



Ветеринарна професія та ветеринарна освіта в Україні – стан справ

*Міжнародна конференція
“Підтримка тваринництва та
ветеринарної служби в Україні”
м. Київ, 2-3 листопада 2010 р.*

Доп. М. Цвіліховський



Ринок праці фахівців ветеринарної медицини в Україні





Ринок праці лікарів ветеринарної медицини (виробнича сфера)

Ветеринарна медицина продуктивних тварин

- Державні, колективні та приватні с.-г. підприємства: тваринницькі комплекси, птахофабрики, птахогосподарства, конезаводи, конеферми та іподроми, рибгоспи, інкубатори.
- Відомча служба ветеринарної медицини: служба ветмедицини МВС, організація ветеринарного забезпечення військ, ветлікар заповідника, лісгоспу

Ветеринарна медицина дрібних тварин

- Ветеринарні клініки дрібних тварин, зоопарки, дельфінарії, віварій, ветеринарне забезпечення кінологічних організацій (прикордонна служба, служба МНС, МВС України), звірогосподарства, кролеферми

Ветсанекспертиза, санітарія та гігієна продукції тваринництва

- Ветеринарна інспекція, офіційний лікар м'ясопереробних і молокопереробних підприємств, рибокомбінатів, холодокомбінатів, дезагони; лабораторії ветсанекспертизи ринків, забезпечення ветеринарного нагляду у супермаркетах

Ветеринарна фармація,

- Фармпідприємства, біофабрики, організації системи “Укрзооветпромстач”, ветаптеки, інспектор з фармації при обласному управлінні ветеринарної медицини

Лабораторна діагностика

- Державний НДІ з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи, обласні та районні лабораторії ветеринарної медицини: серолог, бактеріолог, вірусолог, хіміко-токсиколог, радіолог
- Українська лабораторія якості та безпеки продукції АПК

Державна служба ветеринарної медицини України

| Установа | Кількість фахівців |
|---|--------------------|
| Головне управління ветеринарної медицини в м. Києві, Севастополі, АР Крим, областях | 441 |
| Управління ветеринарної медицини в районах | 1955 |
| Управління ветеринарної медицини в містах | 424 |
| Всього | 2820 |
| Обласні і АР Крим державні лікарні ветеринарної медицини | 155 |
| Районні державні лікарні ветеринарної медицини | 8768 |
| Міські державні лікарні ветеринарної медицини | 2716 |
| Всього | 11639 |
| Обласні державні лабораторії ветеринарної медицини | 1259 |
| Районні і міжрайонні державні лабораторії ветеринарної медицини | 2288 |
| Всього | 3547 |
| Регіональна митна служба ветеринарної медицини | 1101 |
| Ветеринарна міліція | 205 |
| Збройні сили України | 30 |
| Всього | 1336 |
| Всього в Україні | 19342 |

Приватна ветеринарна практика (ліцензіати)

| Установа | Кількість фахівців |
|--|----------------------|
| Лікарі ветеринарної медицини | 4419 |
| - з них: | |
| - юридичні особи | 441x7 3087 |
| - фізичні особи | 1332 |
| Реалізація ветеринарних препаратів | 2819 |
| Дезінфекція, дезінсекція, дератизація | 521 |
| Всього в Україні | 7759 |

Ринок праці лікарів ветеринарної медицини (дослідницька сфера)

- ✓ *Науково-дослідні установи системи НААН України, НАН України та ін. академій*
- *Науково-дослідні підрозділи вищих навчальних закладів*
- *Державні науково-контрольні інститути МінАП України*
- *Державний НДІ з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи*
- *Українська лабораторія якості і безпеки продукції АПК*
- *Продовження навчання в аспірантурі для здобуття наукового ступеня*



Науковий потенціал фахівців ветеринарної медицини в Україні

| Установи | Загальна кількість | В тому числі | |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------|
| | | Доктори наук | Кандидати наук |
| Вищі навчальні заклади | 908 | 109 | 549 |
| Інститути НААН України | 431 | 43 | 205 |
| Науково-дослідні контрольні інститути МінАП України | 152 | 12 | 39 |
| Науково-дослідний інститут лабораторної діагностики і ВСЕ | 23 | 1 | 6 |
| Українська лабораторія якості і безпеки продукції АПК | 48 | 3 | 15 |
| Установи державної служби ветеринарної медицини України | 20 | 4 | 25 |
| Всього | 1591 | 172 | 839 |

| | | |
|--|-------------------|---------------|
| Працюють на ринку праці лікаря ветеринарної медицини: | 27101 осіб | 94,5 % |
| Задіяні у ветеринарній освіті і наукових дослідженнях | 1591 осіб | 5,5 % |
| Всього: | 28692 | 100 % |

| Показник | Україна | Нідерланди | Великобританія | Німеччина | Франція |
|--|----------------|-------------------|-----------------------|------------------|----------------|
| Площа, тис. км² | 603,7 | 41,5 | 242,5 | 357,0 | 544,0 |
| Населення, млн. | 46,5 | 15,7 | 59,5 | 83,0 | 59,6 |
| Густота населення, км² | 81,0 | 384,0 | 246,0 | 232,0 | 109,0 |
| ВРХ, млн. гол. | 5,53 | 4,05 | 11,1 | 14,7 | 20,5 |
| Свині, млн. гол. | 8,38 | 12,9 | 6,5 | 27,1 | 11,2 |
| ДРХ, млн. гол. | 2,2 | 1,42 | 42,1 | 2,24 | 11,2 |
| Птиця, млн. гол. | 235,0 | 107,0 | 148,0 | 110,0 | 230,0 |
| Умовних голів худоби, млн.* | 13,0 | 10,2 | 20,2 | 23,2 | 30,6 |

* - розрахунок за методикою Держкомітету статистики України, Наказ № 18 від 24.01.2008 р.

| Показник | Україна | Нідерланди | Великобританія | Німеччина | Франція |
|--|---------|------------|----------------|-----------|---------|
| К-сть факультетів ветеринарної медицини | 12 | 1 | 5 | 5 | 4 |
| К-сть студентів на ФВМ, чол. | 11500 | 1050 | 2860 | 6540 | 2450 |
| Випуск лікарів вет.мед. в рік/млн.населення | 2300/50 | 201/12,8 | 570/9,5 | 960/11,5 | 490/8,2 |
| Випуск фельдшерів вет.мед. в рік | 1200 | - | - | - | - |
| К-сть студентів ФВМ на 1 тис. населення | 0,25 | 0,066 | 0,048 | 0,079 | 0,034 |
| К-сть лікарів вет.мед. | 28692 | 4783 | 19638 | 30282 | 19316 |
| К-сть студентів ФВМ на 1 лікаря вет.мед. | 0,40 | 0,21 | 0,19 | 0,21 | 0,11 |
| К-сть лікарів вет.мед на 1 тис. населення | 0,62 | 0,30 | 0,25 | 0,36 | 0,31 |
| К-сть лікарів вет.мед. на 1 тис. умовних голів худоби | 2,20 | 0,47 | 0,97 | 1,30 | 0,63 |
| Випуск лікарів вет.мед. в рік на 1 млн. умовних голів худоби | 165 | 20 | 28 | 41 | 16 |

Реальна річна потреба лікарів ветеринарної медицини в Україні виходячи із структури нинішнього ринку праці

28692:35 \approx 820 лікарів вет.мед./рік

В т.ч.:

- для виробничої сфери \approx 740 лікарів
- для наукової сфери \approx 80 лікарів



Подвоєння суми знань людством з 1750 року та прогноз до 2020 року

| Період | Термін | Відставання фахівця від суми знань людства при нинішній системі його підготовки (5 років 6 місяців) |
|--------------------------|---------------------|--|
| 1750-1900 рр. | 150 років | - |
| 1900-1950 рр. | 50 років | - |
| 1950-1965 рр. | 15 років | - |
| 1965-1990 рр. | кожні 5 років | - |
| 1990-1998 рр. | кожні 4 роки | в 1,5 раза |
| 1998-2004 рр. | кожні 3 роки | ~ в 2 раза |
| 2004-2008 рр. | кожні 2 роки | ~ в 3 раза |
| 2020 р. (прогноз) | кожні 72 дні | ~ у 28 разів |

| Постанова КМ України № 1719 від 13 грудня 2006 р. | | | | Постанова КМ України № 789 від 27 серпня 2010 р. | |
|---|---------------------|------------------------------|--|---|--------------------------|
| Шифр галузі | Найменування галузі | Напрямок підготовки | БАКАЛАВР 6.110101 | СПЕЦІАЛІСТ 7.110101 ... | МАГІСТР 8.1101010 ... |
| | | | | Лікар ветеринарної медицини | |
| 1101 | ВЕТЕРИНАРІЯ | Ветеринарна медицина | <div style="border: 2px solid orange; border-radius: 15px; padding: 10px; display: inline-block;"> 1961 (+ <u>≈ 20%</u>) Молодший лікар ветеринарної медицини </div> | <u>ВИРОБНИЧЕ СПРЯМУВАННЯ – 600 +120 осіб</u> ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА (за видами) – 420 (53 %) ВЕТСАНЕКСПЕРТИЗА, ЯКІСТЬ ТА БЕЗПЕКА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА – 120 (15 %) ВЕТЕРИНАРНА ГІГІЄНА ТА САНІТАРІЯ – 20 (2,5 %) ВЕТЕРИНАРНА ФАРМАЦІЯ – 40 (5 %) ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА ХВОРОБ ТВАРИН – 110 (14 %) ВЕТЕРИНАРНА БІОТЕХНОЛОГІЯ – 10 (1,5 %) | |
| | | | | <u>ДОСЛІДНИЦЬКЕ СПРЯМУВАННЯ – 70 осіб (9 %)</u> <u>За науковою тематикою відповідної кафедри, при якій відкрита аспірантура</u> | |
| Терміни навчання | | Молодший спеціаліст 3 (4) | Бакалавр 4 роки 3 роки | СПЕЦІАЛІСТ 1 рік | МАГІСТР 1 рік |
| | | | | або МАГІСТР - 2 роки | |
| Ринок праці ≈ 400 осіб | | | | 1801 “СПЕЦИФІЧНІ КАТЕГОРІЇ”: - Якість, стандартизація та сертифікація - Інтелектуальна власність - Управління інноваційною діяльністю - Управління проектами - Управління фінансово-економічною безпекою - Консолідована інформація - Бізнес-адміністрування - Економіка довкілля і природних ресурсів - Адміністративний менеджмент - Медіа-комунікації - Управління навчальним закладом (за типом) - Педагогіка вищої школи - Освітні вимірювання - Судова експертиза - Дорадництво - Екологічна політика і право - Високі технології | |

Дякую за увагу !

