



#### НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ АБУ АЛИ ИБН СИНЫ

#### Обокулов Нурулло Насибуллаевич

Студент Андижанского Государственного Университета 2-курса Исторического факультета

**Аннотация**: В данной статье представлена информация об Абу Али ибн Сине, великом мыслителе, учёном, энциклопедисте и основоположнике медицины, а также о его уникальных трудах и научной деятельности. Следует также сказать, что вы также можете узнать о вкладе ибн Сины в развитие мировой медицины.

**Ключевые слова**: города, книги, науки, медицина, Хусейн ибн Абдулла, Нух ибн Мансур.

Абу Али ибн Сина был великим учёным и энциклопедистом, жившим и творившим в средние века. Он писал работы в таких областях, как философия, медицина, астрономия, зоология, биология, геология, музыка, психология, этика, логика, лингвистика и литература. Ибн Сина, считающийся султаном медицины, родился в начале месяца Сафар 370 года хиджры, то есть во второй половине августа 980 года, в селении Афшана близ Бухары. Ибн Сина жил в деревне Афшана, пока ему не исполнилось 5 лет.

Полное имя ибн Сины — Абу Али Хусейн ибн Абдулла ибн Хасан ибн Али ибн Сина. Ибн Сина стал известен в Европе как Авиценна. В 10-летнем возрасте ибн Сина изучалнаукуКорана, язык и литературу, а позже — логику, алгебру и т. д. Великий учёный очень быстро начал взрослеть в медицинской науке. Уже в 17 лет он был известен среди бухарцев как искусный целитель. В это время Нух ибн Мансур, правитель государстваСаманидов, заболел и дворцовые врачи не смогли его вылечить.

До дворца дошел известность молодого врача, выросшего в Бухаре. Ибн Сину приглашают во дворец лечить Нуха ибн Мансура. Правитель, находившийся на лечении под наблюдением ибн Сины, быстро встал на ноги. Взамен ибн Сина получит право пользоваться дворцовой библиотекой.

Сам ибн Сина считал работу в Бухарской библиотеке важнейшим этапом в своем творческом развитии. В этот момент завершилось его образование и начался самостоятельный жизненный путь.

Библиотекой Саманидов Ибн-Сина пользовался несколько лет. Скорее всего именно во время работы в Бухарской библиотеке у него зародилась идея создать обобщающий труд по медицине, где можно было бы найти название болезни со всеми ее признаками, а также почерпнуть указание на то, отчего она возникает и как ее можно излечить.





Для этой цели Ибн-Сина делал необходимые выписки из различных книг, рефератов, периодически обобщал их. Так началась подготовка материала для "Канона врачебной науки" - основополагающим трудом, над которым Ибн-Сина работал долгие годы. 14

В результате непрерывного чтения днем и ночью ибн Сина значительно расширил круг своих знаний. В юности он даже вел научные дискуссии с Абу Райханом Беруни (973-1049), считавшимся одним из величайших ученых своего времени. 15

Каждый молодой учёный формируется и взрослеет под опекой мудрых учителей. В этом отношении Хусейну ибн Абдулле повезло. Отец Хусейна, Абдулла ибн Сина, находился на службе у династии Саманидов, правителей Бухары, и занимал очень высокий пост. Позже Хусейн изучал индийскую арифметику под руководством Махмуда Массах. <sup>16</sup> Эта наука является частью арифметики, в которой также применялись правила алгебры. После этого ибн Сина изучал фикх под руководством Исмаила аз-Захиди.

После этого отец ибн Сины привел одного из известных ученых Бухары Абу Абдуллу Натили в качестве домашнего учителя к ибн Сине. Натили также был знаком с медицинской наукой. Натили считался первым учителем медицины будущего великого врача. Благодаря неустанному обучению и исследованиям ибн Сина стал самым образованным ученым и искусным врачом Бухары. В одной из своих работ учёный писал: «Когда мне было восемнадцать лет, я освоил все доступные науки».

Когда ибн Сина достиг 22-летнего возраста, умер его отец Абдулла (1002 г.). В 1005 году, после того как Мунтасир, последний наследник династии Самани, был убит, Ибн Сина покинул Бухару и перебрался в Хорезм. В 1005-1012 годах жил в Хорезме, где научно сотрудничал с местными учёными. Между 1012 и 1014 годами он жил в Джурджане, затем в городе Рае и Хамадане. Тем временем он закончил писать «Законы медицины». Напомним, эту книгу он начал писать в Гургане.

Он пишет такие произведения, как «Сердечные лекарства», «Аль-Хидая», «Хай ибн Якзан», «Аль-Куландж». Затем он написал в этом городе двадцатидвухтомную книгу «Аль-Шифа». С 1024 г. и до конца своей жизни (1037 г.) он жил во дворце эмира Исфахана. Здесь он написал на персидском языке «Мудрого» Амира Алуддавлы. Он написал книгу «Ан-Наджот», считающуюся кратким изложением «Аш-Шифа», двадцатитомник «Аль-Ансаф», не дошедший до нас, и десятитомник «Арабский язык».

Здесь следует также отметить, что многие свои произведения ибн Сина писал только для определенных людей. Например, свой первый философский труд «Хидаят ар-Раис» был написан автором саманидскому эмиру Нуху ибн

 $<sup>^{14}</sup>https://arboblar.uz/ru/people/abu-ali-ibn-sina\\$ 

 $<sup>^{15}</sup>$ Ф. Нурбаев., Учение ибн Сины, 2010 г., стр. 6-7

<sup>16</sup> А.Каюмов., Абу Райхан Беруни Абу Али ибн Сина., 1987 г., стр. 94-95





Мансуру (976-997), «Аль-Маджму» (Сборник) – его другу Абул Хасану аль-Аруди, а также написал работы по риторике и поэзии. По просьбе своего друга Абу Бакра аль-Бакри из Хорезма он написал двухтомник «Жатва и Махсул» (двадцать томов), «Китаб аль-бирр ва аль-илм» (Щедрость и преступление), а для Шах ас-Сахли крупный учёный и министр Хорезма, он написал эпос «Урджузат фил-мантик» о логике. «Кийоб аль-мабда ва аль-мад» (Книга о начале и возвращении вещей), «Китаб аль-арсад аль-куллия» (Книга общего наблюдения) написаны для Абу Мухаммаду Шерази, его другу и создавшему условия его научной работы в Джурджане. По просьбе своего преданного ученика и друга аль-Джурджани он написал «Аль-мухтасар аль-авсат фил-мантик» (Средняя краткая логика), «Аш-Шифа». По просьбе своего брата Махмуда он написал «Аль-Хидая», находясь в заключение в крепости Фараджон, а также «Талик аль-мантик» и «Хай ибн Якзан» для своего ученика ибн Зайла. 17

Большинство произведений ибн Сины были переведены на европейскую латынь и другие языки в средние века. Помимо своих научных трудов, Ибн Сина также писал художественно-философские рассказы, такие как «Киссати Тайр» («История Тайра»), «Саломон и Ибсал», которые выражают глубокое философское содержание через художественные образы и отдельные события. 18

Общее количество произведений ибн Сины превышает 450, но до нас дошло лишь около 160 из них. Многие его произведения были утрачены из-за переездов из города в город, войн, дворцовых беспорядков и различных катастроф. Во многих источниках ибн Сина трактуется прежде всего как врач, хотя медицина была одной из важнейших его научных областей. Большинство работ ибн Сины были написаны на арабском языке, который в то время был научным языком Ближнего и Среднего Востока, а некоторые были написаны на персидском языке.

Ибн Сина известен как всемирно известный врач. Величайший труд ученого – «Канон врачебной науки» принес ему небывалую известность. По своему содержанию этот труд представляет собой редкий комплекс медицинских знаний - энциклопедию. По содержанию он состоит из пяти самостоятельных работ, каждая из которых последовательно и всесторонне освещает определенную область медицинской науки.

В первой книге описаны теоретические основы медицины, ее предмет, задачи, разделы и методы, причины болезней, симптомы, способы охраны здоровья, анатомия человека и т. д. В своей второй книге об обычных лекарствах он дает важные комментарии о свойствах 760 лекарств, в основном изготовленных из растений, методах их приготовления и употребления. В третьей книге подробно анализируются заболевания некоторых органов человека, в том числе головы, головного мозга, нервов, глаз, ушей, носа, горла,

\_

 $<sup>^{17} \</sup>rm A. Ирисов, \ Жизнь и творческое наследие Абу Али ибн Сины, 1980 г., стр. 9-10$ 

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup>И.Абдуллах, Исламская культура в Центральной Азии., 2005 г., стр. 122-123





желудка. Четвертая книга труда посвящена общим заболеваниям организма человека. В нем описаны лихорадки, хирургические проблемы, переломы костей, травмы, методы их лечения и инфекционные заболевания. Наконец, в пятой книге произведения описано воздействие сложных лекарств на организм человека, способы их приготовления и употребления. «Канон врачебной науки», переведенные на латынь в XII веке, на протяжении девяти столетий служили основным руководством в области медицины как в странах Востока, так и в странах Запада и оказали большое влияние на развитие медицины в Европе.

Авиценна умер в военном походе, сопровождая эмира и благодетеля своего Алла Аддаула. Как врач, он знал, что его организм исчерпал себя, хотя ему было только 57 лет. Раньше он неоднократно лечил себя и излечивал. На этот раз Авиценна знал, что умирает, и потому сказал ученикам: «Лечить бесполезно». Похоронен он в Хамадане, там сохранилась его гробница. В 50-е г. ХХ века она заново была отстроена. Вот слова Авиценны перед смертью, переданные нам, потомкам, его учениками: «Мы умираем в полном сознании и с собой уносим лишь одно: сознание того, что мы ничего не узнали». И это сказал человек, с восторгом посвятивший познанию всю свою жизнь, энергию, молодость и здоровье. 19

Ибн Сина своей многогранной творческой деятельностью внес большой вклад в развитие мировой науки и культуры. Поэтому эта великая икона всегда почитается народами мира. По рекомендации ЮНЕСКО в 1980 году 1000-летие со дня рождения великого учёного Абу Али ибн Сины широко отмечалось в мировом масштабе, в том числе в старом и современном городе Бухаре, где он родился и вырос. В заключение можно сказать, что ибн Сина был признан ученым-энциклопедистом в истории мировых наук, поскольку он занимался практически всеми существовавшими в его время науками и писал о них труды. Сегодня в городе Бухаре и в селе Афшана установлена статуя ибн Сины.

В Афшане открылся музей ибн Сины. Как дань уважения учёному, памятники были установлены в различных странах мира, в том числе в Кортейке, Бельгия (2000 г.) и Вене, столице Австрии. Фонд ибн Сины создан в Узбекистане (1999 г.). Фонд проводит большую исследовательскую работу и популяризацию наследия ученого.

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

- 1. Ф.Нурбаев «Учение ибн Сины» 2010 г., стр. 6-7
- 2. А.Каюмов «Абу Райхан Беруни Абу Али ибн Сина» 1987 г.
- 3. С.Маткаримова, З.Рахимова, «Абу Али ибн Сина основатель народной и современной медицины» 2020 г., стр. 13-15
  - 4. А.Ирисов, «Жизнь и творческое наследие Абу Али ибн Сины» 1980 г.

74

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup>https://avicenna72.ru/abu-ali-huseyn-ibn-abdallah-ibn-sina





5. И.Абдуллах, «Культура ислама в Центральной Азии» 2005 г., стр. 122-

123

- 6. Ф.Хасанов, «Звезды духовности» 2011 г., стр. 88-90
- 7. У.Уватов «Ученые великой страны» 2020 г.
- 8. https://avicenna72.ru/abu-ali-huseyn-ibn-abdallah-ibn-sina
- 9. https://arboblar.uz/ru/people/abu-ali-ibn-sina