

**Рішення
разової спеціалізованої вченеї ради
про присудження ступеня доктора філософії**

Здобувач ступеня доктора філософії Ян Ю, 1975 року народження, громадянин Китаю, освіта вища: закінчив у 2006 році Університет Дзямуси за спеціальністю «Анатомія людини та гістомембріологія», працює пофесором в Школі медицини Університету Цзямуси, м. Цзямуси Китай, виконав акредитовану освітньо-наукову програму 073 «Менеджмент».

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Сумського державного університету Міністерства освіти і науки України, м. Суми від «24» грудня 2024 року № 1249-I, у складі:
Голови разової

спеціалізованої вченеї ради – Артема Артюхова, доктора економічних наук, доцента, доцента кафедри маркетингу Сумського державного університету

Рецензентів –

Анни Воронцової, кандидата економічних наук, старшого наукового співробітника Науково-дослідної лабораторії розвитку соціально-економічних систем Сумського державного університету

Анастасії Самойлікової, кандидата економічних наук, старшого викладача кафедри фінансових технологій і підприємництва Сумського державного університету

Офіційних опонентів –

Юрія Данька, доктора економічних наук, професора, проректора з наукової роботи та міжнародної діяльності Сумського національного аграрного університету

Наталії Педченко, доктора економічних наук, професора, першого проректора Полтавського університету економіки і торгівлі

на засіданні «08» лютого 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 07 «Управління та адміністрування» Ян Ю на підставі публічного захисту дисертації «Управління державними фінансовими ресурсами у вищій освіті Китаю: підвищення регіональної рівномірності, ефективності та адекватності фінансового забезпечення» за спеціальністю (спеціальностями) 073 «Менеджмент».

Дисертацію виконано у Сумському державному університеті Міністерства освіти і науки України, м. Суми.

Наукові керівники: Сергій Леонов, доктор економічних наук, професор, професор кафедри економічної кібернетики Сумського державного університету; Джоана Кочар, доктор економічних наук, доцент, доцент кафедри теорії бухгалтерського обліку та економічного аналізу Вроцлавського економічного університету м. Вроцлав, Польща.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що відповідає вимогам пункту 6 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченеї ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44 (зі змінами).

Здобувач має 7 наукових публікацій за темою дисертації, з них: 1 у виданні, яке індексується наукометричною базою Web of Science, 6 – що опубліковані у виданнях, які відносяться до переліку наукових фахових видань України, що відповідає вимогам пунктів 8, 9 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченеї ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії:

1. Yu, Y., Tingting, Y., Ruoxi, L., & Xinxin, W. (2023). Examining the Role of Education Spending on China's Regional Economy from the Standpoints of Human and Intellectual Capital. Marketing

- and Management of Innovations, 14(2), 127–137. <https://doi.org/10.21272/mmi.2023.2-12>.
2. Yu, Y. (2023). Performance Analysis of Public Investment in Chinese University Education Based on Regional Differences and Influencing Factors. *Business Ethics and Leadership*, 7(1), 37–49. [https://doi.org/10.21272/bel.7\(1\).37-49.2023](https://doi.org/10.21272/bel.7(1).37-49.2023).
3. Yu, Y., Xinxin, W., Ruoxi, L., Tingting, Y. (2023). The Mediating Role of Human Capital in the Relationship between Education Expenditure and Science and Technology Innovation: Evidence from China. *SocioEconomic Challenges*, 7(1), 129–138. [https://doi.org/10.21272/sec.7\(1\).129-138.2023](https://doi.org/10.21272/sec.7(1).129-138.2023).
4. Yu, Y., Ruoxi, L., Tingting, Y., Xinxin, W. (2023). Convergence and Disparities in Higher Education Fiscal Expenditures in China: A Regional Perspective. *Financial Markets, Institutions and Risks*, 7(3), 31–47. [https://doi.org/10.61093/fmir.7\(3\).31-47.2023](https://doi.org/10.61093/fmir.7(3).31-47.2023).
5. Yu, Y., Xinxin, W., Ruoxi, L., Tingting, Y. (2024). The Influence of Regional Socioeconomic Features On the Distribution of Financial Resources for Higher Education. *Socio-Economic Challenges*, 8(1), 269–285. [https://doi.org/10.61093/sec.8\(1\).269-285.2024](https://doi.org/10.61093/sec.8(1).269-285.2024).
6. Yu, Y., Tingting, Y., Ruoxi, L., & XinXin, W. (2024). Effectiveness of Higher Education Financing: DEA and SFA Modelling. *Business Ethics and Leadership*, 8(1), 172–189. [https://doi.org/10.61093/bel.8\(1\).172-189.2024](https://doi.org/10.61093/bel.8(1).172-189.2024).
7. Yu, Y. (2024). A study on the coordination between the size of undergraduate education and regional economy in mainland China's provinces: analysis and pathway recommendations based on 2018 data. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic sciences*, 4, 482–491. <https://doi.org/10.31891/2307-5740-2024-332-72>.

У дискусії взяли участь голова, рецензент, офіційні опоненти та висловили зауваження:

Воронцова Анна Сергіївна, рецензент, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник Науково-дослідної лабораторії розвитку соціально-економічних систем Сумського державного університету:

Вища освіта визнана життєво важливим рушієм економічного зростання, соціальної мобільності та технічних інновацій у всьому світі. У конкурентному середовищі інформаційної економіки рівень і доступність вищої освіти мають вирішальне значення. Управління державними фінансовими ресурсами узгоджується з глобальними зусиллями з оптимізації витрат на освіту, забезпечуючи ефективний розподіл коштів для покращення освітніх результатів та економічного розвитку. У Китаї вища освіта має вирішальне значення для розвитку людського капіталу. Вивчення розподілу державних фінансових ресурсів покращує розуміння того, як підтримувати вищі навчальні заклади у виконанні національних завдань. Значні регіональні відмінності у фінансуванні вищої освіти в Китаї є критичною проблемою, що впливає на загальний розвиток країни. Це важливо для забезпечення застачення усіх регіонів до освітнього та економічного прогресу країни.

В умовах фіiscalьних обмежень і зростаючих вимог до підзвітності ефективність розподілу ресурсів у вищій освіті є першочерговим завданням. Аналіз ефективності розподілу фінансових ресурсів пропонує практичні рекомендації щодо покращення управління фінансуванням освіти. Це має вирішальне значення для максимізації ефективності використання обмежених ресурсів і забезпечення максимальної результативності інвестицій в освіту. Розробка методів оцінки та підвищення достатності фінансування гарантує, що вищі навчальні заклади матимуть необхідні ресурси для виконання своїх завдань. Це особливо важливо для розширення освітніх можливостей та задоволення різноманітних потреб студентів і суспільства.

Наукові положення, висновки та рекомендації здобувача є логічними, теоретично обґрунтованими та статистично достовірними. У дисертації визначено об'єкт і предмет дослідження, чітко окреслено завдання дослідження.

Достовірність наукових результатів, висновків і рекомендацій, отриманих у дисертації, не викликає сумнівів, оскільки всі етапи дослідження ретельно деталізовані, ґрунтуються на надійному масиві достовірних статистичних даних, доповнені відповідним ілюстративним матеріалом і точними посиланнями на використані джерела.

Перевірка дисертації Яна Ю на академічний plagiat не виявила порушень академічної добросесності, що підтверджується точними посиланнями на всі використані джерела. Не було виявлено жодного навмисного споторення тексту.

Загальна оцінка дисертації Яна Ю є сприятливою, без суттєвих недоліків у її структурі, обсязі, змісті, достовірності результатів, теоретичних і практичних наслідках. До ключових дискусійних моментів можна віднести наступні:

- 1) Автор наголошує на індексі адекватності (0,79) при оцінці адекватності фінансування, але методологія розрахунку «стандартних витрат на одного студента» може не враховувати всі регіональні та інституційні змінні, що призводить до потенційного спрощення.
- 2) Хоча триступенева модель DEA поєднує модель BCC з SFA, вибір вхідних і вихідних даних (наприклад, кількість студентів і викладачів) може не повністю відображати якісні аспекти освітніх результатів, такі як працевлаштування випускників або вплив на наукові дослідження.
- 3) Дисертація значною мірою спирається на статистичні дані Китайського національного бюро статистики та інших урядових джерел. Ці дані можуть споторити результати, якщо вони застарілі, неповні або непослідовні. Агрегування регіональних даних може приховати внутрішньорегіональні відмінності, що призведе до надмірного узагальнення.
- 4) Методи σ -зближення та β -зближення припускають лінійні тенденції в регіональних диспропорціях фінансування, які можуть не повністю відображати реальні складнощі або зовнішні шоки, такі як економічні кризи або зміни в політиці, особливо на регіональному рівні. Виявлені недоліки та зауваження не є суттєвими і не впливають на якість наукових результатів та висновків, представлених у дисертації, а також не підривають наукову унікальність дослідження.

Дисертація Яна Ю, виконана в Сумському державному університеті, на тему «Управління державними фінансовими ресурсами у вищій освіті Китаю: підвищення регіональної рівномірності, ефективності та адекватності фінансового забезпечення» є самостійним, комплексним і ґрутовним науковим дослідженням, що має наукову новизну, теоретичне і практичне значення. Достовірність результатів дисертаційного дослідження підтверджується фактичними висновками, отриманими на основі застосування сучасних наукових методологій. Таким чином, дисертація на тему «Управління державними фінансовими ресурсами у вищій освіті Китаю: підвищення регіональної рівномірності, ефективності та адекватності фінансового забезпечення» відповідає вимогам Постанови Кабінету Міністрів України № 44 від 12 січня 2022 року «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії». Автор дисертації Ян Ю заслуговує на присудження наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 073 Менеджмент галузі знань 07 Управління та адміністрування.

Самойлікова Анастасія Вікторівна, рецензент, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри фінансових технологій і підприємництва Сумського державного університету:

Глобальна увага до вищої освіти зосереджена на розподілі ресурсів, зокрема на справедливості, ефективності та адекватності. Це має вирішальне значення для забезпечення рівних можливостей для всіх студентів, незалежно від їхнього географічного розташування. Дослідження підкреслює важливість ринкових сил у покращенні розподілу ресурсів, оскільки навчальні заклади все більше покладаються на поєднання державного та приватного фінансування. Диверсифікація джерел фінансування також є важливим викликом для управління системою вищої освіти.

Якість системи вищої освіти безпосередньо впливає на конкурентоспроможність країни, впливаючи на міжнародну мобільність студентів та академічну співпрацю. Акцент на регіональній справедливості у розподілі ресурсів є особливо актуальним у контексті стратегій регіонального розвитку, спрямованих на зменшення економічних диспропорцій та сприяння збалансованому зростанню. Дослідження також пов'язане з нагальним питанням розвитку людського капіталу, оскільки вища освіта є ключовим фактором економічного зростання та соціального прогресу.

Отримані результати можуть бути використані для формування політики, пов'язаної з транскордонною освітою та інтернаціоналізацією вищої освіти. Емпіричний аналіз та політичні рекомендації дисертації стосуються політиків, забезпечуючи глобальний контекст для розуміння та вдосконалення управління ресурсами вищої освіти в Китаї. Все

вищезазначене підтверджує актуальність обраної теми дослідження.

Наукові положення, висновки та рекомендації дисертації є достовірними, оскільки всі етапи дослідження деталізовані, ґрунтуються на достовірних статистичних даних, підкріплени відповідним пояснювальним матеріалом та точними бібліографічними джерелами.

Дисертація Яна Ю не містить принципових недоліків і в цілому спровокає позитивне враження, що заслуговує на позитивну рецензію. Однак є деякі зауваження, вдосконалення та пропозиції, які заслуговують на увагу:

1. Рекомендується надати детальне обговорення та чітко визначити прогалини в існуючій літературі та наукових роботах за темою дослідження. Це посилить обґрунтування дослідження та підвищити його унікальний внесок.

2. Проведення аналізу чутливості для перевірки надійності висновків при різних припущеннях або специфікаціях моделі, а також включення більш суворих методів причинно-наслідкових зв'язків, таких як інструментальні змінні, різниця у відмінностях тощо, допоможуть підвищити достовірність висновків.

3. Відсутність якісних даних, таких як тематичні дослідження або інтерв'ю із зацікавленими сторонами, не дала змоги глибше зрозуміти контекст і зрозуміти виклики та успіхи в управлінні ресурсами. Це підвищило б актуальність і практичну цінність дослідження.

Добре структурована дисертація надає цінну інформацію про управління фінансовими ресурсами у вищій освіті. Однак, звернення до запропонованих сфер для вдосконалення підвищить глибину, точність і практичну застосовність дослідження. Ці вдосконалення зроблять дисертацію ще більш ґрутовною та впливовою. Вищезазначені зауваження та недоліки носять характер дискусій та рекомендацій і не применшують високого науково-методичного рівня наукових результатів дисертаційного дослідження.

Дисертація Яна Ю є комплексною, логічно структурованою та завершеною науковою працею. У ній представлено принципово нові науково-методичні підходи та інструментарій оцінювання впливу державного управління фінансовими ресурсами у сфері вищої освіти на регіональну справедливість, ефективність та адекватність фінансового забезпечення. Дисертація Яна Ю відповідає критеріям спеціальності 073 «Менеджмент» (галузь знань 07 «Управління та адміністрування»), а також новизні наукових результатів, обсягу та рівню обґрунтування. Здобувачем дотримано вимоги Постанови Кабінету Міністрів України № 44 від 12 січня 2022 року «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії». Автор дисертації Ян Ю заслуговує на присудження наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент» (галузь знань 07 «Управління та адміністрування»).

Данько Юрій Іванович, офіційний опонент, доктор економічних наук, професор, проректор з наукової та міжнародної діяльності Сумського національного аграрного університету:

Управління державними фінансовими ресурсами в системі вищої освіти Китаю нерозривно пов'язане з регіональною справедливістю, ефективністю та адекватністю фінансового забезпечення, а також з ширшими цілями національної освітньої рівності та соціально-економічного розвитку. Раціональний розподіл фінансових ресурсів може забезпечити збалансований розвиток вищих навчальних закладів у різних регіонах, тим самим підвищуючи академічну якість, сприяючи соціальній мобільноті та стимулюючи економічні інновації. Оскільки освітня справедливість є ключовим аспектом соціальної справедливості, її посилення має важливе значення для поглиблення нерівності та сприяння розвитку більш інклюзивного суспільства. Водночас, підвищення якості освіти слугує важливим чинником економічного зростання.

В умовах посилення глобальної конкуренції та зростання ролі економіки знань перед системою вищої освіти Китаю стоять подвійне завдання – підвищити свою конкурентоспроможність та підготувати висококваліфіковані кадри. Регіональні диспропорції у розподілі освітніх ресурсів не лише перешкоджають реалізації освітньої справедливості, але й стримують скоординований розвиток регіональних економік. Усунення цих диспропорцій шляхом оптимізації управління фінансовими ресурсами у вищій освіті має вирішальне значення для зменшення регіональних розривів, сприяння рівності в освіті та підтримки соціально-економічного прогресу країни.

У цей трансформаційний період соціально-економічного розвитку Китаю вища освіта є

незамінним каталізатором розвитку інноваційних талантів та науково-технічного прогресу. Ця роль має важливе значення для зміцнення основної конкурентоспроможності країни та досягнення сталого розвитку. Міжнародний досвід підкреслює, що якість вищої освіти в країні тісно пов'язана з ефективністю розподілу фінансових ресурсів. У світлі постійного розширення системи вищої освіти в Китаї та зростаючого попиту на підвищення її якості вкрай необхідно провести глибокі дослідження щодо оптимізації управління державними фінансовими ресурсами з метою підвищення регіональної справедливості, ефективності та адекватності. Це є не лише значним кроком вперед у теоретичних дослідженнях, але й нагальною практичною потребою.

Дослідження, представлене в цій дисертації, є дуже актуальним для цих нагальних проблем і робить цінний теоретичний внесок. Воно поглибує теоретичне та методологічне розуміння управління фінансовими ресурсами у вищій освіті. Використовуючи емпіричний аналіз та модельні підходи, дослідження пропонує практичні рекомендації щодо покращення розподілу та використання фінансових ресурсів у системі вищої освіти Китаю. Ці рекомендації покликані сприяти освітній справедливості, підтримці скоординованого регіонального розвитку та створенню міцної основи інтелектуального та людського капіталу для досягнення довгострокових цілей розвитку країни.

Оцінюючи дисертацію Яна Ю, важливо визнати значний внесок і всебічне дослідження, яке вона представляє. Однак не менш важливо виділити потенційні області для подальшого вдосконалення. Певні аспекти, які можна розглядати як обмеження або можливості для майбутніх досліджень, викладені в моєму огляді. Ці зауваження мають рекомендаційний характер і є приводом для обговорення, і вони жодним чином не применшують високу наукову та методологічну якість результатів дисертаційної роботи.

Дисертація Яна Ю на тему «Управління державними фінансовими ресурсами у вищій освіті Китаю: підвищення регіональної рівномірності, ефективності та адекватності фінансового забезпечення» є ґрутовним дослідженням, виконаним самостійно відповідно до поставленої мети і завдань дослідження. Дисертація підтверджується науковими публікаціями автора, які обґрунтують теоретичну і практичну цінність дослідження та відображають новизну його наукового внеску.

Основні результати дослідження були представлені та апробовані на національних та міжнародних науково-практичних конференціях. Крім того, вони були включені до науково-дослідних ініціатив Сумського державного університету, що свідчить про практичну застосовність роботи. Зміст і структура дисертації відповідають заявленій темі, забезпечують успішне досягнення мети дослідження та вирішення поставлених завдань. Наукова новизна, практичні рекомендації та висновки, що виносяться на захист, чітко сформульовані та підтвердженні фактичним матеріалом дисертації.

У світлі цих досягнень дисертація відповідає нормам, викладеним у Постанові Кабінету Міністрів України № 44 від 12 січня 2022 року «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії». Таким чином, Ян Ю заслуговує на присудження наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за спеціальністю 073 «Менеджмент».

Педченко Наталія Сергіївна, офіційний опонент, доктор економічних наук, професор, перший проректор Полтавського університету економіки і торгівлі:

Ефективне управління державними фінансовими ресурсами у сфері вищої освіти є критично важливою складовою освітнього простору країни, що вирізняє рівні розвитку країн та суттєво впливає на зростання освітньої продуктивності, доступ до якісної освіти та майбутній інтелектуальний капітал суспільства. Більше того, на регіональному рівні стабільність фінансування освіти впливає на приватні інвестиції в освіту, вартість освітніх послуг, якість освітніх активів та розвиток навчальних закладів. Університети через розподіл фінансових ресурсів, надання освітніх кредитів та сприяння академічним і дослідницьким послугам роблять свій внесок в інтелектуальний фундамент нації, тим самим сприяючи регіональній стабільності та розвитку. Злагоджена робота вищих навчальних закладів та ефективне управління їхніми фінансовими ресурсами сприяють регіональній стабільності, в той час як проблеми у фінансовій системі вищої освіти можуть створювати ризики для ширшого освітнього та економічного ландшафту.

Оцінюючи дисертацію Яна Ю, визнаючи значний внесок і ретельне дослідження, важливо також розглянути потенційні області для подальшого вдосконалення. Деякі моменти, які можна розглядати як обмеження або області для майбутніх досліджень, згадуються в моєму огляді дисертації. Ці зауваження мають рекомендаційний та дискусійний характер і не позбавляють наукові результати дисертаційного дослідження високого наукового та методологічного рівня.

Дисертація Яна Ю є добре структурованим і комплексним науковим дослідженням. У дослідженні впроваджено інноваційні науково-методологічні підходи та практичні інструменти для оцінки впливу управління державними фінансовими ресурсами у сфері вищої освіти на регіональну справедливість, ефективність та адекватність фінансування. Дисертація вирізняється актуальністю обраної теми, оригінальністю наукового доробку та грунтовністю проведеного аналізу, відповідає встановленим стандартам для спеціальності 073 «Менеджмент» галузі знань 07 «Управління та адміністрування».

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 44 від 12 січня 2022 року «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» ця дисертація відповідає всім необхідним критеріям. Отже, Ян Ю заслуговує на присудження йому наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент» галузі знань 07 «Управління та адміністрування».

Артюхов Артем Євгенович, голова разової спеціалізованої вченої ради, доктор економічних наук, доцент, доцент кафедри маркетингу Сумського державного університету:

Погоджуся з колегами, що тема роботи є актуальною. Автор провів досить глибоке дослідження. Він представив його нам сьогодні і захистив власні здобутки. На мою думку, в дисертації є деякі моменти, які можна розглядати як обмеження або напрямки для майбутніх досліджень. Так, хоча дисертація створює міцну теоретичну основу для розуміння управління державними фінансовими ресурсами у вищій освіті, її можна було б ще більше посилити, включивши в неї ширший спектр міжнародних перспектив і моделей. Розширення сфери застосування у такий спосіб забезпечить більш глибоке розуміння глобального ландшафту і допоможе визначити потенційні найкращі практики. Наприклад, більш детальний порівняльний аналіз того, як різні країни, такі як Україна, управляють фінансовими ресурсами у вищій освіті, міг би збагатити теоретичну базу.

Дисертація ефективно висвітлює регіональні відмінності у фінансуванні вищої освіти, але може бути посиlena більш глибоким дослідженням соціально-економічних і культурних чинників, що зумовлюють ці відмінності. Аналіз цих глибинних впливів міг би призвести до більш точних і дієвих політичних рекомендацій. Наприклад, дисерантка могла б глибше дослідити, як відмінності в економічному розвитку, культурному контексті та соціальній структурі між регіонами впливають на розподіл освітніх ресурсів.

Ці зауваження є пропозиціями для розгляду та обговорення і не применшують високу наукову та методологічну якість результатів дисертаційного дослідження.

Дисертація Яна Ю, виконана в Сумському державному університеті, є добре організованим і всебічним науковим дослідженням. У дослідженні представлено інноваційні науково-методичні підходи, а також практичні інструменти для оцінки впливу державного управління фінансовими ресурсами у сфері вищої освіти на регіональну справедливість, ефективність та адекватність фінансування. Дисертація характеризується актуальністю теми, оригінальністю наукових положень та глибиною аналізу, повністю відповідає встановленим академічним стандартам для спеціальності 073 «Менеджмент» галузі знань 07 «Управління та адміністрування».

Відповідно до вимог, викладених у Постанові Кабінету Міністрів України № 44 від 12 січня 2022 року «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», ця дисертація відповідає всім необхідним критеріям. Тому Ян Ю повністю заслуговує на присудження йому наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент» галузі знань 07 «Управління та адміністрування».

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,
«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Яну Ю ступінь доктора філософії з галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за спеціальністю 073 «Менеджмент».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої вченої ради Артем Артюхов

