



Наука в Узбекистане



Наука в первые годы независимости.



Принятым в марте 1992 года Указом Президента Республики Узбекистан был создан полномочный орган по организации подготовки научных кадров – Высшая аттестационная комиссия (ВАК).



Согласно Указу Президента Узбекистана «О государственной поддержке науки и развитии инновационной деятельности», принятому в июле 1992 года, научные кадры страны могли стажироваться за рубежом. В составе Академии наук был создан Республиканский инновационно-коммерческий выставочный центр научных разработок с целью их рекламы и реализации на внутреннем и внешнем рынках.

В 1997 году была возрождена Академия Мамуна в Хорезме в качестве регионального отделения Академии наук Узбекистана. В 2000 году фонд рукописей Института востоковедения Академии наук Республики Узбекистан был включен в список культурного наследия ЮНЕСКО как одна из богатейших сокровищниц древних рукописей.



*“С 2008 года в Ташкенте
регулярно проводится
республиканская ярмарка
инновационных идей,
технологий и проектов. В
рамках I-VIII яр- марок,
проведенных в период с 2008 по
2015 годы, было представлено
всего более 4000 разработок. С
2008 года заключено более 3000
договоров более чем на 113 млрд.*

сумов.

- ◆ Большие успехи наблюдались и в области археологии. С 2002 года издается ежегодник «Археологические исследования в Узбекистане, а с 2010 года – научный журнал «Археология Узбекистана».
- ◆ В Лондоне на английском языке издан уникальный 10-томный справочник «Органические соединения».
- ◆ В первые годы независимости только лишь экспорт научной продукции Академии наук увеличился в 8,2 раза.



Интеграция науки и образования.

В 2011 году в Физико-техническом институте Академии наук приступил к работе научно-учебный центр «Возобновляемые источники энергии», а в 2012 году в Институте иммунологии стал функционировать научно-образовательный инновационный центр «Биомедицина».



Согласно принятому в 2012 году Указу Президента Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании системы подготовки и аттестации научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации», с 1 января 2013 года внедрили одноэтапную систему образования после окончания вуза, с февраля 2017 года по инициативе Ш.М. Мирзиёева был осуществлен переход на двух- этапную систему, предусматривающую присвоение степени доктора философии и доктора наук, соответствующую международным стандартам.

Коренные реформы в научной сфере.

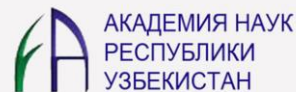


2016–2017 годы стали для Узбекистана периодом коренных реформ.

Указ Президента Узбекистана Ш.М. Мирзиёева от 17 февраля 2017 года «О мерах по дальнейшему совершенствованию и стимулированию деятельности Академии Наук Республики Узбекистан» показал необходимость организации в Узбекистане научного прогресса на основе требований современной цивилизации

В соответствии с принятым 17 февраля 2017 года постановлением Президента Узбекистана «О мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности Академии наук, организации, управления и финансирования научно-исследовательской деятельности», в состав Академии наук было возвращено 9 научно-исследовательских учреждений, реорганизован ряд научных организаций. По научным направлениям Академии наук было организовано 3 отдела и Навоийский отдел, заново налажена деятельность Общественного совета по новейшей истории Узбекистана.

Коренные реформы в научной сфере.



В соответствии с Указом Президента Узбекистана от 29 декабря 2017 года «Об утверждении действительных членов Академии наук Республики Узбекистан» после 22-летнего долгого перерыва было утверждено 32 новых действительных члена Академии наук.

На сегодняшний день зарегистрировано 400 учреждений, занимающихся научными исследованиями, в научной сфере ведут деятельность 36 тыс. специалистов, в том числе более 2 тыс. докторов наук и более 9 тыс. кандидатов наук.

Пояснение терминов

Инновация (англ. innovation) — внедрённое новшество, изобретение, передовая технология, обеспечивающее качественный рост эффективности процессов или продукции, востребованное рынком.

Иммунология (от лат. immunis — свободный, освобождённый, избавленный от чего-либо и греч. логос — знание) — медико-биологическая наука, изучающая реакции организма на чужеродные структуры (антигены), а также разрабатывающая методы исследования и лечения.

Интеграция (лат. integratio – восстановление, восполнение) слияние и объединение ранее разрозненных частей, элементов. Процесс сближения и взаимосвязи наук. .