

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ПОЛТАВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НАФТИ І ГАЗУ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
«ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Педагогічною радою ПКНГ
Національного університету
імені Юрія Кондратюка

(протокол від «30» червня 2022р. № 7)

Голова Педагогічної ради ПКНГ
Національного університету
імені Юрія Кондратюка

Любов ШУМСЬКА

«30» червня 2022 р.

ПОЛОЖЕННЯ

**ПРО ОЦІНЮВАННЯ ЗАЛИШКОВИХ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ
У ФОРМІ КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ
З НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН
У ВІДОКРЕМЛЕНОМУ СТРУКТУРНОМУ ПІДРОЗДІЛІ
«ПОЛТАВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НАФТИ І ГАЗУ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
«ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА»**

Введено в дію наказом ПКНГ
Національного університету
імені Юрія Кондратюка

від «01» липеня 2022р. № 138

Полтава 2022

Зміст

| | | |
|-----|--|----|
| I | Загальні положення..... | 2 |
| II | Склад, зміст та порядок розроблення пакетів ККР | 3 |
| III | Порядок проведення комплексних контрольних робіт | 6 |
| IV | Прикінцеві положення | 7 |
| | Додаток А Зразок пакету комплексної контрольної роботи | 8 |
| | Додаток Б Зразок титульної сторінки виконання комплексної контрольної роботи | 15 |
| | Додаток В Зразок оформлення конверту комплексної контрольної роботи | 16 |
| | Додаток Г Зразок оформлення відомості комплексної контрольної роботи | 17 |
| | Додаток Д Зразок оформлення зведеної відомості комплексної контрольної роботи | 19 |

І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Положення про оцінювання залишкових знань студентів у формі комплексних контрольних робіт з навчальних дисциплін у Відокремленому структурному підрозділі «Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (далі – Положення) розроблене відповідно до Законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності на рівні фахової передвищої освіти, затверджених Постановою Кабінету міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ № 365 від 24.03.2021, Положення про організацію освітнього процесу у Відокремленому структурному підрозділі «Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» та інших нормативних документів.

1.2 Положення є невід’ємною складовою внутрішньої системи забезпечення якості освітньої діяльності Відокремленого структурного підрозділу «Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (далі – Фаховий коледж) та обов’язковим до виконання.

1.3 Оцінювання знань здобувачів фахової передвищої освіти з навчальних дисциплін у формі комплексних контрольних робіт (далі – ККР) – контрольний захід, який здійснюють з метою виявлення рівня залишкових знань, умінь і навичок здобувачів освіти та їх відповідності запланованим результатам навчання, а також контролю за якістю освітнього процесу. Завдання ККР охоплюють навчальний матеріал, передбачений робочими програмами навчальних дисциплін.

1.4 Оцінювання залишкових знань студентів здійснюється з дисциплін, вивчення яких закінчено у попередньому семестрі або навчальному році.

1.5 ККР бувають плановими та позаплановими. Терміни проведення планових і позапланових ККР та перелік навчальних дисциплін, із яких їх проводять, визначаються наказом директора Фахового коледжу.

1.6 Планові ККР проводять щорічно відповідно до плану проведення. Позапланові ККР проводять у випадках:

- виявлення порушень (невідповідностей принципам навчання, змісту робочої програми навчальної дисципліни тощо) у викладанні навчальних дисциплін чи оцінюванні знань здобувачів освіти;
- надходження скарг від здобувачів освіти, їхніх батьків тощо.

1.7 ККР використовуються:

- для проведення самоаналізу якості надання освітніх послуг та з метою удосконалення організації освітнього процесу;
- для оцінювання програмних результатів навчання здобувачів освіти в межах освітніх компонентів.

1.8 Навчальні дисципліни, з яких проводяться планові ККР, призначаються вибірково, рівномірно із циклів, що формують загальні компетентності та спеціальні компетентності відповідно до навчального плану.

1.9 В один день студенти однієї навчальної групи виконують завдання ККР не більше ніж з однієї дисципліни.

1.10 До виконання ККР залучають навчальні групи студентів II-IV курсів усіх спеціальностей.

1.11 Час, відведений на виконання ККР, становить 80 хвилин.

1.12 Контрольний захід вважається таким, що відбувся, якщо у ньому взяли участь не менше ніж 75 % складу навчальної групи.

1.13 Пакети ККР, розроблені викладачами навчальних дисциплін, розглядаються та схвалюються на засіданнях відповідних циклових комісій і затверджуються заступником директора Фахового коледжу з навчальної роботи.

II. СКЛАД, ЗМІСТ ТА ПОРЯДОК РОЗРОБЛЕННЯ ПАКЕТІВ ККР

2.1 Пакет ККР – це сукупність матеріалів, що входять до навчально-методичного комплексу дисципліни та забезпечують об'єктивне оцінювання рівня залишкових знань, умінь і навичок здобувачів освіти з навчальної дисципліни та їх відповідності запланованим результатам навчання.

2.2 До складу пакета ККР (Додаток А) входять:

- титульний аркуш;
- зміст;
- рецензія на ККР;
- анотація;
- критерії оцінювання;
- завдання (на кожного студента розробляється окремий варіант).
- ключі відповідей.

2.3 В анотації зазначають мету ККР, структуру завдань (теоретичні та практичні завдання, зв'язок їх із програмними результатами навчання),

технологію контролю (завдання відкритої форми чи тест) та тривалість виконання.

2.4 Кожний варіант завдання оформлюється на окремому аркуші.

2.5 При формулюванні завдань відкритої форми слід використовувати мовні конструкції: «Визначте..., Обґрунтуйте..., Дайте оцінку..., Проаналізуйте..., Порівняйте ..., Запропонуйте ...» тощо. Під час виконання завдань студент повинен продемонструвати не тільки репродуктивну, а й творчу розумову діяльність, уміння використовувати набуті знання для вирішення практично спрямованих завдань.

2.6 Варіанти ККР можуть містити тестові завдання закритої форми.

2.7 При виконанні ККР за допомогою комп'ютерних технологій використовується Система інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу. З цією метою формується база тестових завдань та використовується функція випадкової вибірки запитань й автоматичного формування послідовності завдань.

2.8 Оцінка за виконання ККР виставляється за чотирибальною шкалою: «відмінно» – 5, «добре» – 4, «задовільно» – 3, «незадовільно» – 2.

2.9 Рецензію на ККР дають випускові циклові комісії на підставі всебічно проведеного аналізу. При складанні рецензії необхідно відзначити: позитивні сторони розробленої ККР; відповідність варіантів завдань програмним вимогам; практичне (професійне) спрямування розроблених завдань; рівнозначність варіантів завдань за складністю та можливістю застосування комп'ютерної техніки при їх виконанні; обґрунтованість критеріїв оцінювання виконаних завдань; недоліки та шляхи їх подолання. За наявності в рецензії зауважень, пакет доопрацьовується.

2.10 Затверджений пакет ККР зберігається у навчально-методичному кабінеті Фахового коледжу.

2.11 Коригування пакету ККР на початок навчального року здійснюється в разі внесення змін до робочої програми навчальної дисципліни.

2.12 Для розробки критеріїв оцінювання відповіді студентів слід враховувати повноту та правильність виконання завдання. Крім цього, необхідно зважати на здатність студента:

- диференціювати, інтегрувати та уніфікувати знання;
- застосовувати відповідні правила, методи, принципи, закони у конкретних ситуаціях;
- читати кресленики, схеми, графіки, діаграми тощо;

- аналізувати й оцінювати факти, події та прогнозувати очікувані результати від прийнятих рішень;
- викладати матеріал логічно, послідовно, з використанням професійної термінології та дотриманням норм правопису української мови.

2.13 Оцінку результатів виконання студентами кожного контрольного завдання ККР рекомендується проводити за багатобальною шкалою з подальшим перерахуванням у чотирибальну: «відмінно» – 5, «добре» – 4, «задовільно» – 3, «незадовільно» – 2.

2.14 Загальна кількість балів за виконання варіанту ККР визначається загальною сумою балів за відповіді на окремі його питання, після чого здійснюється перерахування балів в оцінку за чотирибальною шкалою.

III. ПОРЯДОК ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ПРОВЕДЕННЯ КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ

3.1 Графік проведення ККР із зазначенням відповідальних викладачів складає завідувач відділення, заступник директора з навчальної роботи затверджує графік та здійснює оперативний контроль за його виконанням.

3.2 Навчально-методична лабораторія Фахового коледжу визначає аудиторії для проведення ККР та подає інформацію завідувачу відділення.

3.3 Відповідальний викладач отримує відомість ККР, у якій фіксує відсутніх студентів відміткою «не з'явився».

3.4 На початку виконання ККР в присутності представника адміністрації Фахового коледжу, викладач, відповідальний за проведення ККР, роздає студентам варіанти завдань, інформує про мету і завдання перевірки знань, вимоги до виконання ККР, критерії оцінювання, відповідає на запитання студентів щодо порядку проведення ККР.

3.5 ККР виконується здобувачами освіти на аркуші з кутовим штампом Фахового коледжу, титульна сторінка письмової роботи оформлюється за формою, наведеною в Додатку Б.

3.6 Присутність в аудиторії інших осіб під час проведення ККР не допускається.

3.7 Під час виконання завдань ККР усі учасники освітнього процесу повинні дотримуватись принципів академічної доброчесності.

3.8 Відповідальний викладач в присутності голови відповідної циклової комісії у триденний термін здійснює перевірку виконаних студентами завдань ККР, виконані студентські роботи опечатує в конверті.

3.9 На конверті зазначається спеціальність, освітньо-професійна програма, назва циклової комісії, назва навчальної дисципліни, дата проведення ККР, курс, навчальна група, кількісний склад студентів, а також прізвища осіб, які брали участь у перевірці (Додаток В).

3.10 Результати виконання ККР заносяться до відомості (Додаток Г). Викладач за своїм підписом готує аналіз виконання роботи, де вказує якість виконання робіт, аналізує помилки, дає рекомендації щодо їх усунення. Відомість ККР зберігається у завідувача відділення.

3.11 Завідувачі відділень у тижневий термін після завершення проведення ККР складають зведені відомості за спеціальностями та освітньо-професійними програмами (Додаток Д). Копії цих відомостей та конверти з ККР зберігаються на правах архівних документів.

3.12 Результати ККР обговорюють на засіданнях циклових комісій та Методичної ради.

IV. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

4.1 Дане Положення розглядається і схвалюється Педагогічною радою Фахового коледжу та затверджується директором Фахового коледжу.

4.2 Положення набуває чинності з наступного дня після введення його в дію наказом директора Фахового коледжу, якщо інше не передбачається тим же наказом.

4.3 Зміни та доповнення до цього Положення розглядаються і ухвалюються Педагогічною радою Фахового коледжу та затверджуються директором Фахового коледжу. У тому ж порядку Положення скасовується.

4.4 Фаховий коледж забезпечує публічний доступ до тексту Положення через власний офіційний сайт.

Додаток А

Зразок пакету комплексної контрольної роботи

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ПОЛТАВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НАФТИ І ГАЗУ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
«ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА»

ЗАТВЕРДЖУЮ
Заступник директора
з навчальної роботи

(підпис) _____ (ім'я та прізвище)
«_____» _____ 20 __ р.

ПАКЕТ КОМПЛЕКСНОЇ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ

з навчальної дисципліни _____
для студентів спеціальності _____
освітньо-професійної програми _____

Розробник – викладач (-і)

(ім'я та прізвище)

Розглянуто та схвалено на
засіданні циклової комісії

Протокол № ____
від «_____» _____ 20 ____ р.
Голова циклової комісії

(підпис) _____ (ім'я та прізвище)

Полтава 20 ____

ЗМІСТ

1. Рецензія на комплексну контрольну роботу.
2. Анотація.
3. Критерії оцінювання знань студентів.
4. Варіанти комплексної контрольної роботи.
5. Ключ відповідей.

РЕЦЕНЗІЯ

на комплексну контрольну роботу
з навчальної дисципліни _____

Комплексна контрольна робота з навчальної дисципліни «_____» складена відповідно до робочої програми навчальної дисципліни.

Контрольна робота містить _____ варіантів комплексних завдань, які охоплюють зміст всього курсу навчальної дисципліни. Кожен варіант контрольної роботи містить _____ завдання. Контрольна робота дозволяє перевірити як теоретичні знання студентів, так і вміння застосовувати їх на практиці. Завдання мають різні рівні складності, що забезпечує принципи диференційованості та студенторієнтованості та дозволяють продемонструвати не тільки репродуктивну, а й творчу розумову діяльність студента, його вміння використовувати набуті знання для вирішення практично спрямованих завдань.

Варіанти завдань рівноцінні за складністю та тривалістю виконання і відповідають часу (80 хв.), відведеному на їх виконання.

Критерії оцінювання виконання комплексної контрольної роботи обґрунтовані та дозволяють оцінити знання й уміння студентів за чотирибальною шкалою.

Комплексна контрольна робота заслуговує на позитивну оцінку та може бути рекомендована для перевірки знань студентів з навчальної дисципліни.

Голова циклової комісії

_____ (назва ЦК)

_____ (підпис)

_____ (ім'я та прізвище)

АНОТАЦІЯ

до комплексної контрольної (контрольної) роботи

з дисципліни «_____»
для перевірки залишкових знань студентів зі спеціальності _____ «_____»
освітньо-професійної програми «_____».

Завдання комплексної контрольної роботи розроблені відповідно до
робочої програми навчальної дисципліни «_____» для
студентів _____-го курсу освітньо-професійного ступеня _____ для
виявлення залишкових теоретичних знань та вміння застосовувати їх на практиці
та діагностування якості організації освітнього процесу.

Комплексна контрольна робота містить _____ варіантів, що складаються з
_____ завдань. Завдання диференційовані за ступенем складності та
передбачають вміння студентів:

- аналізувати основні фактори _____;
- характеризувати _____;
- визначати зміст та істотні особливості _____;
- логічно аналізувати та оцінювати явища _____;
- обґрунтовувати особливості _____;
- аргументовано відстоювати власну позицію щодо _____.

Час, відведений на виконання ККР, становить _____ хвилин.

ККР містить критерії оцінювання за 4-бальною шкалою: «відмінно»,
«добре», «задовільно», «незадовільно».

КРИТЕРІЇ оцінювання комплексної контрольної роботи

1. Оцінювання здійснюється за 4-бальною шкалою: «відмінно» – 5, «добре» – 4, «задовільно» – 3, «незадовільно» – 2.

На оцінку «задовільно» студент повинен: дати правильні відповіді на тестові запитання, володіти навчальним матеріалом на початковому рівні, логічно відтворювати частину теоретичного матеріалу, виявляти знання і розуміння основних положень.

На оцінку «добре» студент повинен: дати правильні відповіді на тестові запитання, вільно володіти навчальним матеріалом, застосовувати його на практиці, добирати переконливі аргументи на підтвердження вивченого матеріалу, демонструвати вміння порівнювати, узагальнювати та систематизувати інформацію.

На оцінку «відмінно» студент повинен: дати правильні відповіді на тестові запитання, володіти навчальним матеріалом на високому рівні, застосовувати знання із суміжних дисциплін та додаткових джерел, демонструвати вміння аналізувати, узагальнювати й оцінювати інформацію, обґрунтовувати відповідь, виявляти особливі творчі здібності для вирішення навчальних завдань.

2. За виконання завдань відповідного рівня студент отримує таку максимальну кількість балів:

Рівень 1. – 30 балів (по 3 бали за кожну правильну відповідь на тестове запитання);

Рівень 2. – 40 балів;

Рівень 3. – 30 балів

Максимальна кількість набраних балів – 100. Переведення отриманих балів в оцінку виконується за шкалою:

| Оцінка | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Процент набраних балів від загальної кількості балів | $0\% \leq N \leq 59\%$ | $60\% \leq N \leq 74\%$ | $75\% \leq N \leq 89\%$ | $90\% \leq N \leq 100\%$ |
| Бали | 0-59 | 60-74 | 75-89 | 90-100 |

ЗАВДАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ

з навчальної дисципліни _____
для студентів спеціальності _____
освітньо-професійна програма _____

Варіант 1

Рівень 1.

(Тестовий формат – 10 тестових завдань)

Рівень 2.

Дати відповідь на запитання... / Розв'язати задачу ... / Побудувати графік залежності... / Перекласти текст ... / тощо.

(Слід формулювати завдання наступним чином: «Визначте..., Порівняйте ..., Знайдіть ..., Обчисліть ... тощо»)

Рівень 3. (Зміст завдання передбачає творчий підхід)

(Слід формулювати завдання наступним чином: «Обґрунтуйте..., Дайте оцінку..., Проаналізуйте..., Запропонуйте ... тощо»)

КЛЮЧ ВІДПОВІДЕЙ НА ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ І РІВНЯ

| № запитання | Варіант | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | | | | | |

| № запитання | Варіант | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | | | | | |

Додаток Б

Зразок титульної сторінки виконання комплексної контрольної роботи

Кутовий штамп коледжу

Комплексна контрольна робота

з дисципліни _____

студента спеціальності _____

освітньо-професійної програми _____

_____ курсу, _____ групи

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)

Варіант № _____

Зразок останньої сторінки комплексної контрольної роботи

| Бали | Оцінка | Викладач | | Голова ЦК | |
|------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|
| | | Прізвище, ініціали | Підпис | Прізвище, ініціали | Підпис |
| | | | | | |

Додаток В

Зразок оформлення конверту комплексної контрольної роботи

Відокремлений структурний підрозділ
«Полтавський фаховий коледж нафти і газу
Національного університету
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Циклова комісія _____
Відділення _____
Навчальна дисципліна _____
Дата проведення оцінювання залишкових знань студентів « ____ » _____ 20__ р.
Курс _____ Група _____
Кількісний склад _____

| № з/п | Прізвище, ініціали студента |
|-------|-----------------------------|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| ... | |

Голова циклової комісії _____ (підпис) _____ (ім'я та прізвище)
Завідувач відділення _____ (підпис) _____ (ім'я та прізвище)

Додаток Г

Зразок оформлення відомості комплексної контрольної роботи

Відокремлений структурний підрозділ
«Полтавський фаховий коледж нафти і газу
Національного університету
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

ВІДОМІСТЬ № _____ РЕЗУЛЬТАТІВ КОМПЛЕКСНОЇ КІТРОЛЬНОЇ РОБОТИ

з дисципліни _____
Дата проведення ККР _____
Відділення _____
Спеціальність _____
Освітньо-професійна програма _____
Курс _____ Група _____
Викладач _____
(прізвище, ініціали)

| № з/п | Прізвище та ініціали студента | Оцінка | | Підпис викладача |
|-------|-------------------------------|--------|----------|------------------|
| | | бал | прописом | |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| ... | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| ... | | | | |

Зворотна сторінка відомості комплексної контрольної роботи

Всього здобувачів освіти у групі _____

Не з'явилося на ККР _____ (_____ %)

Всього писали ККР _____ (_____ %)

З них отримали:

Відмінно _____ (_____ %)

Задовільно _____ (_____ %)

Добре _____ (_____ %)

Незадовільно _____ (_____ %)

Середній бал _____

Абсолютна успішність _____ %

Якісна успішність _____ %

Короткий аналіз знань, умінь та навичок здобувачів освіти

Викладач

(підпис)

(ім'я та прізвище)

Голова ЦК

(підпис)

(ім'я та прізвище)

Зразок оформлення зведеної відомості комплексної контрольної роботи

Спеціальність _____

Освітньо-професійна програма _____

| № з/п | Дисципліна | Група | Кількість здобувачів | Виконували ККР | | Одержали оцінки | | | | | | | | Абсолютна успішність, % | Якісна успішність, % |
|--|------------|-------|----------------------|----------------|---|-----------------|---|------|---|------|---|------|---|-------------------------|----------------------|
| | | | | К-ть | % | 5 | | 4 | | 3 | | 2 | | | |
| | | | | | | К-ть | % | К-ть | % | К-ть | % | К-ть | % | | |
| Освітні компоненти, що формують загальні компетентності | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>1</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>2</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | | | | | |
| Усього: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>1</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>2</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | | | | | |
| Усього: | | | | | | | | | | | | | | | |

Завідувач відділення _____

(підпис)

(ім'я та прізвище)

Директор _____

(підпис)

(ім'я та прізвище)