


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Приймальної комісії


Г.О. Оборський
(підпис)

_____ 2019 р.

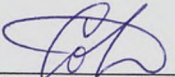
ПРОГРАМА

ВСТУПНОГО ФАХОВОГО ВИПРОБУВАННЯ

для вступу на навчання за *третім (освітньо-науковим) рівнем* вищої освіти (доктор філософії)
зі спеціальності **051 «Економіка»**

Навчальні дисципліни	Перелік питань
1. Економічне управління	<ol style="list-style-type: none"> 1. Економічний порядок підприємства та інструменти його підтримування. 2. Система бюджетного управління підприємством. 3. Організація бюджетного управління. 4. Умови та послідовність розробки операційних бюджетів підприємства. 5. Управління дебіторською заборгованістю. 6. Управління джерелами фінансування капітальних вкладень. 7. Стратегічне та оперативне управління фінансуванням діяльності підприємства.
2. Конкурентоспроможність підприємства	<ol style="list-style-type: none"> 1. Об'єктивна необхідність забезпечення конкурентоспроможності підприємства та продукції, та їх роль в розвитку економічних відносин. 2. Теоретичні підходи і механізми управління підвищенням конкурентоспроможності виробів. 3. Методи забезпечення конкурентоспроможності продукції та оцінка її рівня. 4. Організація управління конкурентоспроможністю продукції. 5. Забезпечення гнучкості виробництва як фактор забезпечення конкурентоспроможності у нових виробів 6. Економічні питання підвищення рівня конкурентоспроможності.
3. Інтелектуальний бізнес	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретичні засади інтелектуального бізнесу 2. Інтелектуальні продукти: сутність і особливості створення 3. Нормативно-правові засади інтелектуального бізнесу в Україні 4. Моделювання інтелектуального бізнесу 5. Управління інтелектуальним бізнесом 6. Інформаційне забезпечення інтелектуального бізнесу 7. Віртуалізація інтелектуального бізнесу.
4. Прикладна економетрика	<ol style="list-style-type: none"> 1. Поліноміальна регресійна модель. Оцінка параметрів поліноміальної моделі. 2. Точкові та інтервальні оцінки параметрів поліноміальної регресії. 3. Множинна лінійна регресійна модель. Точкові та інтервальні оцінки параметрів регресії за емпіричними даними. 4. Визначення часового ряду. Типи часових рядів. 5. Загальна схема аналізу часових рядів. Загальна структура часового ряду. Оцінка наявності тренду.
5. Моделювання економіки	<ol style="list-style-type: none"> 1. Статичні моделі макроекономіки. Макроекономічні виробничі функції, основні типи виробничих функцій, їх властивості, масштаб і ефективність виробництва, виражені з їх допомогою 2. Граничні норми заміни праці фондами, фондів - працею, еластичність, масштаб і ефективність виробництва. 3. Принципова схема міжгалузевого балансу, технологічна таблиця (матриця), властивості матриці коефіцієнтів. 4. Статична лінійна модель Леонт'єва багатогалузевої економіки. 5. Класична модель ринкової економіки. Поняття про динамічні моделі макроекономіки. Модель Солоу.

Голова Предметної комісії,
д.е.н., проф.


З.М.Соколовська