



## ТУРКПЕНБАЙ ТАУБАЕВ

(к 80-летию со дня рождения)

27 июня 2008 г. исполняется 80 лет со дня рождения Туркпенбая Таубаева – профессора, доктора биологических наук, лауреата Государственной премии Узбекистана им. А.Р. Беруни, одного из немногих ведущих гидробиотаников не только СНГ, но и дальнего зарубежья.

Т. Таубаев родился в семье обычного колхозника, в селе второго аулсовета Кегейлинского района Каракалпакской АССР (Узбекистан). Его родители умерли довольно рано, жил он со старшим братом. По окончании 9 классов с отличием в 1943 году поступил на естественно-географический факультет учительского института в городе Чимбае в Каракалпакии. Трудовую деятельность начал в 1945 г. учителем биологии и географии в средней школе. С 1948 г. продолжил учебу в педагогическом институте города Нукус - столице Каракалпакской АССР. После успешного завершения факультета естествознания в 1951 г. он, по рекомендации ученого совета института, поступает в аспирантуру в г. Ташкенте. В 1954 г. Т. Таубаев блестяще защитил кандидатскую диссертацию на тему «Водная растительность низовьев Амударьи». До 1959 г. преподавал в Каракалпакском Гос. ПИ, стал доцентом, деканом, заведовал кафедрой. Ежегодно выезжал со студентами в экспедиции. При этом продолжал изучать гидрофлору дельты реки Амударьи.

В связи с работой по исследованию водных растений Средней Азии и Казахстана Т. Таубаеву не раз приходилось менять место жительства. В 1960-1964 гг. жил в Алма-Ате, где на конкурсной основе поступил на работу в Казахский женский педагогический институт. За короткое время сделал блестящую карьеру: был зав. кафедрой, деканом (1961 г.), с 1963 по 1964 гг. - в должности проректора по учебной и научной части. Педагогическую деятельность успешно сочетал с научной. Регулярно организовывал

экспедиции для изучения гидрофильной флоры бассейна реки Или.

Начиная с середины 1964 г. и почти до конца 1984 г. Т. Таубаев по приглашению президиума АН Узбекистана, по личному приглашению академика А. Музафарова работал в Ташкенте, где возглавлял лабораторию водных культур института ботаники. В 1966 г. успешно защитил докторскую диссертацию по теме «Флора и растительность водоемов Средней Азии и их использование в народном хозяйстве», которая явилась крупным научным обобщением. В работе были даны всесторонний анализ и пути рационального использования 900 видов гидрофильных растений.

С 1985 г. и до конца жизни (до июня 2000 г.) профессор Т. Таубаев работал в институте ботаники АН КазССР, в котором возглавлял организованную им же, лабораторию экспериментальной гидробиотаники.

Заслуга профессора Т. Таубаева в научных разработках огромна. Важным вкладом в развитие народного хозяйства является его промышленный способ культивирования водорослей, сценедесмуса, рясок, которые, как высоковитаминный кормовой компонент, нашли широкое применение в разных отраслях животноводства. За работу «Хлорелла и ее применение» Т. Таубаеву присвоена Государственная премия Узбекистана им. А.Р. Беруни в 1979 г. Им впервые разработана биологическая обработка биомассы микроводорослей при помощи лотково-блочного реактора. Два из пяти полученных белково-витаминных препарата были предложены в фармкомитет для получения разрешения на промышленное производство.

Т. Таубаев является автором более 200 научных работ, в т.ч. 9 монографий. Книга «Флора и растительность водоемов Средней Азии» (1970) получила широкую известность, стала настольной для многих

гидроботаников. Помимо этого, на его счету имеются 20 изобретений. В 1971-1978 гг. неоднократно был делегатом ВДНХ СССР, награждался медалями, дипломами выставки, среди которых есть специальный знак «Изобретатель СССР». В его коллекции правительственных наград есть 2 медали «За доблестный труд в годы Великой Отечественной Войны» и «За доблестный труд в честь 100-летия рождения В.И. Ленина».

Таубаев создал свою научную школу, подготовив 20 кандидатов и докторов наук, большинство из которых ныне являются ведущими специалистами в своей отрасли.

Профессор Туркпенбай Таубаев остался в нашей памяти как честный, трудолюбивый, требовательный к себе и другим, обладающим широким кругозором ученым. Близкие и родные знают его, как всесторонне развитого человека. У дочери, Адилы Таубаевой, хранятся замечательные поэтические творения отца: стихи, поэмы.

Светлая память о Туркпенбае Таубаеве навсегда сохранится в сердцах его учеников, друзей и родных.

*А. Сабилеев, С. Нурашев*