

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 1

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету
гірничої справи,
природокористування та
будівництва

26 серпня 2025 р., протокол № 7

Голова Вченої ради

_____ Володимир КОТЕНКО

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЕКЗАМЕНУ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Екологічне розмінювання»

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»
спеціальності 101 «Екологія»
освітня програма «Екологія»
факультет гірничої справи, природокористування та будівництва
кафедра екології та природоохоронних технологій

Схвалено на засіданні кафедри
екології та природоохоронних
технологій
25 серпня 2025 р.,
протокол № 7

Завідувач кафедри
_____ Ірина ПАЦЕВА

Гарант освітньої програми
_____ Вікторія МЕЛЬНИК-
ШАМРАЙ

Розробник: кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри
екології та природоохоронних технологій Людмила ГЕРАСИМЧУК

Житомир
2025 – 2026 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 2

№ з/п	Зміст питання
1	Яка основна мета гуманітарного розмінування?
2	Який документ є ключовим у сфері заборони протипіхотних мін?
3	Що входить до першого етапу гуманітарного розмінування?
4	Який основний екологічний наслідок мінування територій?
5	Яка організація розробляє міжнародні стандарти з розмінування (IMAS)?
6	До якого типу обстеження входить використання GIS для картування?
7	Який із факторів найбільше ускладнює екологічне відновлення замінованих територій?
8	Що належить до гуманітарних аспектів розмінування?
9	Яке природне середовище найбільше страждає від мінування?
10	Який знак використовується для позначення небезпечних територій?
11	Що є ключовим екологічним ризиком вибуху мін?
12	Яка організація координує протимінну діяльність на глобальному рівні?
13	Який із методів виявлення мін є непрямим?
14	Який принцип є основою стандартів IMAS?
15	Що таке "операційний контроль якості" в розмінуванні?
16	Який фактор ускладнює розмінування заболочених територій?
17	Яка тварина найчастіше використовується для визначення наявності вибухових речовин?
18	Яка головна мета нетехнічного обстеження?
19	Який екологічний ефект має тривале мінування територій?
20	Яке з наведеного є соціальним наслідком мінної небезпеки?
21	Чому вибухонебезпечні території часто ведуть до економічної стагнації регіонів?
22	Який метод картування небезпечних ділянок вважається найбільш точним?
23	До якого типу забруднень належать залишки вибухових речовин у ґрунті?
24	У якому середовищі найповільніше відбувається деградація металевих корпусів мін?
25	Який стандарт IMAS регулює питання управління інформацією?
26	Який основний ризик для водних екосистем у районах мінування?
27	Який тип мін заборонено Оттавською конвенцією?
28	Який з елементів є нормою позначення небезпечної території?
29	Який природний фактор збільшує ризик переміщення мін?
30	Який метод дозволяє швидко оцінити масштаб забруднення?
31	Який екологічний показник найчастіше порушується внаслідок вибухів?
32	Що є основним завданням технічного обстеження?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 3

33	Який міжнародний стандарт визначає процедури знешкодження мін?
34	Чому мінування призводить до зниження популяцій великих тварин?
35	Який елемент є ключовим у системі MRE (Mine Risk Education)?
36	Який інструмент найчастіше застосовують піротехніки в полі?
37	Який тип мін реагує на вагу?
38	Який екологічний аспект страждає найбільше при мінуванні річкових долин?
39	Яке обладнання використовують для очищення великих площ?
40	Чому мінування спричиняє утворення мікроландшафтних порушень?
41	Який вид аналізу найефективніший для оцінки екологічних ризиків після розмінування?
42	Чому собаки-міношукачі ефективні?
43	Яке природне середовище найменше уражається мінуванням?
44	Який процес є завершальним у гуманітарному розмінуванні?
45	Що є метою екологічного моніторингу після розмінування?
46	. Який показник сигналізує про хімічне забруднення після вибухів?
47	Що регулює IMAS 07.11?
48	Який із ефектів є типовим для довготривалих мінних полів?
49	Яка характеристика притаманна протитанковим мінам?
50	Який метод зменшує екологічне навантаження під час розмінування?
51	Який тип забруднення пов'язаний із залишками тротилу?
52	Який метод найчастіше застосовують на великих рівнинних площах?
53	Який наслідок не належить до екологічних?
54	Який прилад використовується для визначення глибини закладення міни?
55	Який екологічний аспект найбільш порушується мінуванням пасовищ?
56	Який документ регулює міжнародну протимінну діяльність?
57	Що є основним принципом гуманітарного розмінування?
58	Яка зона є найбільш небезпечною після бойових дій?
59	Який фактор визначає доцільність механічного розмінування?
60	Який екологічний показник найважливіший для відновлення після розмінування?
61	Який із методів не є гуманітарним?
62	Що роблять у рамках MRE?
63	Який фактор ускладнює роботу дронів під час обстеження?
64	Який тип міни може спрацювати від розтяжки?
65	Чому вибухи мін негативно впливають на мікрофлору ґрунту?
66	Який із показників є першочерговим у післярозмінувальному моніторингу вод?
67	Який технічний засіб дозволяє працювати без ризику для піротехніка?
68	Яке природне явище може зменшити ефективність металодетектора?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 4

69	Яка мінімальна вимога безпеки при розмінуванні?
70	Чому болота небезпечні для саперів?
71	Який із методів є найбільш екологічно безпечним?
72	Який із прикладів не є джерелом інформації для нетехнічного обстеження?
73	Який екологічний показник найбільш порушується вибухами в лісах?
74	Який вид мін реагує на магнітне поле?
75	Який елемент є обов'язковою частиною технічного обстеження?
76	Який ризик виникає при розмінуванні сільськогосподарських земель?
77	Який фактор найважливіший для планування робіт?
78	Яка екосистема найбільш швидко відновлюється після розмінування?
79	Що допомагає визначити анамнез території?
80	Який показник найважливіший для оцінки техногенного впливу мін?
81	Яка з тварин найбільш страждає від мінування?
82	Який метод використовують для маркування небезпечних зон?
83	Який із методів є небезпечним і не рекомендований?
84	Чому важливим є контроль якості?
85	Який стратегічний результат гуманітарного розмінування?
86	Період самовільного користування надрами вперше визначається у календарних днях по дату проведення розрахунку включно або по дату завершення тимчасової окупації, або по дату завершення бойових дій (дату припинення можливості бойових дій), починаючи з:
87	Напрямок, що включає втрати громадських будівель (об'єктів освіти, спорту, соціального захисту, охорони здоров'я, культури, адміністративних будівель тощо), фактичні витрати, здійснені для їх відновлення, це...
88	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за втрату об'єктів громадських будівель є:
89	Напрямок, що включає зруйновані і пошкоджені об'єкти у сфері теплопостачання, об'єкти водопостачання і водовідведення і решту об'єктів житлово-комунального господарства, знищення яких має безпосередній вплив на санітарні та гігієнічні умови проживання жителів населених пунктів, це...
90	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за напрямом втрати об'єктів житлово-комунального господарств є:
91	Напрямок, що включає шкоду від пошкодження і знищення родючого шару ґрунту та шкоду, зумовлену забрудненням і засміченням земельних ресурсів, це...
92	Відповідальними за визначення шкоди та збитків, завданих земельним ресурсам, є
93	Напрямок, що включає втрати надр, завдані самовільним їх

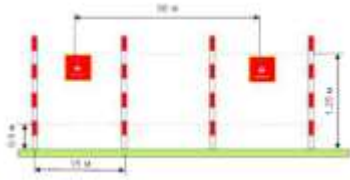
Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 5

	користуванням, це...
94	Відповідальними за визначення збитків за напрямом втрати надр є:
95	Напрямок, що включає забруднення, засмічення, вичерпання та інші дії щодо водних ресурсів, які можуть погіршити умови водопостачання, завдати шкоди здоров'ю людей, спричинити зменшення рибних запасів та інших об'єктів водного промислу, погіршення умов існування диких тварин, зниження родючості ґрунтів та інші несприятливі явища внаслідок зміни фізичних і хімічних властивостей вод, зниження їх здатності до природного очищення, порушення гідрологічного і гідрогеологічного режиму вод, це...
96	Відповідальною за визначення шкоди та збитків за напрямом втрати надр є:
97	Напрямок, що включає шкоду, завдану викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, це...
98	Відповідальною за визначення шкоди та збитків за шкоду, завдану атмосферному повітрю напрямом є:
99	Напрямок, що включає втрати і пошкодження лісів і лісових ділянок, та пов'язані із ними витрати, це...
100	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за втрати лісового фонду є:
101	Напрямок, що включає збитки, завдані територіям та об'єктам природно-заповідного фонду, та пов'язані із ними витрати, це...
102	Відповідальною за визначення шкоди та збитків за збитки, завдані природно-заповідному фонду є:
103	Напрямок, що включає зруйновані або пошкоджені автомобільні дороги, залізничні шляхи, аеродроми та аеродромні об'єкти, об'єкти портової інфраструктури, гідротехнічні споруди, судна морського та внутрішнього водного транспорту, об'єкти поштового зв'язку, інфраструктуру (зокрема фізичну) електронних комунікаційних мереж та інші об'єкти транспортної інфраструктури, електронних комунікацій та зв'язку, це...
104	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за втрати інфраструктури транспорту, інфраструктури (зокрема фізичної) електронних комунікаційних мереж є:
105	Напрямок, що включає зруйновані об'єкти газотранспортної та газорозподільної систем, сховищ природного газу, нафтопроводів, об'єкти з виробництва, передачі, розподілу та продажу електричної енергії, інші об'єкти енергетичної інфраструктури, це...
106	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за втрати енергетичної інфраструктури є:
107	Напрямок, що включає втрати культурної спадщини та культурних цінностей, це...

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07-05.01/101/Б/ВК-2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 6

108	Відповідальним за визначення шкоди та збитків за втрати культурної спадщини є:
109	Напрямок, що включає шкоду від каліцтва, тілесного ушкодження, загибелі сільськогосподарських тварин, а також збитки внаслідок знищення чи пошкодження сільськогосподарської техніки та обладнання для агропромислового комплексу, це...
110	Відповідальними за визначення шкоди та збитків за шкоду, завдану особистим селянським господарствам та/або фермерським господарствам, що зареєстровані як фізичні особи – підприємці є:
111	Захід чи комплекс заходів, що вживаються для ідентифікації розташування небезпек (джерел потенційної шкоди) або межі забрудненої території – це...
112	Знак фабричного виробництва, елемент системи позначення забрудненої території, який розміщено для попередження населення про міни та вибухонебезпечні предмети - наслідки війни – це...
113	Система попереджувальних знаків та/або огорожень, призначена для попередження та захисту населення від небезпек, пов'язаних з вибухонебезпечними предметами - наслідками війни – це...
114	Для недопущення цивільного населення до забруднених територій вживаються такі запобіжні заходи, окрім:
115	Залежно від строку використання системи позначення забрудненої території не поділяються на:
116	Постійні системи позначення забрудненої території встановлюються на строк:
117	Напівпостійні системи позначення забрудненої території встановлюється на строк
118	Тимчасові системи позначення забрудненої території встановлюються та використовуються на строк:
119	Які з систем маркування обладнують пластиковою стрічкою, яка розміщується на дерев'яних стійках на відстані 1 м від поверхні ґрунту. Пластикові стрічки можуть бути помаранчевого або жовтого кольору з надписами «МІНИ» на відстані через 1 м або червоно-білою. Стійки, на яких розміщують пластикову стрічку, встановлюють на відстані 15 м одна від одної. Щоб привертати увагу й застерігати, стійки фарбують червоно-білими смугами через кожні 10-15 см.
120	Які систему маркування встановлюють, щоб забезпечити візуальне застереження про наявність ВВП з відстані не менше ніж 30 м?
121	Які системи маркування обладнують пластиковим канатом, який розміщують на дерев'яних або інших стійках, у дві нитки на відстані 0,25-0,5 м та 1-1,25 м від поверхні ґрунту. Стійки, на яких розміщують пластиковий канат, встановлюють на відстані 15 м одна від одної. Щоб привертати увагу й застерігати, стійки фарбують червоно-білими

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 7

	смугами через 10-15 см. На верхню нитку пластикового каната встановлюють мінні знаки трикутної форми
122	Які системи маркування забезпечує візуальне застереження про наявність ВНП з відстані не менше ніж 30 м та створюють фізичний бар'єр для пересування людей і тварин?
123	Які з систем маркування територій призначена для їх маркування, де неможливо проводити очищення/розмінування місцевості (об'єктів) від ВНП в найближчому майбутньому?
124	Які з систем маркування обладнують колючим дротом, який розміщують на металевих або залізобетонних стійках, у дві нитки на відстані 0,25-0,5 м та 1-1,25 м від поверхні ґрунту. Стійки, на яких розміщують колючий дріт, встановлюють на відстані 15 м одна від одної. Щоб привертати увагу й застерігати, стійки фарбують червоно-білими смугами через 10-15 см. На верхню нитку колючого дроту встановлюють мінні знаки чотирикутної форми
125	 Яку систему маркування зображено на рисунку?
126	Мінні знаки встановлюють з інтервалом максимум:
127	Мінні знаки повинні бути добре видимі з відстані не менше ніж:
128	Віхи для позначення меж між небезпечними ділянками місцевості й ділянками, очищеними від ВНП, на ділянці очищення/розмінування встановлюють через _____ і з'єднують маркувальною стрічкою:
129	Маркери мін/ВЗВ, що призначено для позначення на місцевості виявлених мін/ВЗВ, встановлюють перед виявленою міною/ВЗВ не ближче ніж _____ до неї:
130	Допоміжні віхи «Небезпечно/Безпечно», що призначені для позначення меж між небезпечними ділянками місцевості й ділянками, очищеними від вибухонебезпечних предметів, на робочій смузі зони розмінування, встановлюють через _____ і з'єднують маркувальною стрічкою:
131	Докази, що являють собою підтверджену інформацію, яка вказує на наявність мін/ВЗВ та яку використовують для реєстрації потенційно небезпечного району/території – це...
132	Докази, що являють собою інформацію, яка вказує на певні ознаки й факти можливої наявності мін/ВЗВ, яку використовують для реєстрації ПНТ – це:
133	Частини району або цілі райони може бути вилучено з небезпечної зони, якщо:
134	Глибину очищення/розмінування для кожної певної ділянки визначає

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 8

	оперативний орган органу координації питань з протимінної діяльності, але вона не повинна бути менше ніж:
135	Нетехнічне обстеження проводять для:
136	Розмінування місцевості (об'єкта) в інтересах дій військ (сил) – це...
137	Комплекс заходів, який проводиться піротехнічними підрозділами Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій, пов'язаних з організацією та проведенням пошуку, вилучення, знешкодження, підйому, транспортування та знешкодження (знищення) ВНП – це...
138	Роботи, пов'язані з пошуком, виявленням, розрядженням, знешкодженням та знищенням вибухових матеріалів (у тому числі розмінуванням), а також перевезенням надзвичайно небезпечних вибухових матеріалів до підривних майданчиків – це...
139	Першочергове залучення інженерних підрозділів Збройних Сил України, Державної спеціальної служби транспорту, Національної гвардії України, піротехнічних підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій та підрозділів вибухотехнічної служби Національної поліції України для ідентифікації, вилучення, транспортування і знешкодження (знищення) ВНП – це...
140	Комплекс заходів, який проводиться інженерними підрозділами Збройних Сил України, Державної спеціальної служби транспорту, Національної гвардії України, піротехнічними підрозділами Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій та підрозділами вибухотехнічної служби Національної поліції України, пов'язаних із проведенням пошуку, вилучення, знешкодження, підйому, транспортування та знешкодження (знищення) ВНП на визначеній ділянці місцевості (об'єкті) під час оперативного реагування на виявлення ВНП – це...
141	До підрозділів з розмінування, які відповідно до своїх повноважень здійснюють заходи щодо знешкодження (знищення) ВНП, належать:
142	Користувачами реєстру територій, забруднених / імовірно забруднених вибухонебезпечними предметами є:
143	Територія, яка на підставі непрямих доказів вважається імовірно забрудненою вибухонебезпечними предметами – це...
144	Територія, де було підтверджено наявність забруднення вибухонебезпечними предметами на підставі прямих доказів наявності вибухонебезпечних предметів – це...
145	Територія, що зазнала впливу ведення бойових дій - тимчасово окупована територія; територія, на якій ведуться (велися) бойові дії, включаючи території можливих бойових дій; територія, що межує з державним кордоном держави-агресора або держави, яка сприяє

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск ____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 9

	збройній агресії РФ проти України; територія, що піддавалася обстрілам та на якій були присутні військові формування держави – агресора – це...
146	Основними цілями протимінної діяльності в Україні є:
147	Національними інтересами України у сфері протимінної діяльності не є:
148	Основними складовими протимінної діяльності в Україні не є:
149	Об'єктами протимінної діяльності не є:
150	Суб'єктами протимінної діяльності не є:
151	Державне регулювання та управління у сфері протимінної діяльності не здійснюються шляхом:
152	Головні напрями протимінної діяльності України затверджує:
153	Розроблення та виконання державних програм у сфері протимінної діяльності забезпечує:
154	Надання рекомендацій щодо залучення відповідними суб'єктами протимінної діяльності операторів протимінної діяльності здійснює
155	Забезпечення збору даних щодо інцидентів з вибухонебезпечними предметами серед цивільного населення здійснює:
156	Здійснення контролю стану маркування небезпечних ділянок забезпечує:
157	Проведення інформування населення про ризики, пов'язані із вибухонебезпечними предметами здійснює:
158	Моніторинг ризиків, пов'язаних із вибухонебезпечними предметами, здійснює:
159	Виконавцями заходів у сфері протимінної діяльності є:
160	У разі надходження недостатньої інформації щодо складових коефіцієнта складності за їх показниками рекомендується при здійсненні розрахунку вартості робіт з гуманітарного розмінування застосовувати коефіцієнт складності I категорії K1 дорівнює:
161	При здійсненні розрахунку вартості робіт з гуманітарного розмінування коефіцієнт складності II категорії K2 дорівнює:
162	При здійсненні розрахунку вартості робіт з гуманітарного розмінування коефіцієнт складності III категорії K3 дорівнює:
163	Держава-учасниця зобов'язується знищити або забезпечити знищення всіх запасів протипіхотних мін, які їй належать, або якими вона володіє, або які знаходяться під її юрисдикцією або контролем, у можливо найкоротший термін, але не пізніше ніж через ____ після набуття чинності Оттавської Конвенції для цієї держави-учасниці
164	Знищення всієї хімічної зброї відповідно порядку знищення починається не пізніше ніж через ____ після того, як Конвенція про заборону розробки, виробництва, накопичення, застосування хімічної зброї та про її знищення набуде чинності для цієї держави-учасниці:
165	Знищення всієї хімічної зброї відповідно порядку знищення

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск ____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 10

	закінчується не пізніше ніж через _____ після того, як Конвенція про заборону розробки, виробництва, накопичення, застосування хімічної зброї та про її знищення набуде чинності для цієї держави-учасниці:
166	Кожна держава-учасниця Конвенції про заборону розробки, виробництва, накопичення, застосування хімічної зброї та про її знищення зобов'язується знищити або забезпечити знищення всіх протипіхотних мін у замінованих районах, що знаходяться під її юрисдикцією або контролем, у можливо найкоротший термін, але не пізніше ніж через _____ після набуття чинності Конвенцією для цієї держави-учасниці
167	Розмінування (гуманітарне розмінування) являє собою комплекс заходів, які проводяться операторами протимінної діяльності з метою ліквідації небезпек, пов'язаних із вибухонебезпечними предметами, включаючи:
168	Відповідно Конвенції про охорону всесвітньої культурної і природної спадщини під "природною спадщиною" розуміються:
169	Яка періодичність розсилок оновленого списку цінностей культурної і природної спадщини ("Список всесвітньої спадщини"), які мають видатну універсальну цінність відповідно до встановлених критеріїв?
170	Яка з Конвенцій спрямована на ефективну заборону військового чи будь-якого іншого ворожого використання методів зміни навколишнього середовища з метою усунення небезпеки для людства від такого використання?
171	Термін «методи модифікації навколишнього середовища» відповідно Конвенції про заборону військового або будь-якого іншого ворожого використання методів впливу на довкілля відноситься до будь-яких методів зміни – шляхом навмисного маніпулювання природними процесами – динаміки, складу або структури Землі, включаючи:
172	До числа проб, які мають важливе значення при розслідуванні передбачуваного застосування хімічної зброї відповідно Конвенції про заборону розробки, виробництва, накопичення, застосування хімічної зброї та про її знищення, не відносяться:
173	Пропозиції щодо введення воєнного стану в Україні або в окремих її місцевостях на розгляд Президентів України подає:
174	До заходів правового режиму воєнного стану не належить:
175	Здійснення заходів щодо створення відповідно до норм міжнародного гуманітарного права безпечних зон, організованих у спосіб, який дає змогу забезпечити захист цивільних осіб, в умовах воєнного стану забезпечує:
176	Представники в Комітеті Міністрів Албанії, Австрії, Бельгії, Хорватії, Кіпру, Чехії, Данії, Естонії, Фінляндії, Франції, Грузії, Німеччини, Греції, Ісландії, Ірландії, Італії, Латвії, Ліхтенштейну, Литви,

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 11

	Люксембургу, Мальти, Республіки Молдова, Монако, Чорногорії, Нідерландів, Північної Македонії, Норвегії, Польщі, Португалії, Румунії, Сан-Марино, Словацької Республіки, Словенії, Іспанії, Швеції, України та Великобританії, а також представники Європейського Союзу, Канади, Японії та Сполучених Штатів Америки, домовились, що Реєстр збитків створюється на початковий період терміном:
177	Реєстр збитків, завданих агресією Російської Федерації проти України (далі - Реєстр), слугує для документального обліку доказів та інформації, що стосуються заяв про відшкодування збитків, втрат чи шкоди, завданих _____ або пізніше на території України в межах її міжнародно-визнаних кордонів, включаючи її територіальні води, всім зацікавленим фізичним і юридичним особам, а також державі Україна, включаючи її регіональні та місцеві органи влади, державні чи підконтрольні установи, міжнародно-протиправними діями Російської Федерації в Україні або проти України
178	Місцезнаходженням Реєстру збитків є:
179	Зі скількох членів формується Рада Реєстру збитків?
180	Скільки членів Ради призначається Конференцією з числа кандидатів, запропонованих Урядом України?
181	На який строк призначаються усі члени з можливістю поновлення повноважень один раз?
182	Заява є прийнятною для внесення до Реєстру збитків, якщо вона відповідає наступним критеріям:
183	Шкода та збитки для подання до Реєстру збитків, завданих агресією Російської Федерації проти України, не класифікуються залежно від:
184	Шкода, завдана особистим селянським господарствам, за класифікацією суб'єкта подання заяви належить до:
185	Шкода та збитки, завдані навколишньому природному середовищу та природним ресурсам (зокрема, шкода та збитки, завдані земельним ресурсам, втрати надр, збитки, завдані водним об'єктам, атмосферному повітрю, лісовому господарству, природно-заповідному фонду) за класифікацією суб'єкта подання заяви належить до:
186	Суб'єкт подання до Реєстру збитків – держава Україна, включаючи міністерства, інші центральні та місцеві органи виконавчої влади, інші державні органи та органи місцевого самоврядування (на період воєнного стану - військові адміністрації у разі утворення), державні, комунальні підприємства, установи та організації, що належать до сфери їх управління (перебувають в управлінні):
187	Відповідальними органами влади за подачу заяв до Реєстру збитків про шкоду та збитки, завдані навколишньому природному середовищу та природним ресурсам (зокрема, шкода та збитки, завдані земельним

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			Ф-23.07- 05.01/101/Б/ВК- 2025
	Випуск _____	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 15 / 12

	ресурсам, втрати надр, збитки, завдані водним об'єктам, атмосферному повітрю, лісовому господарству, природно-заповідному фонду) є:
188	Відповідальними органами влади за подачу заяв до Реєстру збитків про втрату біорізноманіття, знищення тварин, рослин, вимирання чи істотне скорочення популяцій видів є:
189	Відповідальними органами влади за подачу заяв до Реєстру збитків про порушення та втрату екосистем, зокрема, знищення лісів, забруднення та засмічення вод, руйнування русел водних об'єктів, пошкодження родовищ корисних копалин, знищення або пошкодження геологічних об'єктів, що становлять особливу наукову і культурну цінність, знищення чи пошкодження природних комплексів територій та об'єктів природно-заповідного фонду, є:
190	Відповідальними органами влади за подачу заяв до Реєстру збитків про збитки, пов'язані з кліматом, озоноруйнівними речовинами та фторованими парниковими газами, забезпеченням хімічної безпеки та управлінням хімічною продукцією, демонтажем та переробкою будівельних відходів руйнувань, є:
191	Що є головною метою гуманітарного розмінування?
192	Який міжнародний документ регулює питання заборони протипіхотних мін?
193	Яке з наведених належить до екологічних наслідків мінної небезпеки?
194	Який етап проведення гуманітарного розмінування є першим?
195	Який підхід використовується для мінімізації ризиків під час робіт з розмінування?
196	Що є характерною ознакою територій, забруднених вибухонебезпечними предметами?
197	Який природоохоронний аспект найбільше страждає через мінування територій?
198	Що належить до гуманітарних аспектів розмінування?
199	Який метод часто використовується для картування забруднених територій?
200	Чому екологічне розмінування є важливим елементом післяконфліктного відновлення?