



УДК 61:57(091):378.4:355.292.3

МРНТИ 76.03.31 78.09.15

С.Н. ДИЛЬМАГАМБЕТОВ, Ж.Ж. ГУМАРОВА, Н.Д. ЕРМУХАНБЕТОВА

**НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ ФРОНТОВИКОВ: ВКЛАД ВETERANОВ  
ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ В СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ  
КАФЕДРЫ МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ХИМИИ ЗАПАДНО-  
КАЗАХСТАНСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ МАРАТА  
ОСПАНОВА**

Западно-Казакстанский медицинский университет имени Марата Оспанова, Актобе, Казакстан

Гумарова Ж.Ж. – <https://orcid.org/0000-0001-7660-0828>Ермуханбетова Н.Д. – <https://orcid.org/0000-0003-1631-9756>

## Библиографиялық сілтеме:

Дильмагамбетов СН, Гумарова ЖЖ, Ермуханбетова НД. Майдангерлердің ғылыми мұрасы: Ұлы Отан соғысы ардагерлерінің Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті медициналық және биологиялық химия кафедрасының қалыптасуына және дамуына қосқан үлесі. *Gylym aliandy*. 2025;2(2):81-84

## Citation:

Dilmagambetov SN, Gumarova ZhZh, Ermukhanbetova ND. Scientific Legacy of Frontline Soldiers: The Contribution of Veterans of the Great Patriotic War to the Formation and Development of the Department of Medical and Biological Chemistry of the Marat Ospanov West Kazakhstan Medical University. *Gylym aliandy*. 2025;2(2):81-84

## Библиографическая ссылка:

Дильмагамбетов СН, Гумарова ЖЖ, Ермуханбетова НД. Научное наследие фронтовиков: вклад ветеранов Великой Отечественной Войны в становление и развитие кафедры медицинской и биологической химии Западно-Казакстанского медицинского университета имени Марата Оспанова. *Gylym aliandy*. 2025;2(2):81-84

**Майдангерлердің ғылыми мұрасы: Ұлы Отан соғысы ардагерлерінің  
Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті  
медициналық және биологиялық химия кафедрасының қалыптасуына  
және дамуына қосқан үлесі**

С.Н. Дильмагамбетов, Ж.Ж. Гумарова, Н.Д. Ермуханбетова

Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті, Актобе, Казакстан

Мақала Марат Оспанов атындағы БҚМУ-дің медициналық және биологиялық химия кафедрасының қалыптасуына және дамуына Ұлы Отан соғысы ардагерлерінің қосқан үлесі туралы тарихи шындықты сақтау, сонымен қатар олардың ғылыми дәстүрлерді, педагогикалық мектепті және аймақтағы жоғары медициналық білім беру жүйесін қалыптастырудағы айтарлықтай рөлін көрсетуге арналған.

**Негізгі сөздер:** Ұлы Отан соғысы, ардагерлер, медициналық білім беру, химия, биохимия, кафедра, ЖОО тарихы, АқММИ, БҚМУ, педагогика, ғылым

**Scientific Legacy of Frontline Soldiers: The Contribution of Veterans of the Great  
Patriotic War to the Formation and Development of the Department of Medical  
and Biological Chemistry of the Marat Ospanov West Kazakhstan Medical  
University**

S.N. Dilmagambetov, Zh.Zh. Gumarova, N.D. Ermukhanbetova

Marat Ospanov West Kazakhstan Medical University, Aktobe, Kazakhstan

This study aims to preserve the historical memory of the contribution made by veterans of the Great Patriotic War to the establishment and development of the Department of Medical and Biological Chemistry at the Marat Ospanov West Kazakhstan Medical University. It highlights their pivotal role in laying the foundations of scientific traditions, building a pedagogical school, and advancing the system of higher medical education in the region. Their legacy continues to shape academic and research excellence at the university.

**Keywords:** Great Patriotic War, veterans, medical education, chemistry, biochemistry, department history, AkSMI, WKMU, pedagogy, science

**Научное наследие фронтовиков: вклад ветеранов Великой Отечественной  
Войны в становление и развитие кафедры медицинской и биологической  
химии Западно-Казакстанского медицинского университета имени Марата  
Оспанова**

С.Н. Дильмагамбетов, Ж.Ж. Гумарова, Н.Д. Ермуханбетова

Западно-Казакстанский медицинский университет имени Марата Оспанова, Актобе, Казакстан

Статья посвящена сохранению исторической памяти о вкладе ветеранов Великой Отечественной войны в становление и развитие кафедры медицинской и



Дильмагамбетов  
Саруар Нургалеевич.  
e-mail: [dilmagambetov@yandex.ru](mailto:dilmagambetov@yandex.ru)

Келін түсті/  
Received/  
Поступила:  
16.05.2025

Басылымға қабылданды/  
Accepted/  
Принята к публикации:  
16.05.2025

© 2025 The Authors  
Published by Marat Ospanov  
West Kazakhstan Medical University

биологической химии ЗКМУ имени Марата Оспанова, а также демонстрация их значительной роли в формировании научных традиций, педагогической школы и системы высшего медицинского образования в регионе.

**Ключевые слова:** Великая Отечественная Война, ветераны, медицинское образование, химия, биохимия, кафедра, история вуза, АқГМИ, ЗКМУ, педагогика, наука

2025 год ознаменован знаменательной датой – 80-летием Победы в Великой Отечественной войне. Память об этом событии живёт не только в официальных церемониях, но и в истории организаций, в биографиях преподавателей, чьё жизненное и профессиональное становление связано с годами войны и послевоенного восстановления страны. Особое значение эта дата имеет для Западно-Казахстанского медицинского университета имени Марата Оспанова, в становлении которого ключевую роль сыграли ветераны войны. Среди них – Хамит Сыдыкович Сыдыков, Иван Артемович Будчанов и Владимир Иванович Щеняцкий – преподаватели и учёные, внесшие значительный вклад в развитие кафедры медицинской и биологической химии.



Фото 1. Хамит Сыдыкович СЫДЫКОВ (1914-1994)

**Хамит Сыдыкович Сыдыков (1914-1994 гг.)** – участник Великой Отечественной войны, начальник химической службы батальона и полка. Воевал на Волховском и Первом Украинском фронтах, участвовал в обороне Сталинграда, в боях на территории Германии, Чехословакии, Венгрии, Румынии, Австрии. За доблесть и отвагу был награждён орденом Красной Звезды и медалями: «За оборону

Сталинграда», «За взятие Берлина», «За освобождение Праги», «За боевые заслуги» и другими. В мирное время удостоен медалями: «За участие в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.», «20 лет в Победы Великой Отечественной войне 1941-1945гг.», «30 лет Победы Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.».

С 1958 года Х.С. Сыдыков начал педагогическую деятельность в Актюбинском государственном медицинском институте, где прошёл путь от ассистента до заведующего кафедрой неорганической химии. В 1974 году им была успешно защищена кан-



Фото 2. Служба в рядах Советской Армии. Начальник химической службы батальона (1941-1946)

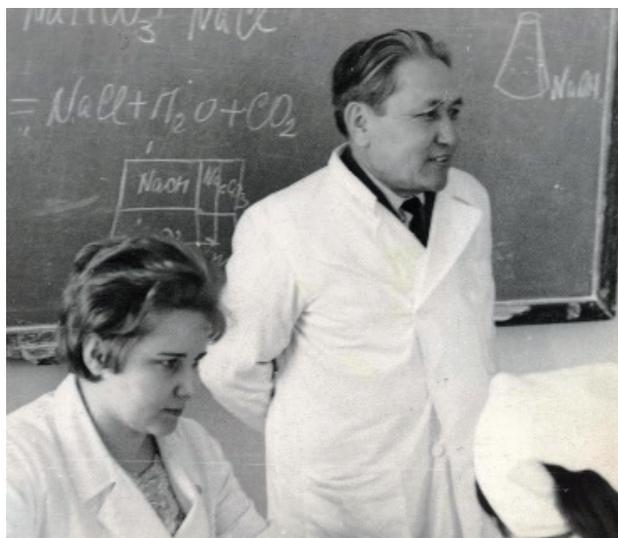


Фото 3. Служба в рядах Советской Армии. Начальник химической службы батальона (1941-1946)



Фото 4. Участие в заседаниях в стенах АГМИ

дидатская диссертация, посвящённая экологическим аспектам распределения марганца в природной среде Актюбинской области. Это стало весомым вкладом в развитие прикладной химии региона. Обладая высокой научной подготовкой и организаторскими способностями, Х.С. Сыдыков возглавил кафедру в 1973 году. Под его руководством был сформирован высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав, укреплен материально-техническая база, внедрены современные методики преподавания, создана лабораторная база для практических занятий студентов. Хамит Сыдыкович воспитал целую плеяду преподавателей и специалистов, заложив основу научной преемственности, ставшей неотъемлемой частью университетского уклада.

Его управленческая деятельность отличалась последовательным стремлением к повышению качества

образовательного процесса, интеграции научных исследований в учебный процесс и укреплению роли химических дисциплин в системе медицинского образования.

За многолетнюю и плодотворную работу в системе здравоохранения и высшего образования Х.С. Сыдыков был удостоен высоких государственных и ведомственных наград – медали «За доблестный труд», нагрудного знака «Отличник здравоохранения», а также многочисленных грамот и благодарностей.



Фото 1. Иван Артемович БУДЧАНОВ (1916–1985)

**Иван Артемович Будчанов (1916-1985 гг.)**

– участник боевых действий при обороне Кривого Рога, Днепропетровска, освобождении Румынии, Болгарии, Югославии, Венгрии и Австрии. Военный биохимик, служил в санитарном эшелоне, возглавлял лабораторию по переливанию крови, обеспечивал биохимическое

сопровождение медицинских операций. За службу награжден орденом

Красной Звезды, медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне в 1941-1945гг. В мирное время награжден юбилейными медалями «20 лет со дня победы в Великой Отечественной войне» и «50 лет Вооруженных сил СССР».

С 1958 года и до конца жизни работал в Актюбинском государственном медицинском институте заведующим кафедрой биохимии. Его приход стал важным этапом в развитии биохимического образования в регионе. В 1974 году он защитил докторскую диссертацию, а в 1975 году получил учёное звание профессора. Под его руководством кафедра стала научным центром, в рамках которого проводились комплексные медико-биологические исследования, в том числе экспедиции по изучению природных лечебных факторов Западного Казахстана. Профессор Иван Артёмович



Фото 2. Профессорско-преподавательский состав кафедры биохимии АГМИ

вич Будчанов внёс весомый вклад в формирование и развитие научно-педагогического наследия России и Казахстана в области медицинского образования. Он стал одним из первопроходцев биохимической науки в Западном Казахстане. Под его руководством были защищены кандидатские диссертации, опубликованы более 80 научных работ, отличающихся актуальностью и практической направленностью.

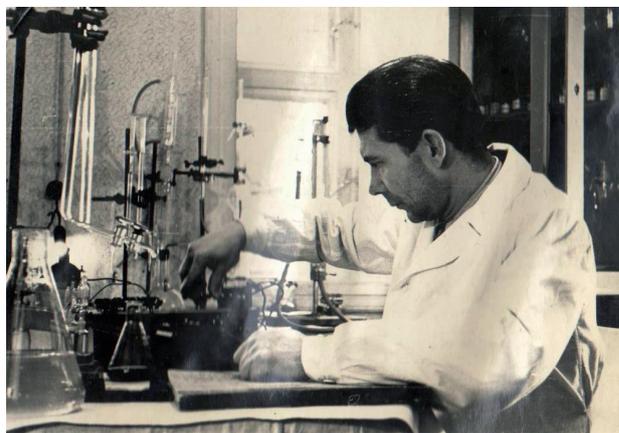


Фото 3. И.А. Будчанов - научный исследователь

Иван Артемович активно развивал лабораторную базу, обучал студентов, готовил кадры высшей квалификации. Его педагогический подход отличался требовательностью к знаниям студентов при уважительном и внимательном отношении к каждому. Он формировал у студентов основы научного мышления, профессиональной этики и клинического милосердия.

Деятельность И.А. Будчанова сочетала научную строгость, педагогическое мастерство и высокую гражданскую позицию. Он активно занимался патриотическим воспитанием студентов, формируя у них гуманистические и профессиональные ценности.

Иван Артёмович оставил после себя не только внушительное количество научных публикаций, но и живое наследие в лице своих учеников и коллег, продолживших развивать медицинскую биохимию на постсоветском пространстве.

Благодаря его усилиям кафедра биохимии Актюбинского государственного медицинского института заняла достойное место в образовательной и научной системе Казахстана, став важным звеном в подготовке высококвалифицированных врачей и исследователей.

**Владимир Иванович Щеняцкий (1923-2015 гг.)** – участник боевых действий с 1942 года. Воевал на Харьковском направлении, был тяжело ранен. Награжден орденом Отечественной войны I степени, медалью «За боевые заслуги» и другими наградами. После ранения и демобилизации окончил Ставропольский педагогический институт, преподавал химию в ряде учебных заведений.

Доцент, кандидат ветеринарных наук В.И. Щеняцкий стал активным участником становления научной среды вуза с момента начала своей деятельности в Актюбинском государственном медицинском институте в 1959 году.



Фото 1. Владимир Иванович ЩЕНЯЦКИЙ (1923–2015)

Он проводил исследования в области действия микроэлементов на организм человека, изучал целебные свойства минеральных вод региона. Первым в Актюбинском государственном медицинском институте получил авторское свидетельство «Почётный изобретатель СССР», что стало важной вехой в развитии научно-изобретательской работы в институте.

На протяжении десятилетий его целеустремлённая работа по обучению и научным исследованиям способствовала развитию научной и образовательной составляющих учебного процесса. В.И. Щеняцкий активно внедрял инновационные подходы к преподаванию, ориентированные на развитие аналитического и критического мышления студентов.

Его педагогический стиль сочетал строгость к знаниям с доброжелательным отношением к каждому студенту, что создавало атмосферу доверия и стимулировало интерес к предмету. Он уделял особое внимание практическим аспектам науки, способствуя подготовке квалифицированных специалистов для различных сфер медицины.



Фото 2. В.И. Щеняцкий -командир стрелковой роты (1941-1942)

Даже после выхода на пенсию, Владимир Иванович продолжал активно участвовать в жизни университета, поддерживая тесные связи с кафедрой медицинской и биологической химии и кафедрой военной

подготовки. Его участие в университетских мероприятиях оставалось значимым вкладом в патриотическое и нравственное воспитание студентов.



Фото 3. На занятии со студентами АГМИ

Его жизненная стойкость, профессиональная преданность и высокие моральные стандарты служили примером не только для студентов, но и для коллег. Он акцентировал внимание на важности сочетания профессионализма с честностью и человечностью. Его жизнь стала ярким примером актуальности служения идеалам на протяжении всей жизни.

История кафедры медицинской и биологической химии ЗКМУ имени Марата Оспанова неразрывно связана с именами фронтовиков – Х.С. Сыдыкова, И.А. Будчанова и В.И. Щеняцкого. Их жизненные пути стали примером самоотверженного служения Родине – сначала на полях сражений, затем в научной и педагогической деятельности. Они заложили прочную научную и педагогическую основу, на которой строится современное медицинское образование.

Память о них – это не только уважение к прошлому, но и руководство к действию для будущих поколений. Их вклад в развитие высшей школы, медицины и науки сохраняется в делах их учеников, в традициях кафедры, в благодарной памяти университета.

#### **Выражение благодарности**

*Материалы представлены из фондов Музея ЗКМУ имени Марата Оспанова, Музея Боевой Славы и архива университета.*