

**Алишер Навоий номидаги Ўзбекистон Миллий
кутубхонаси**

ТЎРАҚУЛОВ ЁЛҚИН ХОЛМАТОВИЧ

(1916-2005)

(таваллудининг 100 йиллиги муносабати билан)

Тошкент – 2016



ТЎРАҚУЛОВ ЁЛҚИН ХОЛМАТОВИЧ

(1916-2005)

Биокимёгар олим Тўрақулов Ёлқин Холматович 1916 йил 10 ноябрда Қозоғистон Республикасининг Марки шаҳрида туғилган. 1936 йилда ТошТИ ни тугатгач, 1936-38 йилларда шу институт биокимё кафедрасида ассистент, 1938-41 йилларда аспирант, 1939-41 йилларда Тошкент фармацевтика институти директори бўлиб ишлаган. 1941-44 йилларда уруш катнашчиси бўлган. 1944 йилда институт директори, 1944-47 йилларда СССР Тиббиёт ФА Биология ва тиббиёт кимёси институтида (Москва) илмий ходим, 1947-50 йилларда ТошТИ ректори, 1950-54 йилларда Ўзбекистон ФА Қишлоқ хўжалик институтида катта илмий ходим, 1954-56 йилларда Андижон тиббиёт институти проректори ва кафедра мудири, 1957 йилда Ўзбекистон ФА Ядро физикаси институтида бўлим мудири, 1960-62 йилларда директор ўринбосари лавозимида ишлаган. 1957-60, 1962-63, 1976-96 йилларда Ўзбекистон Соғлиқни сақлаш вазирлиги Ўлка тиббиёт (ҳозирги Эндокринология) илмий тадқиқот институти директори, 1957-97 йилларда лаборатория мудири бўлиб ишлаган. 1959 йилда биология фанлари доктори бўлган. 1962 йилда профессор унвони берилган. 1965 йилда “Ўзбекистонда хизмат кўрсатган фан арбоби” юксак унвони билан тақдирланган. 1963-66 йилларда вице-президенти, 1966-79 йилларда биология фанлари бўлими раиси, 1967 йилдан ТошДУ да кафедра мудири лавозимида ишлаган. 1966 йилда Ўзбекистон ФА академиги. 1967-69 йилларда Ўзбекистон ФА Биокимё институти директори, 1967-70 йилларда лаборатория мудири бўлиб ишлаган. 1970-72 йилларда Ўзбекистон ФА Президиуми аъзоси бўлган. 1970-72 йилларда СамДУ ректори, 1994-97 йилларда Ўзбекистон ФА Тиббиёт фанлари бўлими раиси, 1998 йилдан илмий маслаҳатчи.

Тўрақуловнинг илмий ишлари қалқонсимон без патологиясининг баъзи турларида тиреоид гормонлар биокимёсига оид. Унинг тадқиқотлари замонавий биология, тиббиёт, биокимё, биофизика, радиобиология ва эндокринология фанларининг оригинал йўналишларига бағишланган. 1964 йилда Қалқонсимон без касалликларида радиоактив йод ёрдамида ўтказилган клиник биокимёвий ишлари учун нуфузли Давлат мукофотига сазовор бўлган. Биокимёдан дарслик ва ўқув қўлланмалари, луғатлар тузган. 1985 йилда Беруний номидаги Ўзбекистон Давлат

мукофоти лауреатига сазовор бўлган. 1998 йилда «Эл-юрт хурмати» ва 2003 йилда «Буюк хизматлари учун» ордени билан мукофотланган.

2005 йил 1 мартда Тошкентда вафот этган.

Асос: Обмен йода и тиреоидные гормоны, Т., 1959; Биохимия и патохимия щитовидной железы, Т., 1963; Тиреоидные гормоны (в соавторстве), Т., 1972; Йод-протеины щитовидной железы (в соавторстве), Т., 1974.

Китоблар/Книги Ўзбек тилида

1. Биохимия : олий ўқув юртлирининг биология факультетлари учун дасрлик / Ё. Х. Тўракулов. – Тошкент : Ўзбекистон, 1996. – 480 б.
2. Биохимия : университетларнинг биология факультетлари учун дарслик / Ё. Х. Тўракулов. – Тошкент : Ўқитувчи, 1970. – 544 б.
3. Витаминлар ва уларнинг соғлиқ учун аҳамияти. – Тошкент : Ўздавнашр, 1954. – 30 б.
4. Табиатда “жонли” молекулалар ва генлар. – Тошкент : Фан, 1980. – 110 б.
5. Умумий биология : 10-11-синф ўқувчилари учун дарслик / Ё. Ҳ. Тўракулов, Ж. А. Мусаев, Ж. Ҳ. Ҳамидов [ва бошқ.]. – Қайта ишланган ва тўлдирилган 3-нашри. – Тошкент : Шарқ, 2003. – 320 б.
6. Ҳозирги замон биологиясида ирсият ва ўзгарувчанлик масалалари / Ё. Ҳ. Тўракулов. – Тошкент : Ўзбекистон, 1967. – 60 б

Рус тилида

7. Биохимия гормонов щитовидной железы в норме и при тиреоидной патологии. – Ташкент : Изд-во АН РУ, 1962. – 222 с.
8. Биохимия и патохимия щитовидной железы. – Ташкент : изд-во АН РУз, 1963. – 404 с.
9. Йодопротеины щитовидной железы / совместно с Т. А. Бабаевым, Т. Саатовым. – Ташкент : Фан, 1974. – 222 с.
10. Современная биология и вопросы наследственности. – Ташкент : Фан, 1968. – 88 с.
11. Физиологическая энергетических реакций митохондрий / совместно с М. Х. Гайнутдиновым. – Ташкент : Фан, 1980. – 188 с.
12. Циклические нуклеотиды и гормональная регуляция клеточного метаболизма / совместно с Т. С. Саатовым, С. К. Халиковым, Э. И. Исаевым, М. Х. Гайнутдиновым. – Ташкент : Фан, 1983. – 237 с.

Диссертация ва автореферат Диссертации и автореферат

13. Обмен йода и гормоны щитовидной железы при некоторых формах тиреоидной патологии : автореф. дис. ...д-ра биол. наук. – Ташкент, 1959. – 33с.
14. Туракулов, Я. Х. Обмен йода и гормоны щитовидной железы при некоторых формах тиреоидной патологии : дис. д-ра биол. наук / Ялкин Холматович Туракулов ; АН УзбССР, Ин-т краевой медицины. – Ташкент, 1959. – 253 с. – Библиогр.: с. 231–253.

ИЛМИЙ ИШЛАРИ / НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1948

15. Влияние недостаточности белка в питании на активность фосфорилазы печени и мышц у белых крыс // Биохимия. – 1948. – Т.13, вып. 2. – С. 127–130.

1955

16. Влияние недостаточности белка в питании на содержание гликогена в печени и мышцах белых крыс // Докл. АН РУ. – 1955. – № 7. – С. 59–61.

1959

17. Йодистые компоненты крови и мочи больных тиреотоксическим зобом, леченных радиоактивным йодом // Изв. АН РУ. Серия, Медицина. – 1959. – № 5. – С. 15–20.

18. Локализация связанного с белком I^{131} и природа йодированных компонентов в щитовидной железе в разные сроки после введения радиойода / В. М. Сорокин, Р. К. Исламбеков // Изв. АН РУ. Серия, Медицина. – 1959. – № 4. – С. 47–52.

19. Обмен йода и гормонообразование в щитовидной железе при узловых формах зоба // Изв. АН РУ. Серия, Медицина. – 1959. – № 5. – С. 21–27.

20. Обмен йода и тиреоидные гормоны. – Ташкент : Изд-во АН РУ, 1959. – 268 Рец.: Мережинский М. Ф. О монографии Я. Х. Туракулова “Обмен йода и тиреоидные гормоны”. – Ташкент, 1959 // Узб. биол. журн. – 1960. – № 3. – С. 73–74.

21. Современное состояние проблемы этиологии и патогенеза эндемического зоба / Р. К. Исламбеков // Изв. АН РУ. Серия, Медицина. – 1959. – № 2. – С. 57–67.

1961

22. Щитовидная железа и радиоактивный йод // Мед. журн. Узбекистана. – 1961. – № 5. – С. 11–16.

1963

23. Влияние эпифизэктомии на морфологию и функциональную активность щитовидной железы / Д. М. Акулов, Р. К. Исламбеков, К. Г. Иоффе // Узб. биол. журн. – 1963. – № 2. – С. 16–20.

24. К патогенезу тиреотоксических кризов после струмэктомии и в период радиойодтерапии токсического зоба / Р. К. Исламбеков, З. У. Бекмухаметова // Мед. журн. Узбекистана. – 1963. – № 6. – С. 3–7.

1964

25. Влияние предпосевного гамма-облучения на содержание фосфорных соединений в семенах хлопчатника / Д. Р. Халиковым, А. П. Ибрагимовым // Узб. биол. журн. – 1964. – № 5. – С. 14–18.

26. О наличии длительно сохраняемой модификации ДНК в у-облучённых растениях (хлопчатника) / Д. Р. Халиков, А. П. Ибрагимов // Узб. биол. журн. – 1964. – № 6. – С. 8–11.

27. Содержание аскорбиновой кислоты и холестерина в семенниках крыс на различных этапах лучевого поражения / А. К. Мирахмедов, З. У. Бекмухаметова, Ф. А. Хамраева // Узб. биол. журн. – 1964. – № 4. – С. 14–18.

28. Ферментативные активности ядов среднеазиатских змей / В. Ф. Морозова // Докл. АН РУз. – 1964. – № 9. – С. 52–55.

1965

29. Влияние предпосевного гамма-облучения семян хлопчатника на изменение ДНК в последующих поколениях / Д. Р. Халиков, А. П. Ибрагимов // Узб. биол. журн. – 1965. – № 3. – С. 9–12.

30. Действие ионизирующих излучений на начальные фазы роста семян хлопчатника, посеянных через различные сроки после облучения / Д. Р. Халиковым, Л. С. Плеханова, А. П. Ибрагимов // Докл. АН РУз. – 1965. – № 11. – С. 50–52.

31. Изменение нуклеотидного состава ДНК семян хлопчатника под действием гамма-лучей Co^{60} / Д. Р. Халиков, А. П. Ибрагимов // Докл. АН РУз. – 1965. – № 5. – С. 46–48.

32. Исследование отдалённых последствий гамма-радиации на нуклеотидный состав РНК хлопчатника / Д. Р. Халиков, А. П. Ибрагимов // Докл. АН РУз. – 1965. – № 2. – С. 54–56.

1966

33. Исследование белковосвязанного йода в норме и при тиреоидной патологии, а также после радиойодтерапии токсического зоба / Д. А. Арипов // Мед. журн. Узбекистана. – 1966. – № 5. – С. 3–6.

1967

34. Изучение динамики изменения нуклеотидного состава ДНК в онтогенезе хлопчатника / Д. Р. Халиков, А. П. Ибрагимов // Докл АН РУз. – 1967. – № 10. – С. 50–51.

35. Метод определения неорганического фосфора в биологических объектах / А. И. Кургульцева, А. И. Гагельганс // Биохимия. – 1967. – Т. 32, №1. – С. 106–110.

1968

36. Влияние строфантина К, строфантина-в и олиторизида на содержание гликогена и макроэргических фосфорных соединений в сердечной мышце у крыс / Т. Р. Халиков, А. А. Абидов // Фармакология и токсикология. – 1968. – № 6. – С. 685–687.

37. N-концевые аминокислоты тиреоглобулина человека / И. К. Пыжова, К. Г. Иоффе // Химия природ. соединений. – 1968. – № 1. – С. 63–64.

38. О нуклеотидном составе и минорных компонентах ДНК семян хлопчатника сорта 108-Ф и его радиомутанта / А. П. Ибрагимов, Ш. А. Арипджанов // Докл. АН РУз. – 1968. – № 5. – С. 37–38.

39. Ультраструктура клеток печени крыс при различных экспериментальных воздействиях на организм / А. К. Мирахмедов, Д. Х. Хамидов // Узб. биол. журн. – 1968. – № 3. – С. 4–5.

1969

40. Действие некоторых разобщителей на аккумуляцию 45Ca^{2+} в саркоплазматическом ретикулуме / Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гагельганс, К. Х. Усманов // Докл. АН РУз. – 1969. – № 11. – С. 51–53.

41. Действие сердечных гликозидов на транспортную аденозинтрифосфатазу мембран эритроцитов / Б. А. Ташмухамедов, Н. М. Мирсалихова // Узб. биол. журн. – 1969. – № 5. – С. 3–6.

42. О возможных механизмах регуляции калием тканевого дыхания / Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гагельганс, Х. М. Маматкулов, К. Х. Усманов // Узб. биол. журн. – 1969. – № 2. – С. 3–9.

43. Отдаленные результаты лечения токсического зоба радиоактивным йодом / Р. К. Исламбеков, Д. А. Арипов, М. М. Балтабаев // Мед. журн. Узбекистана. – 1969. – № 12. – С. 17–22.

44. Получение тиреоглобулина человека и определение в нем N-концевых аминокислот / И. К. Пыжова, К. Г. Иоффе // Биохимия. – 1969. – Т. 34, № 2. – С. 392–397.

45. Разделение яда среднеазиатской кобры фильтрацией в геле сефадекса и определение биологической активности полученных фракций / Д. Н. Сахибов, В. М. Сорокин, Л. Я. Юкельсон // Биохимия. – 1969. – Т. 34, № 6. 1119–1122.

46. Связанный с белком йод крови при лучевой болезни / Н. Х. Абляева // Узб. биол. журн. – 1969. – № 5. – С. 53.

47. Тиреоидные гормоны и транспорт Ca^{++} в митохондриях / Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гагельганс // Узб. биол. журн. – 1969. – № 4. – С. 6–9.

1970

48. Биосинтез фитина в изолированных алейроновых зернах созревающих семян хлопчатника / М. Н. Валиханов, Д. К. Асамов // Докл. АН РУз. – 1970. – № 10. – С. 61–62.

49. Гормонообразование в щитовидной железе при локальном облучении / Н. Х. Абляева, З. У. Бекмухамедова // Узб. биол. журн. – 1970. – № 6. – С. 5–7.

50. Действие тироксина на конформационные изменения в митохондриях, вызванные аденозиндифосфатом / А. К. Мирахмедов, Н. А. Львович // Узб. биол. журн. – 1970. – № 4. – С. 3–6.

51. Изучение фитина в процессе созревания хлопчатника / М. Н. Валиханов, Д. К. Асамов // Узб. биол. журн. – 1970. – № 5. – С. 15–18.

52. К природе коагулирующего фактора яда *Vipera lebetina turanica* / Е. С. Крылова // Узб. биол. журн. – 1970. – № 1. – С. 67.

53. Распределение пуриновых олигонуклеотидов ДНК хлопчатника / Ш. А. Арипджанов, А. П. Ибрагимов // Докл. АН РУз. – 1970. – № 7. – С. 51–52.

1971

54. Аминокислотный состав рибосомальных белков щитовидной железы человека и овцы / О. Саидмуратова, С. К. Халиков // Узб. биол. журн. – 1971. – № 3. – С. 68–69.

55. Влияние пурамицина на синтез белка в изолированных рибосомах щитовидной железы / О. Саидмуратова, С. К. Халиков // Узб. биол. журн. – 1971. – № 4. – С. 69–70.

56. Влияние строфантина К на окисление каприлата в мышце / А. А. Абидов, Э. Исаев // Фармакология и токсикология. – 1971. – Т. 34, № 5. – С. 566–569.

57. Влияние тиреоидных гормонов на синтез белка в рибосомах щитовидной железы в норме и при тиреоидной патологии / С. К. Халиков, О. Саидмуратова // Узб. биол. журн. – 1971. – № 6. – С. 3–5.

58. Действие тироксина *in vitro* на энергетические процессы и на структуру митохондрий печени крыс / А. К. Мирахмедов, Н. А. Львович, Ф. Рахматуллаева // Пробл. эндокринологии. – 1971. – Т. 17, № 6. – С. 105–108.

59. Действие тироксина на разность электрических потенциалов и транспорт Na^+ через кожу лягушки / З. У. Бекмухаметова, Н. А. Ниязметова // Докл. АН РУз. – 1971. – № 5. – С. 48–49.

60. Исследование аминокцепторной активности транспортной РНК щитовидной железы / Б. А. Атаханова // Докл. АН РУ. – 1971. – № 6. – С. 61–63.

61. Исследование тироксинсодержащего пептида тиреоглобулина человека / И. К. Пыжова-Иоффе, Т. А. Бабаев // Химия природ. соединений. – 1971. – № 6. – С. 856–857.

62. Окисление жирных кислот в печени животных при ее гелиотринном поражении / В. Е. Назырова, Н. С. Баширова // Докл. АН РУз. – 1971. – № 7. – С. 56–58.

63. Сравнительное изучение функционального состояния щитовидной железы у некоторых видов грызунов / А. З. Ахметов // Докл. АН РУз. – 1971. – № 9. – С. 69–71.

1972

64. Влияние гелиотрина на состав аденозинфосфорных кислот в печени животных / В. Е. Назырова, Н. С. Баширова // Докл. АН РУз. – 1972. – № 10. – С. 38–39.

65. Влияние тироксина на хроматин клеток печени крыс / Т. И. Винокурова, С. К. Халиков // Биохимия. – 1972. – Т. 37, № 2. – С. 271–274.

66. Выделение нейротоксина из яда среднеазиатской кобры / В. М. Сорокин, Л. Я. Юкельсон // Узб. биол. журн. – 1972. – № 5. – С. 7–21.

67. Действие тиреоидных гормонов на структуру митохондрий клеток сердечных и скелетных мышц *in situ* / Д. Х. Хамидов, А. К. Мирахмедов, Н. А. Львович // Узб. биол. журн. – 1972. – № 3. – С. 6–9.

68. Исследование связывания тиреоидных гормонов митохондриями печени крыс / Н. А. Львович, А. И. Гагельганс, А. К. Мирахмедов // Узб. биол. журн. – 1972. – № 1. – С. 3–6.

69. Исследование тироксинсвязывающих белков и тканевых йодпротеинов печени // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1972. – Т. 74, № 12. – С. 41–43.

70. Мобилизация липидов и их утилизация миокардом в условиях тиреотоксикоза / А. А. Абидов, М. Т. Рахимджанова // Докл. АН РУз. – 1972. – № 3. – С. 48–50.

71. Роль переаминирования йодтиронинов в синтезе йодтиронинов в щитовидной железе / Т. А. Бабаев // Биохимия. – 1972. – Т. 37, № 4. – С. 781–784.

72. Специфическая активность клеточной культуры патологической щитовидной железы / Е. П. Артемова, М. С. Григорьева, Т. П. Ташходжаева, Т. Н. Коваль // Узб. биол. журн. – 1972. – № 3. – С. 61–62.

73. Структура и функции полирибосом щитовидной железы / С. К. Халиков, М. Рахимов, О. Саидмуратова // Пробл. эндокринологии. – 1972. – Т. 18, № 6. – С. 78–81.

1973

74. Влияние уровня тиреоидных гормонов матери на изоферменты тканевых ЛДГ эмбрионов / Р. М. Шакирова, Ф. Я. Туракулова // Узб. биол. журн. – 1973. – № 5. – С. 3–6.

75. Выделение и некоторые свойства тиреоальбумина человека / Т. Саатов // Биохимия. – 1973. – Т. 38, № 4. – С. 851–856.

76. Действие тироксина на энергетический обмен и структуру митохондрий печени куриных эмбрионов / Д. Х. Хамидов, А. К. Мирахмедов, Н. А. Львович, А. Ю. Атабеков // Онтогенез. – 1973. – Т. 4, № 4. – С. 394–403.

77. Исследование взаимодействия тиреоидных гормонов с митохондриями, лишенными фосфолипидов / Н. А. Львович, А. К. Мирахмедов, А. И. Гагельганс // Цитология. – 1973. – Т. 15, № 4. – С. 475–477.

78. Исследование влияния тиреоидных гормонов и йодида на синтез белка в бесклеточной полирибосомальной системе щитовидной железы / Б. А. Атаханова // Пробл. эндокринологии. – 1973. – Т. 19, № 6. – С. 111–113.

79. Исследование поглощения йода-131 щитовидной железой и уровень связанного с белками йода в крови при развитии цирроза печени / М. М. Мирахмедов, Д. Х. Хамидов, М. М. Рахматуллаев // Пробл. эндокринологии. – 1973. – Т. 19, № 1. – С. 65–69.

80. Некоторые биохимические исследования лейкоцитов крови в норме и при тиреоидной патологии / К. К. Касымова // Мед. журн. Узбекистана. – 1973. – № 10. – С. 45–50.

81. Окисление каприлата и содержание кетоновых тел в мышце сердца кроликов в условиях тиреотоксикоза / А. А. Абидов, Н. С. Салахова // Бюл. эксперим. биологии и медицины. – 1973. – Т. 75, № 5. – С. 40–41.

82. Связывание тироксина митохондриями печени крыс при различном уровне тиреоидного гормона в организме / Н. А. Львович, А. К. Мирахмедов // Узб. биол. журн. – 1973. – № 1. – С. 3–5.

83. Синтез липидов в печени крыс и секреция их в кровь при экспериментальной патологии печени / Г. Ш. Алимова, В. Е. Назырова // Узб. биол. журн. – 1973. – № 4. – С. 5–8.

84. Сравнительная спектральная характеристика тиреоглобулина в норме и при узловом зобе / Е. Е. Гуссаковским, Т. Саатов // Узб. биол. журн. – 1973. – № 6. – С. 62–63.

1974

85. Аминокислотный состав и концевые аминокислоты токсинов яда среднеазиатской кобры / С. А. Нишанходжаева, В. М. Сорокин, Л. Я. Юкельсон // Химия природ. соединений. – 1974. – № 1. – С. 62–64.

86. Взаимосвязь между иммунологическими свойствами ядов и сывороток крови змей / Я. Д. Давлятов // Узб. биол. журн. – 1974. – № 5. – С. 10–12.

87. Влияние К-строфантина В на углеводный обмен в сердечной и скелетной мышце крыс / Т. Р. Халиков, Б. Р. Зайнутдинов // Узб. биол. журн. – 1974. – № 4. – С. 13–16.

88. Данные об обмене липидов в печени в условиях экспериментального гипертиреоза / В. Е. Назырова, Г. Ш. Алимова, Н. С. Баширова // Пробл. эндокринологии. – 1974. – № 1. – С. 111–114.

89. Изменение структуры тиреоглобулина в процессе его йодирования *in VITRO* / Т. Саатов, М. Янгибаев, В. Махмудов, П. А. Хакимов // Биохимия. – 1974. – Т. 30, № 6. – С. 1179–1183.

90. Изучение йодсодержащих пептидов тиреоглобулина человека на основе данных нейтронно-активационного анализа / И. К. Пыжова-Иоффе // Химия природ. соединений. – 1974. – № 3. – С. 418–419.

91. Изучение связывания тиреоглобулина под действием иммунной сыворотки против тиреоглобулина и ее глобулиновой фракции / Е. П. Артемова, С. Буриев, Т. А. Бабаев // Узб. биол. журн. – 1974. – № 3. – С. 6–8.

92. Исследование действия адреналина на содержание гликогена и молочной кислоты в сердечной и скелетной мышцах в раннем постнатальном периоде развития у крыс / Т. Р. Халиков, Б. Р. Зайнутдинов, Т. Д. Саипов // Докл. АН РУз. – 1974. – № 7. – С. 61–62.

93. Фитоалексинная активность хлопчатника и его вилтоустойчивость / Р. А. Мухамедова // Узб. биол. журн. – 1974. – № 6. – С. 3–6.

94. Функциональное состояние щитовидной железы матери и плода в пренатальном развитии кроликов / Н. С. Салахова, Т. А. Каляева // Онтогенез. – 1974. – Т. 5, № 4. – С. 415–418.

1975

95. Биосинтез йодтиронинов в щитовидной железе некоторых экспериментальных животных / Т. А. Бабаев, Г. Хожирахмедов // Узб. биол. журн. – 1975. – № 6. – С. 9–13.

96. Влияние ТТГ на обмен 1-131ДИТ в щитовидной железе кроликов *in vitro* / Т. А. Бабаев, Г. Хожирахмедов, Р. М. Усманова // Докл. АН РУз. – 1975. – № 2. – С. 51–52.

97. Изменение содержания радиойода в щитовидной железе матери и плода кроликов в различные сроки беременности при введении йодида калия / Н. С. Салахова, Т. П. Ташходжаева, Р. М. Усманова // Узб. биол. журн. – 1975. – № 2. – С. 3–6.

98. О радиозащитных свойствах ядов змей Средней Азии / С. К. Халиков, М. М. Рахимов // Радиобиология. – 1975. – № 6. – С. 910–913.

99. Проницаемость плаценты для тироксина / Н. Н. Нигматов, Т. Д. Саипов // Пробл. эндокринологии. – 1975. – Т. 21, № 1. – С. 83–87.

100. Синтез тиреоглобулина в полирибосомальной бесклеточной системе щитовидной железы / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Биохимия. – Т. 40, 1975. – № 6. – С. 1168–1174.

101. Стимуляция белоксинтезирующей способности полирибосом щитовидной железы *in vitro* под действием циклического аденозин-3,5,-монофосфата / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Пробл. эндокринологии. – 1975. – Т. 21, № 2. – С. 82–85.

1976

102. Влияние яда среднеазиатской кобры на биосинтез нуклеиновых кислот и белка в клетках животных / С. К. Халиков, М. Рахимов, В. М. Сорокин // Вопр. мед. химии. – 1976. – № 4. – С. 462–465.

103. Выделение цитоплазматического регулятора транспорта Ca^{++} в митохондриях печени кролика / М. Х. Гайнутдинов, М. С. Ахматов // Химия природ. соединений. – 1976. – № 5. – С. 683.

104. Действие тиреоидных гормонов на активность липазы жировой ткани и печени крыс / Т. С. Саатов, Э. И. Исаев // Докл. АН РУ. – 1976. – № 6. – С. 72–73.

105. Иммунохимическая идентификация фрагментов тиреоглобулина, синтезированных *in vitro* в бесклеточной системе щитовидной железы / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Узб. биол. журн. – 1976. – № 1. – С. 6–8.

106. Исследование биосинтеза тиреоглобулина по включению C^{14} -глюкозамина, C^{14} -маннозы, C^{14} -галактозы в бесклеточной системе щитовидной железы / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Пробл. эндокринологии. – 1976. – Т. 22, № 3. – С. 80–84.

107. О радио-протекторных свойствах яда гадюки при острых радиационных поражениях / С. К. Халиков, М. Рахимов // Докл. АН РУз. – 1976. – № 7. – С. 63–64.

1977

108. Биосинтез белков в бесклеточной системе синтеза белка из клеток узлового эутиреоидного зоба / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова, Т. С. Саатов // Вопр. мед. химии. – 1977. – № 5. – С. 606–608.

109. К механизму стимуляции циклическими нуклеотидами белкового синтеза в щитовидной железе / Б. А. Атаханова // Пробл. эндокринологии. – 1977. – Т. 23, № 5. – С. 68–72.

110. О количественном соотношении упорядоченных структур в молекуле интактного и йодированного тиреоглобулина / Т. А. Бабаев, А. А. Абрамов, С. Веньяминов, Н. Алимбабаева // Докл. АН РУз. – 1977. – № 6. – С. 58–59.

1978

111. Биосинтез белков в бесклеточной белоксинтезирующей системе из клеток рака щитовидной железы / Б. А. Атаханова, М. Ташмухамедова, М. В. Шеталова // Вопр. мед. химии. – 1978. – № 6. – С. 802–806.

112. Выделение цитоплазматического регулятора, опосредующего действия гормонов на митохондрии / М. Х. Гайнутдинов, М. С. Ахматов, И. И. Лавина // Химия природ. соединений. – 1978. – № 1. – С. 141.

113. Метаболизм тиреоидных гормонов в период эмбрионального развития / Н. С. Салахова, Т. Д. Саипов, Ф. Я. Туракулова // Онтогенез. – 1978. – Т. 9, № 6. – С. 594–599.

114. Регуляция проницаемости мембраны митохондрий для субстратов окисления инсулинзависимым цитоплазматическим фактором / М. Х. Гайнутдинов, И. Лавина, М. С. Ахматов // Узб. биол. журн. – 1978. – № 6. – С. 6–8

1979

115. Изучение влияния рН растворителя на вторичную структуру тиреоглобулина методом кругового дихроизма / А. А. Абрамов, Е. Е. Гуссаковский, Т. А. Бабаев, Б. Мансуров, Ш. Ш. Ильясов // Узб. биол. журн. – 1979. – № 3. – С. 3–5.

116. Регуляция включения аминокислот в белки щитовидной железы тиреоидными гормонами / Б. А. Атаханова // Пробл. эндокринологии. – 1979. – Т. 25, № 4. – С. 68–71.

117. Регуляция окислительного фосфорилирования адреналином и инсулином, участие инсулинзависимого цитоплазматического регулятора / М. Х. Гайнутдинов, И. И. Лавина, М. С. Ахматов // Бюл. эксперим. биологии и медицины. – 1979. – Т. 88, № 9. – С. 301–304.

118. Содержание тиреоглобулиновых полирибосом в клетках щитовидной железы в норме и при тиреоидной патологии / Д. А. Кадырова, Б. А. Атаханова, В. Л. Лейтин, Е. В. Любимова // Биохимия. – 1979. – Т. 44, № 2. – С. 259–263.

119. Состав и содержание фосфолипидов в различных органах при аллоксановом диабете / Т. А. Саатов, Э. И. Исаев, С. С. Садыков, Б. Р. Зайнутдинов // Пробл. эндокринологии. – 1979. – Т. 25, № 2. – С. 54–57.

1980

120. Действие тиреоидных гормонов на аденилатциклазную систему в различных органах животных / С. К. Халиков, Т. С. Саатов, С. Н. Далимова // Биохимия. – 1980. – Т. 45, № 7. – С. 1196–1200.

121. Ингибирование проницаемости митохондриальной мембраны для анионов цитоплазмы почки крыс / М. Х. Гайнутдинов, М. Б. Лученко // Узб. биол. журн. – 1980. – № 6. – С. 5–7.

1981

122. Влияние антитиреоидных антител на секрецию гормонов щитовидной железы / Е. П. Артемова, Н. И. Расулев, Д. Нусратова // Бюл. эксперим. биол. и мед. – 1981. – Т. 42, № 9. – С. 295–296.

123. Действие тироксина на активность аденилатциклазы в “гольджибогатых” фракциях мембран / С. К. Халиков, Н. Ц. Цой, А. К. Мирахмедов [и др.] // Докл. АН РУз. – 1981. – № 4. – С. 56–57.

124. Исследование проницаемости митохондрий для меченого цАМФ / В. И. Кулинский, Т. С. Саатов, С. К. Халиков [и др.] // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1981. – Т. 42, № 10. – С. 427–429.

125. Количественная оценка скрытых повреждений в мембранах митохондрий / К. Т. Алматов, Х. Агзамов, М. М. Рахимов // Узб. биол. журн. – 1981. – № 2. – С. 3–7.

126. О снижении активности цитоплазматического регулятора функции митохондрий при ишемии печени / М. Х. Гайнутдинов, И. И. Лавина // Вопр. мед. химии. – 1981. – Т. 27, № 1. – С. 87–91.

127. Окисление пальмитилкарнитина митохондриями сердца и печени крыс при тиреоидной патологии / Т. С. Саатов, М. Т. Рахимджанова, Г. Исмаилходжаева // Вопр. мед. хим. – 1981. – Т. 27, № 2. – С. 197–200.

128. Торможение гакжогенеза в почках плазматическим регулятором проницаемости мембраны митохондрий / З. З. Газитуллина, М. Х. Гайнутдинов, Т. Д. Гулямов // Бюл. экспер. биологии и медицины. – 1981. – Т. 91, № 3. – С. 322–324.

1982

129. Активность инсулинозависимого и цитоплазматического регулятора печени и сердца крыс при голодании и мышечной деятельности / М. Х. Гайнутдинов, Э. Б. Абидова, З. З. Гизатуллина // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1982. – Т. 97, № 7. – С. 37–39.

130. Влияние липопротеинов сыворотки крови человека на некоторые показатели тиреоидной функции у крыс / Л. М. Бернштейн, Т. С. Саатов, Т. Д. Саипов [и др.] // Пробл. эндокринологии. – 1982. – Т. 88, №3. – С. 72–75.

131. Влияние тиреоидэктомии и гипертиреоза на активность $\text{Ca}^{2+} / 2\text{H}^{+}$ антипортера в митохондриях печени крыс / М. Х. Гайнутдинов, С. Мирмахмудова // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1982. – Т. 97, № 7. – С. 43–45.

132. Окислительное фосфорилирование и активность полиферментных систем мембран митохондрий печени крыс при голодании / К. Т. Алматов, С. М. Далимова, Х. С. Мухамеджанов // Вопр. мед. хим. – 1982. – Т. 28, № 4. – С. 50–56.

133. Температурная зависимость высокочастотной скорости звука вблизи критической точки расслаивания / А. К. Атахолджаев, М. М. Сабиров, У. Халиков // Докл. АН РУз. – 1982. – № 1. – С. 24–26.

1983

134. Биосинтез тиреоглобулина и содержание тиреоглобулиновых полирибосом в клетках щитовидной железы в норме и при различных формах тиреоидной патологии / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Пробл. эндокринологии. – 1983. – Т. 29, № 5. – С. 38–41.

135. Изучение взаимосвязи между изменением содержания гликолипидов и окислением субстратов в скелетной мышце при аллоксановом диабете у крыс / Э. И. Исаев, М. Ж. Эргашева, Т. С. Саатов // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1983. – Т. 96, № 11. – С. 54–56.

136. Содержание сиаловых кислот – индивидуальных гликолипидов тканей в норме и аллоксановом диабете у крыс / Э. И. Исаев, М. М. Эргашева, Д. С. Салиходжаева // Пробл. эндокринологии. – 1983. – Т. 29, № 1. – С. 67–71.

137. Содержание тироксина в грудном молоке животных и метаболизм его в желудочно-кишечном тракте новорожденных / Ш. Ф. Каримова, Н. С. Салахова // Докл. АН РУз. – 1983. – № 4. – С. 46–50.

138. Функционирование митохондрий печени при аллоксановом диабете / Х. Агзамов, К. Т. Алматов, М. М. Рахимов // Вопр. мед. хим. – 1983. – Т. 29, № 1. – С. 61–66.

1984

139. Выделение термостабильного цитоплазматического гликопептида, инициирующего электрогенный транспорт фосфата в митохондриях печени крыс / М. Х. Гайнутдинов, С. И. Мирмахмудова, М. С. Ахматов // Докл. АН РУз. – 1984. – № 1. – С. 47–49.

140. Индукция электрогенного транспорта фосфата через мембрану митохондрий термостабильным цитоплазматическим фактором при гипертиреозе / М. Х. Гайнутдинов, С. И. Мирмахмудова, Н. М. Муллагалиева // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1984. – Т. 97, № 3. – С. 293–295.

141. Интенсивность биосинтеза олигосахаридной цепи глюкоконъюгатов тканей в норме и под влиянием инсулина / Э. И. Исаев, М. Ж. Эргашева, Д. С. Салиходжаева, Т. С. Саатов // Узб. биол. журн. – 1984. – № 2. – С. 6–8.

1985

142. Биосинтез тиреоглобулина и содержание тиреоглобулиновых полирибосом в клетках криоконсервированной щитовидной железы / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова, С. И. Исмаилов // Криобиология. – 1985. – № 2. – С. 23–25.

143. Влияние беременности и прогестерона на активность инсулинзависимого цитоплазматического регулятора сердца и диафрагмы крыс / Н. М. Муллагалиева, М. Х. Гайнутдинов // Пробл. эндокринологии. – 1985. – Т. 31, № 6. – С. 53–57.

144. Влияние криоконсервации тиреоидной паренхимы на йодаминокислотный состав тиреоглобулина и его йодирование / Е. Е. Гуссаковский, С. И. Исмаилов, А. А. Налбандян // Пробл. эндокрин. – 1985. – Т. 31. № 1. – С. 29–31.

145. Влияние коронарной ишемии и ц-АМФ на активность термостабильного цитоплазматического ингибитора транспорта ионов Ca^{2+} в митохондриях сердца крыс / М. Б. Лученко, М. Х. Гайнутдинов, А. А. Абидов // Вопр. мед. химии. – 1985. – № 1. – С. 85–89.

146. Влияние тотальной ишемии и ц-АМФ на активность термостабильного цитоплазматического ингибитора транспорта ионов Ca^{2+} в митохондриях сердца крыс / М. Х. Гайнутдинов, Н. Б. Лученко, А. А. Абидов // Вопр. мед. хим. – 1985. – № 1. – С. 85–89.

147. Выделение поли А-содержащей – тиреоглобулиновой м-РНК из клеток узлового эутиреоидного зуба человека / Б. А. Атаханова, А. Э. Зухритдинова, Д. А. Кадырова // Докл. АН РУз. – 1985. – № 7. – С. 51–53.

148. О механизме повышения чувствительности к инсулину у крыс после физических тренировок / М. И. Косовский, М. М. Мирахмедов // Пробл. эндокринологии. – 1985. – № 6. – С. 57–61.

149. рН-зависимый транспорт анионов через мембрану митохондрий сердца крыс в присутствии термостабильного цитоплазматического фактора / М. Х. Гайнутдинов, Н. Б. Лученко, С. И. Мирмахмудова // Докл. АН РУз. – 1985. – № 4. – С. 48–51.

1986

150. Биохимические показатели функции тиреоидной ткани при криоконсервации / И. Р. Мухамедзянова, С. И. Исмаилов, Т. П. Ташходжаева // Криобиология. – 1986. – № 2. – С. 7–10.

151. Внутритиреоидное дейодирование тироксина: влияние тиреотропного гормона и денервации щитовидной железы / Т. П. Ташходжаева, Р. Б. Буриханов, С. И. Исмаилов // Пробл. эндокринологии. – 1986. – № 5. – С. 72–76.

152. Некоторые аспекты нарушения симпато-адреналовой системы при тиреотоксикозе / М. М. Мирахмедов, Н. В. Коновалова, Д. А. Арипов // Мед. журн. Узбекистана. – 1986. – № 3. – С. 57–60.

153. О причине гиперинсулинемии и снижении чувствительности к инсулину при поражении печени / М. М. Мирахмедов, С. П. Каткова, М. И. Косовский // Пробл. эндокринологии. – 1986. – № 3. – С. 51–54.

154. Экстракорпоральная биологическая перфузия изолированной щитовидной железы у собак / С. И. Исмаилов, Д. Шахизиров, Т. П. Ташходжаева, Р. Б. Буриханов // Бюл. эксперим. биологии и медицины – 1986. – № 11. – С. 618–620.

1987

155. Белковый состав сыворотки крови у больных сахарным диабетом 1 типа до и после длительного введения инсулина носимым дозатором лекарств / Н. Д. Ахмедова, З. С. Акбаров // Мед. журн. Узбекистана. – 1987. – № 11. – С. 33–35.

156. Влияние длительной подкожной инфузии инсулина носимым дозатором лекарств на уровень гормонов катехоламинов и микроциркуляцию при сахарном диабете / Б. У. Алламяров // Докл. АН РУз, – 1987. – № 11. – С. 56–58.

157. Влияние тиреотропного гормона / ТТГ/ на синтез белка в бесклеточной системе из клеток криоконсервированной щитовидной железы / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова, С. И. Исмаилов // Криобиология. – 1987. – № 3. – С. 48–50.

158. Использование носимого дозатора лекарств для длительного введения инсулина у больных сахарным диабетом / З. С. Акбаров, Б. У. Алламяров // Пробл. эндокринологии. – 1987. – № 2. – С. 16–19.

159. Эффекты инсулина в жировой ткани крыс с аллокеановым диабетом после лечения или введения инсулиноподобных факторов роста сыворотки человека / М. И. Косоковский, М. М. Мирахмедов, С. П. Каткова // Пробл. эндокринологии. – 1987. – № 3. – С. 46–49.

1988

160. Влияние длительной подкожной инфузии инсулина носимым дозатором лекарств на показатели гемокоагуляции при 1 типе сахарного диабета / З. С. Акбаров, Н. Д. Ахмедова // Пробл. эндокринологии. – 1988. – № 5. – С. 7–11.

161. Нейрональный ядерный синтез белков при тиреоидной патологии / О. Х. Саитмуратова // Узб. биол. журн. – 1988. – № 2. – С. 5–9.

162. Эпидемиология сахарного диабета в некоторых областях Узбекистана / Т. К. Ибрагимов // Мед. журн. Узбекистана. – 1988. – № 11. – С. 4–6.

1989

163. Влияние криоконсервации и неспецифических факторов трансплантации на морфофункциональное состояние щитовидной железы собак / С. И. Исмаилов, Т. П. Ташходжаева, Д. Шахизиров, Р. Б. Буриханов // Бюлл. эксперим. биологии и медицины. – 1989. – № 12. – С. 727–730.

164. Изменение соотношения секретируемых тиреоидных гормонов под действием адреналина, пропранолола и тиреотропного гормона / Р. Б. Буриханов, Т. П. Ташходжаева, С. И. Исмаилов, Г. М. Артыкбаева // Пробл. эндокринологии. – 1989. – № 6. – С. 76–78.

165. Функциональная активность криоконсервированной щитовидной железы собак / С. И. Исмаилов, Д. Шахизиров, Т. П. Ташходжаева, Р. Б. Буриханов // Криобиология. – 1989. – № 2. – С. 33–36.

1990

166. Влияние цитоплазматических факторов на синтез белков митохондрий печени и головного мозга крыс с различным тиреоидным статусом / С. Н. Далимова // Пробл. эндокринологии. – 1990. – Т. 36, № 5. – С. 71–74.

1991

167. Активность конверсии тироксина в трийодтиронин в печени и почках крыс / Т. П. Ташходжаева, Г. М. Артыкбаева // Пробл. эндокринологии. – 1991. – № 4. – С. 44–46.

168. Влияние 18-дегидроглицирретовой кислоты на некоторые показатели обмена ппикогена / Сам Мухаммед Эль-Саид Салих, А. А. Абидов // Докл. АН РУз. – 1991. – № 9. – С. 60–61.

169. Липидный состав сосудистой стенки больных сахарным диабетом с микроангиопатиями / З. С. Акбаров, Г. Н. Касимова // Докл. АН РУз. – 1991. – № 3. – С. 59–60.

170. Мембранная рецепция тиреоидных гормонов / Т. С. Саатов, Ф. Я. Гулямова, Н. Н. Яковлева // Биохимия. – 1991. – Т. 56, 35. – С. 839–845.

171. Экспрессия гена тиреоглобулина в клетках криоконсервированной щитовидной железы человека / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова // Криобиология. – 1991. – № 1. – С. 13–16.

1992

172. Взаимоотношение В-эндорфина и тиреоидного статуса у больных с нейроэндокринной обменной формой гипоталамического синдрома пубертатного периода / Л. А. Жукова, Л. А. Муртазаева // Пробл. эндокринологии. – 1992. – Т. 38. – № 4. – С. 11.

173. Влияние однократного внешнего облучения на разных этапах онтогенеза на тиреоидный статус крыс / Т. П. Ташходжаева, А. М. Лягинской, Т. В. Гегеле, П. Мирахмедова // Радиобиология. – 1992. – Т. 32, № 4. – С. 522–527.

174. Сравнительный анализ ритмической секреции СТГ и соматостатина у детей в различные возрастные периоды и при задержке физического развития / Н. Ш. Ибрагимова, Л. А. Муртазаева // Пробл. эндокринологии. – 1992. – Т. 38, № 4. – С. 11.

175. Участие печени в оптимизации тиреоидного статуса у крыс при гипотиреозе, вызванном облучением / Т. П. Ташходжаева, А. М. Лягинский, Г. М. Артыкбаева, Т. В. Гегеле // Пробл. эндокринологии. – 1992. – Т. 38, № 2. – С. 49–51.

176. Участие цитоплазматических белков в процессе стимуляции тироксином фосфорилирования белков печени и головного мозга крыс / С. Н. Далимова, И. Р. Камалиева // Пробл. эндокринологии. – 1992. – Т. 38, № 6. – С. 50–52.

1993

177. Влияние иммобилизационного стресса на уровень секреции тиреоидных гормонов / Р. Б. Буриханов, П. П. Патхитдинов, А. И. Мыслицкий // Пробл. эндокринологии. – 1993. – Т. 39, № 5. – С. 47–48.

178. Влияние цитоплазматического модулятора действия тироксина на активность РНК-полимеразы ядер печени и головного мозга крыс различного возраста / С. Н. Далимова, И. Р. Камалиева, Г. Д. Умарова, Б. А. Атаханова // Бюлл. эксперим. биологии и медицины. – 1993. – № 7. – С. 356–361.

179. Гликирование гемоглобина у больных сахарным диабетом, злоупотребляющих алкоголем / Ф. А. Мухамедова, З. С. Акбаров // Докл. АН РУз. – 1993. – № 8. – С. 52–53.

180. Изучение ферментов аденилатциклазного комплекса при действии цитоплазматических белков, опосредующих эффекты тироксина внутри клетки / С. Н. Далимова, И. Р. Камалиева, С. Зиямухамедова // Докл. АН РУз. – 1993. – № 5. – С. 53–55.

181. Некоторые итоги исследований в области биохимии гормонов // Узб. биол. журн. – 1993. – № 4. – С. 3–12.

182. Участие норадреналина в регуляции функциональной активности щитовидной железы кроликов / Р. Б. Буриханов // Проб. эндокринологии. – 1993. – Т. 39, № 4. – С. 45–48.

1994

183. Функциональное состояние поджелудочной железы у больных сахарным диабетом, злоупотребляющих алкоголем / Ф. А. Мухамедова, М. Т. Рахимджанова, Н. А. Харатьян, З. С. Акбаров // Мед. журн. Узбекистана. – 1994. – № 6. – С. 17–20.

184. Экспериментальное моделирование гипотиреоза, обусловленного хроническим дефицитом йода в диете / Т. П. Ташходжаева, М. Т. Кулиббетов, Г. Артыкбаева [и др.] // Узб. биол. журн. – 1994. – № 1. – С. 12–15.

1995

185. Изменение показателей углеводного обмена у крыс с экспериментальным диабетом под действием препарата из шелковицы / А. А. Абидовым, С. П. Каткова // Узб. биол. журн. – 1995. – № 1. – С. 6–9.

186. Регуляция тироксином функциональной активности митохондрий печени и головного мозга развивающихся крыс и участие в этом процессе цитоплазматических белковых факторов / С. Н. Далимова, И. Р. Камалиева // Вопр. мед. химии. – 1995. – № 5. – С. 61–65.

187. Сравнительное изучение действия тироксина Т4- и цитоплазматического Т4-связывающего белка на синтез митохондриальных белков печени и головного мозга крыс различного возраста / С. Н. Далимова, И. Р. Камалиева // Проб. эндокринологии. – 1995. – № 3. – С. 36–38.

1996

188. Изучение полиморфизма гена тиреоглобулина щитовидной железы человека / Д. А. Кадырова, Б. А. Атаханова, М. А. Рахимова, Г. Д. Умаров // Пробл. эндокринологии. – 1996. – Т. 42, № 5. – С. 34–36.

1997

Ўзбек тилида

189. Ўзбекистон тиббиёт журнали 75 ёшда // Ўзбекистон тиббиёт журнали. – 1997. – № 8-10. – Б. 169–172.

190. Ўзбекистонда эндокринологиянинг мавқеи ва муаммолари // Проблемы биологии и медицины. – 1997. – № 3. – Б. 26–29.

Рус тилида

191. Влияние изотрансплантации нативной вилочковой железы на тиреоидный статус тимэктомированных мышей линии СВАУ / Л. Б. Нугманова, С. И. Исмаилов // Докл. АН РУз. – 1997. – № 5. – С. 38–41

192. К клинике гипотиреоза у пожилых / Н. М. Маджидов, З. Ю. Халимова, Г. Ж. Кутлиева // Мед. журнал. – 1997. – № 8-10. – С. 32–34.

193. Функциональное состояние гипоталамо-гипофизарно-адреналовой системы при различных нейроэндокринных нарушениях / З. Ю. Халимова // Мед. журнал. – 1997. – № 4. – С. 11–12.

1998

194. Гликированный фибриноген в диагностике и прогнозировании течения диабетических микроангиопатий / Г. Н. Рахимова, З. С. Акбаров // Пробл. биологии и медицины. – 1998. – № 1. – С. 62–64.

1999

195. Влияние метилирования ДНК на экспрессию гена тиреоглобулина при тиреоидной патологии / Д. А. Кадырова, Б. А. Атаханова // Пробл. эндокринологии. – 1999. – Т. 45, № 3. – С. 36–38.

196. Молекулярно-генетические основы опухолеобразования в гипофизе : (анализ современной литературы) / З. Ю. Халимова // Докл. АН РУз. – 1999. – № 5. – С. 42–45.

197. Неинвазивные методы диагностики различных патологических образований гипоталамо-гипофизарной области у детей и подростков с церебрально-гипофизарным нанизмом / Ю. М. Урманова, М. Х. Ходжибеков, М. Х. Кариев, Д. Р. Янгуразова // Докл. АН РУз. – 1999. – № 9. – С. 59–62.

198. Нейроэндокринные нарушения у детей и подростков с различными формами нанизма / Ю. М. Урманова // Неврология. – 1999. – № 3-4. – С. 75–77.

199. Прогностическое значение ингибитора клеточного цикла Р 27 при опухолях гипофиза / З. Ю. Халимова // Докл. АН РУз. – Ташкент. – 1999. – № 8. – С. 44–47.

200. Проблемы и перспективы развития нейроэндокринологии в Узбекистане / З. Ю. Халимова // Неврология. – 1999. – № 1. – С. 13–15.

201. Резервная мощность гипофиза при болезни Иценко Кушинга до и после ТГЭ / З. Ю. Халимова // Журн. биологии и медицины. – 1999. – № 10. – С. 72–78.

202. Репродуктивная система при сахарном диабете 1 типа у девушек / М. М. Атаджанова, О. А. Каримова // Мед. журн. Узбекистана. – 1999. – № 3. – С. 43–45.

203. Репродуктивная система при сахарном диабете 1 типа у девушек / О. А. Каримова, М. Ш. Садыкова, М. М. Атаджанова // Мед. журн. Узбекистана. – 1999. – № 3. – С. 43–45.

204. Современные подходы в диагностике и лечению акромегалии / З. Ю. Халимова // Мед. журн. Узбекистана. – 1999. – № 4. – С. 26–29.

205. Состояние системы гипофиз-гонады у девушек и молодых женщин, страдающих ИЗСД / М. М. Атаджанова, О. А. Каримова, М. Ш. Садыкова // Журн. педиатрии. – 1999. – С. 174–175.

206. Экспрессия гена тиреоглобулина при врождённом зобе / Д. А. Кадырова, Б. А. Атаханова // Пробл.эндокринологии. – 1999. – Т. 46, № 4. – С. 46–48.

2000

207. Сравнительная характеристика клиникнейроэндокринных и гормональных нарушений у детей и подростков с инсулин-зависимым типом сахарного диабета / С. И. Исмаилов, Ю. М. Урманова // Докл. АН РУз. – 2000. – № 4. – С. 52–55.

ИЛМИЙ-ОММАБОП ВА ПУБЛИЦИСТИК МАҚОЛАЛАР НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ И ПУБЛИЦИСТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1948

208. Крупнейший медицинский институт Средней Азии : [о Ташк. мед. ин-те] // Правда Востока. – 1948. – 18 июня.

1957

Ўзбек тилида

209. Атом одамлар хизматида // Фан ва турмуш. – 1957. – № 2. – Б. 8–11.

210. Атом одамлар хизматида // Фан ва турмуш. – 1957. – № 3. – Б. 22–25.

211. Ўлка медицина институти // Фан ва турмуш. – 1957. – № 8. – Б. 18–20.

Рус тилида

212. Проблемы краевой медицины в Узбекистане // Правда Востока. – 1957. – 7 дек.

1958

213. Состояние экспериментальной медицины в Узбекистане и задачи Института краевой медицины АН РУз // Изв. АН РУз. Серия, Биологические науки. – 1958. – № 1. – С. 5–10.

1959

214. Космосга учишнинг биофизик проблемалари // Фан ва турмуш. – 1959. – № 2. – Б. 15–19.

215. Радиоизотоплар биологияда // Фан ва турмуш. – 1959. – № 10. – Б. 19–20.

1960

216. Вопросы биологии животных на Ташкентской конференции по мирному использованию атомной энергии (сент.-окт.1959) // Узб. биол. журн. – 1960. – № 1. – С. 68–71.

217. Идеи вождя в развитии современной биологии // Узб. биол. журн. – 1960. – № 3. – С. 3–8.

1961

Ўзбек тилида

218. Радиоактив изотоп ва йод медицинада // Тошкент ҳақиқати. – 1961. – 30 авг.

219. Ҳаёт сирларини очиш йўлида // Фан ва турмуш. – 1961. – № 12. – Б. 12–15.

Рус тилида

220. Конференция по физиологии и патологии щитовидной железы // Узб. биол. журн. – 1961. – № 1. – С. 75–76.

1963

Ўзбек тилида

221. Биология фанининг янада равнақи учун // Ўзбекистон коммунисти. – 1963. – № 10. – Б. 27–35.

222. Илм макони // Фан ва турмуш. – 1963. – № 11. – Б. 1–3.

Рус тилида

223. За дальнейшее развитие биологической науки // Коммунист Узбекистана. – 1963. – № 10. – С. 27–35.

1964

Ўзбек тилида

224. Маърифат нури : [Республикамизда илм-фаннинг 40 йиллиги ҳақида] // Совет Ўзбекистони. – 1964. – 20 нояб.

225. Фанимиз равнақ топмоқда // Ўқитувчилар газетаси. – 1964. – 19 нояб.

Рус тилида

226. Резервы “Малой химии” (Химия и медицина) // Мед. газета. – 1964. – 18 февр.

227. Атом, семя и племя : [об использовании ядер. излучений в с-х растениеводстве] / Ш. Ибрагимов, С. Анастасов // Правда Востока. – 1964. – 20 июня.

228. Состояние биологических исследований и ближайшие задачи биологической науки в Узбекистане // Узб. биол. журн. – 1964. – № 5. – С. 5–9.

1965

Ўзбек тилида

229. Биология фанининг равнақи учун // Совет мактаби. – 1965. – № 9. – Б. 30–34.

230. Ирсият ва зурриёт // Фан ва турмуш. – 1965. – № 1. – Б. 2–5.

231. Ирсият ва зурриёт // Фан ва турмуш. – 1965. – № 2. – Б. 12–15.

232. Химия мўъжизаси // Совет Ўзбекистони. – 1965. – 31 янв.

Рус тилида

233. Значение микроэлементов в медицине // Микроэлементы в сел. хоз-ве. – 1965. – С. 28–33.

1966

234. Азиз ҳамшаҳарлар, ҳашарга : [зилзиладан сўнг Тошкентни қайта куриш ҳақида чақирик] / К. Яшеном, О. Садыков, С. Ишантураев [ва бошқ.] // Совет Ўзбекистони. – 1966. – 5 май.

235. Фанимиз равнақи // Совет Ўзбекистони. – 1966. – 12 июнь.

236. Қалби оташ устоз : (академик Н.Н.Семенов) // Фан ва турмуш. – 1966. – № 6. – Б. 14–16.

1967

Ўзбек тилида

237. Биология ва медицина равнақи // Ўзбекистон маданияти. – 1967. – 26 сент.

238. Бўқоқ давоси... ярим пиёла сувда // Фан ва турмуш. – 1967. – № 1. – Б. 4–6.

239. Шогирдсиз устоз-мевасиз дарахт : [олимлар ақл ва идрок бобида қандай бўлиши керак] // Муштум. – 1967. – № 22. – Б. 2–3.

Рус тилида

240. Великое пятидесятилетие и биологическая наука в Узбекистане // Узб. биол. журн. – 1967. – № 5. – С. 3–6.

241. Развитие биохимии и биофизики в Узбекистане // Узб. биол. журн. – 1967. – № 5. – С. 7–11.

242. Там, за Хайберским перевалом (Путевые заметки по Пакистану) // Правда Востока. – 1967. – 17 марта.

243. Успехи эндокринологии в Узбекистане за 50 лет / Р. К. Исламбеков // Мед. журн. Узбекистана. – 1967. – № 10. – С. 73–80.

1968

244. Абадий барҳаёт // Совет Ўзбекистони. – 1968. – 21 апр.

245. Илмий тафаккур маркази : Ўзбекистан Фанлар акад. йигирма беш ёшда // Фан ва турмуш. – 1968. – № 10. – Б. 1–7.

1969

246. Анжуман мавзуи : ҳаёт химияси // Фан ва турмуш. – 1969. – № 9. – Б. 11–13.

247. Биохимия юксалишда : [Тошкентда биохимикларнинг Бутун иттифоқ съезди очилиши муносабати билан] // Совет Ўзбекистони. – 1969. – 19 окт.

1970

Ўзбек тилида

248. Ҳаётда бир марта...Сўз Давлат мукофоти лауреатларига // Фан ва турмуш. – 1970. – № 4. – Б. 10.

Рус тилида

249. Вопросы биологии животных на Ташкентской конференции по мирному использованию атомной энергии // Изв. АН РУз. Серия, Биология. – 1970. – № 1. – С. 3.

1972

Ўзбек тилида

250. Ирсият ва никоҳ (генетик изланиш) / А. Мухаммадқулов // Фан ва турмуш. – 1972. – № 11. – Б. 12–15.

Рус тилида

251. Биологическая наука в Узбекистане // Узб. биол. журн. – 1972. – № 6. – С. 1–14.

252. И сады и дворцы. Каким представляется нам будущее Чупанатинского холма в Самарканде / А. Атаходжаев, Р. Абдурасулев // Правда Востока. – 1972. – 1 июля.

1973

253. Академиямиз президенти (ЎзР ФА президенти О.С.Содиқовнинг 60 ёшга тўлиши муносабати билан) // Фан ва турмуш. – 1973. – № 11. – Б. 5–7.

254. Журналист зехни // Совет Ўзбекистони. – 1973. – 5 май

1974

Ўзбек тилида

255. Катта мактаб : [Собик Иттифоқ Фанлар акад. 250 йиллик юбилейи муносабати билан] // Фан ва турмуш. – 1974. – № 5. – Б. 6–7.

256. Нина тешигига жо бўладиган ҳаёт тадқиқоти : [молекуляр биология ва молекуляр генетика тадқиқотлари ҳақида] // Фан ва турмуш. – 1974. – № 10. – Б. 20–23.

257. Устоз отангдан улуғ : [Республикамизда илм-фанининг ривожланиши ҳақида] // Ўқитувчилар газетаси. – 1974. – 24 нояб.

Рус тилида

258. 250-летие Академии наук России и развитие биологических наук : (о роли АН России в развитии наук Узбекистана) // Узб. биол. журн. – 1974. – № 4. – С. 3–9.

259. Молекулярная биология – новый этап в познании жизни. Успехи и перспективы развития в нашей республике // Узб. биол. журн. – 1974. – № 5. – С. 5–9.

260. Примите яд на здоровье! / Л. Я. Юкельсон // Техника молодежи. – 1974. – №12. – С. 18–21.

261. Развитие клинической биохимии в Узбекистане // Мед. журн. Узбекистана. – 1974. – № 10. – С. 20–26.

1975

262. Жанговар ёшлик йиллари // Гулхан. – 1975. – № 1. – Б. 14–15.

263. Саломатлик гарови : [жисмоний тарбия ва спорт ҳақида] // Совет Ўзбекистони. – 1975. – 2 сент.

264. “Қизил китоб” ва табиат муҳофазаси / Г. Ишунин // Фан ва турмуш. – 1975. – № 12. – Б. 10–11.

265. Ҳаёт асоси : (молекуляр биология ва молекуляр генетика – ҳозирги замон табиатшунослигининг янги босқичи) // Совет Ўзбекистони. – 1975. – 11 дек.

1976

Ўзбек тилида

266. Устоз учун катта бахт : (Е.Х.Тўрақулов билан суҳбат) // Фан ва турмуш. – 1976. – № 11. – Б. 20–22.

Рус тилида

267. Нужна “Красная книга” : [об охране природы на территории Узбекистана] / Г. Ишунин // Правда Востока. – 1976. – 6 янв.

268. Создание “Красной книги Узбекистана” – первостепенная задача естествоиспытателей республики / С. И. Ишунин // Вест. Каракалп. фил. АН РУз. – 1976. – № 1. – С. 50–54.

269. Человек и реактор : (диалог Я. Х. Туракулова и писателя Б. Володина) // Лит. обозрение. – 1976. – № 3. – С. 51–56.

1977

Ўзбек тилида

270. Она табиат : (Е. Х. Тўрақулов билан суҳбат / суҳбатни Х. Дўстмухамедов ёзиб олган) // Гулистон. – 1977. – № 8. – Б. 8–9.

271. Тарихда қолган дардлар // Фан ва турмуш. – 1977. – № 10. – Б. 14–15.

272. Фан билан ҳамкорликда // Мухбир. – 1977. – № 10. – Б. 30–32.

273. Шифобахш полимерлар дебочаси / Х. Усманов // Фан ва турмуш. – 1978. – № 11. – Б. 8–9.

Рус тилида

274. Быть в дружбе с наукой / беседу вела Л. Гуро // Корреспондент. – 1977. – № 10. – С. 30–32.

275. Достижения эндокринологии в Узбекистане за 60 лет // Мед. журн. Узбекистана. – 1977. – № 10. – С. 67–73.

276. Развитие биологических наук в Узбекистане за 60 лет // Узб. биол. журн. – 1977. – № 5. – С. 3–9.

1978

277. Илхомбахш даъват // Фан ва турмуш. – 1978. – № 12. – Б. 1–2.

1979

Ўзбек тилида

278. Абадият рисоласи / Г. Ишунин // Фан ва турмуш. – 1979. – № 1. – Б. 6–7.

Рус тилида

279. Гормоны – эликсир жизни / И. И. Дедов // Известия. – 1979. – 8 дек.

280. Против третьего недуга // Правда Востока. – 1979. – 16 июня.

1981

Ўзбек тилида

281. Олим ва журналист ҳамкорлиги маъқул : (муҳаррир саволларига Е. Х. Тўрақулов жавоби) // Фан ва турмуш. – 1981. – № 4. – Б. 14–15.

Рус тилида

282. Актуальные вопросы эндокринологии // Мед. журн. Узбекистана. – 1981. – № 12. – С. 10–16.

1982

283. Табиат бўлмасин ғорат // Фан ва турмуш. – 1982. – № 6. – Б. 1–3.

284. “Инсон ҳаёт гултожи” анкетаси // Тошкент оқшоми. – 1982. – 4 март.

**ЎЗБЕКИСТОН ФАНЛАР АКАДЕМИЯСИ АКАДЕМИГИ
Я.Х.ТЎРАҚУЛОВНИНГ ҲАЁТИ ВА ИЖОДИ ҲАҚИДАГИ АДАБИЁТЛАР**

**ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АКАДЕМИКА АН
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН Я. Х. ТУРАКУЛОВА**

1962

285. Давлат мукофотиға номзодлар : [“Тиреоид патология ва радиойодтерапия шароитида калконсимон безнинг биохимик ва клиник морфологик тадқиқи” учун] / Ё. Х. Тўрақулов, Р. К. Ислombeков // Қизил Ўзбекистон. –1962. – 22 дек.

1963

Ўзбек тилида

286. Модестов Ю. Тадқиқот давом этади / Ю. Модестов // Ўзбекистон. – 1963. – № 6. – Б. 14–15.

287. Махкамов Г. Медицина фанига қўшилган муҳим ҳисса / Г. Махкамов, М. Хонов // Қизил Ўзбекистон. –1963. –10 янв.

288. Носиров Э. Ҳаёл ва ҳақиқат / Э. Носиров // Ўзбекистон маданияти. – 1963. – 18 май.

Рус тилида

289. Юнусов А. Во имя здоровья человека : [о выдвижении Я. Х.Туракулова на соискание Гос. премии за ценные научн. исслед.]/ А. Юнусов // Правда Востока. – 1963. – 6 февр.

1964

Ўзбек тилида

290. Абдурахмонов О. Давлат мукофотлари топширилди/ О. Абдурахмонов // Совет Ўзбекистони. –1964. – 5 сент.

291. Носиров Э. “Тифсиз операция” ижодкорлари : [Ё. Х. Тўрақулов ва Р. Ислombeковларнинг муваффақиятли медицина соҳасидаги ишлари ҳақида]/ Э. Носиров // Қизил Ўзбекистан. –1964. – 29 янв.

292. Носиров Э. Юксак эхсон соҳиблари/ Э. Носиров // Ёш ленинчи. – 1964. – 3 март.

293. Содикова М. Ш. Илмий жасорат, тиббий маҳорат : [Ё. Х. Тўрақулов ва Р. Ислombeковларнинг бўқоқ касаллигини даволаш методлари ҳақида] / М. Ш. Содикова, В. М. Сорокин/ М. Ш. Содикова // Фан ва турмуш. – 1964. – № 6. – Б. 1–5.

294. Ўзбекистон Олий Совети Президиумининг фармони “Ўзбекистонда хизмат кўрсатган фан арбоби” унвони бериш тўғрисида : (Тақдирланганлар қаторида Ё. Х. Тўракулов ҳам бор) // Совет Ўзбекистони. – 1964. – 15 нояб.

295. Жалолов М. Олий мукофот муборак : [Ё.Х.Тўракуловга Давлат мукофоти берилиши ҳақида чиқарилган қарор эълон қилиниши муносабати билан]/ М. Жалолов // Қизил Ўзбекистон. – 1964. – 23 апр.

Рус тилида

296. Сахибов Д. Оригинальные исследования : [о работе Я. Х. Туракулова, Р. К. Исламбекова “Биохимическое и клинико-морфологическое исследование щитовидной железы в норме, при тиреоидной патологии и радиойодтерапии”] / Д. Сахибов // Мед. газета. – 1964. – 17 марта.

297. Димов Г. Двое, атом и улыбка / Г. Димов // Правда Востока. – 1964. – 22 апр.

298. Вручение дипломов и почетных знаков лауреатов Ленинской премии узбекским ученым // Правда Востока. – 1964. – 5 сент. ; Ташк. правда. –1964. – 5 сент.

1966

Ўзбек тилида

299. Акбарий Султон. Фанда ҳам ёрқин : [Давлат мукофоти лауреати Ё. Х. Тўракулов 50 ёшга тўлди] / Султон Акбарий // Совет Ўзбекистони. – 1966. – 11 нояб.

300. Мукофот муборак шифокорлар : [Орден билан мукофотлаш тўғрисида Собиқ иттифоқ Олий Совети Президиумининг фармони : (тақдирланганлар қаторида Ё. Х. Тўракулов ҳам бор)] // Совет Ўзбекистони. – 1966. – 10 дек.

301. Тўйингиз қутлуғ бўлсин! : [Ё. Х. Тўракуловнинг 50 ёшга тўлиши муносабати билан] // Фан ва турмуш. – 1966. – № 12. – Б. 1–3.

Рус тилида

302. Музафаров А. В большом поиске/ А. Музафаров // Правда Востока. – 1966. – 11 нояб.

303. Указ Президиума Верховного Совета РУ от 11 нояб. 1966 г. О награждении Почетной грамотой Президиума Верховного Совета РУ Туракулова Я. Х. // Ведомости Верховного Совета РУз. – 1966. – № 11. – С. 38.

304. Я.Х.Тўракулову – 50 лет // Веч.Ташкент. – 1966. – 11 нояб.

305. Юбилей ученого // Правда Востока. – 1966. – 13 нояб.

1967

Ўзбек тилида

306. Давлат мукофоти : [Ё. Х. Тўрақуловга Давлат мукофоти лауреати унвони берилиши муносабати билан] // Саодат. – 1967. – № 5. – Б. 8.

Рус тилида

307. Исламбеков Р. К., Бабаев Т.А. Тўрақулов Я.Х. - ученый, педагог и общественный деятель / Р. К. Исламбеков, Т. А. Бабаев // Мед. журн. Узбекистана. – 1967. – № 1. – С. 92–94.

1983

Ўзбек тилида

308. Қомусий зиё таратиб // Фан ва турмуш. – 1983. – №11. – Б. 14–15.

309. Турақулов Ялкин Халматович // Ташкент : энциклопедия / ред. коллегия: С. К. Зиядуллаев (гл. ред.), С. Р. Адылов, Р. Х. Аминова [и др.]. – Ташкент : Главная редакция УзСЭ, 1984. – С. 345.

Рус тилида

310. Ялкин Халматович Турақулов // Акад. наук РУз. – Ташкент. – 1983. – С. 495.

1985

311. Нурмухамедов Х. Қаламни қуролга алмаштириб / Х. Нурмухамедов // Фан ва турмуш. – 1985. – № 7. – Б. 6–8.

1986

312. Сиддиқов Ш. Олимлик захмати : (Тошкент Давлат ун-тининг биохимия каф. бошлиғи Ё. Х. Тўрақуловнинг иш фаолияти ҳақида) / Ш. Сиддиқов // Гулистон. – 1986. – № 11. – Б. 22.

2005

313. Раҳмон И. Исми жисмига монанд : [акад., проф., биология фанлари д-ри, биохимия ва тиббиёт фанининг йирик намоёндаси, илм-фан ташкилотчиси, Ўзбекистонда хизмат кўрсатган фан арбоби Ёлқин Холматович Тўрақулов (1916-2005) ҳаёти ва фаолияти ҳақида хотиранома] / И. Раҳмон // Ўзбекистонда соғлиқни сақлаш. – 2005. – 5 апр. – Б. 4

314. Тўрақулов Ёлқин Холматович // Ўзбекистон миллий энциклопедияси. 9-жилд. Тўйчи Ҳофиз-Шаршара / Таҳрир хайъати А.Азизхўжаев, Б.Алимов, М.Аминов ва б. – Тошкент : “Ўзбекистон миллий энциклопедияси” Давлат илмий нашриёти, 2005. – Б. 14

Некролог

315. Академик Ёлқин Холматович Тўрақулов : [Биокимё ва медицина соҳасининг йирик намоёндаси, илм-фан ташкилотчиси, акад., 1916 – 2005 : Некролог] // Халқ сўзи. – 3 март. – Б. 3. – Имзолар: И. Каримов, Э.Х алилов, М. Шарифхўжаев [ва бошқ.].

Тузувчи: Ибадова Д.

Муҳаррир: Агзамова Г.