

Міністерство освіти і науки України  
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

*«Робити людей щасливими»*

Факультет Технології зерна і зернового бізнесу

Кафедра технології зерна і комбікормів

## НАУКОВА СТУДЕНТСЬКА РОБОТА

на Конкурс наукових студентських робіт ОНТУ

«Історія мого університету»

на тему:

**«Видатні особистості поруч з нами»**

*(до 85-річчя професора кафедри Технології зерна і комбікормів*

*Левицького Анатолія Павловича)*

**Виконали:**

студент гр.ТЗХ-41а

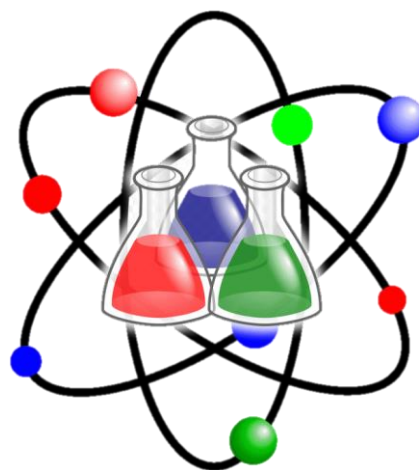
Іван ДЯТЛЕНКО

студентка гр.ТЗХ-42а

Поліна ПРЯХІНА

Керівник: к.т.н., доцент

Алла ЛАПІНСЬКА



Одеса 2024



## ЗМІСТ

Анотація.....	3
Вступ.....	5
Життєвий шлях.....	6
Наукові досягнення .....	16
Громадська діяльність.....	223
Висновок.....	26
Список використаної літератури .....	28



## АНОТАЦІЯ

Робота на тему «**Видатні особистості поруч з нами**», яку виконали студентка четвертого курсу (гр. ТЗХ-42а) факультету ТЗіЗБ Пряхіна П.А. та студент четвертого курсу (гр. ТЗХ-41а) факультету ТЗіЗБ Дятленко І.А., представлена на традиційний конкурс студентських наукових робіт ОНТУ «Історія мого університету». Загальний обсяг роботи склав 28 сторінок, в ній наведено 8 рисунків та 22 фотографії, список використаної літератури у кількості 6 джерел.

Вона приурочена до 85-річчя професора кафедри Технології зерна і комбікормів Левицького Анатолія Павловича, доктора біологічних наук, професора, Члена-кореспондента НААНУ, висококваліфікованого фахівця, справжнього професіонала, який присвячує своє життя науці, комплексному вирішенню проблеми забезпечення здорової життєдіяльності людей шляхом забезпечення продуктами тваринництва і птахівництва високої якості, безпеки, із прогнозованою фізіологічно-функціональною дією на організм, застосування низки лікувально-профілактичних харчових добавок для корекції порушень, удосконалення компонентного складу харчових і кормових продуктів; та підготовці висококваліфікованих фахівців, що мають відповідні компетенції для вирішення сучасних проблем та викликів у харчовій та зернопереробній галузі. Як зазначає Левицький А.П.: «Робити людей щасливими», є його життєвим кредо.

У роботі наводиться опис життєвого та професійного шляху Анатолія Павловича Левицького – від часів навчання до становлення його як науковця, висококваліфікованого спеціаліста своєї справи, викладача і фахівця. Його життя є прикладом самовідданої праці, самодисципліни, стійкості характеру і заслуженого визнання колег та студентів.

Знайомство з багатогранною особистістю А.П.Левицького буде цікавим і корисним для абітурієнтів, студентів, випускників та викладачів нашого



університету, адже розширює кругозір та викликає почуття гордості за таких людей, як Анатолій Павлович Левицький.



## ВСТУП

Вирішальна роль галузі зберігання і переробки зерна у забезпеченні продовольчої безпеки країни зумовила початок підготовки фахівців та й, власне, створення нашого закладу освіти в далекому 1902 році, вона й диктує необхідність постійного удосконалення підготовки кадрів, вирішення численних проблем на виробництві.

Вирішенням усіх цих завдань факультет Технології зерна і зернового бізнесу завдячує висококваліфікованому професорсько-викладацькому складу.

З іменами багатьох видатних вчених, що працювали раніше на факультеті, працюють зараз, діяльністю наукових шкіл, пов'язаний розвиток вітчизняної науки та промисловості.

Одним із таких науковців є професор кафедри Технології зерна і комбикормів Левицький Анатолій Павлович.

Виробництво ефективної комбикормової продукції, яка забезпечить реалізацію генетичного потенціалу тварин, отримання продукції тваринництва та птахівництва у максимальній кількості, прогнозованої якості, є складною науково-технічною проблемою і потребує всебічного обґрунтування та вивчення.

Левицький А.П. – провідний вчений у галузі біохімії і фізіології харчування, годівлі сільськогосподарських тварин, біохімії протеолітичних ферментів і їх інгібіторів, біофлавоноїдів, ліпідів.

А. П. Левицький є ініціативним керівником та організатором наукових досліджень, здатним вірно оцінити ситуацію, поставити завдання, організувати та забезпечити виконання дослідних робіт.

Під його керівництвом проведена величезна кількість наукових досліджень, результатом яких стала розробка та створення низки нових засобів, харчових та кормових добавок для профілактики та лікування захворювань, рекомендації щодо удосконалення компонентного складу харчових і кормових продуктів.



## ЖИТТЄВИЙ ШЛЯХ



Левицький                      Анатолій  
Павлович народився 4 листопада  
1938 р. у грузинському місті  
Тбілісі.

У 1956 р. закінчив середню  
школу № 7 в м. Умань Черкаської  
області.

З 1956 по 1962 р. навчався  
на                      санітарно-гігієнічному  
факультеті Одеського медичного  
інституту (нині – Одеський  
медичний університет).

Уже на першому курсі Анатолій Павлович прийшов на гурток кафедри біологічної, органічної та фізколоїдної хімії, яку на той час очолював відомий вчений – професор Цуверкалов Д.А., і захоплено працював тут протягом всього навчання. Ще тоді було зрозуміло, що Анатолій Павлович був відданий науці, навіть викладачі бачили в ньому майбутнього науковця.

Після закінчення інституту з відзнакою в 1962 році був зарахований асистентом кафедри біохімії Одеського медичного інституту. Там же в 1965 році Анатолій Павлович захистив кандидатську дисертацію за спеціальністю «Біохімія», на тему «Вивчення субстратної специфічності ліпази підшлункової залози».

Із 1969 р. очолив лабораторію біохімії і радіології Одеського НДІ стоматології, де виконав і в 1974 році захистив докторську дисертацію за



спеціальністю «Біохімія». Саме там повністю розкрився талант Анатолія Павловича як керівника і організатора наукових досліджень.

Було зрозуміло, що ця людина має хист як до наукової, так і до адміністративної роботи. Лабораторія біохімії і радіології під керівництвом Левицького А.П. стала так званим ензимологічним центром, в якому проводили інтенсивні дослідження методів виділення та очищення ферментів та їх інгібіторів. Особлива увага приділялася вивченню їхньої ролі в стоматологічних захворюваннях. В лабораторії створювалися нові методи ензимодіагностики і ензимотерапії, які до тепер застосовуються в стоматології та інших областях медицини.

Результатом плідної праці був захист у 1974 році докторської дисертації в Одеському державному університеті ім. І.І. Мечникова, присвяченої перетравним ферментам слинних залоз.

З 1977 р. по 1988 р. Левицький А.П. очолював лабораторію біохімії рослин Всесоюзного селекційно-генетичного інституту ВАСГНІЛ.

Під керівництвом Анатолія Павловича проводилися роботи з розробки методів аналізу селекційного матеріалу і був створений цілком новий напрям в біохімії рослин з дослідження біологічної ролі протеолітичних ферментів та їх інгібіторів.

Значна частка продукції тваринництва і птахівництва у раціоні людини та її вплив на здорову життєдіяльність зумовили необхідність пошуку шляхів забезпечення, наукового обґрунтування та практичного впровадження технології виробництва високоефективної комбікормової продукції.

Середина 70-х років характеризувалася стрімким розвитком комбікормової промисловості, відчувалася гостра нестача інженерних кадрів.

Тому в 1975 році у Одеському технологічному інституті харчової промисловості ім. М.В. Ломоносова, так тоді називався наш університет, було відкрито новий факультет і після двадцятирічної перерви відновлено кафедру



технології комбікормів, яка була єдиною кафедрою такого профілю на всю велику країну. Такою ж унікальною та важливою вона залишається в Україні й дотепер.

Забезпечити виробництво високоефективної комбікормової продукції, яка забезпечить реалізацію генетичного потенціалу сільськогосподарських тварин неможливо без детального обґрунтування та вивчення, адже організм людини, тварини є складними біологічними системами і без урахування усіх особливостей фізіології, обмінних процесів, метаболізму неможливо досягти прогнозованого ефекту.

Для вирішення усіх вищезгаданих завдань Чайка Іван Костянтинович, завідувач кафедри Технології комбікормових і гідролізних виробництв (зараз це кафедра Технології зерна і комбікормів), який дуже вболівав за майбутнє галузі, випуск фахівців найвищої кваліфікації, розвиток нашого навчального закладу, запросив до співпраці Левицького А.П.

Таким чином з 1978 р. Анатолій Павлович – професор кафедри технології комбікормових і гідролізних виробництв Одеського технологічного інституту харчової промисловості ім. М.В. Ломоносова (нині Одеський національний технологічний університет) і до теперішнього часу працює професором кафедри Технології зерна і комбікормів.

З 1988 по 1990 р. Левицький А.П. був завідувачем кафедри технології комбікормів Одеського технологічного інституту харчової промисловості ім. М.В. Ломоносова.

Багатогранна діяльність Левицького А.П. дозволила мати широкий теоретичний і практичний досвід застосування різних методів і засобів корекції різних фізіологічних порушень в організмі людей, впливу окремих інгредієнтів та харчових продуктів на стан здоров'я, та застосовувати його для вирішення завдань комбікормової галузі.

У вирішенні усіх цих завдань на кафедрі об'єднувались у роботі професорсько-викладацький склад, аспіранти, студенти. Широка наукова діяльність кафедри була і є невідомою складовою роботи.





**Єгоров Б.В. і Левицький А.П. на студентській науковій конференції**



**Левицький А.П. із Селіванською І.О. на симпозиумі біохіміків**

З 1990 р. по 1993 р. Левицький А.П. був генеральним директором госпрозрахункового науково-виробничого Одеського біотехнологічного інституту.

У 1990 р. обраний членом-кореспондентом УААН за спеціальністю «Біотехнологія».

Із 1993 р. по 2018 р. був заступником директора з наукової роботи ДУ «Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії НАМНУ» (ДУ «ІСЧЛХ НАМНУ»). А з 2018 року до 2022 року старшим науковим співробітником лабораторії біохімії ДУ «ІСЧЛХ НАМНУ».



І сьогодні Левицький А.П. продовжує плідно працювати на кафедрі Технології зерна і комбікормів, читає лекції для здобувачів, керує науково-дослідною роботою, кваліфікаційними роботами бакалаврів та Магістрів, є керівником студентського наукового гуртка.

Левицький А.П. бере активну участь у конференціях різного рівня, апробації результатів досліджень здобувачів освіти, співробітників ОНТУ. Глибокі знання фізіології, біохімії, метаболічних та травних процесів в організмі людей, тварин, якими володіє Левицький А.П., дозволяють забезпечити високий рівень наукових розробок кафедри Технології зерна і комбікормів.

Крім теоретичного обґрунтування, експериментальних досліджень, за сприяння та під консультуванням Левицького А.П. проводиться спектр біологічних досліджень із визначенням впливу сировини і готової продукції на організм тварин у нормі та при різних патологічних станах, встановлюється можливість забезпечити генетично закладену продуктивність та якість кінцевої продукції.



**Професори кафедри Карунський О.Й., Єгоров Б.В., Левицький А.П.**

**на студентській конференції**



### **Професорсько-викладацький склад кафедри ТЗіК на студентській конференції**

Анатолій Павлович щедро ділиться набутим досвідом та знаннями із здобувачами наукових ступенів, співробітниками ОНТУ.



### **Єгоров Б.В. і Левицький А.П. Відкриття циклу лекцій для співробітників ОНТУ «Актуальні проблеми харчування людей і годівлі тварин»**

Анатолій Павлович є науковим редактором журналу «Вісник стоматології», членом ради Українського фармакологічного об'єднання, членом Центральної ради Українського біохімічного об'єднання.



Анатолій Павлович – талановитий науковий керівник. Різностороння ерудиція в багатьох галузях знань, оригінальність мислення, вихованість завжди приваблювали до нього молодь і спеціалістів старшого покоління. Де б він не працював, його завжди оточували учні.



**Левицький А.П. на телепередачі «5 днів»**

Левицький-лектор має неповторне вміння зацікавити слухачів, звернути на себе увагу, аналізувати, переконати. Крім наукових закладів, прихильників вистачає і на телебаченні, і в друкованих виданнях: Анатолій Павлович є частим гостем

телевізійних передач про харчування та здоров'я, має безліч публікацій у відповідних журналах і газетах.

Левицький А.П. щедро ділиться здобутими знаннями із співробітниками, працівниками промисловості: здійснює наукове консультування, читає лекції у заходах, спрямованих для підвищення кваліфікації кадрів.

З 2014 року є постійним спікером щорічної Міжнародної школи кормів, заснованої кафедрою Технології зерна і комбикормів.





**Левицький А.П. читає лекції на Міжнародній школі кормів (2014 – 2021 р)**



**в** **Директор Новоукраїнського КХП к.т.н. Гулавський В.Т., проф. Левицький А.П., директор ЗАО „Рамбурс-елеватор” Клименко Г.В.**





Левицьким А.П. у 2021 р. було створено навчально-наукову лабораторію «Жирового харчування» на кафедрі Технології зерна і

комбікормів ОНТУ.

**Левицький А.П. на конференції Хлібопродукти**



**Левицький А.П. на програмі «5 днів»**

На  
Не  
А.  
Гв



### **Відкриття лабораторії «Жирового харчування» в ОНТУ**

Лабораторія слугує підвищенню якості підготовки фахівців, співпраці з промисловістю у вирішенні актуальних питань забезпечення якості та безпеки харчових продуктів.

Лабораторія є єдиною в Україні, де поєднуються дослідження хімічного складу жиру та його впливу на організм.





**Левицький А.П., Макаринська А.В. із учасниками**

**Міжнародної школи кормів**

Під науковим керівництвом Левицького А.П. проводяться дослідження у лабораторії і сьогодні.

Та, власне, і сам Анатолій Павлович залюбки самостійно проводить аналізи для пошуку нових методів оцінки якості та безпеки харчових і кормових



продуктів і сировини, удосконалення технології виробництва, оптимізації сировинної бази.



**Левицький А.П. за роботою в навчально-науковій лабораторії**

#### **Жирового харчування**

Анатолій Павлович надзвичайно скромна людина, назагал про особисте не розповідає, проте відомо, що з 1962 року він одружений на лікарці Левицькій Вінеті Матвіївні, має два сини: Юрій 1962 р. народження, який пішов батьковим шляхом, став хіміком; та Олег 1969 р. народження, що працює прокурором.



## НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ



**Левицький А.П.**

Левицький Анатолій Павлович працює у галузях біохімії і фізіології харчування, годівлі сільськогосподарських тварин, біохімії протеолітичних ферментів і їх інгібіторів, біофлавоноїдів, ліпідів.

Поєднання роботи на кафедрі із діяльністю у Всесоюзному селекційно-генетичному інституті, Одеському біотехнологічному інституті, Одеському науково-дослідному інституті стоматології, дозволили всебічно та ґрунтовно вивчити фізіологічні, біохімічні, метаболічні особливості організму людей,

тварин та запропонувати способи корекції харчування, годівлі, запропонувати низку препаратів лікувально-профілактичної дії, дати рекомендації по оптимізації застосування окремих компонентів харчових і кормових продуктів. Анатолій Павлович є фахівцем своєї справи.

Основні напрямки наукової діяльності Левицького Анатолія Павловича:

1. Біохімія і фізіологія харчування (особливо біохімічні механізми перетравлення жирів в кишечнику, вплив високожирового харчування на стан мікробіоти організму, дослідження визначення ролі окремих жирних кислот в харчових жирах, організація виробництва високоолеїнової соняшникової олії «Оливка»).
2. Біохімія протеолітичних ферментів та їхніх інгібіторів.
3. Біохімія біофлавоноїдів та їхнє застосування в харчуванні та медицині.



4. Регуляція мікробіоценозу (особливо роль пребіотиків і профілактика дисбактеріозу; дослідження лізоциму).

5. Функціональні продукти харчування людей і тварин.

Багаторічна праця, постійне удосконалення та підвищення знань і кваліфікації Анатолія Павловича принесли свої «плоди». З великого переліку інформації навіть важко виокремити найсуттєвіші наукові досягнення професора.

Основними науковими досягненнями А.П. Левицького є:

1. був першим, хто вивчив особливості гідролізу тригліцеридів панкреатичною ліпазою і показав, що кінцевим продуктом розщеплення жирів є  $\beta$ -моногліцериди, а не гліцерин.

2. досліджував біохімічні механізми перетравлення жирів в кишечнику, вплив високожирового харчування на стан мікробіоти організму, дослідження визначення ролі окремих жирних кислот в харчових жирах, організація виробництва високоолеїнової соняшникової олії «Оливка».

3. вперше обґрунтував фізіологічну і патологічну роль в організмі перекисів ліпідів і захисну роль антиоксидантів, спільно з професором Воскресенським О.М.

4. обґрунтував нові принципи регуляції фізіологічних мікробних систем тваринного організму, зокрема визначив роль про- і пребіотиків в лікуванні дисбактеріозів.

5. сформулював поняття про антимікробну функцію печінки.

6. розробив технологію отримання і впровадив у промислове виробництво соєві харчові продукти в якості дієтичних замінників м'яса, молока і яєць.

7. розробив технологію і впровадив у виробництво лецитин соняшниковий.

8. розробив технології отримання і впровадив у виробництво препарати адаптогенів-речовин, що підвищують захисні сили організму (Біотрит, Катомас, Біодент, Ексодент, Інулін, Лізомукоїд та ін.).



9. обґрунтував поняття про дисбіотичний синдром, як вирішальний механізм розвитку не тільки стоматологічних, але й інших хвороб, таких як цукровий діабет 2 типу, ожиріння, неалкогольний стеатогепатит, неінфекційні гепатити, коліти і гастрити.

Професор А.П.Левицький у 1976 році був нагороджений знаком «Відміннику охорони здоров'я СРСР», у 1991 році одержав республіканську премію ім. Семинського за винахідницьку діяльність, у 1998 році отримав Почесну грамоту Міністерства науки України, у 2000 році – Почесну грамоту Міністерства охорони здоров'я України, був нагороджений Почесними грамотами Президії Академії медичних наук України (2003, 2006, 2008), Почесною грамотою Верховної Ради України «За особливі заслуги перед Українським народом» у 2003 році, орденом України «За заслуги» III ступеня, у 2008 році Почесною грамотою Президії Української Академії аграрних наук та у 2012 році Почесною грамотою Одеської обласної ради.

Професор А.П. Левицький член спеціалізованої ради із захисту докторських дисертацій зі спеціальності "стоматологія" (ІСАМНУ), член Центральної ради Українського біохімічного товариства, науковий редактор журналу "Вісник стоматології", член республіканської проблемної комісії із стоматології, комісії з лікарських засобів, що регулюють метаболічні процеси, Державного Фармакологічного центру МОЗ України, член ради Українського фармакологічного товариства.

Анатолій Павлович – автор 900 статей, 33 монографій, 40 методичних рекомендацій, 134 патентів.

Левицький А.П. підготував 22 докторів й 73 кандидати наук, розробив та упровадив у виробництво 24 лікувально-профілактичних препаратів, які мають виражену адаптаційну дію і широко використовуються лікарями у комплексі лікувальних заходів в Україні.

Основні наукові праці:

- «Перекиси липидов в живом организме» (1970);



- «Идеальная формула жирового питания» (2002);
- «Фитоэстрогены (биохимия, фармакология, применение в медицине)» (2002);
- «Инулин – пища для бактерий, лекарство для людей» (2003);
- «Лизоцимвместоантибиотиков» (2005);
- «Пребиотики и проблема дисбактериоза» (2008);
- «Лечебно-профилактические зубные эликсиры » (2010);
- «Антимикробная функция печени» (2011);
- «Дисбиоз, диабетическая ретинопатия и пребиотики» (2012).



## ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

Науково-дослідну роботу професор Левицький чудово поєднує з адміністративною, громадською та виробничою діяльністю. Інноваційні розробки Левицький А.П. не тільки теоретично досліджує а і впроваджує у виробництво.

У 1991 році за його ініціативи була створена науково-виробнича асоціація «Одеська біотехнологія».

Головна задача асоціації – скоріше впровадження наукових розробок у виробництво і забезпечення населення продуктами і лікувально-профілактичними препаратами і рамках концепції «здорове харчування» і «здоровий спосіб життя».

Мета асоціації – створення натуральних лікувально-профілактичних добавок та лікарських препаратів не лише вискоєфективних, а й щодо недорогих та доступних навіть для малозабезпечених верств населення.

За сімнадцять років копіткої творчої роботи співробітниками асоціації під керівництвом Анатолія Павловича Левицького було розроблено, досліджено, впроваджено у виробництво та випущено у продаж чудові лікувальні препарати та добавки з сої, соняшника та проростків пшениці.

Вони відомі не лише одеситам, а й мешканцям міст України, Молдови. Не мають аналогів за кордоном. Натуральні, екологічно чисті, збалансовані за вмістом білків, жирів, вітамінів, макро- та мікроелементів.

Це препарати Біотрит С, Біотрит-Дента, Біотрит плюс, КальЦит, Інулін, КальЦикор, Катомас, Лецитін 2, Лецитін ДЗ, Лецитін, ЕКСО, Остеовіт, Зубні еліксири та ін.





Знижений імунітет, фізичні та психоемоційні навантаження, стреси, хронічні інтоксикації, радіація, виразкова хвороба шлунково-кишкового тракту, порушення зору, порушення обміну речовин, порушення мінерального обміну, цукровий діабет, атеросклероз, ішемічна хвороба серця, захворювання печінки, нирок, онкозахворювання, недокрів'я, алергічні захворювання – це не повний перелік показань до застосування препаратів НПА «Одеська біотехнологія». Препарати ефективні, немає протипоказань і настільки нешкідливі, що їх по праву називають «сімейний лікар».

Вони придатні для здорових і хворих, найменших членів сім'ї та літніх, спортсменів та ослаблених людей.

Анатолій Павлович заснував Недержавне підприємство, яке поєднує в собі наукову і виробничу діяльність у сфері харчування і здоров'я, ТОВ «БІОХІМТЕХ», яке співпрацює з:

1. Одеським національним технологічним університетом
2. Одеським національним медичним університетом (ОНМедУ);
3. ДП «Інститутом медицини транспорту» МЗУ;
4. Одеським фізико-хімічним інститутом ім. А.В. Богатського НАН;
5. НПА Одеська Біотехнологія

Цілями «БІОХІМТЕХ» є:

- розробка наукових основ адекватного харчування людини, особливо жирового харчування, направлено на профілактику більшості захворювань обумовлених неадекватним жировим харчуванням: атеросклерозу, міокардіодистрофії, цукрового діабету, ожиріння, жирової хвороби печінки;

- дослідження взаємодії макроорганізма з його власною мікрофлорою з метою профілактики дисбактеріозів і дисбіотичного синдрому, що є основою розвитку неінфекційних захворювань людини.

«БІОХІМТЕХ» під керівництвом Анатолія Павловича Левицького виконує наукові дослідження по рішення проблем харчування і профілактики захворювань аліментарного генезу, розробляє дієтичні харчові і кормові добавки





для нормалізації харчування і профілактики захворювань, оформляє нормативну документацію на нові, або удосконалені харчові і кормові продукти, здійснює хімічний аналіз сировини дієтичних і кормових добавок, продуктів харчування та годівлі тварин, здійснює біохімічні дослідження нешкідливості та специфічної дії харчових та кормових продуктів із використанням лабораторних тварин.

Левицький Анатолій Павлович не тільки талановитий науковець, це надзвичайно щира і відкрита людина, яка залюбки ділиться життєвим досвідом.

Незважаючи на зайнятість, він охоче погодився на зустріч з нами та відповів на запитання. Ось результати нашого коротенького інтерв'ю.

### ***Запитання 1. Як Ви обирали майбутню професію?***

А.П.: Професію я не обирав, вона сама мене обрала. Вірно кажуть в народі, що велике щастя мати гарного вчителя, від цього залежить подальший життєвий шлях. Мені в цьому плані дуже поталанило із вчителями у школі, які змогли зацікавити, дати ґрунтовні знання. Серед них був вчитель хімії Анатолій Іванович Березницький, людина високого рівня компетенції, неймовірного вміння роботи із дітьми, він так пробудив мою дитячу допитливість до пізнання, досліджень, показав важливість для людини, що із цією сферою стало пов'язане усе моє подальше життя. Доля зробила мене біохіміком. Щоб стати вченим необхідно, по-перше, бути допитливим, тобто задавати собі питання «Чому?». По-друге, потрібно бачити користь від своєї праці, тобто задавати собі запитання «Навіщо?». По-третє, потрібно оволодіти, або винайти методи, способи досягнення мети, тобто відповісти на запитання «Як?»

### ***Запитання 2. Які можете дати поради для досягнення таких професійних висот?***

А.П.: Якщо Ви поставили перед собою усі вищезгадані запитання, то далі порада одна – необхідно просто працювати, і досягнення успіху залежить саме від ефективності праці, вміння йти до мети, незважаючи на невдачі. Недаремно говорять, що успіх — це 99 відсотків завзятості і праці і лише 1 відсоток таланту.



Як сказав німецький філософ Карл Маркс: «в науці немає протоптаної стовпової дороги і тільки той досягне її осяйних вершин, хто не боячись труднощів продирається по її кам'янистим стежинам». Дійсно, шлях догори не буває легким, проте ці незрівнянні почуття: перемоги, і в першу чергу над собою, своїми слабостями, почуття гордості за себе, впевненості у власних можливостях, почуття вдячності за всі знання вкладені вчителями нівелюють усі ті труднощі які спіткали по дорозі і які тільки додають гостроти відчуттям.

Та й, взагалі я вважаю, що людині обов'язково потрібно працювати, яку б життєву стежинку вона не обрала. Саме праця дозволяє реалізувати свої здібності, таланти, отримати насолоду та задоволення від принесеної користі, відчути свою необхідність та значимість, мати повагу, вдячність, авторитет у суспільстві. Людина не живе сама по собі, вона живе у соціумі і від взаємовідносин із ним багато в чому залежить її щастя, реалізація як особистості. Я із самого дитинства любив робити щось корисне на благо інших, бачити радість в очах людей мені приносило насолоду та задоволення. Спочатку це була допомога родині, потім у шкільні роки щороку влітку я неодмінно влаштовувався на роботу, що не тільки приносило матеріальну допомогу сім'ї найголовніше, це виховувало працьовитість, привчало до відповідальності.

***Запитання 3. Що мотивує Вас працювати і зараз, адже можна уже насолоджуватись результатами досягнутого і відпочити? (Слід зауважити що Анатолій Павлович продовжує не тільки плідно працювати в університеті, вдома він, як і раніше, власноруч займається господарськими роботами, садівництвом, консервуванням, виноробством. Якість та смак його продукції щороку оцінюють сім'я, друзі, колеги, адже Він щиро ділиться результатами своєї копіткої праці).***

А.П.: Мені дуже хочеться встигнути зробити ряд досліджень по створенню нових, більш ефективних препаратів, харчових і кормових продуктів для профілактики хвороб і для продовження людського життя. Це напрям роботи, пов'язаний із вирішенням проблеми адекватного жирового харчування. Це напрям



роботи пов'язаний із вирішенням проблем взаємовідносин організму людини, тварин із їх власною мікробіотою, оскільки саме ці порушення лежать в основі самих масових захворювань: атеросклероз, діабет, ожиріння та практично усі хвороби окрім інфекційних.



## ВИСНОВКИ

Анатолій Павлович Левицький людина яскраво вираженого таланту, який вражає різнобічністю наукових інтересів і досягнень. Він підкорює своєю щирістю, тактовністю, інтелігентністю та повагою до оточуючих. В усіх справах компетентний, принциповий, ініціативний.

Завдяки високому інтелекту та комунікабельності має великий авторитет поміж науковими співробітниками України та за її межами.

А. П. Левицький є ініціативним керівником та організатором наукових досліджень, здатний вірно оцінити ситуацію, поставити завдання, організувати та забезпечити виконання дослідних робіт. Під його керівництвом проведена величезна кількість наукових досліджень, які принесли та ще принесуть багато користі.

Наявність у навчальному закладі науковців такого рівня визначає ефективність підготовки випускників, результативність наукової діяльності, імідж та рейтинг закладу. Саме науковці найвищого рівня здатні запалити у здобувачів ту іскорку жаги до знань, досліджень, відкриттів.

Стрімкий темп сучасного життя, зростаючий з величезною швидкістю обсяг інформації призводить до того, що інформаційний потік перевершує інтелектуальний потенціал одного покоління. Цей факт робить зрозумілим обов'язкову вимогу сьогодні до випускників навчальних закладів бути здатними до самоосвіти.

Підготовка професійно компетентного фахівця, здатного самостійно здобувати необхідні знання і застосовувати їх для вирішення різноманітних проблем, є одним із пріоритетних завдань вищої освіти. Реалізація цього завдання в рамках традиційної вузівської системи навчання можлива через створення умов для активної навчально-пізнавальної діяльності. Дуже важливо, щоб навчально-пізнавальна діяльність здобувачів носила творчий, дослідницький характер і, по можливості включала елементи аналізу і узагальнення.



Слід зауважити, що такий підхід має особистісно-орієнтований характер, оскільки схильність до дослідницької діяльності значною мірою є індивідуальною і виявляється у своєрідності розвитку пізнавальних інтересів, аналітичних здібностей, змісту і обсягу знань, спостережливості, пам'яті, уваги, гнучкості мислення, багатства уявлень, спроможності до зосередженої і відповідальної праці та сприяє становленню професійної компетентності майбутніх фахівців.

Власними вчинками професор Левицький А.П. повністю підтверджує своє життєве кредо, своєю сумлінною працею сприяє розвитку науки в Україні, підготовці висококваліфікованих фахівців для харчової і зернопереробної галузей.

Як влучно сказав французький фізик Фредерік Жоліо-Кюрі «Наука необхідна народу. Країна яка її не розвиває неминуче перетворюється в колонію». Саме завдяки таким людям як Левицький Анатолій Павлович наша країна може забезпечити свій сталий розвиток, продовольчу безпеку, економічне благополуччя, незалежність, здоров'я та довголіття нації.

Тому на завершення хочеться висловити свою вдячність та повагу Левицькому А.П., побажати міцного здоров'я, наснаги, натхнення для реалізації усіх планів та довгих років життя!



## СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Кафедра фармакології і клінічної фармації: [Веб-сайт]. Харків. URL: <https://pharmacology.pdmu.edu.ua/common/history> (дата звернення: 15.03.2023).
2. ТОВ "БІОХІМТЕХ": [Веб-сайт]. Одеса. URL: <https://biohimteh.com.ua/> (дата звернення: 18.03.2023).
3. Сайт Кафедри технології зерна і комбікормів: [Веб-сайт]. Одеса, 2023. URL: <http://feedbiofuel.ontu.edu.ua/sklad-kafedri/> (дата звернення: 20.03.2023).
4. 90 лет Одесскому технологическому институту пищевой промышленности им. М.В. Ломоносова / Под ред. акад. Н.Д. Захарова. – Одеса, 1992.
5. Українська наукова стоматологічна школа: історичні нариси. / За ред.: І.П. Мазур, О.В. Павленка, І.Л. Скрипник. – Кропивницький: Поліум, 2020. – 224 с.