

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

Кафедра ПРРКК

**«ЗАТВЕРДЖУЮ»**

Проректор з науково-педагогічної і  
навчальної роботи

\_\_\_\_\_ В.І. Вербицький  
“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2015 року

**Пакет комплексних контрольних робіт**  
з дисципліни «Екологічно сталий розвиток у гірничій  
промисловості»

для студентів

спеціальності 8.05030101 «Розробка родовищ та видобування корисних  
копалин»

спеціалізації 8.05030101.01 «Підземна розробка родовищ корисних копалин»

Кривий Ріг

2015

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Екологічно сталий розвиток у гірничій промисловості»

ВАРІАНТ № 1.

**Теоретичне завдання.**

1. Що таке сталий розвиток, його ознаки?
2. Принципи концепції сталого розвитку.
3. Національні пріоритети України на шляху переходу до суспільства стійкого розвитку.

**Тест.**

**1. Витрати, пов'язані з усуненням (ліквідацією) негативних наслідків антропогенного впливу на навколишнє природне середовище:**

1. Предвитрати
2. Економічний збиток
3. Поствитрати

**2. Який принцип доцільно використовувати, коли в суспільстві існують технічні можливості виробництва продукції без негативних екологічних наслідків?**

1. “Забруднювач сплачує”
2. “Споживач сплачує”
3. “Усе суспільство сплачує”

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 2.

**Теоретичне завдання.**

1. Які характеристики людського розвитку?
2. Міжнародне співробітництво з питань сталого розвитку.
3. Показники сталого розвитку у країнах з перехідною економікою

**Тест.**

**1. Сукупність нормативно-правових норм, що регламентують здійснення природокористування та природоохоронної діяльності в країні – це:**

1. Правовий механізм
2. Адміністративний механізм
3. Економічний механізм
4. Інформаційний механізм

**2. Головні принципи екологічного планування - це:**

1. Планове використання окремих ресурсів не повинно перевищувати можливостей відтворення та відновлення відновних ресурсів регіону в тому ж обсязі та якості;
2. Експлуатація окремого ресурсу може призводити до зменшення кількості та погіршення якості інших ресурсів, що є взаємопов'язаними з першим
3. Врахування, крім сучасних позитивних ефектів, можливих майбутніх втрат від порушення екологічної рівноваги у регіонів;
4. Загальне антропогенне навантаження на ресурси не може бути менше межі стійкості природного середовища

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК  
Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 3.

**Теоретичне завдання.**

1. В чому актуальність екологічно стійкої економіки?
2. Зміст Декларації у справі природного середовища і розвитку.
3. Принципи переходу України до суспільства стійкого розвитку

**Тест.**

**1. Яка форма міжнародного співробітництва передбачає укладення та виконання договорів, спрямованих на реалізацію єдиного спільного підходу щодо вирішення певних екологічних проблем окремих територій та об'єктів?**

1. Парламентське співробітництво
2. Конвенційне співробітництво
3. Науково-технічне співробітництво
4. Міжурядове співробітництво

**2. Встановлення державними органами відповідності господарської діяльності екологічним вимогам та визначення допустимості реалізації бізнес-проектів в цілях попередження можливих несприятливих впливів цієї діяльності на навколишнє середовище – це:**

1. Державний інспекційний контроль
2. Державна екологічна експертиза
3. Екологічний аудит
4. Екологічний моніторинг

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 4.

**Теоретичне завдання.**

1. Які міжнародні організації сприяють збереженню природи?
2. Формування нових проєкологічних організаційних структур.
3. Стратегія Європейської економічної комісії ООН для освіти в інтересах збалансованого розвитку.

**Тест.**

**1. Який принцип доцільно використовувати, коли суспільство не має технічні можливості виробництва продукції без негативних екологічних наслідків?**

1. “Забруднювач сплачує”
2. “Споживач сплачує”
3. “Усе суспільство сплачує”

**2. Які природоохоронні витрати належать до групи безпосередньо екологічних витрат:**

1. Витрати на утилізацію відходів виробництва
2. Витрати на проведення антиалкогольної компанії
3. Витрати на фінансування діяльності заказника
4. Витрати на реконструкцію підприємства на основі впровадження маловідходних технологій
5. Витрати на НІОКР з ресурсозберігаючих та маловідходних технологій

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 5.

**Теоретичне завдання.**

1. Причини виникнення ідеї сталого розвитку.
2. Зміст Програми подальшого виконання Порядку денного на ХХІ століття.
3. Групи показників сталого розвитку.

**Тест.**

**1.Безвідходна технологія – це:**

- 1.технологія, що повністю виключає можливість утворення відходів виоробництва та забруднення навколишнього середовища
- 2.технологія, що забезпечує в межах людських потреб як найраціональніше використання природних ресурсів і енергії та захист навколишнього середовища
- 3.сукупність організаційних й управлінських заходів, проектних, науково-дослідних та технічних рішень, що забезпечує як найраціональніше використання природних ресурсів і енергії та захист навколишнього середовища

**2.Що не відноситься до компенсаційного ефекту від впровадження маловідходних технологій:**

- 1.Зниження втрат природної сировини
- 2.Зменшення обсягів викидів забруднювальних речовин в оточуюче середовище
- 3.Приріст чистої продукції в наслідок використання вторинної сировини
- 4.Економія грошових коштів за рахунок зменшення обсягів виробничих витрат

Зав. каф.ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 6.

**Теоретичне завдання.**

1. Дати характеристику поняття «сталий розвиток»
2. Національні пріоритети України на шляху переходу до суспільства стійкого розвитку.
3. Підвищення кваліфікації працівників сектора освіти з питань збалансованого розвитку

**Тест.**

**1. До кола галузей, що найбільш сильно забруднюють довкілля, належать:**

1. Легка
2. Харчова
3. Хімічна
4. Целюлозно-паперова
5. Будівельних матеріалів
6. Машинобудування

**2. Цілеспрямована діяльність із забезпечення потреб суспільства в природних ресурсах та збереження необхідної якості довкілля – це:**

1. екологія
2. охорона природи
3. природокористування

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 7.

**Теоретичне завдання.**

1. Причини виникнення ідеї сталого розвитку.
2. Поняття розумної межі задоволення потреб особи
3. Національні пріоритети України на шляху переходу до суспільства стійкого розвитку.

**Тест.**

**1. Яка форма міжнародного співробітництва передбачає укладення та виконання договорів, спрямованих на реалізацію єдиного спільного підходу щодо вирішення певних екологічних проблем окремих територій та об'єктів?**

1. Парламентське співробітництво
2. Конвенційне співробітництво
3. Науково-технічне співробітництво
4. Міжурядове співробітництво

**2. Головні принципи екологічного планування - це:**

1. Планове використання окремих ресурсів не повинно перевищувати можливостей відтворення та відновлення відновних ресурсів регіону в тому ж обсязі та якості;
2. Експлуатація окремого ресурсу може призводити до зменшення кількості та погіршення якості інших ресурсів, що є взаємопов'язаними з першим
3. Врахування, крім сучасних позитивних ефектів, можливих майбутніх втрат від порушення екологічної рівноваги у регіонів;
4. Загальне антропогенне навантаження на ресурси не може бути менше межі стійкості природного середовища

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 8.

**Теоретичне завдання.**

1. Які міжнародні організації сприяють збереженню природи?
2. Формування нових проекологічних організаційних структур.
3. Стратегія Європейської економічної комісії ООН для освіти в інтересах збалансованого розвитку.

**Тест.**

**1. Сукупність нормативно-правових норм, що регламентують здійснення природокористування та природоохоронної діяльності в країні – це:**

1. Правовий механізм
2. Адміністративний механізм
3. Економічний механізм
4. Інформаційний механізм

**2. Що не відноситься до компенсаційного ефекту від впровадження маловідходних технологій:**

1. Зниження втрат природної сировини
2. Зменшення обсягів викидів забруднювальних речовин в оточуюче середовище
3. Приріст чистої продукції в наслідок використання вторинної сировини
4. Економія грошових коштів за рахунок зменшення обсягів виробничих витрат

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 9.

**Теоретичне завдання.**

1. Причини виникнення ідеї сталого розвитку.
2. Зміст Програми подальшого виконання Порядку денного на ХХІ століття.
3. Групи показників сталого розвитку.

**Тест.**

**1. Які природоохоронні витрати належать до групи безпосередньо екологічних витрат:**

1. Витрати на утилізацію відходів виробництва
2. Витрати на проведення антиалкогольної компанії
3. Витрати на фінансування діяльності заказчика
4. Витрати на реконструкцію підприємства на основі впровадження маловідходних технологій
5. Витрати на НІОКР з ресурсозберігаючих та маловідходних технологій

**2. Витрати, пов'язані з усуненням (ліквідацією) негативних наслідків антропогенного впливу на навколишнє природне середовище:**

4. Предвитрати
5. Економічний збиток
6. Поствитрати

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК

Протокол 1 від 25.08 2015р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРРКК

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА  
з дисципліни «Основи менеджменту»

ВАРІАНТ № 10.

**Теоретичне завдання.**

1. Що таке сталий розвиток, його ознаки?
2. Принципи формування національних екологічних політик.
3. Національні пріоритети України на шляху переходу до суспільства стійкого розвитку.

**Тест.**

**1. Встановлення державними органами відповідності господарської діяльності екологічним вимогам та визначення допустимості реалізації бізнес-проектів в цілях попередження можливих несприятливих впливів цієї діяльності на навколишнє середовище – це:**

1. Державний інспекційний контроль
2. Державна екологічна експертиза
3. Екологічний аудит
4. Екологічний моніторинг

**2. Встановлення державними органами відповідності господарської діяльності екологічним вимогам та визначення допустимості реалізації бізнес-проектів в цілях попередження можливих несприятливих впливів цієї діяльності на навколишнє середовище – це:**

1. Державний інспекційний контроль
2. Державна екологічна експертиза
3. Екологічний аудит
4. Екологічний моніторинг

Зав. каф. ПРРКК

В.О. Калініченко

Викладач

О.В. Калініченко

Затверджено на засіданні каф. ПРРКК  
Протокол 1 від 25.08 2015р.