

УДК 929 (477,44):5

**И.М.ПИВОШЕНКО УЧЕНЫЙ И КРАЕВЕД ВИННИТЧЧИНЫ (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ
РОЖДЕНИЯ (1935-2003))**

В.П.Пивошенко

***Анотація:** У статті вперше в бібліографічному контексті системно розкривається наукова діяльність Пивошенко І.М., професора природничо-географічного факультету Вінницького державного педагогічного університету ім. М.Коцюбинського, який здійснив цінний внесок у дослідження клімату та екології м. Вінниці та Вінницької області у 1980-2000 рр.*

***Ключові слова:** Пивошенко І.М., Вінницький державний педагогічний університет ім. М.Коцюбинського, метеорологія, клімат, екологія, екологічне виховання, Вінниця, Вінницька область.*

***Аннотация.** В статье впервые в биографическом контексте системно раскрывается научная деятельность Пивошенко И.М., профессора естественно-географического факультета Винницкого государственного педагогического университета им. М.Коцюбинского, внесшего свой вклад в исследование климата и экологии г.Винницы и Винницкой области в 1980-е – 2000 гг.*

***Ключевые слова:** Пивошенко И.М., Винницкий государственный университет им. М.Коцюбинского, метеорология, климат, экология, экологическое воспитание, Винница, Винницкая область.*

***Annotation:** In the article for the first time systematically depicted the life and scientific activity of Pivoshenko I.M., professor of natural-geographical university named after M. Kotsyubinskiy, contributed much into the climate and ecology discovery of Vinnytsia-city and Vinnitsia region (in 1980 – 2000).*

***Key words:** Pyvoshenko I.M., Vinnytsia state paedagogical university named after M. Kotsyubinsky, meteorology, climate, climatology, ecology, ecological upbringing, meteorology and climate of Vinnytsia and Vinnytsia region (1980 – 2000).*

Постановка проблеми. В современных условиях модернизации и образования, когда особое внимание уделяется вкладу отдельной личности в этот процесс, актуальным аспектом исследований является биографистика. Персонафицирование, изучение жизни и творчества забытых имен ученых представляет научный интерес и практическую ценность. Их опыт дает возможность проанализировать этапы становления и особенности развития науки и образования в различные, в том числе в очень непростые, периоды нашей истории, более точно определить сферу их научных изысканий, выделить

акценти, оволадеть методологією их исследований. Безусловно, все это послужит базовой основой для молодых ученых в их научной деятельности в сфере таких актуальных в XXI веке наук, как метеорология, климатология, экология.

Анализ последних исследований и публикаций свидетельствует о том, что личность ученого, педагога и общественного деятеля Винниччины Пивошенко И.М. привлекла внимание ведущих историков-краеведов Подолья, таких, Л.В.Баженов [1] и С.М.Гальчак [3,4]. В их исследованиях, имеющих справочный характер об ученых Подолья и их научной деятельности, содержатся сведения и о И.М.Пивошенко, в частности, его биографические и библиографические данные. Более полная библиография его работ представлена в сборнике трудов преподавателей ВГПУ им. М.Коцюбинского, который вышел в свет в 2004 г. [2].

Кроме указанных исследований, источниками для написания статьи послужили: научные статьи и монографии ученого, семейный архив (документы, анкеты, характеристики, рецензии на его работы, лекции по метеорологии и экологии, почетные грамоты), а так же личные воспоминания автора, статьи и воспоминания о нем его коллег и учеников. Дополнительного исследования требует общественная деятельность И.М.Пивошенко как эколога европейского масштаба. Неизученным остается его художественное творчество.

Цель статьи – исследовать и определить условия формирования личности Ивана Максимовича Пивошенко, становление его как ученого, педагога и общественного деятеля, внесшего свой вклад в исследование актуальной проблемы современности – изменения климата Земли на примере г.Винницы и Винницкой области.

Описание жизни и деятельности людей его поколения представляет особый интерес в настоящее время, так как это поколение сформировалось в так называемую «эпоху Хрущева», самого непростого и противоречивого периода истории Советского Союза, да и всего современного мира. Оно выработало у молодых людей того времени позитивные свойства характера, непоколебимый жизненный оптимизм, веру в конечную гармоничность окружающего мира, хотя этому же поколению были свойственны преодоления и всякого рода потрясений, и житейских неурядиц. Но над ними всегда сияло небо их юности. Естественно, отношение к жизни того или иного поколения изменчиво. Меняются вкусы, у каждого поколения свои кумиры. Но есть в изменчивости этой и некая объективная закономерность: что более легковесно – забывается, то, что весомее – остаётся. Но не на столько же все изменчиво? Не может же быть, чтобы тот, кто был талантливым, замечательным, был забыт.

Иван Максимович Пивошенко родился 5 мая 1935 года в украинской крестьянской семье, в деревне Косаново Ситковецкого района Винницкой области. Его отец много внимания уделял воспитанию мальчика в раннем детстве. Будучи от природы человеком недюжинного ума и способностей, Максим Тимофеевич всю свою жизнь исповедовал непреложное житейское правило: «Работать надо всегда». И этому правилу его сын Иван следовал всю свою жизнь, не гнушаясь никакой работой.

Вкус и любовь к искусству Иван воспринял от отца, который в годы украинизации принимал активное участие в любительском клубном драматическом кружке и неплохо рисовал. Уже тогда в руках ребёнка вместо игрушек были бумага и карандаши. Поэтому Иван Максимович имел все основания позже говорить, что «ремесло» художника у него было в крови».

Отец часто рассказывал сыну о прошлом Украины, и о ее славных сынах, их беззаветной отваге, верности идеалам свободы и справедливости. Рассказы отца настолько запали в детскую душу, что Иван на всю свою жизнь сохранил живой интерес как к историческому прошлому Украины, так и к своей семье. Незадолго до смерти специально занялся своей родословной. Много лет спустя, чтя светлую память своих родителей, Иван Максимович посвятил главную книгу своей жизни «Климат Винницкой области» «тому, кто научил его любить Украину, свой родной край». Босоногое детство Ивана оборвала война. Голод, лишения, постоянный страх за судьбу своих близких, существование на грани жизни и смерти оставили горький осадок в душе впечатлительного мальчика. После окончания войны семья переехала в Винницу. Годы были трудные: разруха, недоедание, коммуналки, голод 1946/1947 гг. Через все это пришлось пройти и семье Ивана. Мальчик лишь в 1945 году пошел в 1-й класс средней школы №3. Учился он хорошо. Увлекался математикой, историей, географией, искусством, музыкой, запоем читал русскую и украинскую классику, защищал честь школы в спортивных соревнованиях.

В 1955 г. 20-летним юношей Иван окончил среднюю школу. В аттестате зрелости по всем предметам стояли оценки «отлично» и «хорошо». Решение, какую профессию избрать, было нелёгким. Мечта о профессии художника была заманчива, но не осуществима (обучение – платное). Выбрал профессию метеоролога. В том же году прошел по конкурсу в Одесский гидрометеорологический

інститут по спеціальності «метеорологія». Он надеялся, что учеба в этом институте поможет ему освоить науку о свойствах земной атмосферы и совершающихся в ней физических процессах, а также осуществить романтическую мечту о далеких путешествиях.

В 1960 году Иван Максимович окончил Одесский гидрометеорологический институт. Решением государственной экзаменационной комиссии ему была присвоена квалификация инженера-метеоролога. Направление на работу получил в Западную Сибирь в г. Омск. Разлука с Украиной, родным городом была тяжела, но выбора не было, поехал, надеясь вернуться через три года, но вернулся лишь через долгих 19 лет.

Трудовая деятельность Ивана Максимовича в Западной Сибири была связана с Омским бюро погоды, Омской авиаметеостанцией и Омским сельскохозяйственным институтом им. С.М.Кирова (сейчас университет им.П.А.Столыпина), с кафедрой лесоводства и сельхозметеорологии. Именно здесь, в ОмСХИ, начинается его становление как педагога и ученого.

Кафедру тогда возглавлял известный в Западной Сибири ученый сельхозметеоролог В.К.Иванов. Под его влиянием молодой ассистент увлекся актуальной для Западной Сибири проблемой атмосферных и почвенных засух, исследовал их повторяемость в регионе, прогнозировал вероятность их возникновения, изучал продолжительность, проводил анализ синоптических условий, способствующих их возникновению. Результаты многолетних исследований изложил в научных публикациях, выступлениях на вузовских и западносибирских научных конференциях.

Несмотря на материальные трудности, главную цель своей жизни он видел в науке и живописи. Всё своё свободное время от оформительской работы, став аспирантом ОмСХИ, он посвящает исследованиям. Результаты излагает в кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук на тему «Особенности образования осадков в засушливые и увлажненные вегетационные периоды на территории Западной Сибири», которую успешно защитил после окончания аспирантуры в 1973г. в Томском государственном университете им. В.В.Куйбышева [5].

Будучи глубоким патриотом Украины, Иван Максимович сильно тосковал по родному краю и твердо решил вернуться на родину, если не в Винницу, то в любой город Украины.

Неожиданно работу преподавателя предложили в Винницком педагогическом институте. Выдержав сопротивление ректората и семьи, Иван Максимович в 1979 г. возвращается в Винницу. С тех пор и до конца своей жизни его судьба была связана с Винницким государственным педагогическим университетом, естественно-географическим факультетом, где он был избран по конкурсу сначала старшим преподавателем кафедры физической географии (1980г.), затем доцентом (1984г.), профессором (1995 г.), заведующим кафедрой (1993-2000 гг.). До последних дней жизни работал профессором кафедры физической географии.

В университете Иван Максимович читал студентам несколько лекционных курсов: «Общее землеведение», «Фенологические наблюдения в школе», «Основы экологии», спецкурс «Проблемы мирового океана» и др. Его лекции всегда были богаты по содержанию. Он обладал редкостным умением сделать сложное простым и ясным, увлечь своей страстью к познанию слушателей. Это умение особенно полно раскрылось в его педагогической деятельности, где он умело сочетал науку с живописью. Он лекцию просто рисовал, сопровождая её опорными схемами: рисунками, графиками, математическими расчетами. Будучи философом по натуре, он внедрял метод сократовской беседы, диалога, ставил такие вопросы, ответы на которые должны были найти его студенты. Кроме того, он часто использовал такие жемчужины народного украинского творчества, как пословицы, поговорки, афоризмы, задачи на сообразительность, ярко воспроизводил созданные народом приметы погоды. Одним из первых на факультете он применил модульно-рейтинговую систему оценки знаний студентов в курсе «Общее землеведение» и разработал соответствующие методические рекомендации.

На лекциях и практических занятиях Иван Максимович знакомил студентов с новейшими достижениями в области метеорологии, климатологии, а также с результатами своих научных исследований. Он не скрывал своей озабоченности экологическим состоянием Винницы и Винницкой области. Это были доверительные беседы студентов с широко образованным собеседником.

Теоретическую подготовку будущих учителей географии ученый сочетал с практической. Под руководством Ивана Максимовича летняя полевая практика проводилась не только на базе института в селе Коло-Михайловке, но и по многим живописным местам Подолья, Украины и даже в республиках Союза – Армении и Азербайджане. Считая этого недостаточным, он создает на факультете первую в Украине студенческую научную метеостанцию на крыше восьмиэтажного учебного корпуса. Своими руками обустроивает её, оснащает приборами, в том числе уникальными, заказывает и привозит из Санкт-Петербурга озонмер и ультрафиолетометр. Студенты круглосуточно проводили на станции

наблюдения за погодой, измеряли атмосферный озон и ультрафиолетовую радиацию. Результаты исследований излагали в курсовых и дипломных работах. Метеостанция функционирует и в настоящее время.

Его научная деятельность в Виннице была направлена на изучение климата и экологии Подолья, экологического состояния воздушного бассейна г.Винницы и подземных вод Винниччины. В последние годы жизни особое внимание уделяет изучению влияния солнечной активности на погоду и климат Земли, а также вопросам озона и озонотерапии. Им были проанализированы данные подольских метеорологов более чем за 100 лет. Это кропотливая работа увенчалась изданием первых в области климатических и фенологических карт-атласов Винницкой области [6, 7], а также публикациями нескольких статей по истории метеорологических наблюдений и исследований на Подолье, в том числе о деятельности краеведов-метеорологов Л.Г.Данилова и М.С.Котенко-Шевченко [8, 9, 10].

При активном участии Ивана Максимовича и под его редакцией была опубликована в 1995г. на украинском языке монография «Клімат Вінниці» [11]. Эта монография стала первым системным описанием климата Винницы. В ней убедительно доказано, как каждый город Земли своей антропогенной деятельностью вносит изменения в природную среду, изменяет глобальный и региональный климат.

Через два года (в марте 1997 г.) вышла из печати одноименная монография Ивана Максимовича «Климат Винницкой области» с авторскими иллюстрациями, схемами, графиками, таблицами [12]. Книга была переиздана в 1999 г. и в 2003 г. (посмертно). В монографии на основе изучения обширного круга литературы, многолетних исследований, проведенных ученым на метеостанциях Подолья, наглядно показано колебание климата Винницкой области за последнее тысячелетие.

Ученые круги приняли появление монографии с огромным интересом. Так, в одной из рецензий член-корреспондент НАН Украины А.М.Маринич писал: «Монография актуальна, имеет познавательное и научное значение. Такая книга дает возможность изучения климата как решающего фактора формирования природных условий области. Мало административных областей Украины имеют такую основательную характеристику климата. А она необходима учителям географии, студентам географических специальностей и всем тем, кто интересуется знаниями о климате и погоде в Винницкой области».

Два года потребовалось Ивану Максимовичу, чтобы написать еще одно учебное пособие «Практикум з загального землезнавства. Атмосфера і гідросфера» (1999 г.) [13], а еще через 2 года, в 2001 г. – «Фенологічні спостереження у школі» [14].

За многолетний период своей научно-педагогической деятельности И.М.Пивошенко опубликовал более 80-ти научных и учебно-методических работ, которые заслуживают внимания современных учёных.

Главной целью общественной деятельности Ивана Максимовича было изучение и улучшение экологического состояния родного города и Подольского региона. И это не случайно. Внимание ученых и общественности к экологическим проблемам особенно усилилось после Чернобыльской катастрофы. Именно тогда, в 1986 г. Иван Максимович становится членом Областной экологической организации «Зелений світ». Вскоре он занимает в ней видное место. Уважение и доверие к нему коллег выразилось в том, что его уже через год избирают ее председателем, обязанности которого он исполнял до самой своей смерти. Через несколько лет, в 1995 г., он входит в состав Всеукраинской ассоциации «Зелений світ» и избирается в её организационный комитет «Зелену Раду», годом раньше на Международной конференции в Праге на тему «Состояние озонового слоя Земли» его избирают от Украины в состав Европейского комитета по его защите. Вся его энергия была направлена на активизацию внимания общественности к проблемам экологии.

Он пишет статьи, выступает с докладами на научно-практических конференциях разного уровня, на семинарах, круглых столах, телевидении, радио, даёт интервью журналистам.

По инициативе областной организации «Зелений світ» и её председателя в городе ежегодно с 15 мая по 15 июня проводились операции «Чистый воздух» и «Чистая вода». Возможно, уже тогда закладывался теоретически и воплощался практически образ будущей Винницы и Винницкой области как экологически чистых и культурных центров Подолья и всей Украины.

Важной стороной жизни Ивана Максимовича было страстное увлечение живописью. Уже в раннем детстве он проявил страсть к рисованию. На протяжении всей своей жизни интерес этот не угасал, а занимал все его свободное время. Срисовывая полотна известных российских, украинских и зарубежных мастеров, таких, как П.П.Рубенс, К.Брюллов, И.Шишкин, И.Репин, Т.Г.Шевченко, Ф.Васильев и многих других, он самостоятельно постигал основы композиции, теории светотени и цвета, творя оригинальные авторские работы. Он писал пейзажи, натюрморты, графические портреты

своих сверстників, друзей, членів сім'ї.

Іван Максимович Пивошенко завжди залишиться в пам'яті тих, хто його знав, вдумчивим педагогом, видним ученим, гуманістом, наставником молодого покоління, патріотом України. Приклад життя і творчості Івана Максимовича показує, що життєвий рахунок людини веде не за кількістю прожитих років, а за тим, наскільки людина готова і здатна творити, бачити, здивувати, радіти і любити.

Література

1. Пивошенко Іван Максимович//Баженов Л. А. Поділля в працях дослідників і краєзнавців XIX-XX ст.: Історіографія. Бібліографія. Матеріали / Л. А. Баженов; Кам'янець-Подільський держ. пед. ін-т. – Кам'янець-Подільський, 1993. – С. 314-315.
2. Бібліографічний покажчик наукових праць викладачів Вінницького державного пед. ун-ту ім. М.Коцюбинського. IV вип., част. друга, кн. перша. (1983-2001) – Вінниця, 2004. С. 118 – 126.
3. Гальчак С.Д. Розвиток краєзнавства у Східному Поділлі / С.Д. Гальчак; Вінницький держ. пед. ун-т ім. М.Коцюбинського [та ін.] – Вінниця: Меркьюрі-Поділля. 2001.- С. 641.
4. Гальчак С.Д. Краєзнавці Вінниччини. Біографії. Бібліографія (С.Д. Гальчак; Всеукраїнська Спілка краєзнавців; НАН України; Ін-т історії України. – Вінниця: «Книга Вега», 2005 - С. 224.
5. Пивошенко І.М. Особенности образования осадков в засушливые и увлажнённые вегетационные периоды на территории Западной Сибири: автореф. дис. на соискание ученой степени канд. геогр. наук И.М.Пивошенко; Томский гос. ун-т. им. В.В. Куйбышева. – Томск, 1973. – 22 с.
6. Пивошенко І.М. Кліматическі карти // Атлас Вінницької області. / І.М. Пивошенко; М.: ГУК, 1986. – 12 с.
7. Пивошенко І.М. Фенологічні карти. // Атлас Вінницької обл. / І.М. Пивошенко, - М.: ГУК, 1986 – 12 с.
8. Пивошенко І.М. Подільський краєзнавець М.С. Котенко-Шевченко // Тези доп. четвертої Вінниц. обл. іст.-краєзн. конф. 4 вересня 1986 р. / І.М.Пивошенко; - Вінниця, 1986. – С.20.
9. Пивошенко І.М. Історія метеорологічних спостережень і досліджень на півдні Поділля XIX – 30- ті роки XX ст.) Пивошенко І. М. // VII Поділ. іст.-краєзн. конф. Тези доп. / І.М. Пивошенко. – Кам'янець-Подільський, Вінниця, 1988. – С. 48-49.
10. Пивошенко І.М., Л.Г.Данилов – перший синоптик Поділля // Тез. доп. шостої Вінниц. обл. іст.-краєзн. конф. / І.М.Пивошенко.- Вінниця, 1988. – С. 48-49.
11. Пивошенко І.М. Клімат Вінниці / за ред. канд. географ. наук І.М. Пивошенко. – Вінниця: Антекс – УЛТД, 1995. – 224 с.
12. Пивошенко І.М. Клімат Вінницької області. Навч. посіб./ І.М.Пивошенко; - Вінниця: ВАТ Вінобдруккарня, 1997. – 240 с.
13. Пивошенко І.М. Практикум з загального землезнавства. (атмосфера і гідросфера). Навч. посіб. / І.М. Пивошенко; - Вінниця: ВДПУ, 1999. – 140 с.
14. Пивошенко І.М. Фенологічні спостереження у школі. Навч. посіб. /І.М.Пивошенко; - Вінниця, 2001. – 74 с.