
59. Порядок розслідування нещасних випадків, що сталися з учасниками освітнього процесу.
60. Соціальне страхування від нещасних випадків на виробництві і професійних захворювань, відшкодування потерпілому. Основні положення Закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування».
61. Нещасні випадки невиробничого характеру. Запобігання травматизму невиробничого характеру.
62. Розслідування нещасного випадку невиробничого характеру.
63. Основні принципи надання домедичної допомоги при ураженні електричним струмом.
64. Порядок надання домедичної допомоги постраждалим за підозри на травму голови.
65. Порядок надання домедичної допомоги постраждалому в разі серцевого нападу.
66. Порядок надання домедичної допомоги в разі утоплення.
67. Домедична допомога в разі опіків.
68. Порядок надання домедичної допомоги при пораненні.