

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Наказ Міністерства освіти і науки,  
молоді та спорту України  
29 березня 2012 року №384  
(у редакції наказу Міністерства  
освіти і науки України  
від 05 червня 2013 року №683)

Форма № Н – 3.04

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

**Кафедра Філософії і політології**

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**«ЛОГІКА»**

**напряму 6.140103 «Туризм»**

*інститут, факультет, відділення Харківський національний університет  
міського господарства імені О. М. Бекетова, факультет - менеджменту,  
центр заочного навчання*

Харків  
ХНУМГ  
2014 рік

Робоча програма навчальної дисципліни «Логіка» для студентів напряму підготовки 6.140103 «Туризм».

Розробник:

к. філософ. н., доц. Є. В. Пилипко

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри «Філософії і політології».

Протокол № 1 від «29» серпня 2013 року.

Завідувач кафедри «Філософії і політології» В. В. Корженко

## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – 1.5	Галузь знань 1401 Сфера обслуговування Напрямок підготовки 6.140103 «Туризм»	Вибіркова	
Модулів – 1	Спеціальність: Туризм	<b>Рік підготовки:</b>	
Змістових модулів – 3		-	2-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання – <i>не передбачено</i>		<b>Семестр</b>	
Загальна кількість годин - 54		-	3-й
		<b>Лекції</b>	
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – самостійної роботи студента –	Освітньо-кваліфікаційний рівень: бакалавр	-	2 год.
		<b>Практичні, семінарські</b>	
		-	0 год.
		<b>Лабораторні</b>	
		-	-
		<b>Самостійна робота</b>	
		-	52 год.
		<b>Індивідуальні завдання:</b>	
-	контрольна робота 20 год.		
		Вид контролю: залік	

### Примітка.

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і індивідуальної роботи становить:

- для денної форми навчання –
- для заочної форми навчання – 1%: 99%.

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Мета:** забезпечення логіко-методологічного рівня досліджень, ознайомлення студентів з правилами і законами логічного мислення.

**Завдання:** опанування студентами логіки і методів професійного дослідника, надбання навичок засвоєння формально-логічного осягнення дійсності.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

### знати:

- основні положення формально-логічного мислення;
- головні закони і правила формальної логіки;
- основні засоби доведення і спростування.

**вміти:**

- орієнтуватися у формах логічного мислення;
- використовувати закони і правила формальної логіки;
- користуватись основними правилами доведення і спростування.

**3. Програма навчальної дисципліни**

**Змістовий модуль 1.** Поняття, судження, умовиводи (0,5 кредита/ 18 годин).

1. Поняття.
2. Судження.
3. Умовиводи.

**Змістовий модуль 2.** Основні закони правильного мислення (0,5 кредита/ 18 годин).

1. Умови законів логіки.
2. Закон тотожності, закон протиріччя.
3. Закон виключного третього, закон достатньої підстави.

**Змістовий модуль 3.** Доведення. Спростування (0,5 кредита/ 18 годин).

1. Доведення.
2. Спростування.

**4. Структура навчальної дисципліни**

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин												
	денна форма						Заочна форма						
	усього	у тому числі					усього	у тому числі					
л		п	лаб	інд	с.р.	л		п	лаб	інд	с.р.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Модуль 1</b>													
<b>Змістовий модуль 1. Поняття, судження, умовиводи.</b>													
Поняття								1		-	-	6	
Судження								0,5		-	-	6	
Умовиводи								0,5		-	-	6	
Разом за змістовим модулем 1							20	2		-	-	18	
<b>Змістовий модуль 2. Основні закони правильного мислення.</b>													
Умови законів логіки.				-	-					-	-	6	
Закон тотожності, закон протиріччя.				-	-					-	-	6	
Закон виключного третього, закон достатньої підстави				-	-					-	-	6	

Продовження табл.

1	2	33	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Разом за змістовим модулем 2				-	-		18			-	-	18
<b>Змістовий модуль 3. Доведення. Спростування.</b>												
Доведення				-	-					-	-	9
Спростування				-	-					-	-	9
Разом за змістовим модулем 3				-	-		18			-	-	18
<b>Усього годин</b>				-	-		54	2		-	-	52

**5. Теми семінарських занять**  
(не передбачені навчальним планом)

**6. Теми практичних занять**  
(не передбачені навчальним планом)

**7. Теми лабораторних занять**  
(не передбачені навчальним планом)

### 8. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	Поняття		6
2	Судження		6
3	Умовиводи		6
4	Умови законів логіки.		6
5	Закон тотожності, закон протиріччя.		6
6	Закон виключного третього, закон достатньої підстави		6
7	Доведення		6
8	Спростування		6
	Разом		52

**9. Індивідуальні завдання**  
(не передбачені навчальним планом)

### Контрольна робота (для заочної форми навчання)

Тематика, зміст та обсяг у годинах

Контрольна робота охоплює теоретичний матеріал курсу і полягає в виконанні відповідей на питання за матеріалами курсу варіантами:

**Тема 1.** Предмет і значення логіки.

1. Матеріальна дійсність, процес її пізнання і мова.

2. Поняття логічної форми.

3. Закони логіки і закони інших спеціальних наук, їх співвідношення.  
Логіка формальна і логіка діалектична.

**Тема 2. Поняття.**

1. Поняття як форма мислення. Поняття і слово.
2. Зміст і обсяг поняття.
3. Види понять.
4. Відносини між поняттями.

**Тема 3. Логічні дії над поняттями.**

1. Узагальнення і обмеження понять.
2. Визначення поняття, його види та правила.
3. Поділ понять, його види та правила.

**Тема 4. Прості судження.**

1. Загальна характеристика судження. Судження і пропозиція.
2. Прості судження, їх види і склад.
3. Категоричне судження. Розподіленість термінів у судженнях.

**Тема 5. Складні судження.**

1. Характеристика і види складних суджень.
2. Логічні відносини між простими і складними судженнями.

**Тема 6. Основні закони логіки.**

1. Поняття логічного закону.
2. Закон тотожності, непротиріччя, виключеного третього, достатньої підстави.

**Тема 7. Дедуктивні умовиводи. Висновки з простих суджень.**

1. Поняття умовиводу і його види.
2. Безпосередні умовиводи.
3. Простий категоричний силлогізм. Аксиома силлогізму. Правила, фігури і модуси категоричного силлогізму.

**Тема 7. Дедуктивні умовиводи. Висновки з помилкових суджень. Інші види дедуктивних висновків.**

1. Умовний, розділовий і умовно-розділовий силлогізми.
2. Скорочені, складні і складноскорочені силлогізми.

**Тема 8. Індуктивні умовиводи і аналогія.**

1. Загальна характеристика індуктивних умовиводів та їх види.
2. Методи наукової індукції.
3. Поняття і структура умовиводу за аналогією. Види аналогії.

**Тема 9. Логічні основи теорії аргументації.**

1. Доведення і його структура.
2. Спростування і його структура.
3. Правила доведення і спростування.

**Тема 10. Проблема, гіпотеза, теорія.**

1. Проблема та її роль у пізнанні.
2. Поняття гіпотези, її структура і види. Побудова, перевірка і способи доведення гіпотез.
3. Теорія як система наукових знань.

Обсяг: 20 год.

## 10. Методи навчання

При викладанні курсу передбачено використання сучасних та інноваційних методів, а саме традиційні методи (оповідання, бесіда, лекція, показ, демонстрація, твір на філософську тематику), пояснювально-ілюстративний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладання, частково-пошуковий, евристичний метод, дослідження.

## 11. Методи контролю

Методи контролю знань студентів денної форми:

1. Оцінювання роботи студентів у процесі практичних (семінарських) занять.
2. Оцінювання засвоєння питань для самостійного вивчення.
3. Проведення модульного контролю.
4. Проведення підсумкового заліку.

Методи контролю знань студентів заочної форми:

1. Методи поточного контролю – усне опитування, виконання контрольної роботи.
2. До підсумкового контролю допускають студентів, які виконали та захистили контрольну роботу.
3. Залік проводиться письмово або за усним опитуванням.

## 12. Розподіл балів, які отримують студенти

*Залік (3 семестр) – для заочної форми*

Поточне тестування та самостійна робота									Підсумковий контроль (залік)	Сума
Змістовий модуль №1			Змістовий модуль № 2			Змістовий модуль № 3				
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8		40	100
6	7	7	6	7	7	10	10			

T1, T2... T8 – теми змістових модулів.

## Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для заліку, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
1	2	3	4
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
74-81	C		
64-73	D	задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання

1	2	3	4
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Студенти заочної форми оцінюються за національною шкалою.

### 13. Методичне забезпечення

1. Методические рекомендации для самостоятельной работы и выполнения контрольных работ по логике (для студентов 1-2-го курсов заочной формы обучения направления подготовки 6.030601 «Менеджмент», 6.020107 «Туризм», 6.140101 «Гостинично-ресторанное дело»). / Харьк. нац. акад. гор. хоз-ва.: О.К. Садовников, Ю.А. Фатеев, - Х.: ХНАГХ, 2010. – 19 с.

2. Методические указания для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работы по курсу «Философия» (религиоведение, философия, логика, этика и эстетика) (для студентов всех специальностей 1,2 курсов направления подготовки 6.050701 Электротехника и электротехнологии, 6.050702 Электромеханика, 6.060101 Строительство). Харьков: ХНАГХ, 2009. – 60 с. Будко В.В., Пилипко Е.В., Садовников О.К.

3. Фатеев Ю.А. Планы семинарских занятий и методические указания по курсу «Логика». (для студентов 2 курса дневной формы обучения спец. 7.050106 «Учет и аудит», 7.050107 «Экономика предприятия», 7.050201 «Менеджмент организаций») – Харьков: ХНАГХ, 2004. - 19 с.

4. Пилипко, Є.В. Логіка: Лекції для студентів усіх форм навчання. - Харьков: ХНАГХ, 2006. – 92 с.

5. Пилипко Є. В. Курс лекцій «Логіка» (для студентів усіх форм навчання всіх спеціальностей) / Є. В Пилипко; Харк. нац. ун-р. міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Х.: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2013. – 94 с.

### 14. Рекомендована література

1. Бабаєв В.М., Пазиніч С.М., Пономарьов О.С. Логіка для інженерів: Підручник. – Харків: ХНАМГ, 2007. – 5531 с.
2. Билецкий И. П. Логика. Уч. пос.- К.: Кондор, 2007.
3. Богдановський І.В. Логіка: Опорний конспект лекцій. –К.: МАУП, 2004. – 168 с.
4. Жеребкін В.Є. Логіка. – К., 2002.
5. Ивин А.А. Логика. – М., 2002.
6. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика: Учебник для юридических вузов. – М.: Юристъ, 2007. – 256 с.
7. Курбатов В.И. Логика.- Ростов-на-Дону.:Феникс, 1996.
8. Мозгова Н.Г. Логіка: Навч.посібн.2-е вид. – К.: Каравела, 2011. – 248 с.



9. Подольска Є.А. Кредитно-модульний курс з філософії: філософія, логіка, етика, естетика, релігієзнавство. Навчальний посібник – К., 2006.
10. Светлов В.А. Логика: Экзаменационные ответы для студентов вузов. -СПб.: питер, 2007. - 160 с.
11. Философия (философия, религиоведение, логика, этика и эстетика) Кредитно-модульный курс: Учебное пособие Авт.: Будко В.В., Пилипко Е.В., Садовников О.К., Фатеев Ю.А. – Харьков: ХНАГХ, 2008.
12. Философский энциклопедический словарь. - М., 1998.

### 15. Інформаційні ресурси

1. [anthropology.ru](http://anthropology.ru) - Кафедра философской антропологии философского факультета СПбГУ.
2. [filosof.historic.ru](http://filosof.historic.ru) - "Электронная библиотека по философии"
3. [gumfak.ru](http://gumfak.ru) - электронная библиотека для студентов Гуманитарных специальностей.
4. [lib.ru](http://lib.ru) - раздел "Философия" в библиотеке М. Мошкова.
5. [philos.msu.ru](http://philos.msu.ru) - Библиотека философского факультета МГУ.
6. [philos.omsk.edu](http://philos.omsk.edu) - библиотека Философского факультета Омского Госпедуниверситета.
7. [philosophy.ru](http://philosophy.ru) - Электронная Библиотека на сайте под названием "Философия в России".
8. [uchcom.botik.ru](http://uchcom.botik.ru) - виртуальная библиотека "Философия для всех".
9. [eprints.kname.edu.ua](http://eprints.kname.edu.ua) – цифровой репозіторій ХНУМГ.

*Навчальне видання*

Робоча програма навчальної дисципліни

**«Логіка»**

**напряму підготовки 6.140103 «Туризм»**

Розробник: **ПИЛИПКО Євген Володимирович**

В авторській редакції

Комп'ютерне верстання: *Ю. Ю. Конюшенко*

План 2013, поз. 174 б

Підп. до друку 18.12.2013 р.

Друк на ризографі

Тираж 1 пр.

---

Формат 60x84/16

Ум. друк. арк. 0,3

Зам. № 9642

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет  
міського господарства імені О. М. Бекетова,  
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: [rectorat@kname.edu.ua](mailto:rectorat@kname.edu.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК № 4705 від 28.03.2014 р.