**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ’Я УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Кафедра менеджменту і адміністрування**

**Методичні рекомендації для підготовки**

**до аудиторного контролю самостійної роботи студентів заочної форми навчання спеціальності «Адміністративний менеджмент»**

**з дисциплини «Управління інноваційними процесами»**

**Харків 2015**

Автор - укладач: к. т. н, доц. кафедри менеджменту і адміністрування
Коноваленко М.К.

**Методичні рекомендації для подготовки до аудиторного контролю самостійної роботи студентів заочної форми навчання спеціальності «Адміністративний менеджмент» з дисциплини «Управління інноваційними процесами»**

В методичних рекомендаціях наведено перелік теоретичних питань, терминів та типових завдань з прикладами їх розв’язку, які будуть використовуватися в процесі поточного контролю самостійної роботи студента з дисципліни «Управління інноваційними процесами».

**Передмова**

Методичні рекомендації для підготовки до поточного контролю самостійної роботи студентів » з дисциплини «Управління інноваційними процесами» призначені для чтудентів заочної форми навчання спеціальності «Адміністративний менеджмент».

Для підготовки до поточного контролю самостійної роботи студентів рекомендується використовувати такі навчальні видання :

*1. Непман Л.Н. Инновационная экономика : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и управления /Л.Н.НепманВ.А.Наперов.-М:ЮНИТИ-ДАНА,2014.-278с. .*

*2. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Под общ. ред. А.В.Барышева.-М: Дашков и К.-2012, 384с.*

При самопідготовці до поточного контролю самостійної роботи студентів з дисципліни «Управління інноваційними процесами» рекомендується користуватися дистанційним середовищем НФаУ, розміщеним за адресою http://pharmel.kharkiv.edu, у якому представлені теоретичні інформаційні та додаткові матеріали у текстовому, аудіо- та відео варіантах.

При самопідготовці до поточного контролю самостійної роботи студентів з дисципліни «Управління інноваційними процесами» можуть використовуватися Інтернет-ресурси:

*1. http://www.management.com.ua -* інтернет-портал для управлінців

*2. http://www.aup.ru/ -* адміністративно-управлінський портал

*3. http://www.training.com.ua/ -* ведучий тренінговий портал України

*4. http://ek-lit.narod.ru/links.htm -* бібліотека економічної та управлінської літератури.

Для самопідготовки до поточного контролю самостійної роботи студента з дисципліни «Управління інноваційними процесами» передбачаються такі завдання:

1. Теоретичні питання

2. Визначення термінів

3. Тестові завдання

До завдань поточного контролю самостійної роботи студентів (аудиторної контрольної роботи) включається 1 теоретичне питання (максимально - 5 балів), 5 визначень термінів (максимально - 5 балів), 10 тестових завдань (максимально - 10 балів).

Максимальна кількість балів, яку може отримати студент за виконану аудиторну контрольну роботу - 20 балів, мінімальна – 12 балів

**1. Теоретичні питання для підготовки до поточного контролю самостійної роботи студентів**

1. Життєвий цикл інновацій.

2. Фази життєвого циклу інновацій.

3. Інноваційний лаг.

4. Технологічні уклади.

5. Види інноваційної діяльності.

6. Інноваційна інфраструктура та її складові.

 7. Характеристика інноваційного процесу: поняття, сутність, зміст.

8. Внутрішня структура інноваційного процесу та його особливість.

9. Закономірності й особливості стадій та етапів інноваційного процессу

.

10. Характеристика сучасних інноваційних процесів.

11. Принципи систематизації інноваційних процесів.

12. Діагностика інноваційних процесів.

13. Тенденційні властивості інноваційних процесів

.

14. Специфіка управління інноваційними процесами.

15. Роль держави у розвитку інноваційних процесів.

16. Мета та принципи регулювання інноваційної політики.

17. Моделі державного регулювання інноваційного розвитку.

18. Японська національна модель.

19. Американська модель регулювання інноваційної діяльності.

20. Моделі Франції, Німеччини, Великобританії.

 21. Національна інноваційна система.

22. Організаційна структура органів управління в інноваційній сфері.

23. Особливість функцій державних органів в інноваційній сфері.

24. Методи державного впливу на ефективність інноваційних процесів.

25. Взаємодія державних, приватних і суспільних організаційних структур.

26. Роль держави у міжнародному науково-технічному співробітництві.

**2. Практичні завдання .**

**Завершіть слідуючі визначення**

1. Предметом інноватики є:

2. Відповідно до міжнародних стандартів (Керівництво Осло, 1992) - інновація визначається як:

3. З практичної точки зору, терміном «інновація» позначаються ………

4. Життєвий цикл продукту показує ………

5. Феномен циклу полягає………………………………..

6. Ринок новацій визначається як …………………………………

7. Патент — це документ, що засвідчує ……………………………

8. Ринком чистої конкуренції називають ……………………………………

9. Ринок капіталу формують інвестиції. У найзагальнішому вигляді інвестиції являють собою ……………………………………

10. Інноваційна діяльність пов’язана з …………………………………

11. Технологічний уклад (ТУ) характеризується ……………………………

12. Перехід від однієї групи технологій до іншої називається ………….

13. Розвиток – процес переходу від ……………………………

18. На відміну від виробничого процесу інноваційний процес характеризується:……………………………………………………

19. Простий внутрішньоорганізаційний інноваційний процес передбачає…………………………

20. Простий міжорганізаційний інноваційний процес передбачає…………………

21. Структура інноваційного процесу включає:…………….

22. Прикладні дослідження спрямовані на……………. ……………..

23. Рівень науково-технічної доцільності це- ………………………….

24. Основою для дослідно-конструкторських розробок є результати………………………………………

25. Псевдоінновації спрямовані на …………………………………

26. Показник наукомісткості галузей відображає………………….

27. Під пріоритеними напрямами інноваційної поліитки держави розуміють ………………………..

28. Одним із найважливіших рушіїв інноваційного прогресу в США розглядається…………

29. Технопарк являє собою науково-виробничий територіальний комплекс, до якого входять:

30. Основна мета технопарків полягає в…………………..

31. З метою розвитку технопаркових структур у перші роки їх існування на

цих територіях державою створюється………………………

32. Особливу роль в економічному механізмі технопарку відіграє ризиковий капітал. Ці кошти використовуються для фінансування дрібного наукоємного бізнесу — проектів, які характеризуються…………………………….

33. У США мала фірма або винахідник можуть одержати субсидію в розмірі 200 тис. дол. на строк до двох років. Рішення про видачу субсидії приймає………………..

34. Тривалість перебування новоутвореної фірми в інкубаторі як правило обмежується терміном……….. роки.

35. Консультація — це форма послуги фірмі (організації) або людині з метою………

36. Венчурне підприємництво — це ризикова діяльність, у процесі якої……………………………

3. Задача

1.Фармацевтична компанія розглядає два варіанта інвестування коштів у сумі 50 тис. грн. – у інноваційний проект А або у інноваційний проект В. У результаті здійснення інноваційного проекту А прогнозуються такі суми чистих грошових потоків: 1 рік – 25 тис. грн.; 2 рік – 20 тис. грн.; 3 рік – 20 тис. грн.; 4 рік – 15 тис. грн. У результаті здійснення інноваційного проекту В прогнозуються чисті грошові потоки у сумі: 1 рік – 10 тис. грн.; 2 рік – 20 тис. грн.; 3 рік – 20 тис. грн.; 4 рік – 35 тис. грн. Характеристика джерел фінансування компанії наведена у табл.

Таблиця

Характеристика джерел фінансування компанії

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Джерело фінансування | Середня вартість джерела, % | Сума, тис. грн. |
| Привілейовані акції | 10 | 85 |
| Прості акції та нерозподілений прибуток | 15 | 340 |
| Позикові кошти | 10 | 425 |

Який інноваційний проект Ви рекомендуєте для здійснення інвестування за умови, що компанія здатна профінансувати лише один з них і зацікавлена в одержанні максимальної віддачі від інвестицій.

2. Є дані про два інноваційних проекти доцільні для реалізації в компанії:

# Характеристика проектів

|  |  |
| --- | --- |
| Проект А | Проект Б |
| Дохідність, % | Імовірність  | Дохідність, % | Імовірність  |
| 12 | 0,2 | 12 | 0,4 |
| 15 | 0,3 | 15 | 0,3 |
| 18 | 0,4 | 16 | 0,2 |
| 19 | 0,1 | 35 | 0,1 |

Розрахуйте середню очікувану дохідність; стандартне відхилення, коефіцієнт варіації; обґрунтуйте вибір того чи іншого інноваційного проекту.

3. Оцініть привабливість інноваційних проектів для компанії та прийміть рішення щодо вибору найбільш ефективного. Розрахуйте для кожного проекту внутрішню норму доходності.

Характеристика грошових потоків по проектах, грн.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показники | Проект А | Проект В |
| Інноваційні витрати | 50000 | 50000 |
| Прибуток:1 рік2 рік3 рік4 рік | 25000200001500010000 | 10000100002400026000 |
| Ліквідаційна вартість на кінець 4 року | 10000 | 10000 |