

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАКЛАД ВИЩОЇ ОСВІТИ «ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«ОБЛІК І ОПОДАТКУВАННЯ»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 07 «Управління і адміністрування»
за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування»
освітня кваліфікація: бакалавр обліку і оподаткування
(оновлена)

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою радою Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

Голова вченої ради  Володимир ІВАНИШИН

(протокол № 3 від «26» травня 2022 р.)

Освітня програма (оновлена) вводиться в дію
з 1 вересня 2022 р.

Ректор  Володимир ІВАНИШИН

(наказ № 49 від «26» травня 2022 р.)

м. Кам'янець-Подільський, 2022 р.

ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

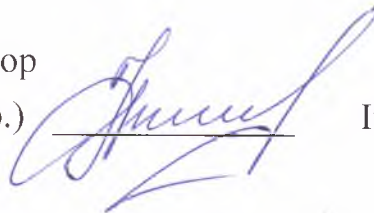
освітньо-професійної програми «Облік і оподаткування»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 07 «Управління і адміністрування»
за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування»
освітня кваліфікація: бакалавр обліку і оподаткування

Заступник голови вченої ради навчально-наукового
інституту бізнесу і фінансів,
кандидат економічних наук, доцент
(протокол № 2 від 19.05 2022 р.)



Олександр БУРЛАКОВ

Голова НМР університету,
доктор економічних наук, професор
(протокол № 4 від 24.05 2022 р.)



Ірина ЯСІНЕЦЬКА

ПЕРЕДМОВА

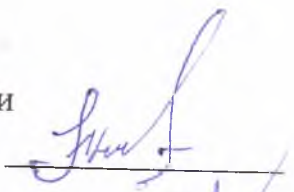
Освітньо-професійна програма
«Облік і оподаткування»

для підготовки здобувачів вищої освіти
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування»

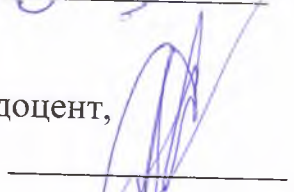
РОЗРОБЛЕНО ПРОЕКТНОЮ ГРУПОЮ У СКЛАДІ

(наказ №142 від 6 вересня 2021 р.)

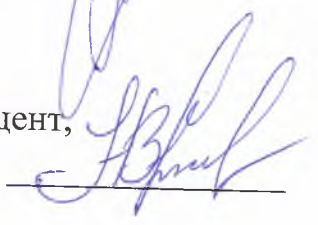
1. Інна ЦВІГУН, доктор економічних наук, професор,
гарант освітньо-професійної програми, Заклад вищої освіти
«Подільський державний університет»



2. Олександр БУРЛАКОВ, кандидат економічних наук, доцент,
Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»



3. Наталія СЕМЕНИШЕНА, доктор економічних наук, доцент,
Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»



Рецензенти:

1. Ігор ЛІСОВИЙ, начальник Кам'янець-Подільського
відділу перевірок платників-фізичних осіб управління
податкового аудиту ГУ ДПС в Хмельницькій області



2. Тетяна МУЛА, головний спеціаліст відділу ведення
карток реєстру застрахованих осіб управління
інформаційних систем та електронних реєстрів
ГУ ПФУ в Хмельницькій області



3. Рубен ТОПАЛЯН, головний бухгалтер
ТОВ «Кам'янець-Подільський птахокомбінат»



**1. Профіль освітньо-професійної програми
«Облік і оподаткування»
зі спеціальності 071«Облік і оподаткування»**

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»
Ступінь вищої освіти та назва освітньої кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр, бакалавр обліку і оподаткування
Офіційна назва освітньої програми	Облік і оподаткування
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання – 3 роки 10 місяців (на основі повної загальної середньої освіти) Диплом бакалавра, одиничний, 180 кредитів ЄКТС, термін навчання - 2 роки 10 місяців (на основі освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр») Диплом бакалавра, одиничний, 120 кредитів ЄКТС, термін навчання - 1 рік 10 місяців (на основі освітнього ступеня «молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»)
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, Україна, період акредитації: з 23.04.2019 р. до 01.07.2024 р.
Цикл/рівень	НРК України –6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Наявність повної загальної середньої освіти, освітнього ступеня «молодший бакалавр», освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст
Мова (и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	01.07.2024 р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://pdatu.edu.ua/osvitno-profesiini-prohramy.html
2 – Мета освітньої програми	

Формування особистості фахівця з обліку та оподаткування, здатного вирішувати складні спеціалізовані завдання і проблеми у сфері обліку, оподаткування, аудиту, контролю і аналізу в процесі професійної діяльності, і характеризується комплексністю й невизначеністю умов		
3 – Характеристика освітньої програми		
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	Галузь знань – 07 «Управління та адміністрування» Спеціальність – 071 «Облік і оподаткування»	
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна	
Основний фокус освітньої програми	Загальна програма: оволодіння базовими знаннями щодо бухгалтерського обліку, оподаткування, контролю і аналізу діяльності підприємств і організацій; навичками ведення бухгалтерського обліку в умовах застосування різних форм обліку і інформаційних систем; складання всіх видів звітності; проведення аналізу господарської діяльності суб'єктів господарювання.	
Особливості програми	Програма спрямована на підготовку ініціативних, відповідальних, комунікабельних фахівців, здатних швидко адаптуватися до змін законодавства у сфері обліку, оподаткування та бізнес-середовища. Формує фахівців з новим перспективним способом мислення, здатних не лише застосовувати традиційні методи обліку, аналізу, контролю, оподаткування й аудиту, але й забезпечувати впровадження нових способів одержання якісної обліково-аналітичної інформації на базі сучасних наукових досягнень	
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
Придатність до працевлаштування	Бакалавр обліку і оподаткування може працювати на підприємствах різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності, у банках та інших фінансових установах, страхових компаніях, аудиторських фірмах, бюджетних установах, у податкових та інших контролюючих органах, державних органах. Випускники можуть претендувати на посади за такими кодами класифікацій професій (згідно з Національним класифікатором України «Класифікатор професій ДК 003:2010»):	
	Професійна назва робіт	Код КП
	Аудитор	2411.2
	Бухгалтер-ревізор	2411.2
	Консультант з податків і зборів	2411.2
	Технік з обліку	3119
	Асистент бухгалтера-експерта	3433
	Бухгалтер та касир-експерт	3433
	Інспектори податкової служби	3442
	Обліковець	4190
Обліковець з реєстрації бухгалтерських даних	4121	
Касири в банках та інкасатори	4212	
Подальше навчання	Можливість навчання за програмою другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти	
5 – Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	Проблемні, інтерактивні, проектні, інформаційно-комп'ютерні, саморозвиваючі, колективні та інтегративні, контекстні технології навчання.	
Оцінювання	100-бальна система оцінювання через такі види контролю з накопиченням отриманих балів: поточний (усне та письмове опитування, захист лабораторних, практичних, самостійних робіт), семестровий (письмові екзамени (переважно у тестовій формі), заліки, захисти звітів з практик та курсових робіт), самоконтроль, атестація (атестаційний екзамен)	
6 – Програмні компетентності		

Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми під час професійної діяльності у сфері обліку, аудиту та оподаткування або в процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки і характеризується комплексністю й невизначеністю умов
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК01. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК02. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК03. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК04. Здатність працювати автономно.</p> <p>ЗК05. Цінування та повага різноманітності та мультикультурності.</p> <p>ЗК06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК07. Здатність бути критичним та самокритичним.</p> <p>ЗК08. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК09. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК10. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК11. Навички використання сучасних інформаційних систем і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК12. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК13. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК14. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК15. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, вести здоровий спосіб життя.</p>
Спеціальні компетентності спеціальності (СК)	<p>СК01. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, робити узагальнення стосовно оцінки прояву окремих явищ, які властиві сучасним процесам в економіці.</p> <p>СК02. Використовувати математичний інструментарій для дослідження соціально-економічних процесів, розв'язання прикладних завдань в сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.</p> <p>СК03. Здатність до відображення інформації про господарські операції суб'єктів господарювання в фінансовому та управлінському обліку, їх систематизації, узагальнення у звітності та інтерпретації для задоволення інформаційних потреб осіб, що приймають рішення.</p> <p>СК04. Застосовувати знання права та податкового законодавства в практичній діяльності суб'єктів господарювання.</p> <p>СК05. Проводити аналіз господарської діяльності підприємства та фінансовий аналіз з метою прийняття управлінських рішень.</p> <p>СК06. Здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих інформаційних систем і комп'ютерних технологій.</p> <p>СК07. Застосовувати методики проведення аудиту й послуг з надання впевненості.</p> <p>СК08. Ідентифікувати та оцінювати ризики недосягнення управлінських цілей суб'єкта господарювання, недотримання ним законодавства та регулювання діяльності, недостовірності звітності, збереження й використання його ресурсів.</p> <p>СК09. Здійснювати зовнішній та внутрішній контроль діяльності підприємства та дотримання ним законодавства з бухгалтерського обліку і оподаткування.</p> <p>СК10. Здатність застосовувати етичні принципи під час виконання професійних обов'язків.</p> <p>СК11. Демонструвати розуміння вимог щодо професійної діяльності, зумовлених необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.</p>
7 – Програмні результати навчання	

- ПРН01.** Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.
- ПРН02.** Розуміти місце і значення облікової, аналітичної, контрольної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері соціальної, економічної і екологічної відповідальності підприємств.
- ПРН03.** Визначати сутність об'єктів обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування та розуміти їх роль і місце в господарській діяльності.
- ПРН04.** Формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень.
- ПРН05.** Володіти методичним інструментарієм обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування господарської діяльності підприємств.
- ПРН06.** Розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності.
- ПРН07.** Знати механізми функціонування бюджетної і податкової систем України та враховувати їх особливості з метою організації обліку, вибору системи оподаткування та формування звітності на підприємствах.
- ПРН08.** Розуміти організаційно-економічний механізм управління підприємством та оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням обліково-аналітичної інформації.
- ПРН09.** Ідентифікувати та оцінювати ризики господарської діяльності підприємств
- ПРН10.** Розуміти теоретичні засади аудиту та вміти застосовувати його методи і процедури.
- ПРН11.** Визначати напрями підвищення ефективності формування фінансових ресурсів, їх розподілу та контролю використання на рівні підприємств різних організаційно-правових форм власності.
- ПРН12.** Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування.
- ПРН13.** Усвідомлювати особливості функціонування підприємств у сучасних умовах господарювання та демонструвати розуміння їх ринкового позиціонування.
- ПРН14.** Вміти застосовувати економіко-математичні методи в обраній професії.
- ПРН15.** Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження соціально-економічних явищ і господарських процесів на підприємстві.
- ПРН16.** Володіти та застосовувати знання державної та іноземної мови для формування ділових паперів і спілкування у професійній діяльності.
- ПРН17.** Вміти працювати як самостійно, так і в команді, проявляти лідерські якості та відповідальність у роботі, дотримуватися етичних принципів, поважати індивідуальне та культурне різноманіття.
- ПРН18.** Аналізувати розвиток систем, моделей і методів бухгалтерського обліку на національному та міжнародному рівнях з метою обґрунтування доцільності їх запровадження на підприємстві.
- ПРН19.** Дотримуватися здорового способу життя, безпеки життєдіяльності співробітників та здійснювати заходи щодо збереження навколишнього середовища.
- ПРН20.** Виконувати професійні функції з урахуванням вимог соціальної відповідальності, трудової дисципліни, вміти планувати та управляти часом.
- ПРН21.** Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
- ПРН22.** Розуміти і реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
- ПРН23.** Зберігати та примножувати досягнення і цінності суспільства на основі

	розуміння місця предметної області у загальній системі знань, використовувати різні види та форми рухової активності для ведення здорового способу життя.
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Викладання проводять висококваліфіковані педагогічні працівники, які мають наукову ступінь доктора або кандидата наук, з залученням до педагогічної роботи найбільш досвідчених спеціалістів з виробництва і науково-дослідних установ за сумісництвом. Поширеною практикою є проведення гостьових лекцій провідними вітчизняними та зарубіжними фахівцями
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньої програми з підготовки фахівців зі спеціальності 071«Облік і оподаткування» відповідає ліцензійним вимогам, має актуальний змістовий контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна	Підвищення кваліфікації (стажування) науково-педагогічних працівників у вітчизняних вищих навчальних закладах.
Міжнародна кредитна	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ВНЗ інших країн
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе прийняття на навчання громадян інших держав на підставі договорів укладених між навчальним закладом та зарубіжними навчальними закладами та організаціями

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1.Перелік компонент ОП

2.1.1. На основі повної загальної середньої освіти

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1. ОBOB'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1.Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Вступ до фаху	6	залік
ОКЗП 2	Інформаційні технології	3	залік
ОКЗП 3	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
ОКЗП 4	Філософія	3	залік
ОКЗП 5	Академічне письмо	3	залік
ОКЗП 6	Іноземна мова	12	залік/екзамен
ОКЗП 7	Історія та культура України	3	залік
ОКЗП 8	Статистика*	4	курслова робота/екзамен
ОКЗП 9	Система технологій в галузі рослинництва	3	залік
ОКЗП 10	Система технологій в галузі тваринництва	3	залік
ОКЗП 11	Система технологій в галузі механізації та електрифікації с.г.	3	залік
ОКЗП 12	Математичні методи та моделі	3	залік
ОКЗП 13	Вища математика**	5	екзамен
	Фізичне виховання (факультатив)*	8	-
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		54	
1.2.Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	11,0	залік/екзамен
ОКФП 2	Історія економіки та економічної думки	3,0	екзамен
ОКФП 3	Гроші і кредит	3,0	залік
ОКФП 4	Основи економічної науки	4,0	залік
ОКФП 5	Мікро і макроекономіка	4,0	залік
ОКФП 6	Економіка підприємств	3,0	залік
ОКФП 7	Менеджмент	3	залік
ОКФП 8	Система оподаткування	4,0	екзамен
ОКФП 9	Фінанси підприємств	3	залік
ОКФП 10	Міжнародна економіка	3,0	залік
ОКФП 11	Аналіз господарської діяльності	3,0	залік
ОКФП 12	Бюджетна система	3,0	залік
ОКФП 13	Теорія економічного аналізу	4,0	залік
ОКФП 14	Управлінський облік	4	екзамен
ОКФП 15	Маркетинг	3,0	залік
ОКФП 16	Економіка праці і соціально-трудові відносини	3,0	залік
ОКФП 17	Фінансовий облік I	5,0	екзамен
ОКФП 18	Фінансовий облік II	5,0	екзамен
ОКФП 19	Фінансова звітність підприємств за НП(С)БО	4,0	екзамен
ОКФП 20	Національна економіка	4,0	екзамен
ОКФП 21	Електронна комерція	3,0	залік

ОКФП 22	Банківська справа та страхування	3,0	залік
ОКФП 23	Облік у бюджетних установах	4,0	екзамен
ОКФП 24	Управління витратами	3,0	екзамен
ОКФП 25	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	5,0	залік
ОКФП 26	Системи і моделі бухгалтерського обліку	4,0	екзамен
ОКФП 27	Професійна етика бухгалтера та аудитора	3,0	залік
ОКФП 28	Державний аудит	4,0	екзамен
ОКФП 29	Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки підприємства	4,0	екзамен
ОКФП 30	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4,0	екзамен
ОКФП 31	Аудит	5,0	екзамен
ОКФП 32	Виробнича практика	3,0	залік
ОКФП 33	Атестаційний екзамен	2	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		126	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		180	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 4	Освітній компонент 4-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		12	
2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1- МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1- П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 2	Освітній компонент 2- П-Каталог	3,0	екзамен
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	5,0	залік
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 9	Освітній компонент 9-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 10	Освітній компонент 10-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 11	Освітній компонент 11-П-Каталог	5,0	курс робота/екзамен
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		45	
Загальний обсяг вибірових компонент:		60	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240	

**2.1.2. На основі освітньо-професійного ступеня
«фаховий молодший бакалавр»
(180 кредитів)**

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Вступ до фаху	3	залік
ОКЗП 2	Інформаційні технології	3	залік
ОКЗП 3	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
ОКЗП 4	Філософія	3	залік
ОКЗП 5	Академічне письмо	3	залік
ОКЗП 6	Іноземна мова	6	залік/екзамен
ОКЗП 7	Історія та культура України	3	залік
ОКЗП 8	Статистика	4	курслова робота/екзамен
ОКЗП 9	Система технологій галузей в с.г	3	залік
ОКЗП 10	Математичні методи та моделі	3	залік
	Фізичне виховання (факультатив)*	4	-
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		34	
1.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Мікро і макроекономіка	3,0	залік
ОКФП 2	Економіка підприємств	3,0	залік
ОКФП 3	Оподаткування і податкова звітність	5,0	курслова робота/екзамен
ОКФП 4	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	10,0	залік/екзамен
ОКФП 5	Фінансовий облік I	4,0	екзамен
ОКФП 6	Фінансовий облік II	4,0	курслова
ОКФП 7	Фінансова звітність підприємств за НП(С)БО	4,0	екзамен
ОКФП 8	Теорія економічного аналізу та аналіз господарської діяльності	3,0	залік
ОКФП 9	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4,0	екзамен
ОКФП 10	Менеджмент та маркетинг	4,0	залік
ОКФП 11	Фінанси, гроші і кредит	3,0	екзамен
ОКФП 12	Аудит	5,0	екзамен
ОКФП 13	Управлінський облік	5,0	екзамен
ОКФП 14	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	3,0	залік
ОКФП 15	Банківська справа та страхування	4,0	залік
ОКФП 16	Бюджетна система	4,0	залік
ОКФП 17	Система оподаткування	4,0	екзамен
ОКФП 18	Професійна етика бухгалтера та аудитора	4,0	залік
ОКФП 19	Державний аудит	4,0	екзамен
ОКФП 20	Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки підприємства	4,0	залік
ОКФП 21	Системи і моделі бухгалтерського обліку	4,0	екзамен

ОКФП 22	Національна та міжнародна економіка	4,0	екзамен
ОКФП 23	Виробнича практика	3,0	залік
ОКФП 24	Атестаційний екзамен	2,0	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		97	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		131	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		9	
2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	4,0	екзамен
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 9	Освітній компонент 9-П-Каталог	4,0	залік
ВКФППК 10	Освітній компонент 10-П-Каталог	4,0	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		37	
Загальний обсяг вибірових компонент:		49	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		180	

**2.1.3. На основі освітнього ступеня «молодший бакалавр»,
освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(120 кредитів)**

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1. ОBOB'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
OKЗП 1	Вступ до фаху	3	залік
OKЗП 2	Інформаційні технології	3	залік
OKЗП 3	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
OKЗП 4	Філософія	3	залік
OKЗП 5	Академічне письмо	3	залік
OKЗП 6	Іноземна мова	6	залік/екзамен
OKЗП 7	Історія та культура України	3	залік
OKЗП 8	Статистика	4	курсова робота/екзамен
OKЗП 9	Система технологій галузей в с.г	3	залік
OKЗП 10	Математичні методи та моделі	3	залік
	Фізичне виховання (факультатив)*	4	
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		34	
1.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
OKФП 1	Мікро і макроекономіка	3,0	залік
OKФП 2	Економіка підприємств	3,0	залік
OKФП 3	Оподаткування і податкова звітність	5,0	курсова робота/екзамен
OKФП 4	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	6,0	екзамен
OKФП 5	Фінансовий облік	4,0	курсова робота/екзамен
OKФП 6	Звітність підприємств	4,0	екзамен
OKФП 7	Теорія економічного аналізу та аналіз господарської діяльності	3,0	залік
OKФП 8	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4,0	екзамен
OKФП 9	Менеджмент та маркетинг	4,0	залік
OKФП 10	Фінанси, гроші і кредит	4,0	екзамен
OKФП 11	Аудит	3,0	екзамен
OKФП 12	Управлінський облік	5,0	екзамен
OKФП 13	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	3,0	залік
OKФП 14	Виробнича практика	3,0	залік
OKФП 15	Атестаційний екзамен	2,0	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		56	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		90	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК 2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік

ВКЗПУК 3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		9	
2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	3,0	екзамен
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	3,0	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		18	
Загальний обсяг вибірових компонент:		30	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

2.2.1. На основі повної загальної середньої освіти

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1	Історія економіки та економічної думки	3	екзамен
	Теорія економічного аналізу	4	залік
	Системи і моделі бухгалтерського обліку	4	екзамен
	Інформаційні технології	3	залік
	Академічне письмо	3	залік
	Історія та культура України	3	залік
	Система технологій в галузі рослинництва	3	залік
	Вища математика	2	екзамен
	Іноземна мова	2	
	Фізичне виховання (факультатив)	2	
	Всього за 1 семестр		27
2	Основи економічної науки	4	залік
	Мікро і макроекономіка	4	залік
	Економіка праці і соціально-трудова відносини	3	залік
	Управління витратами	3	екзамен
	Вступ до фаху	6	залік
	Філософія	3	залік
	Іноземна мова	1	залік
	Система технологій в галузі тваринництва	3	залік
	Система технологій в галузі механізації і електрифікації с.г.	3	залік
	Вища математика	3	екзамен
	Фізичне виховання (факультатив)	2	
	Всього за 2 семестр		33
3	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	5	залік
	Гроші і кредит	3	залік
	Менеджмент	3	залік
	Банківська справа та страхування	3	залік
	Професійна етика бухгалтера та аудитора	3	залік
	Державний аудит	4	екзамен
	Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки підприємства	4	екзамен
	Математичні методи та моделі	3	залік
	Іноземна мова	2	залік
	Фізичне виховання (факультатив)	2	залік
	Всього за 3 семестр		30
4	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	6	екзамен
	Міжнародна економіка	3	залік
	Бюджетна система	3	залік
	Маркетинг	3	залік
	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	екзамен
	Статистика	4	курслова робота/екзамен
	Іноземна мова	1	залік
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 10-П-Каталог	4	залік
	Фізичне виховання (факультатив)	2	
	Всього за 4 семестр		30

5	Економіка підприємств	3	залік
	Фінанси підприємств	3	залік
	Фінансовий облік I	5	екзамен
	Електронна комерція	3	залік
	Іноземна мова	2	залік
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 4-П-Каталог	5	залік
	Всього за 5 семестр	27	
6	Система оподаткування	4	екзамен
	Аналіз господарської діяльності	3	залік
	Управлінський облік	4	екзамен
	Фінансовий облік II	5	екзамен
	Іноземна мова	2	залік
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 5-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 6-П-Каталог	4	залік
	Виробнича практика	1	залік
	Всього за 6 семестр	33	
7	Фінансова звітність підприємств за НП(С)БО	4	екзамен
	Національна економіка	4	екзамен
	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	5	залік
	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4	екзамен
	Іноземна мова	1	
	Освітній компонент 4-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 2-П-Каталог	3	екзамен
	Освітній компонент 8-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 9-П-Каталог	4	залік
Всього за 7 семестр	32		
8	Облік у бюджетних установах	4	екзамен
	Аудит	5	екзамен
	Іноземна мова	2	екзамен
	Освітній компонент 3-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 7-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 11-П-Каталог	5	курс робота/екзамен
	Виробнича практика	2	залік
	Атестаційний екзамен	2	екзамен
	Всього за 8 семестр	28	
Загальний обсяг:		240	

**2.2.2. На основі освітньо-професійного ступеня
«фаховий молодший бакалавр»
(180 кредитів)**

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1	2	3	4
1	Вступ до фаху	3	залік
	Інформаційні технології	3	залік
	Філософія	3	залік
	Академічне письмо	3	залік
	Система технологій галузей с.г.	3	залік
	Мікро і макроекономіка	3	залік
	Економіка підприємств	3	залік
	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	4	залік
	Теорія економічного аналізу та аналіз господарської діяльності	3	залік
	Іноземна мова	1	-
	Фізичне виховання (факультатив)	2	-
	Всього за 1 семестр		29
2	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	екзамен
	Історія та культура України	3	
	Статистика	4	курслова робота екзамен
	Математичні методи та моделі	3	залік
	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	6	екзамен
	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4	екзамен
	Фінанси, гроші та кредит	3	екзамен
	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	3	залік
	Іноземна мова	2	залік
	Фізичне виховання (факультатив)	2	-
Всього за 2 семестр		31	
3	Управлінський облік	5	екзамен
	Менеджмент та маркетинг	4	залік
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-П-Каталог	4	екзамен
	Освітній компонент 5-П-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 6-П-Каталог	3	залік
	Іноземна мова	1	-
Всього за семестр 3		26	
4	Оподаткування і податкова звітність	5	курслова робота/екзамен
	Фінансовий облік I	4	екзамен
	Аудит	5	екзамен
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 2-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 3-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 4-П-Каталог	3	залік
	Іноземна мова	2	екзамен
	Атестаційний екзамен	1	екзамен
	Всього за семестр 4		34

5	Фінансовий облік II	4	екзамен
	Банківська справа та страхування	4	залік
	Професійна етика бухгалтера та аудитора	4	залік
	Державний аудит	4	екзамен
	Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки підприємства	4	екзамен
	Системи і моделі бухгалтерського обліку	4	екзамен
	Національна та міжнародна економіка	4	екзамен
	Освітній компонент 10-П-Каталог	4	залік
	Всього за семестр 5	32	
6	Фінансова звітність підприємств за НП(С)БО	4	екзамен
	Бюджетна система	4	залік
	Система оподаткування	4	екзамен
	Освітній компонент 7-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 8-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 9-П-Каталог	4	залік
	Виробнича практика	3	залік
	Атестаційний екзамен	1	екзамен
Всього за семестр 6	28		
Загальний обсяг:		180	

**2.2.3. На основі освітнього ступеня «молодший бакалавр»,
освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(120 кредитів)**

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1	2	3	4
1	Вступ до фаху	3	залік
	Інформаційні технології	3	залік
	Філософія	3	залік
	Академічне письмо	3	залік
	Система технологій галузей с.г.	3	залік
	Мікро і макроекономіка	3	залік
	Економіка підприємств	3	залік
	Бухгалтерський облік (загальна теорія)	6	екзамен
	Теорія економічного аналізу та аналіз господарської діяльності	3	залік
	Іноземна мова	1	-
	Фізичне виховання (факультатив)	2	-
	Всього за 1 семестр		31
2	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	екзамен
	Історія та культура України	3	залік
	Статистика	4	курслова робота/екзамен
	Математичні методи та моделі	3	залік
	Інформаційні системи і технології в обліку, аудиті та оподаткуванні	4	екзамен
	Фінанси, гроші та кредит	4	екзамен
	Управлінський облік	5	екзамен
	Іноземна мова	2	залік
	Фізичне виховання (факультатив)	2	-
	Атестаційний екзамен	1	-
	Всього за 2 семестр		29
3	Фінансовий облік	4	екзамен
	Звітність підприємств	4	екзамен
	Менеджмент та маркетинг	4	залік
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-П-Каталог	3	екзамен
	Освітній компонент 4-П-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 5-П-Каталог	3	залік
	Іноземна мова	1	-
	Всього за семестр 3		28
4	Оподаткування і податкова звітність	5	курслова робота/екзамен
	Аудит	3	екзамен
	Облік та оподаткування сільськогосподарської діяльності	3	залік
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 2-П-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 3-П-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 6-П-Каталог	3	залік
	Іноземна мова	2	екзамен
	Виробнича практика	3	залік
	Атестаційний екзамен	1	екзамен
	Всього за семестр 4		32
Загальний обсяг:		120	

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 071 «Облік і оподаткування» проводиться у формі складання атестаційного іспиту завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому освітнього ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації бакалавра обліку і оподаткування.

Атестаційний екзамен за спеціальністю має передбачати перевірку досягнення результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» та цією освітньою програмою.

Атестація здійснюється відкрито і публічно перед Екзаменаційною комісією яка затверджена наказом ректора ЗВО «ПДУ».

**4.3. На основі освітнього ступеня «молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(120 кредитів)**

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКЗП 6	ОКЗП 7	ОКЗП 8	ОКЗП 9	ОКЗП 10	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7	ОКФП 8	ОКФП 9	ОКФП 10	ОКФП 11	ОКФП 12	ОКФП 13	ОКФП 14	ОКФП 15
ІК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК01.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК02.	+		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК03.		+	+	+	+		+		+	+	+		+			+	+	+			+		+	+	
ЗК04.		+			+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+
ЗК05.		+	+	+	+					+													+		+
ЗК06.			+	+	+				+	+										+		+	+	+	+
ЗК07.	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+				+	+		+			+	+	+
ЗК08.	+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+
ЗК09.		+	+	+	+				+	+					+		+	+	+	+				+	+
ЗК10.		+															+								
ЗК11.		+			+		+		+	+			+		+		+		+			+		+	+
ЗК12.		+	+	+			+		+	+			+		+		+		+				+	+	+
ЗК13.	+					+		+	+	+	+	+		+	+				+	+		+	+	+	
ЗК14.		+	+	+					+	+										+		+			+
ЗК15.		+	+	+	+				+	+								+							+
СК01.	+					+	+			+	+	+			+				+	+					
СК02.							+	+		+			+	+	+		+		+		+			+	+
СК03.							+	+					+	+	+	+	+		+			+	+	+	+
СК04.							+						+		+				+			+	+	+	+
СК05.						+	+	+	+		+	+	+	+	+		+		+					+	+
СК06.							+	+	+	+			+	+	+		+		+			+	+	+	+
СК07.																						+			+
СК08.						+	+					+	+		+	+	+		+			+		+	+
СК09.							+		+				+		+	+	+		+		+		+	+	+
СК10.		+	+	+			+	+	+				+	+			+			+	+	+		+	+
СК11.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+

5.2. На основі освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр», (180 кредитів)

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКЗП 6	ОКЗП 7	ОКЗП 8	ОКЗП 9	ОКЗП 10	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7	ОКФП 8	ОКФП 9	ОКФП 10	ОКФП 11	ОКФП 12	ОКФП 13	ОКФП 14	ОКФП 15	ОКФП 16	ОКФП 17	ОКФП 18	ОКФП 19	ОКФП 20	ОКФП 21	ОКФП 22	ОКФП 23	ОКФП 24		
ПРН01.	+	+				+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПРН02.	+	+								+			+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		+	+		+		+		+	+		
ПРН03.	+	+								+			+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+			+	+	+				+	+	
ПРН04.	+	+									+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+		+	+	+	+	+			+	+	
ПРН05.	+	+							+				+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+			+	+	+	+	+		+	+	
ПРН06.	+	+							+				+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+			+		+	+	+	+	+	+	
ПРН07.											+		+		+	+	+								+			+				+	+	+		
ПРН08.	+	+				+		+			+	+	+					+		+		+	+	+	+			+	+		+	+		+		
ПРН09.		+				+		+			+		+		+	+	+			+	+						+	+						+		
ПРН10.		+																	+			+							+	+						
ПРН11.	+					+					+	+			+	+	+			+	+		+				+						+		+	
ПРН12.		+						+				+			+	+	+		+				+	+		+			+				+	+		
ПРН13.						+		+			+	+			+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+		
ПРН14.	+	+				+		+		+					+	+	+			+	+		+				+									
ПРН15.	+					+		+		+	+	+			+	+	+	+		+	+	+	+				+		+	+	+					
ПРН16.					+	+		+	+						+	+	+			+	+		+				+							+	+	
ПРН17.		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+			+						
ПРН18.	+	+	+									+															+					+		+		
ПРН19.				+			+		+												+						+								+	
ПРН20.	+		+	+		+	+		+	+					+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+		
ПРН21.	+	+	+	+		+	+		+	+					+	+	+		+	+		+				+	+			+		+	+	+	+	
ПРН22.		+	+	+	+	+	+		+	+										+					+	+						+		+	+	
ПРН23.		+	+	+			+		+	+															+	+						+		+	+	

**5.3. На основі освітнього ступеня «молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(120 кредитів)**

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКЗП 6	ОКЗП 7	ОКЗП 8	ОКЗП 9	ОКЗП 10	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7	ОКФП 8	ОКФП 9	ОКФП 10	ОКФП 11	ОКФП 12	ОКФП 13	ОКФП 14	ОКФП 15
ПРН01.	+	+				+		+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+
ПРН02.	+	+								+			+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+
ПРН03.	+	+								+			+	+	+	+			+		+	+	+	+	+
ПРН04.	+	+									+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
ПРН05.	+	+							+				+	+	+	+	+		+		+	+		+	+
ПРН06.	+	+							+				+	+	+				+		+			+	
ПРН07.											+		+		+		+			+			+	+	
ПРН08.	+	+				+		+			+	+	+						+	+				+	
ПРН09.		+				+			+		+		+		+				+		+			+	
ПРН10.		+																	+	+	+				
ПРН11.	+					+					+	+	+		+		+								+
ПРН12.		+							+						+				+	+	+			+	
ПРН13.						+			+		+	+	+		+									+	
ПРН14.	+	+				+		+		+			+		+				+						
ПРН15.	+					+		+	+	+	+	+	+		+					+	+				
ПРН16.					+	+			+	+			+		+						+	+		+	+
ПРН17.		+	+	+	+	+	+		+	+	+		+		+				+		+	+	+		
ПРН18.	+	+	+														+		+			+		+	
ПРН19.				+			+		+									+				+	+	+	
ПРН20.	+		+	+		+	+		+	+			+		+			+		+		+	+	+	
ПРН21.	+	+	+	+		+	+		+	+			+		+		+	+	+			+	+	+	+
ПРН22.		+	+	+	+	+	+		+	+									+			+	+	+	+
ПРН23.		+	+	+			+		+	+			+		+			+	+			+	+	+	+