

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор Таджикского государственного педагогического университета имени Садриддин Айни, доктор исторических наук, профессор, Гаффори Н.У.



« 28 » 08 2020

ОТЗЫВ

ведущей организации Таджикского государственного педагогического университета имени С. Айни на диссертацию Исоева Собира Курбоналиевича «Академик С.У. Умаров и развитие науки в Республике Таджикистан», представленной на соискание ученой степени кандидата исторических наук по специальности 07.00.02 - Отечественная история (история таджикского народа)

Диссертационное исследование Исоева Собира Курбоналиевича «Академик С. У. Умаров и развитие науки в Республики Таджикистан» рассматривалось на предмет внешнего отзыва на заседании кафедры истории таджикского народа Таджикского государственного педагогического университета имени С. Айни 26августа 2020года.

Изучение и использование научных взглядов и идей выдающихся ученых внесших свой вклад в развитие науки республики имеют огромное научное значение.

В современном Таджикистане руководство страны уделяет особое внимание вопросам изучения научной деятельности таджиков и их вклад в развитие мировой и отечественной науки. Поэтому изучение и использование научных взглядов и идей ученых, ставших заметным явлением в науке республики, представляют значительный интерес и особую ценность. Один из известных ученых, организаторов науки и высшего образования в Таджикистане, видный государственный и общественный деятель, посвятивший свою жизнь служению Родине, был академик Умаров Султон Умарович.

Диссертационная работа Исоева С.К. посвящена одной из малоизученных проблем истории таджикского народа и имеет значение для освещения научно-педагогической и общественной деятельности академика С.У. Умарова, его вклад в развитие физической науки и подготовку научно-педагогических кадров республики. Он является первым ученым физиком-теоретиком в Средней Азии. Под его руководством в Академии наук Таджикистана были созданы 5 новых институтов, 16 отделов и секторов, 28 лабораторий, 6 станций, 15 опорных пунктов и т.д. Тем самым, он оставил заметный след в развитии академической науки Таджикистана.

Диссертант отмечает, что вклад С.У.Умарова в формирование и развитие физико-математической и технической науки велико, а его научные исследования охватывают вопросы, физики полупроводников, электроники, ядерной физики и даже вопросы этногенеза.

Введение в научный оборот ценных исторических материалов полученных в результате исследования, откроет новые страницы в историографии отечественной науки и образования XX в.

Достоинством данного исследования является то, что впервые в исторической науке комплексно исследуется вклад С.У. Умарова в изучение истории физико-математической и технических наук.

Диссертанту удалось раскрыть важные проблемы исследования связанные с определением вклада С.У. Умарова в изучение физики полупроводников, ядерной физики, физики хлопка, электроники и математической науки Таджикистана и Узбекистана.

Автор диссертационной работы справедливо отмечает, что жизненный путь, научно-исследовательская и общественная деятельность академика С.У. Умарова изучены недостаточно. Он пишет, что некоторые аспекты его жизнедеятельности нашли освещение в трудах современников, соратников и учеников, но они полностью не отражают все стороны деятельности академика С.У. Умарова.

Для Таджикистана и Узбекистана первой половины XX в. становления и развитие образования и науки имели определяющее культурно-экономическое значение. Научная и общественная деятельность академика С.У. Умарова является ярким примером совместных усилий наших народов, направленных на развитие науки и культуры двух республик.

Во введении диссертационного исследования автор обосновал актуальность темы, как достоверный исторический материал в освещении общественно-государственной и научно-педагогической деятельности С.У. Умарова.

В диссертации использованы как общеисторические методы исследования, так и методы, которые широко применяются в современных исторических исследованиях, такие как историко-системный, сравнительно-исторический, а также методы источниковедения и историографии. Работа базируется на последовательном описании и анализе событий, на интерпретации, объяснении и понимании истории личности, т.е. широкого применения метода биографического анализа.

Актуальность темы, которая научно обоснована диссертантом во введении, обусловлена, прежде всего, отсутствием до настоящего времени комплексного и специального исследования вклада С.У. Умарова в формирование и развитие физико-математической и технических наук. Научная новизна исследования заключается в том, что впервые в историографии отечественной истории рассмотрены вопросы анализа и обобщения научной, организаторской, педагогической и общественной деятельности С.У. Умарова, его вклада в развитие высшего образования и академической науки Таджикистана конца 50-х – начала 60 гг. прошлого столетия.

Автор смог четко определить периодизацию организаторской, научной и общественной деятельности ученого и провел детальное исследование материалов, показывающих вклад С.У. Умарова в развитие высшего образования, академической науки и отдельных направлений физической

науки. Диссертант на основе архивных и других первоисточников, большинство из которых впервые вводятся в научный оборот, дает характеристику основным направлениям деятельности С.У. Умарова его вкладу в развитие образования и отечественной науки.

Фактический материал, выводы и положения диссертации могут иметь теоретическое значение для последующих работ по отечественной историографии.

В работе широко использованы труды С.У. Умарова, научно-популярные и научно-исследовательские работы, являющиеся ценным источником изучения истории, проблем физики и науки Таджикистана. В основе исследования лежит обширная источниковедческая база. В работе над диссертацией автор использовал все научные публикации ученого, вплоть до научных сообщений. Автор использовал не только научно-популярные и научно-исследовательские работы академика С.У. Умарова, но и труды его современников. Причем некоторые из них, в качестве источника, впервые введены в научный оборот. Это позволило диссертанту дать расширенную информацию по истории развития физико-математической и технических наук Таджикистана.

Для выполнения поставленных задач диссертант осуществил классификацию публикаций академика С.У. Умарова сгруппировав их на 1.) научно-исторические труды, которые является ценным источником в изучении истории проблем физики и науки Таджикистана; 2) его статьи, имеющие научно-популярный характер, опубликованные на страницах периодической печати и посвященные научным исследованиям в Таджикистане и Узбекистане; 3) архивные материалы, содержащие важные сведения о деятельности ученого.

Следует отметить, что используя достоверные источники, диссертант сумел собрать сведения о жизни и научной деятельности академика С.У. Умарова, показать формирование и профессиональный рост ученого, его роль в подготовке высококвалифицированных научных кадров и в создании и

развитии научно-исследовательских учреждений Таджикистана и Узбекистана во второй половине XX в.

Использование солидной источниковедческой базы дает основание считать, что совокупность выявленных и использованных источников позволяет реконструировать историю формирования и развитие физико-математической и технических наук Таджикистана в 30-60 гг. XX в.

Именно всестороннее использование научных достижений академика С.У. Умарова, архивных источников и документов государственных органов, содержащие важные сведения о трудовой деятельности ученого, позволило диссертанту создать основу для тщательного исследования темы своей диссертации.

Диссертация имеет продуманную структуру и состоит из введения, трех глав, шести разделов, заключения, списка источников и литературы и приложения.

Во введении диссертант определяет цель и задачи диссертационной работы, которые затем решаются на протяжении всего исследовательского процесса.

Автор в трех главах концентрировал свое внимание к формированию научной и административной деятельности С.У. Умарова, научно-педагогической и общественной деятельности ученого, а также вклада академика С.У. Умарова в подготовку научных и педагогических кадров.

Первая глава *«Формирование научной и административной деятельности С.У. Умарова»* состоит из двух разделов. В первом разделе *«Жизнь и научная деятельность С.У. Умарова»* автор рассматривал жизнь и научную деятельность академика С.У. Умарова. Диссертант проследил деятельность ученого. Так, С.У. Умаров работал преподавателем, заведующим научной лабораторией, ректором университета, заместителем премьер-министра, президентом Академии наук Таджикистана. Он был крупным государственным и общественным деятелем, внося весомый вклад в развитие

науки, высшего образования, культуры и экономики Таджикистана и Узбекистана.

Во втором разделе **«Формирование и профессиональный рост С.У. Умарова»** диссертант освещает плодотворную работу академика С.У. Умарова в области создания институтов математики, геологии, химии, астрофизики, физико-технической и других лабораторий. По его инициативе были открыты пять лабораторий по физике и математике. В течение 1957-1964 гг., во время работы С.У. Умарова на посту Академии наук Таджикистана, в области физики и математики были подготовлены национальные научные кадры, открыты физическая лабораторий и сектора по математике, для консультаций и руководства аспирантами в республику были приглашены ведущие ученые из Москвы и Ленинграда (ныне Санкт-Петербург).

В представленном диссертационном исследовании, показан также вклад академика С.У. Умарова в развитие научно-исследовательских институтов, работающих по другим направления.

Во второй главе **«Вклад академика С.У. Умарова в подготовку научных и педагогических кадров»** включено два раздела. В первом разделе **«Академик С.У. Умаров и его роль в подготовке высококвалифицированных научно-педагогических кадров»** диссертант отмечает, что академик С.У. Умаров больше всего уделял внимания подготовке высококвалифицированных специалистов из числа местных кадров. Основное внимание было уделено решению важнейших проблем, имевших огромное народно-хозяйственное значение. Автор работы подчеркивает, что годы президентства Султана Умарова являются особой вехой в истории Академии наук Таджикистана. Это были поистине годы подъема и развития науки, развития тех направлений фундаментальных исследований, которые впоследствии стали приоритетными направлениями в академической науке. За короткое время своей деятельности на посту Президента АН Таджикской ССР академик С.У. Умаров создал национальную

базу для развития фундаментальных направлений современной науки, доказав при жизни, целесообразность организации трех академических институтов одним постановлением Госкомитета по науке и технике СССР. Благодаря академику С.У. Умарову более 300 человек получили возможность расширить свои теоретические и практические знания, познакомиться с опытом других стран в различных областях науки.

Во втором разделе главы *«Вклад академика С.У. Умарова в создание и развитие научно-исследовательских учреждений»* рассматриваются деятельность и роль академика С.У. Умарова в создании и развитии научно-исследовательских учреждений. Диссертант отмечает, что ученый всю свою жизнь отдал служению науке. Помимо научной работы, он также занимался и общественной работой. С.У. Умаров был депутатом Верховных Советов Узбекистана и Таджикистана, Верховного Совета СССР, являлся членом Комитета по присуждению Ленинских премий в области науки и техники, членом Высшей Аттестационной Комиссии Министерства высшего и среднего образования СССР, членом Совета по координации научной деятельности Академии наук союзных республик при АН СССР. Заслуги академика С.У. Умарова высоко оценены советским правительством, он был награжден орденами и медалями Советского Союза.

Третья глава работы *«Научная и общественно-педагогическая деятельность академика С.У. Умарова»* состоит из двух параграфов. В первом параграфе *«Научно-педагогическая и общественная деятельность С.У. Умарова»* автор отмечает, что созданная академиком С.У. Умаровым исследовательская школа, имеет не только научное, но и большое практическое значение. Учитывая многогранную деятельность академика С.У. Умарова, научная молодежь, его последователи стремились принимать активное участие в работе его школы. Для таджикских ученых, особенно ценным является организованное им издание «Доклады Академии наук Таджикской ССР», бессменным редактором, которого он являлся в течение всех лет работы в Таджикистане.

Во втором параграфе третьей главы *«Научно-исследовательская деятельность С.У. Умарова»* автор рассматривает научно-исследовательскую деятельность академика С.У. Умарова, которая связана со становлением и развитием народного образования и научных исследований в двух братских республиках Средней Азии – в Узбекистане и Таджикистане.

В данном параграфе также рассмотрены теоретические и практические научные исследования академика С.У. Умарова в области физической электроники, релятивистской статистической физике, физике хлопка и по кинетической теории газов и т.д.

На основе анализа диссертационного материала, в заключении автором изложены соответствующие обобщения и выводы, а также предложены рекомендации для дальнейшего исследования данной проблемы. Сформулированные в заключении выводы диссертанта соответствуют поставленным задачам исследования и позволяют существенно дополнить теоретическую базу.

Практическая значимость диссертации определяется возможностью использования полученных результатов при дальнейшем исследовании истории науки Таджикистана, чтении курсов и семинаров естественнонаучных специальностей, а также в развитии национального самосознания таджикского народа и интеллектуальной и духовно-просветительской работе среди современной молодежи.

В целом, диссертанту удалось анализировать и сопоставить использованные архивные источники и литературу, материалы периодической печати и изучить жизнедеятельность академика С.У. Умарова и его вклад в развитие науки в Таджикистане.

Вместе с тем при положительной оценке диссертации и вклада автора в исследование жизни и деятельности академика С.У. Умарова и развитие науки в Республике Таджикистан, нам хотелось бы указать на некоторые недостатки. Их исправление позволило бы улучшить диссертацию, исходя из перспективы её возможной публикации.

1. Чтобы соответствовать содержанию диссертации название третьей главы должно звучать следующим образом: «Научно-педагогическую и общественную деятельность академика С.У. Умарова»

2. В работе встречаются повторения, например, повторяется целый абзац со стр. 28 на страницах, 58-59, стр. 43-44 на стр. 81-82, стр.39 на стр. 49, стр. 59 на стр. 82 и т.д.

3. В диссертации отсутствует сравнительный анализ научно-педагогической и общественной деятельности академика С.У. Умарова в Узбекистане и Таджикистане.

4. Диссертант не всегда соблюдает логическую последовательность перехода от анализа одной проблемы к другой.

5. Хронологические рамки исследования определены двумя этапами (1931-1957 гг. и 1957-1964 гг.), но в содержание работы они не соблюдаются.

6. Выводы по первому разделу первой главы повторяются на втором разделе второй главы. (стр.28 и 59).

7. Необходимо изменить название последнего пункта содержания диссертационной работы «Предложение» на «Приложение».

8. В тексте диссертации встречаются грамматические, орфографические и технические погрешности.

Однако, указанные замечания, не могут рассматриваться как препятствие для успешной защиты диссертации и не снижают достоинства работы Исоева Собира Курбоналиевича. Диссертант может устранить их в период подготовки диссертации к открытой печати в качестве монографии. Основные результаты диссертационной работы отражены в публикациях автора.

Автореферат отражает содержание диссертации. Тема и содержание диссертации соответствуют специальности 07.00.02. – Отечественная история.

Ведущая организация констатирует, что диссертационная работа **«Академик С.У. Умаров и развитие науки в Республике Таджикистан»** представляет собой актуальное, законченное и самостоятельное исследование,


имеющее ценность и новизну. Она соответствует требованиям, предъявляемым ВАК при президенте Республики Таджикистан к кандидатским диссертациям. Согласно пунктам 10, 11, 12 «Порядка присвоения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26. 11. 2016, № 505 Исоев Собир Курбоналиевич заслуживает присвоения ученой степени кандидата исторических наук по специальности 07.00.02 – Отечественная история (история таджикского народа).

Отзыв утвержден на расширенном заседании кафедры истории таджикского народа исторического факультета Таджикского государственного педагогического университета им. Садриддина Айни 26 августа 2020 г., протокол № 2. Результаты голосования: за - 19, против - 0, воздержавшиеся – 0.

Председательствующий, заведующая
кафедрой истории таджикского народа
Таджикского государственного
педагогического университета им. С. Айни
кандидат исторических наук, доцент


**Фозилова Махсуда
Зулфикоровна**

Эксперт, и. о. доцента кафедры
истории таджикского народа
Таджикского государственного
педагогического университета им. С. Айни
кандидат исторических наук


**Ганджакова Матлуба
Ганджаковна**

Секретарь заседания


**Талипова Сайёра
Шомахматовна**

Адрес: 734003, Республика Таджикистан,
г. Душанбе, пр. Рудаки-121

Телефон: (+992) 2241383; +(992) 919148296
Эл. почта: tgpu.ti@mail.ru

Подпись к.и.н, доцента М.З. Фозиловой заверяю:
Начальник УК и СР ТГПУ им. С. Айни **Д. Назаров**

