

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
імені О.М. БЕКЕТОВА

СТАНДАРТ ВИЩОЇ ОСВІТИ



Організація і управління виробництвом

ПРОГРАМА

нормативної навчальної дисципліни

підготовки бакалавра

галузі знань 0801 «Геодезія та землеустрій»

напряму 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій»

(шифр дисципліни за ОПІ – 3.1.13)

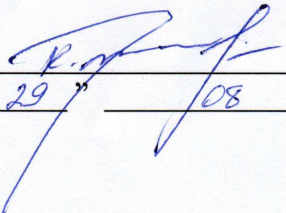
Стандарт чинний з дати затвердження

2014

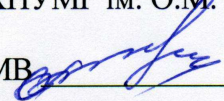
РОЗРОБЛЕНО: Харківський національний університет міського господарства
імені О.М. Бекетова

КАФЕДРА: Геоінформаційних систем, оцінки землі та нерухомого майна


РОЗРОБНИК: ас. Радзінська Ю.Б.

ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ  (Мамонов К.А.)
“ 29 ” 08 2014 р., протокол № 1

Програма відповідає формі Програми навчальної дисципліни, що затверджена
Наказом по ХНУМГ ім. О.М. Бекетова від 24 лютого 2014 р. № 46-01.

Методист НМВ  (СОВНЫШКИН) “01” 10 2014 р.

Обговорено та рекомендовано до затвердження Вченою радою містобудівельного
факультету.

Голова Вченої ради  (Рищенко Т.Д.) “29” 08 2014 р.,
протокол № 1

Цей стандарт не може бути тиражований або відтворений будь яким способом без
письмової згоди ХНУМГ ім. О.М. Бекетова

© ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2014

© Ю.Б. Радзінська, 2014

ВСТУП

Програма вивчення навчальної дисципліни «Організація і управління виробництвом» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра напрямку 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій».

Предметом вивчення навчальної дисципліни є організація і управління геодезичним виробництвом.

Міждисциплінарні зв'язки:

- вивчення даної дисципліни безпосередньо спирається на такі дисципліни: Топографія, Геодезія, Електронні геодезичні прилади, Українська мова (за професійним спрямуванням), Економічна теорія;
- на дану дисципліну безпосередньо спирається вивчення таких дисциплін: Планування та управління ГІС-проектами, Управління оціночним проектом.

Програма навчальної дисципліни складається з таких змістових модулів (ЗМ):

ЗМ 1. Організація робіт.

ЗМ 2. Управління виробництвом.

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

1.1. Метою викладання навчальної дисципліни є формування у студента знань про сучасну організацію геодезичних робіт на виробництві, управління виробничими процесами на топографо-геодезичному підприємстві, проектування робіт та складання звітності, нормування та оплату праці.

1.2. Основними завданнями вивчення дисципліни є формування у студентів належного рівня знань про сучасну організацію геодезичних робіт на виробництві.

1.3. Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні:

знати:

- принципи організації геодезичних робіт в Україні;
- форми виробничо-господарської діяльності в Україні;
- принципи нормування і розрахунку заробітної праці;
- нормативне забезпечення геодезичних робіт в Україні;

вміти:

- вміти користуватися усіма формами виробничо-господарської діяльності;
- вміти нормувати та розраховувати заробітну плату, вести звітність;
- вміти проектувати технологію і виробництво геодезичних робіт, планувати геодезичні роботи, вести звітність;
- вміти організувати геодезичні роботи в системі Укргеодезкартографії;
- вміти організувати інженерно-геодезичні вишукування;
- вміти організувати роботи в експедиціях, партіях, бригадах;
- вміти керувати геодезичним виробництвом;

- вміти аналізувати виробничо-господарську діяльність;
- вміти керувати якістю геодезичної продукції.

мати компетентності:

- використовувати нормативно-довідкові та планово-картографічні матеріали для організації інженерно-геодезичного вишукування;
- проектувати технологію і виробництво геодезичних робіт, планувати геодезичні роботи, вести звітність;
- організувати роботи в експедиціях, партіях, бригадах, керувати геодезичним виробництвом.

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 144 годин – 4 кредити ЄКТС.

2. Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Модуль 1. Організація і управління виробництвом.

Змістовий модуль 1. Організація робіт.

Тема 1. Виробничий процес і його організація.

Організаційно-економічні особливості геодезичного виробництва. Загальні принципи організації геодезичного виробництва. Визначення підприємства. Організаційно-правові форми господарювання. Ліцензування діяльності. Загальна характеристика виробничого процесу. Структура геодезичних робіт. Основні принципи організації робіт. Організація робіт в підприємстві. Організація робіт в польових підрозділах. Організація камерального виробництва. Технологічний склад і особливості організації геодезичних робіт різного призначення.

Тема 2. Основи нормування праці.

Основні поняття і визначення. Методи нормування праці. Організація нормування геодезичних робіт. Особливості оплати праці в геодезичному виробництві. Управління якістю продукції. Особливості оцінки якості в топографо-геодезичному виробництві. Технічний контроль геодезичних робіт.

Змістовий модуль 2. Управління виробництвом.

Тема 1. Планування і управління виробництвом.

Сутність, принципи і задачі планування. Перспективне планування геодезичного виробництва. Зміст і задачі оперативно виробничого планування. Календарно-планові графіки геодезичних робіт. Мережеві методи планування і управління. Сутність і принципи управління виробництвом. Функції і методи управління.

Тема 2. Менеджмент і маркетинг в геодезичному виробництві.

Менеджмент як структура управління організацією в ринкових умовах. Основні сучасні моделі управління. Форми менеджменту. Ефективність менеджменту. Основні принципи маркетингу. Дослідження ринків. Дослідження продукції. Ціноутворення.

3. Рекомендована література:

1. Креніда Ю.Ф. Організація, планування і управління топографо-геодезичним виробництвом: підручн. / Ю.Ф. Креніда, Б.І. Кривоберець. – Донецьк, ТОВ «Лебідь», 2004. – 522 с.
2. Організація і управління землепорядним виробництвом: підручн. / М. Г. Ступень, Г.Б. Нестеренко, Т.Є. Зінченко, Н.М. Ступень. – Л.: Ліга-Прес, 2011. – 308 с.
3. Васютинський І.Ю., Прусаков А.Н., Соломатов В.И. Организация топографо-геодезического производства: учебн. / И.Ю. Васютинский, А.Н. Прусаков, В.И. Соломатов. – М. : Картгеоцентр – Геодезиздат, 2001. – 377 с.

4. Форма підсумкового контролю успішності навчання: екзамен

5. Засоби діагностики успішності навчання: поточні та підсумкові тестові завдання, курсовий проект (для заочної форми навчання).

АНОТАЦІЯ

Програма навчальної дисципліни «Організація і управління виробництвом» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра напрямку 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій».

Основними завданнями вивчення дисципліни «Організація і управління виробництвом» є формування у студентів належного рівня знань про сучасну організацію геодезичних робіт на виробництві.

ABSTRACT (ANNOTATION)

The program for the discipline "Organization and management of production" is composed in accordance with the educational and vocational training program for Bachelor degree training the direction 6.080101 "Geodesy, cartography and land management".

The main objectives of studying the discipline "Organization and management of production" is to develop in students an adequate level of knowledge about the modern organization of geodetic works in production.

АННОТАЦИЯ

Программа учебной дисциплины составлена в соответствии с образовательно-профессиональной программой подготовки бакалавра направления 6.080101 «Геодезия, картография и землеустройство».

Основными заданиями изучения дисциплины «Организация и управление производством» являются формирование у студентов надлежащего уровня знаний про современную организацию геодезической работы на предприятии.