|  |
| --- |
| Державний університет «Житомирська політехніка»Гірничо-екологічний факультетКафедра екологіїСпеціальність: 101 «Екологія»183 «Технології захисту навколишнього середовища»Освітній ступінь: «магістр» |
| «ЗАТВЕРДЖУЮ»Проректор з НПР\_\_\_\_\_\_\_А.В. Морозов«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_2020 р. | Затверджено на засіданні кафедри екологіїпротокол № 7 від «28» серпня 2020 р.Завідувач кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_І.Г. Коцюба«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 р. |
| ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ **ЕКОЛОГІЧНИЙ СУПРОВІД ПЛАНОВОЇ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ** |

|  |  |
| --- | --- |
| № | Зміст питання |
| 1 | Специфічний суб'єкт господарської діяльності, який спрямований на вирішення комплексних проблем за різними напрямками – економічному, екологічному та соціальному |
| 2 | Які є основні напрями, що забезпечують розвиток екологічного підприємництва в Україні? |
| 3 | Що є чинником раціонального використання природних ресурсів, покращення якості продукції, зниження та усунення негативного впливу на стан навколишнього середовища, реалізації принципів сталого розвитку?  |
| 4 | Метою співробітництва України та Європейського союзу є боротьба з погіршенням стану навколишнього середовища, яка охоплює такі питання: |
| 5 | Метою співробітництва України та Європейського союзу є боротьба з погіршенням стану навколишнього середовища, яка охоплює такі питання: |
| 6 | До основних проблем, з якими пов’язане впровадження екологічно чистого виробництва належать: |
| 7 | Основні переваги ринку екологічно чистих товарів та послуг в Україні  |
| 8 | Принцип екологічної зумовленості |
| 9 | Принцип гласності |
| 10 | Принцип економічної доцільності |
| 11 | Принцип системності |
| 12 | Основними напрямами, які забезпечать розвиток екологічного підприємництва в Україні, є: |
| 13 | Виробництво чистої продукції, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає  |
| 14 | Впровадження чистих виробничих процесів, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 15 | Технології переробки та регенерації відходів, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 16 | Заміна виробництва, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 17 | Скорочення затрат на виробництво, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 18 | Впровадження енергозберігаючих технологій, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 19 | Випуск чистої продукції, як критерій оцінки підприємства з точки зору його екологічної чистоти включає |
| 20 | Систематизація інформації про розміщення джерел забруднення атмосфери на території, види і кількісний склад забруднюючих речовин, що викидаються у атмосферне повітря |
| 21 | В завдання інвентаризації викидів входить: |
| 22 | Матеріали інвентаризації використовуються для: |
| 23 | До основних етапів проведення Інвентаризації джерел викидів: |
| 24 | На скільки груп розділяються об’єкти впливу на атмосферне повітря  |
| 25 | Об’єкти, які взяті на державний облік і мають виробництва або технологічне устаткування, на яких повинні впроваджуватись найкращі доступні технології та методи керування |
| 26 | Об’єкти, які взяті на державний облік і не мають виробництв або технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватись найкращі доступні технології та методи керування |
| 27 | Термін дії дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, виданого суб’єкту господарювання, об’єкт якого належить до першої групи, суб’єкту господарювання, об’єкт якого знаходиться на території зони відчуження, зони безумовного (обов’язкового) відселення території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи становить  |
| 28 | Термін дії дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, виданого суб’єкту господарювання, об’єкт якого належить другої групи становить |
| 29 | Термін дії дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, виданого суб’єкту господарювання, об’єкт якого належить до третьої групи становить |
| 30 | Підсумковий документ, що фіксує натуральні показники і їх відхилення від нормативних та показує наскільки ефективно працює вентиляційна установка |
| 31 | Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря, який стався внаслідок промислової аварії, на стаціонарному джерелі викиду при виходу з ладу пилогазоочисної установки |
| 32 | Надходження в атмосферне повітря забруднюючих речовин або суміші таких речовин |
| 33 | Кількість забруднюючої речовини, що надходить в атмосферне повітря за одиницю часу, визначається як добуток масової концентрації цієї речовини та об’ємної витрати газопилового потоку, г/с |
| 34 | Викид, який надходить в атмосферу через спеціально споруджені газоходи, труби та інші споруди |
| 35 | Газ, що містить забруднюючу речовину або забруднюючі речовини в будь-якому агрегатному стані й організовано відводиться від джерела утворення забруднюючих речовин та (або) стаціонарного джерела забруднення атмосфери |
| 36 | Складова технологічної або вентиляційної системи для транспортування газового потоку, виготовлена з різного матеріалу і різної форми поперечного перерізу (труба, повітропровід, димовий або вентиляційний канал, димова труба, вентиляційна шахта) |
| 37 | Об’єкт, у якому відбувається утворення забруднюючих речовин, в ході технологічного процесу |
| 38 | Речовина хімічного або біологічного походження, що присутня або надходить в атмосферне повітря і може прямо або опосередковано справляти негативний вплив на здоров’я та стан навколишнього природного середовища |
| 39 | Кількість забруднюючої речовини в певному об’ємі або ваговій одиниці в газах, що відходять в атмосферне повітря |
| 40 | Підприємство, цех, агрегат, установка або інший нерухомий об’єкт, що зберігає свої просторові координати протягом певного часу і здійснює викиди забруднюючих речовин в атмосферу |
| 41 | Наднормативними викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря вважаються: |
| 42 | Максимальна кількість води належної якості, яка необхідна для виробництва одиниці товару чи продукції за визначених умов виробництва |
| 43 | Найбільша кількість стічних вод, що приходиться на одиницю виробленого товару чи продукції |
| 44 | Балансові норми призначені для: |
| 45 | Підставами для переоформлення нормативів ГДС є: |
| 46 | У складі скількох поясів організовується зони санітарної охорони  |
| 47 | Територія розташування водозаборів, майданчиків розташування всіх водопровідних споруд і водопідвідний каналу належить до  |
| 48 | Територія, призначена для охорони від забруднення джерел водопостачання належить до |
| 49 | Забір води з водних об’єктів із застосуванням споруд або технічних пристроїв, використання води та скидання забруднюючих речовин у водні об’єкти, включаючи забір води та скидання забруднюючих речовин із зворотними водами із застосуванням каналів |
| 50 | Отримання дозволу на спеціальне водокористування є обов’язковим для тих суб'єктів, які використовують воду в об’ємі від  |
| 51 | Методика відшкодування збитків, заподіяних державі внаслідок порушення законодавства про охорону та раціональне використання водних ресурсів не застосовується у випадках оцінки шкоди, заподіяної: |
| 52 | Методика не поширюється на розрахунки збитків, заподіяних державі внаслідок: |
| 53 | Скид забруднюючих речовин із зворотними водами, який стався внаслідок промислової чи транспортної аварії |
| 54 | Процес вилучення води для використання у виробництві з метою отримання продукції та для господарсько-питних потреб населення, а також без її вилучення для потреб гідроенергетики, рибництва, водного, повітряного транспорту та інших потреб |
| 55 | Використання вод (водних об'єктів) для задоволення потреб населення, промисловості, сільського господарства, транспорту та інших галузей господарства, включаючи право на забір води, скидання стічних вод та інші види використання вод (водних об'єктів) |
| 56 | Штучна водойма місткістю більше 1 млн.м-3, збудована для створення запасу води та регулювання її стоку |
| 57 | Штучно створена водойма місткістю не більше 1 млн.м-3 |
| 58 | Вода, яка профільтрувалася з певної території та відводиться за допомогою дренажної системи з метою пониження рівня ґрунтових вод |
| 59 | Вода, що повертається за допомогою технічних споруд і засобів з господарської ланки кругообігу води в його природні ланки у вигляді стічної, шахтної, кар'єрної чи дренажної води |
| 60 | Вода, що утворилася в процесі господарсько-побутової і виробничої діяльності (крім шахтної, кар'єрної і дренажної води), а також відведена із забудованої території, на якій вона утворилася внаслідок випадання атмосферних опадів |
| 61 | Води, що знаходяться нижче рівня земної поверхні в товщах гірських порід верхньої частини земної кори в усіх фізичних станах |
| 62 | Води різних водних об'єктів, що знаходяться на земній поверхні |
| 63 | Природний або створений штучно елемент довкілля, в якому зосереджуються води (море, річка, озеро, водосховище, ставок, канал, водоносний горизонт) |
| 64 | Встановлений рівень концентрації речовини у воді, вище якого вода вважається не придатною для конкретних цілей водокористування |
| 65 | Маса речовини у зворотній воді, що є максимально допустимою для відведення за встановленим режимом для цього пункту водного об'єкта за одиницю часу |
| 66 | Речовина, яка привноситься у водний об'єкт в результаті господарської діяльності людини та спричиняє погіршення якості води |
| 67 | Частина маси фактично скинутої речовини у зворотних водах, що перевищує масу речовини, максимально допустиму для відведення за розрахунковий період |
| 68 | Використання водних ресурсів за відсутності дозвільних документів (дозволу на спеціальне водокористування та/або спеціального дозволу на користування надрами (підземні води)), у разі перевищення встановлених у дозволі на спеціальне водокористування лімітів |
| 69 | Місця контролю якості води водного об'єкта, в яких мають дотримуватись встановлені норми якості води виходячи з цільового використання водного об'єкта |
| 70 | Концентрація речовини у воді водного об'єкта, що сформувалася під впливом усіх джерел домішок, за винятком впливу джерела, щодо якого визначається фонова концентрація |
| 71 | Обсяг зворотних вод, відведених у водний об'єкт |
| 72 | Наднормативними скидами забруднюючих речовин у водний об'єкт з перевищенням ГДС вважаються: |
| 73 | З моменту встановлення факту скиду зворотних вод з перевищенням встановлених нормативів ГДС до повного його припинення проби води відбираються не менше  |
| 74 | Поверхневі водні об'єкти рибогосподарського використання поділяються |
| 75 | Дозвіл надається на такі види користування надрами: |
| 76 | Дозволи на створення геологічних територій та об’єктів, які мають важливе наукове, культурне, санітарно-оздоровче значення, надаються |
| 77 | На геологічне вивчення надр, у тому числі дослідно-промислова розробка родовищ строк дії дозволу становить |
| 78 | На видобування корисних копалин (промислова розробка родовищ) строк дії дозволу становить  |
| 79 | Спорудження та експлуатація підземних споруд, не пов’язаних з видобуванням корисних копалин, у тому числі підземних сховищ нафти чи газу строк дії дозволу становить |
| 80 | Через який термін надрокористувач, який отримав дозвіл на користування нафтогазоносними надрами, повинен розпочати діяльність, пов’язану з користуванням нафтогазоносними надрами |
| 81 | У разі проведення конкурсу дозвіл надається його переможцю не пізніше ніж через \_\_\_\_\_ з моменту визначення переможця конкурсу |
| 82 | Через скільки днів уповноважений орган виконавчої влади з геологічного вивчення та забезпечення раціонального використання надр повідомляє про відмову у наданні дозволу |
| 83 | В яких випадках продовження строку дії дозволу на надрокористування може бути відмовлено у разі: |
| 84 | Дія дозволу на користування надрами, у тому числі нафтогазоносними, може бути тимчасово зупинена спеціально уповноваженим центральним органом виконавчої влади з геологічного вивчення та забезпечення раціонального використання надр безпосередньо або за поданням органів державного гірничого та санітарно-епідеміологічного нагляду і екологічного контролю та органів місцевого самоврядування у разі: |
| 85 | До горючих надр належать |
| 86 | До металевих надр належать |
| 87 | До сировини нерудних для металургії належать |
| 88 | До гірничохімічної сировини належать |
| 89 | До гірничорудної сировини належить |
| 90 | До ювелірної, ювелірно-виробничої, виробної сировини для облицювальних матеріалів належать |
| 91 | До будівельної сировини належать  |
| 92 | З скількох форм складається реєстрова карта об’єктів утворення, оброблення та утилізації відходів  |
| 93 | Скільки разів на рік подається паперова та електронна форма Декларації про відходи подається  |
| 94 | Протягом скількох днів дозвільний орган з дня отримання декларації розглядає та здійснює її реєстрацію або надсилає повідомлення із вичерпним переліком зауважень щодо необхідності виправлення/ уточнення наданих відомостей |
| 95 | Комплекс разових організаційно-технічних заходів з виявлення, ідентифікації, опису і реєстрації відходів, обліку обсягів їх утворення, утилізації та видалення, а також виявлення і обстеження місць утворення відходів і об’єктів поводження з ними |
| 96 | Територія, яка відділяє підприємства, їх окремі споруди з технологічними процесами, які є джерелами впливу на середовище перебування людини, від житлової забудови, ландшафтно-рекреаційної зони, зон відпочинку, курорту |
| 97 | Скільки класів санітарно захисних зон виділяють відповідно до санітарних норм проектування промислових підприємств |
| 98 | До першого класу санітарно-захисної зони завширшки 3000 м відносять |
| 99 | До першого класу санітарно-захисної зони завширшки 1000 м відносять |
| 100 | До другого класу санітарно-захисної зони завширшки 500 м відносять |
| 101 | До третього класу санітарно-захисної зони завширшки 300 м відносять |
| 102 | До четвертого класу санітарно-захисної зони завширшки 100 м відносять |
| 103 | До п’ятого класу санітарно-захисної зони завширшки 50 м відносять |
| 104 | Хімічні, нафтопереробні, паперово-целюлозні та металургійні заводи й підприємства, що займаються випалюванням коксу, вторинною переробкою кольорових металів, видобутком нафти, природного газу та кам’яного вугілля мають СЗЗ розміром |
| 105 | Цементні, гіпсові, вапнякові та азбестові заводи і підприємства, що виробляють свинцеві акумулятори, пластичні маси, видобувають горючі сланці, кам’яне, буре та інше вугілля мають СЗЗ розміром |
| 106 | Підприємства з виробництва скловати, карамзиту, толю й рубероїду, вугільних виробів для електропросисловості, різних лаків та оліфи, ТЕЦ, заводи залізобетонних виробів, асфальтобетонні, кабельні заводи мають СЗЗ розміром |
| 107 | Підприємства металообробної промисловості, машинобудівні заводи, електропросмисловість з невеликими ливарними цехами, виробництво неізольованого кабелю, котлів, цегли, металевих електродів, будівельних матеріалів з відходів ТЕС мають СЗЗ розміром |
| 108 | Підприємства легкої та харчової промисловості, металообробні промисловості з термічною обробкою без ливарних цехів, виробництво лужних акумуляторів, друкарні, виробництво стиснутих і зріджених продуктів розділення повітря |
| 109 | Призначена для виявлення характеру, інтенсивності і ступеня небезпеки впливу будь-якого виду планованої господарської діяльності на стан довкілля і здоров'я населення |
| 110 | Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» прийнято |
| 111 | Через який період часу Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» вступив в дію |
| 112 | Учасниками оцінки впливу на довкілля є: |
| 113 | На скільки категорій поділяються види планової діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля |
| 114 | Оцінці впливу на довкілля не підлягає планова діяльність: |
| 115 | Особи, які планують провадити діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля |
| 116 | Перша категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля, **включає:** |
| 117 | Перша категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля, **включає:** |
| 118 | Перша категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля, **не включає:** |
| 119 | Перша категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля, **не включає:** |
| 120 | Друга категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, **включає** |
| 121 | Друга категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, **включає** |
| 122 | Друга категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, **не включає** |
| 123 | Друга категорія видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, **не включає** |
| 124 | Оцінці впливу на довкілля не підлягають розширення і зміни діяльності та об’єктів, а саме: |
| 125 | Будівництва об’єктів військового та оборонного призначення, які використовуватимуться виключно для забезпечення оборони держави та на які поширюється законодавство про державну таємницю  |
| 126 | На якому етапі оцінки впливу на довкілля суб’єкт господарювання, що вирішив займатися певною господарською діяльністю має визначити чи така діяльність потребує процедури |
| 127 | Протягом скількох робочих днів з моменту отримання зауважень уповноважений орган повідомляє про них суб’єкта господарювання |
| 128 | Протягом скількох робочих днів з дня оприлюднення Повідомлення на вимогу суб’єкта господарювання уповноважений орган надає умови щодо обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до Звіту з ОВД |
| 129 | Протягом скількох робочих днів з моменту офіційного оприлюднення Повідомлення Громадськість може подати уповноваженому органу зауваження і пропозиції до планової діяльності, обсягу деталізації та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля |
| 130 | Протягом скількох робочих днів з дня отримання Звіту з ОВД уповноважений орган публікує Оголошення про початок громадського обговорення та Звіту з ОВД у Єдиному реєстрі з ОВД |
| 131 | Громадське обговорення, яке розпочинається з дня оприлюднення Оголошення про початок громадського обговорення та надання громадськості доступу до Звіту з ОВД для ознайомлення та триває не менше –  |
| 132 | Протягом скількох робочих днів з дня завершення громадського обговорення Уповноважений орган видає Висновок з ОВД |
| 133 | Комплексна система спостережень, оцінки і прогнозу змін стану навколишнього середовища під впливом антропогенних факторів, моніторинг є інформаційною системою спостережень з визначеною оптимальною кількістю параметрів для оцінки і прогнозу змін стану природного середовища |
| 134 | Новий інструмент реалізації екологічної політики, який базується на простому принципі: легше запобігти негативним для довкілля наслідкам діяльності на стадії планування, ніж виявляти та виправляти їх на етапі впровадження стратегічних ініціатив |
| 135 | Здійснення стратегічної екологічної оцінки можна здійснювати на таких рівнях  |
| 136 | До основних переваг стратегічної екологічної оцінки відносять |
| 137 | В якій країні першими застосували оцінки впливу на навколишнє середовище |
| 138 | Яка країна першою застосувала повноцінну стратегічну екологічну оцінку |
| 139 | Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» ухвалено  |
| 140 | Розрізняють такі основні форми проведення стратегічної екологічної оцінки |
| 141 | Здійснення стратегічної екологічної оцінки за спрощеною формою зазвичай триває |
| 142 | Здійснення стратегічної екологічної оцінки за детальною формою зазвичай триває  |
| 143 | Здійснення стратегічної екологічної оцінки за частково деталізована формою зазвичай триває  |
| 144 | Основними чинниками, які є ключовими під час проведення стратегічної екологічної оцінки є |
| 145 | Кому належить функція в процесі щодо забезпечення здійснення СЕО проекту стратегії, програми чи плану розвитку територіальної громади |
| 146 | Підготовчий етап СЕО передбачає наступний алгоритм дій  |
| 147 | На етапі визначення сфери охоплення СЕО здійснюється |
| 148 | На етапі оцінки екологічної ситуації на території міста чи регіону здійснюється |
| 149 | На етапі розробки документації із СЕО та передання її на затвердження здійснюється |
| 150 | Документально оформлений системний незалежний процес оцінювання об'єкта екологічного аудиту, що включає збирання та об'єктивне оцінювання доказів для встановлення відповідності визначених видів діяльності, заходів, умов, системи управління навколишнім природним середовищем та інформації з цих питань вимогам законодавства України про охорону навколишнього природного середовища та іншим критеріям екологічного аудиту |
| 151 | Основними завданнями екологічного аудиту є: |
| 152 | Об’єкти екологічного аудиту є: |
| 153 | Суб’єктами екологічного аудиту є: |
| 154 | Аудит здійснюється стосовно будь-яких об’єктів екологічного аудиту на замовлення заінтересованого суб’єкта за згодою керівника чи власника об’єкта екологічного аудиту |
| 155 | Аудит здійснюється на замовлення заінтересованих органів виконавчої влади або органів місцевого самоврядування щодо об’єктів або видів діяльності, які становлять підвищену екологічну небезпеку |
| 156 | У яких випадках здійснюється обов’язковий аудит |
| 157 | Замовник екологічного аудиту має право: |
| 158 | Замовник екологічного аудиту зобов’язаний: |
| 159 | Виконавець екологічного аудиту має право: |
| 160 | Виконавець екологічного аудиту зобов’язаний: |
| 161 | Сертифікація на право проведення екологічного аудиту дійсний  |
| 162 | До суб’єктів господарювання з високим ступенем ризику відносяться суб’єкти: |
| 163 | До суб’єктів господарювання із середнім ступенем ризику не відносяться суб’єкти: |
| 164 | Планові заходи державного нагляду (контролю) за додержанням суб’єктами господарювання законодавства у сфері техногенної та пожежної безпеки з високим ступенем ризику здійснюються з такою періодичністю |
| 165 | Планові заходи державного нагляду (контролю) за додержанням суб’єктами господарювання законодавства у сфері техногенної та пожежної безпеки із середнім ступенем ризику здійснюються з такою періодичністю |
| 166 | Планові заходи державного нагляду (контролю) за додержанням суб’єктами господарювання законодавства у сфері техногенної та пожежної безпеки з високим ступенем ризику з незначним ступенем ризику здійснюються з такою періодичністю |
| 167 | До суб’єктів господарювання з високим ступенем ризику не відносяться суб’єкти: |
| 168 | Відповідальність за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища несуть особи, винні у: |
| 169 | Різновид юридичної відповідальності, яка застосовується до винних осіб за протиправні дії, які у процесі виконання своїх функціональних обов’язків порушують екологічні норми та вимоги |
| 170 | Відповідальність за порушення екологічного законодавства передбачає, що шкода, заподіяна внаслідок порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища, підлягає компенсації в повному обсязі |