# International scientific journal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

**VOLUME 3 / ISSUE 3 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ** 

### ЯНГИ ЎЗБЕКИСТОНДА ИЛМИЙ ВА ИЛМИЙ-ПЕДАГОГИК КАДРЛАР ТАЙЁРЛАШДАГИ ЎЗГАРИШЛАР.

#### Хошимов Ўткиржон Қўшмирзаевич

Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети "Ўзбекистон тарихи" кафедраси мудири. Тарих фанлари бўйича фалсафа доктори, доцент.

https://doi.org/10.5281/zenodo.10819226

**Аннотация.** Мақолада мустақилликнинг дастлабки 25 йиллигида олий таълимдан кейинги таълим соҳасида содир бўлган ўзгаришлар, илмий салоҳиятли кадрлар тайёрлаш борасида амалга оширилган ислоҳотлар ва уларнинг натижалари ўрганилган.

**Калит сўзлар:** олий таълим, олий таълимдан кейинги таълим, аспирантура, докторантура, таянч докторантура, фан номзоди, фалсафа доктори.

### ИЗМЕНЕНИЯ В ПОДГОТОВКЕ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В НОВОМ УЗБЕКИСТАНЕ.

**Аннотация.** В данной статье изучены проведенные реформы в первые 25 лет независимости в сфере повышения научного потенциала кадров в области обучение после высшего образования и их результаты.

**Ключевые слова:** высшее образование, обучение после высшего образования, аспирантура, докторантура, базовая докторантура, кандидат наук, доктор философии.

### CHANGES IN THE TRAINING OF SCIENTIFIC AND SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL PERSONNEL IN THE NEW UZBEKISTAN

**Abstract.** This article examines the reforms carried out in the first 25 years of independence in the field of increasing the scientific potential of personnel in the field of training after higher education and their results.

**Key words:** higher education, post-secondary education, postgraduate studies, doctoral studies, basic doctoral studies, candidate of sciences, doctor of philosophy.

Учинчи ренессан пойдеворини қуриш борасида Янги Ўзбекистонда бир қатор ислохотлар амалга оширилиши натижасида давлат ва жамият ҳаётида туб ижобий ўзгаришлар юз бермокда. Умуман олганда тарихимизда юз берган биринчи ва иккинчи Ренессанс, яъни Уйғониш даврини юзага келиш сабабларига эътибор қаратилса, бир қатор ислоҳотлар устувор аҳамият касб этганлигини гувоҳи бўламиз. Биринчидан, ўша даврда мамлакат тинчлиги ва барқарорлигини мустаҳкамлашга эришилган бўлса, иккинчида, таълим-тарбия ва илф-фан соҳаларини ривожлантиришга бирламчи вазифа сифатида катта эътибор қаратилиши бўлди[1].

XX асрнинг бошларига келиб жадид боболаримиз томонидан илгари сурилган бир катор ғоялар ҳам муҳим аҳамият касб этди. Жумладан, таълим-тарбия ва илм-фанни ислоҳ қилиш орҳали жамият тараҳҳиётига эришиш мумкинлиги борасида фикрларни ҳаётга тадбиҳ этиш борасида бир ҳатор сайи ҳараҳатлар амалга оширилди. Бироҳ ўша давр ҳуҳум сурган сиёсий тузум бундай эзгу ишларни тўлиҳ амалга ошишига тўсҳинлиҳ ҳилди.

Ўзбекистон мустақилликни қўлга киритгандан сўнг, таълим-тарбия ва илм-фан соҳаларининг барча босқич ва соҳаларида ўзгаришлар амалга оширишга алоҳида эътибор

# International scientific journal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

**VOLUME 3 / ISSUE 3 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ** 

қаратилди. Бу соҳадаги муҳим бўғин ҳисобланган илмий ва илмий-педагог кадрларни тайёрлаш алоҳида аҳамият касб этди.

Мустақилликнинг дастлабки йилларида республика ОТМларида илмий салоҳиятли кадрларга бўлган эҳтиёжни қондириш ва фаннинг янги соҳалари бўйича олий таълимдан кейинги таълимни ривожлантириш мақсадида янги йўналишлар очилди. Мустақилликнинг дастлабки ўн йиллигида олий таълимдан кейинги таълим соҳасида қўлга киритилган ютуқлар билан бир қаторда, бу соҳада баъзи муаммоларга ҳам дуч келинди. Булардан энг асосийси аспирант ва докторантларни тайёрлаш, иқтидорли ёшларни аспирантурага йўналтириш, аспирант ва докторантларнинг илмий ишларини ўз вақтида ҳимоя қилишларини таъминлаш масалалари эди. Шуни алоҳида таъкидлаш лозимки, илмийпедагогик ходимлар тайёрлаш ва илмий-тадқиқот ишларининг сифат кўрсаткичи ОТМлари илмий салоҳияти даражасини белгилайди. Шу билан бирга ОТМларидаги илмий салоҳиятга қараб олий таълимдан кейинги таълимга эътибор яхши ёки қониқарсиз эканлигини билиш мумкин.

Маълумки, юқори малакали кадрларни тайёрлашда илмий салоҳияти юксак ва замонавий педагогик технологияларни эгаллаган профессор-ўкитувчилар ҳал ҳилувчи аҳамиятга эга. Шуни таъкидлаш керакки, мустаҳилликнинг дастлабки йилларида бу соҳада ҳўлга киритилган ижобий натижалар саҳлаб ҳолинмади. Оҳибатда 2000 йилдан то 2017 йилгача олий ўҳув юртларининг илмий салоҳияти пасайиб борди [2, 318-б.].

Буни республика ва водий вилоятларида жойлашган ОТМда фаолият олиб бораётган илмий унвонли профессор-ўкитувчилар сонининг ортиш ўрнига камайганлигида кўриш мумкин. Қуйидаги жадвалда бу ҳақда тўлик маълумот келтирилган.

Республикадаги ОТМларида фаолият олиб бораётган фан докторлари ва фан номзодларининг сони (бирлик) ва уларнинг профессор-ўкитувчиларнинг умумий сонидаги улуши.

	2000/2001		2005/2006		2010/2011		2014/2015		2016/2017	
	сони	фоиз								
Ўзбекистон	8038	43,6	8598	37,3	9059	39,4	8143	33,2	7481	31,2

*Манба:* ЎзР Давлат статистика қўмитасининг 30.08. 2018 йилдаги №01/4-01-19-991- сонли маълумотномаси асосида тайёрланди.

Жадвалдан шуни кўришимиз мумкинки, республика бўйича 2000/2001 ўкув йилида жами ОТМларида 8038 та фан докторлари ва фан номзодлари фаолият олиб борган ва республика бўйича илмий салохият 43,6 фоизни ташкил килган. Орадан 10 йил ўтиб, 2010/2011 ўкув йилида фан докторлари ва фан номзодлари сони 9059 тага етди, яъни 2000 йилга нисбатан 1021 тага ортди. Буни бир катор сабаблар билан хамда докторантурага ўкишга кабул килиш квоталари баъзи йилларда оширилганлиги билан изохлаш мумкин[3, 130-6.]. Лекин шунга карамасдан, илмий салохият 39,4 фоизни ташкил этган, яъни 2000 йилга нисбатан 4,2 фоизга пасайган. Бу хол республикада янги ОТМлари очилиши ва уларга ёш мутахассисларнинг кўплаб жалб килиниши окибатида юзага келган. Лекин 2016/2017 ўкув йилига келиб республикада илмий салохиятли олимлар сони 2000 йилган нисбатан 557 тага камайди ва илмий салохият хам шунга мос равишда 43,6 фоиздан 31,2 фоизга тушиб колди. Бунга, бир томондан, олимларнинг ёш кўрсаткичнинг улғайиши билан боғлик

# International scientific journal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH» VOLUME 3 / ISSUE 3 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ

омиллар, масалан, ўлим, нафақага чиқиш ва бошқалар, иккинчи томондан, фанга бўлган эътиборнинг сусайганлиги сабаб бўлди. Бу сохада қилинган ислохотлар натижасида 2017 йилнинг иккинчи яримига келиб республикада олимлар сони яна орта бошлади.

Республика олий таълим муассасаларида илмий салохиятнинг мустакилликнинг дастлабки йилларига нисбатан тушиб кетишига бир катор омиллар сабаб бўлди. Шулардан бири олий таълимдан кейинги таълим, хусусан, аспирантура ва докторантурада илмий тадкикот олиб бораётган талабгорларнинг илмий ишларини ўз вактида химоя кила олмаслиги бўлса, иккинчиси, аспирантура ва докторантурага кираётганларнинг малака даражасининг пастлиги эди [4, 131-б.]. Шунингдек, илм-фан билан шуғулланаётган олимларни моддий кўллаб-кувватлашга хам етарлича эътибор каратилмади. Масалан, 2005 йилни олиб карайдиган бўлсак, педагог ходимларнинг моддий ахволини яхшилаш ва ижтимоий макомини кўтаришга етарли даражада ахамият берилмаганини кўрамиз.

Таҳлиллар шуни кўрсатдики, таълим соҳасидаги ўқитувчиларнинг номинал иш ҳақи иқтисодиёт бўйича ўртача иш ҳақи даражасидан орқада қолган. Хусусан, олий таълимдаги ўқитувчиларнинг иш ҳақи иқтисодиёт бўйича ўртача иш ҳақининг 83,7 фоизини, коллежларда 71,2 фоизини, умумий ўрта таълим мактабларида 57 фоизини ташкил этган.

Ўзбекистонда олий таълим тизимида профессор-ўкитувчиларнинг иш ҳақи миқдори иқтисодиётдаги ўртача иш ҳақидан паст даражада, Қозоғистон Республикасида эса 250-1000 АҚШ долларини ташкил этган[5, 61-62-б.].

Республикада олий таълим соҳасида илмий салоҳиятнинг пасайишига яна бир сабаб Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 24 июлдаги "Олий малакали илмий ва илмий-педагог кадрлар тайёрлаш ва аттестациядан ўтказиш тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида"ги ПФ-4456-сонли Фармонининг қабул қилиниши бўлди [6].

Бу Фармонга биноан диссертация химоя қилиш ва фан доктори илмий даражасини бериш бўйича олий ўкув юртидан кейинги таълимнинг бир босқичли тизими жорий килинди. Яъни, олдин мавжуд бўлган стажёр-тадкикотчи-изланувчилар ва катта илмий ходим-изланувчилар институтлари (фан номзоди ва фан доктори) ўрнига магистрлик даражасидан сўнг фан докторлари тайёрлашни кўзда тутувчи тизим жорий этилди. Шуни алохида таъкидлаш лозимки, бир боскичли тизимга ўтилгандан сўнг республикада диссертацияларни химоя килиш кескин камайди. Масалан, 2014-2015 йилларда катта илмий ходим-изланувчилик институтларини 600 нафардан ортик ходим тугатган бўлса-да, мамлакат бўйича 2016 йилгача 103 нафар (17,1%) талабгор докторлик диссертациясини химоя килган. Уларнинг хам асосий кисми (80% дан ортиғи) мустакил изланувчилик асосида диссертация ёклаган. Жами 103 нафар химоя килганларнинг 62 нафари олий таълим муассасаларига тўғри келган [7, 2-б.].

Шундай бир вазиятда Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёевнинг 2017 йил 16 февралдаги «Олий ўкув юртидан кейинги таълим тизимини янада такомиллаштириш тўгрисида»ги ПФ-4958-сонли Фармонининг қабул қилиниши олий таълимдан кейинги таълим соҳасида янги ислоҳотларни бошлаб берди. Фармонга биноан олий малакали илмий ва илмий-педагог кадрлар тайёрлаш ва аттестациядан ўтказиш тизимининг сифати ва самарадорлигини тубдан ошириш, олий ўкув юртидан кейинги таълим соҳасини янада такомиллаштириш, илмий-тадқиқот фаолиятида ёшларнинг интеллектуал салоҳиятини ҳар

## International scientific journal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

**VOLUME 3 / ISSUE 3 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ** 

томонлама намоён этиш имкониятларини кенгайтириш мақсадида 2017 йилнинг 1 июлидан бошлаб олий ўкув юртидан кейинги таълимнинг икки поғонали, диссертация ҳимоя қилиш ва тегишли фан тармоғи бўйича фалсафа доктори (PhD) илмий даражасини беришни назарда тутувчи таянч докторантура ҳамда диссертация ҳимоя қилиш ва тегишли фан тармоғи бўйича фан доктори (Doctor of Science) илмий даражасини беришни назарда тутувчи докторантура тизими жорий қилинди[8].

Сўнги йилларда олий таълимдан кейинги таълимга қаратилаётган эътибор ва бу соҳада амалга оширилаётган туб ислоҳотлар натижасида докторлик диссертацияларини ҳимоя қилиш кўрсаткичи ошди. Масалан, 2016 йилда республика ОТМларида 151 та докторлик диссертациялари ҳимоя қилинган бўлса, 2017 йилга келиб, 122 та DSc ва 221 та PhD диссертациялари ҳимоя қилинди. Хусусан, 2018 йилда диссертациялар ҳимоя қилиш кескин ошганини, 169 та DSc ва 630 та PhD диссертациялари ҳимоя қилинганини алоҳида қайд этиш лозим. Шунга мос ҳолда, республикада илмий салоҳият ҳам ошмоқда. Хусусан, 2016 йилда илмий салоҳият кўрсаткичи 31,6 фоиз бўлган бўлса, 2017 йилда 32,7 фоизни, 2018 йилда эса 34,2 фоизни ташкил қилди[9, 2-б.].

Республика олий таълим муассасаларида 2022 йилга келиб илмий салохият 39,3 %га етказилди. 2022-йилда диссертация химоялари кўрсаткичи 2017-йилга нисбатан 5 баробарга, яъни 343 тадан1765 тага оширилди. Илмий кенгашлар сони 32 тадан 177 тага етказилди ва докторантура мавжудОТМлар сони 72 тага етди[10].

**Хулоса** қилиб шуни айтиш мумкинки, мустақиллик йилларида республика олий таълимдан кейинги таълим тизимида амалга оширилган ислохотларга қарамасдан, мазкур соҳада йўл қўйилган камчиликлар ва мавжуд муаммолар, тадқиқотчиларда моддий манфаатдорликнинг пастлиги соҳа ривожига сезиларли равишда тўсиқ бўлди. Бундай салбий ҳолатларнинг олдини олиш мақсадида 2017 йилдан олий таълимдан кейинги таълим тизимини ривожлантиришга қаратилган бир қатор ҳукумат фармон ва қарорлари қабул қилинди. Бундай эътибор натижасида ёшлар ўртасида илм-фанга бўлган қизиқиш ортди ва илм-фан билан шуғулланувчиларнинг сони ўсмокда.

#### **REFERENCES**

- 1. ЎзА расмий сайти. <a href="https://uza.uz/uz/posts/pedagogning-maqomi-togrisidagi-qonun-ulkan-iftixor-va-katta-masuliyatdir">https://uza.uz/uz/posts/pedagogning-maqomi-togrisidagi-qonun-ulkan-iftixor-va-katta-masuliyatdir</a> 572640
- 2. Ўзбекистонда таълимнинг ривожланиши ва тарихшунослиги. Очерклар II. Масъул мухаррир: т.ф.д., проф. Д.А.Алимова, Тошкент: Адабиёт учкунлари. 2017. Б. 318.
- 3. Ўзбекистонда таълим: талаб ва таклиф мутаносиблиги. UNDP Тошкент-2007/2008. Б. 130.
- 4. Ўзбекистонда таълим: талаб ва таклиф мутаносиблиги. UNDP Тошкент-2007/2008. Б. 131
- 5. Эшбаев А. Х. Бозор муносабатларига ўтиш даврида таълим тизимининг миллий иктисодиётни ривожлантиришга таъсири. Иктисод фан. ном.... дис. Тошкент. 2008. Б. 61-62.
- 6. http://www.lex.uz/docs/2035850 ( хужжат кучини йўқотган 27.02.2017)
- 7. ЎзР ОЎМТВ ЖА. ЎзР ОЎМТВ Хайъат қарори, 1/4-сон. 30.01.2016. 2-варақ

ISSN: 2181-3906 2024

# International scientific journal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

**VOLUME 3 / ISSUE 3 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ** 

- 8. <a href="http://www.lex.uz/docs/3119699">http://www.lex.uz/docs/3119699</a> (10.03.2017)
- 9. ЎзР ОЎМТВ ЖА. Таълим, фан ва ишлаб чиқариш интеграцияси бўйича маълумот. 2-варақ.
- 10. Ўзбекистон Республикаси Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлигининг 2022 йил ҳисоботи. https://edu.uz/media/dd9158e0-7910-8720-2f13-a4892de5f222.pdf