Національний університет
водного господарства
та природокористування

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Код: 2.1.4

2. Назва: Організація управління системами теплогазопостачання і вентиляції.

3. Тип: обов'язковий.

4. Рівень вищої освіти: II (магістерський)

5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: 5.

6. Семестр, коли вивчається дисципліна: 9.

7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС: 3.

8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Гіроль М.М., д.т.н., проф.

9. Результати навчання: після вивчення дисципліни студент повинен бути здатним в складі групи фахівців в галузі ТГВ формулювати виробничі завдання і володіти методологією їх вирішення .

10. Форми організації занять: лекційні та практичні заняття, контрольні заходи.

11. Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни: Організація і технологія будівництва, економіка галузі**.**

12. Зміст курсу: Системна модель управління організацією в галузі ТГВ. Управління ефективністю підприємств галузі**.**

13. Рекомендовані навчальні видання:

1. Писаревський І.М., Нохріна Л.А., Познякова О.В. Менеджмент організацій: Навчальний посібник. – Харків: ХНАМГ, 2008. – 133 с.
2. Осовська Г.В., Осовський О.А. Менеджмент організацій: Навчальний посібник. — К.: Кондор, 2005.— 860 с.

14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:

Лекцій 16 год., практичних занять 8 год.. самостійної роботи 66 год. Разом – 90 год.

Методи: лекції з використанням мультимедійних презентацій та довідкових матеріалів, проблемні лекції, лекції у формі діалогу, тематичні дослідження, моделювання ситуацій, обговорення тощо.

15. Форми та критерії оцінювання:

Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Поточний контроль (100 балів): тестування у формі контрольних завдань, усне опитування, вирішення практичних завдань та виконання завдань.

16. Мова викладання: українська.

Завідувач кафедри, кандидат технічних наук, доцент М.Д.Кізєєв

Лектор, доктор технічних наук, професор М.Гіроль

Національний університет
водного господарства
та природокористування

DESCRIPTION OF EDUCATIONAL DISCIPLINE

1. Code: 2.1.4

2. Title: Organization of control of systems of heat and gas supply and ventilation.

3. Type: Compulsory,

4. Higher education level: the 2nd (Master's degree).

5. Year of study, when the discipline is offered: the 5rd.

6. Semester when the discipline is studied: IX.

7. Number of established ECTS credits: 3.

8. Surname, initials of the lecturer / lecturers, scientific degree, position: Hirol Mykola. Doctor of Technical Sciences, Professor.

9. Results of studies: after studying the discipline student must be able to formulate a team of specialists in the field of DVT production tasks and have a methodology for their solution.

10. Forms of organizing classes: lectures, practical classes, control measures.

11. Disciplines preceding the study of the specified discipline: Organization and technology of construction, industry economics.

12. Course contents: System model of organization management in the field of DVT; Management of the efficiency of enterprises in the industry.

13. Recommended educational editions:

1. Pisarevsky I.M., Nokhrin L.A., Poznyakova O.V. Management of Organizations: Textbook. - Kharkiv: KSAME, 2008. - 133 p.

2. Osovskaya G.V., Osovsky O.A. Management of Organizations: Textbook. - K.: Condor, 2005. - 860 p.

14. Planned types of educational activities and teaching methods:

Lectures 16 hours, practical classes 8 hours, independent work 66 hours. Together - 90 years.

Methods of teaching: lectures using multimedia presentations and reference additional material, problem lectures, lectures in the form of a dialogue, case studies, situations modelling, discussion, etc.

15. Forms and assessment criteria:

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

Current control (100 points): testing in the form of control tasks, oral questioning, practical problems solving and completion of tasks.

16. Language of teaching: Ukrainian.

Head of Heat, Gas Supply, Ventilation
and Sanitary Engineering Department,
Candidate of Engineering, Associate Professor M.D. Kizyeyev

Lecturer, Doctor of Technical Sciences, Professor Hirol Mykola.