

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Код: СГП2. Ім'я університету
ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА

2. Назва: Методологія наукових досліджень.

3. Тип: дисципліна загальної підготовки.

4. Рівень вищої освіти: II (магістерський).

5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: 1.

6. Семестр, коли вивчається дисципліна: 1.

7. Кількість встановлених кредитів ЕКТС: 3.

8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Роцік І.А., к.е.н., доцент кафедри трудових ресурсів і підприємництва.

9. Результати навчання: після вивчення дисципліни студент повинен бути здатним:

- працювати над науковою темою (визначати наукову проблематику, формулювати цілі і завдання дослідження, визначати предмет і об'єкт наукового дослідження, висувати і обґрунтовувати наукову гіпотезу, формувати висновки і практичні рекомендації);
- застосовувати загальні і спеціальні методи наукових досліджень (статистичні, соціологічні, методи прогнозування);
- готовувати рукопис наукової роботи;
- готовувати презентацію наукової роботи.

10. Форми організації занять: аудиторне навчання (лекції, практична підготовка), самостійна робота, контрольні заходи (поточний, підсумковий контроль).

11. Дисципліни, що передують вивченю зазначеної дисципліни: статистика, економічний аналіз, економіко-математичні методи і моделі, управління трудовим потенціалом, управління персоналом.

12. Зміст курсу: Поняття наукової проблематики, її постановка і формулювання. Формулювання цілей та завдань дослідження. Виокремлення предмету та об'єкту дослідження. Зміст наукової гіпотези, її висунення і обґрунтування. Формування інформаційної бази дослідження. Статистичні методи обробки інформації. Соціологічні дослідження та методи аналізу та обробки соціологічної інформації. Методи прогнозування розвитку соціально-економічних явищ та процесів. Формулювання висновків, практичних рекомендацій та напрямків подальших досліджень. Презентація результатів наукового дослідження.

13. Рекомендовані навчальні видання:

1. Бірта Г.О. Методологія і організація наукових досліджень: навч.посібник / Г.О.Бірта, Ю.Г.Бургу. К.: Центр учебової літератури, 2014. 142 с.

2. Прийняття управлінських рішень : навчальний посібник / [Ю. Є. Петруня, Б. В. Літовченко, Т. О. Пасічник та ін.] ; за ред. Ю. Є. Петруні. [3-те вид., переробл. ідоп.]. Дніпропетровськ : Університет митної справи та фінансів, 2015. 209 с.

14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:

16 год. лекцій, 14 год. практичних занять, 60 год. самостійної роботи. Разом – 90 год.

Методи: лекції з використанням мультимедійних презентацій; практичні заняття з виконанням індивідуальних творчих завдань; навчальна бесіда.

15. Форми та критерії оцінювання:

Оцінювання здійснюється за 100-балльною шкалою.

Підсумковий контроль: залік в кінці семестру.

Поточний контроль (100 балів): опитування, оцінювання індивідуальних завдань, модулі.

16. Мова викладання: українська.

Завідувач кафедри трудових ресурсів
і підприємництва, д.е.н., професор

Г.Ю.Міцук

DESCRIPTION OF EDUCATIONAL DISCIPLINE

1. Code: SGP2. Університет
Водного господарства

2. Title: Methodology of scientific research.

3. Type: discipline of general training.

4. Level of higher education: the 2nd (Master's degree).

5. Year of study when the discipline is proposed: 1.

6. Semester when the discipline is studied: 1.

7. Number of established ECTS credits: 3.

8. Surname, initials of the lecturer/ lecturers, scientific degree, position: I. Roshchyk, PhD (Candidate of Economic Sciences), associate professor of the Department of Labor Resources and Entrepreneurship.

9. Learning outcomes: after studying the discipline the student must be able to:

- work on a scientific topic (determine scientific issues, formulate goals and objectives of the research, define the subject and object of scientific research, propose and substantiate the scientific hypothesis, to form conclusions and practical recommendations);
- apply general and special methods of scientific research (statistical, sociological, forecasting methods);
- prepare a manuscript of scientific research;
- prepare a presentation of scientific research.

10. Forms of organizing classes: training classes (lectures, practical training), independent work, control measures.

11. Disciplines preceding the study of the specified discipline: Statistics, Economic Analysis, Economic and Mathematical Methods and Models, Management of Labor Potential, Personnel Management.

12. Course content: The concept of scientific issues, its formulation. Formulation of the goals and objectives of the study. Selection of subject and object of research. Contents of scientific hypothesis, its nomination and substantiation. Formation of research information base. Statistical methods of information processing. Sociological researches, analysis and processing methods of sociological information. Forecasting methods of the socio-economic processes development. Formulation of conclusions, practical recommendations and directions for further research. Presentation of the results of scientific research.

13. Recommended editions:

1. Birta H.O. Metodolohiia i orhanizatsiia naukovykh doslidzhen: navch.posibnyk / H.O.Birta, Yu.H.Burhu. K.: Tsentr uchbovoi literatury, 2014. 142 s.
2. Pryiniattia upravlynskykh rishen : navchalnyi posibnyk / [Iu. Ye. Petrunia, B. V. Litovchenko, T. O. Pasichnyk ta in.] ; za red. Yu. Ye. Petruni. [3-tie vyd., pererobl. idop.]. Dnipropetrovsk : Universytet mytnoi spravy ta finansiv, 2015. 209 s.

14. Planned types of educational activities and teaching methods:

lectures – 16 hours, practical classes – 14 hours, independent work – 60 hours. Total – 90 hours.

Methods of teaching: lectures using multimedia tools, practical classes with individual creative tasks, study conversation

15. Forms and assessment criteria:

The assessment is carried out on a 100-point scale.

Final control: test at the end of the semester.

Current control (100 points): testing, questioning, doing of individual tasks of scientific research.

16. Language of teaching: Ukrainian.

Head of the Department

H.J.Mishchuk, Doctor of Economics, Professor