

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF THE KYRGYZ REPUBLIC

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

MINISTRY OF HEALTH OF THE KYRGYZ REPUBLIC

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

ОДОБРЕНО/APPROVED

at the meeting of the Academic
Council CAIMU

Protocol No. «___» ___ 2024y

УТВЕРЖДАЮ/ I APPROVE

Ректор ЦАММУ/Rector of CAIMU

Т.К. Нарымбетов

Т.К. Narymbetov «___» _____ 2024 y.



МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

Специальность 560001 «Общая медицина»

Квалификация выпускника - специалист «Доктор медицины»

Нормативный срок обучения - 5 лет

COMPETENCE MATRIX

Speciality 560001 «General Medicine»

Graduate qualification Specialist «Medical doktor»

Normative term of study -5 years

2024 y

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ/COMPETENCE MATRIX

Коды / The code	Наименование дисциплин/ Name of disciplines	Количество зачетных единиц/ Number of credits	Сформированные компетенции/ Formed competencies
BLOCK 1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)/DISCIPLINES (MODULES)		
	ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE		
В.1.	Базовая часть/ Basic part		
В.1.1.	Кыргызский язык и литература/ Kyrgyz language and literature	4	GSC-4, IC-3, SPGCC-2
В.1.2.	Русский язык/ Russian language	4	GSC-4, IC-3, SPGCC-2
В.1.3.	Латинский язык/ Latin language	2	GSC-4, IC-3, SPGCC-2
В.1.4.	История и культура Кыргызстана. История медицины. / History and culture of Kyrgyzstan . History of medicine.	4	GSC-2, SPGCC-5
В.1.5.	Философия/ Philosophy	2	GSC-1, SPGCC-1
	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И НАУЧНЫЙ ЦИКЛ 6/ MATHEMATICAL AND NON -SCIENCE CYCLE 6		
В.2.	Базовая часть /Basic part		
В.2.1.	Физика/ physics	2	GSC-3, IC- 1.
В.2.2.	Химия /Chemistry	2	GSC1, GSC3, IC1
В 2.	Вариативная часть с дисциплиной по выбору 2/ Variable part w.h discipline of choice 2		
	Медицинская информатика/ Medical Informatics		IC- 1 IC- 2
В.2.1.	Биоорганическая химия/ Bioinorganic chemistry		GSC-3, IC-1, IC-2
	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE		
В.3.	Базовая часть /Basic part		
В.3.1.	Медицинская биология и генетика/ Medical biology and genetics	2	GSC-1
В.3.2.	Общая и клиническая биохимия/ General and clinical biochemistry	7	PC-1 4, PC-15
В.3.3.	Нормальная и клиническая анатомия/ Normal and clinical anatomy	10	PC - 5 , PC-15

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

В.3.4.	Гистология, эмбриология и цитология/ Histology, embryology, cytology	7	PC-7, PC-15
В.3.5.	Нормальная физиология/ normal physiology	9	PC-14, PC-15
В.3.6.	Микробиология, вирусология и иммунология/ Microbiology, virology and immunology	8	PC-10
В.3.7.	Базисная и клиническая фармакология/ Basic and clinical pharmacology	7	PC- 17
В.3.8.	Патологическая анатомия/ pathological anatomy	7	PC-1 4, PC-15
В.3.9.	Патологическая физиология/ pathological physiology	6	PC-14, PC-4
В.3.9.1	Инфекционные болезни/ infectious diseases	6	PC-10, PC-11, PC-13
В.3.10. 1	Пропедтерапия/ propedtherapy	4	PC-5 , PC-15
В.3.10. 2	Эндокринология/ Endocrinology	4	PC-5, PC- 9, PC-16,
В.3.10. 3	Гематология/ Hematology	2	PC-5
В.3.10. 4	Профессиональные болезни/ Occupational diseases	2	PC- 9
В.3.10. 5	Внутренние болезни/ Internal illnesses	15	PC-7, PC-9, PC-13,
В.3.10. 6	Семейная медицина амбулаторная терапия/ family medicine outpatient therapy	12	PC- 8 PC- 11 PC- 15
В.3.11.1	Пропедпедиатрия/ propediatrics	4	PC-5, PC-15 PC-17
В.3.11.2	Детские болезни и амбулаторная педиатрия/ Pediatric diseases/ambulatory pediatrics	14	PC17,PC 15 ,PC 14
В.3.11.3	Детские инфекционные болезни/ Children's infectious diseases	4	PC-10, PC-11, PC-13 PC-5
В.3.12.1	Пропедхирургия/ propedsurgery	4	PC -16, PC-19,
В.3.12.2	Хирургические болезни и амбулаторная хирургия/ Surgical diseases/ambulatory surgery	14	PC-18, PC-19, PC-20

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

V.3.12.3	Детская хирургия/ Pediatric surgery	3	PC-16, PC-18, PC-19 .
V.3.12.4	Оперативная хирургия/ Operative surgery	2	PC-18, PC-19, PC-20
V.3.12.5	Травматология и ортопедия, детская травматология/Traumatology and Orthopedics, Childhood Trauma	3	PC-16, PC-18, PC-19 .
V.3.12.6	Урология/ Urology	four	PC-5, PC- 15
V.3.12.7	Анестезиология, интенсивная терапия и неотложные состояния / Anesthesiology, intensive care, emergencies	3	PC - 16, PC-1 8 , PC - 19
V.3.12.8	Онкология и палиативная медицина/ Oncology and polyactive medicine		PC-1, PC-8, PC-15
	<i>Системные модули/ System modules</i>		
V.3.13. 1	Респираторная система, пищеварительная система/ Respiratory system, digestive system	6	PC-15
V.3.13.2	Скелетно-мышечная система/ Musculoskeletal system	3	PC-15
V.3.13.3	Эндокринная система/ Endocrine system	2	PC-15
V.3.13.4	Кардиоваскулярная система, кровообразительная система/ Cardiovascular system, hematopoietic system	3	
V.3.13.5	Нервная система/ Nervous system	5	PC-15
V.3.13.6	Репродуктивная система и мочеполовая система/ Reproductive system, urinary system	5	PC15
V.Z.	Вариативная часть/ Variable part		
	<i>Дисциплины, предлагаемые университетом/ Disciplines offered by the university</i>		
V.3.B.1.1	Общественное здравоохранение/ Public health and healthcare	4	PC - 25 , PC-2 6 , PC- 27.PC - 29
V. 3.B. 1.2	Общая гигиена/ General hygiene	4	PC-3, PC-11, PC-12

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

В. 3.В. 1.3	Общий уход за больными/Nursing	2	PC-6, PC-28
В. 3.В. 1.4	Эпидемиология и тропическая медицина/ Epidemiology. tropical medicine	6	PC-10, PC-13 . PC-30
В. 3.В. 1.5	Секционный курс/ Sectional course	2	PC-2.PC-14 PC - 31
В. 3.В. 1.6	Общая физиотерапияGeneral physiotherapy	3	PC-22, PC-23
В. 3.В. 7.	Дерматовенерология/ Dermatovenerology	3	PC-1 , PC-17
В. 3.В. 1.8	Клиническая фармакология/ Clinical pharmacology	3	PC-17
В. 3.В. 1.9	Психиатрия и наркология/ Psychiatry and Narcology	4	PC - 17 , PC -9 .
В. 3.В. 1.10	Неврология и основы нейрохирургии/ Neurology and Fundamentals of Neurosurgery	4	PC-16, PC-18 -19
В. 3.В. 11	Медицинская паразитология/ Medical parasitology	2	PC-11
В. 3.В. 12	Радиология и лучевая терапия/ Radiation diagnostics and therapy	2	PC-14
В. 3.В. 13	Биоэтика/Bioethics	2	PC-1
В. 3.В. 14	Оториноларингология/ Otolaryngology	3	PC-15 , PC-16 . PC-18
В. 3.В. 15	ЛОП болезни/ ENT disease	3	PC-15 , PC-16 . PC-18 .
В. 3.В. 16	Фтизиатрия/phthisiology	3	PC-12 .
В. 3.В. 17	Блок «Акушерство и гинекология» Block "Obstetrics and Gynecology"	10	PC-7, PC- 16 , PC-21 .
В. 3.В. 18	Судебная медицина и юриспруденция. доказательная медицина / Forensic medicine with jurisprudence. evidence-based medicine	5	PC-1 4 , PC-2, PC- 31
В. 3.В. 19	Стоматология/ Dentistry	2	PC-7
В.3.DCS.3.0	Дисциплины по выбору студентов, предлагаемые университетом/ Disciplines at the choice of students offered by the university		
В.3.DCS.3.1	Биоорганическая химия/ Bioorganic chemistry	3	GSC-1
В.3.DCS.3.2	Нутрициология/ Nutriciology	3	PC-23.
В.3.DCS.3.3	Государственный язык и делопроизводство в медицине/	2	GSC-4, IC-3, SPGCC-2

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

	State language and office work in medicine		
V.3.DCS.3.4	Медицинская психология, лидерство, конфликтология/ Medical psychology, leadership, conflictology	3	PC-1, PC-2, SPGCC-4, SPGCC-5
V.3.DCS.3.5	Русский язык и культура речи/ Russian language and culture of speech	3	GSC-4, IC-3, SPGCC-2
V.3.DCS.3.6	Поликлиническая терапия и хирургия/ Polyclinic therapy and surgery	3	PC - 17, PC -18, PC-19, PC-20
V.3.DCS.3.7	Клиническая и функциональная диагностика/ Clinical and functional diagnostics	3	PC-15
V.3.DCS.3.8	Основы научно-исследовательской деятельности в медицине/ Fundamentals of research activities in medicine	3	SPGCC-3.PC-31,PC-32,PC-33
V.3.DCS.3.9	Андрология / Andrology	2	PC-5, PC- 15
V.3.DCS.3.10	Геронтология / Gerontology	2	PC-23, PC-22
V.3.DCS.3.11 _	Основы инфекционного контроля/ Fundamentals of infection control	2	PC-3, PC-11, PC-12
V.3.DCS.3.12	Электронное здравоохранение/ E-Health	2	PC-26
V4	Физическая культура / Physical Culture	200	PC-23
V5	ПРАКТИКА 25/ PRACTICE 25		
V.5.1	Помощник медицинской сестры/ Nurse Assistant	3	GSC-4, PC-6 , PC-28
V.5.2	Помощник фельдшера скорой неотложной помощи/ Assistant paramedic of ambulance and emergency medical services	4	PC-28, PC-18-19
V.5.3	Помощник врача стационара/ Hospital Assistant	8	PC-19-21-17 . PC-24
V.5.4	Помощник семейного врача/ Physician Assistant CSM	10	PC-13, PC-18 -19
BLOCK 6	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ / YOUR FINAL CERTIFICATION STATE		

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

	<p>Междисциплинарный комплексный экзамен (тестирование)/ Interdisciplinary comprehensive exam (testing)</p>	<p>10</p>	<p>GSC-1, GSC-2, GSC-3, GSC-4, IC-1, IC-2, IC-3, IC-4, SPGCC-1, SPGCC-2, SPGCC-3, SPGCC-4, SPGCC-5, PC-1, PC-2; PC-3; PC-4; PC-5; PC-6; PC7; PC-8; PC-9; PC-10; PC-11; PC12; PC-13; PC-14; PC-15; PC-16; PC-17; PC-18; PC-19; PC-20; PC21; PC-22; PC-23; PC-24; PC-25, PC26; PC-27; PC-2 8 ; PC-2 9 ; PC- 30 ; PC - 31 , PC- 32 ; PC- 33</p>
	<p>Междисциплинарный комплексный экзамен (наблюдение у постели пациента)/ Interdisciplinary Comprehensive Exam (curation at the bed of the patient)</p>		<p>GSC-1, GSC-2, GSC-3, GSC-4, IC-1, IC-2, IC-3, IC-4, SPGCC-1, SPGCC-2, SPGCC-3, SPGCC-4, SPGCC-5, PC-1, PC-2; PC-3; PC-4; PC-5; PC-6; PC7; PC-8; PC-9; PC-10; PC-11; PC12; PC-13; PC-14; PC-15; PC-16; PC-17; PC-18; PC-19; PC-20; PC21; PC-22; PC-23; PC-24; PC-25, PC26; PC-27; PC-2 8 ; PC-2 9 ; PC- 30 ; PC - 31 , PC-32 ; PC- 33</p>
	<p>Междисциплинарный комплексный экзамен (устное анкетирование по билету)/ Interdisciplinary Comprehensive Examination (Oral Questionnaire by Ticket)</p>		<p>GSC-1, GSC-2, GSC-3, GSC-4, IC-1, IC-2, IC-3, IC-4, SPGCC-1, SPGCC-2, SPGCC-3, SPGCC-4, SPGCC-5, PC-1, PC-2; PC-3; PC-4; PC-5; PC-6; PC7; PC-8; PC-9; PC-10; PC-11; PC12; PC-13; PC- 14; PC-15; PC-16; PC-17; PC-18; PC-19; PC-20; PC21; PC-22; PC-23; PC-24; PC-25, PC26; PC-27; PC-2 8 ; PC-</p>

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)

			2 9 ; PC- 30 ; PC - 31 , PC-32 ; PC- 33
--	--	--	---

Матрица компетенций разработана и составлена на основе ряда нормативно-правовых документов:

- Закон Кыргызской Республики «Об образовании» от 30 апреля 2003 года №92; nimsi.kgism.iuk.kg
- Нормативные правовые акты, регулирующие деятельность образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования Кыргызской Республики, утверждённые Постановлением Правительства КР от 29 мая 2012 года №346; nimsi.kgism.iuk.kg
- Национальная рамка квалификаций, утверждённая Постановлением Правительства КР 18.09.2020 №491; nimsi.kgism.iuk.kg
- Концепция Национальной системы квалификаций, утверждённая Постановлением Правительства КР 30.09.2019 №505; nimsi.kgism.iuk.kg
- Стратегия развития образования на 2021–2040 годы, утверждённая Постановлением Правительства 4.05.2021 №200; nimsi.kgism.iuk.kg

Государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по специальности 560001 «Лечебное дело», утверждённый Приказом Министерства образования и науки Кыргызской Республики 30 июля 2021 года №1357/1. требований Устава ЦАММУ

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ от 2024 года.

The competency matrix was developed and compiled based on a number of regulatory documents:

- The Law of the Kyrgyz Republic "On Education" dated April 30, 2003 No. 92; nimsi.kgism.iuk.kg
- Regulatory legal acts regulating the activities of educational organizations of higher and secondary vocational education of the Kyrgyz Republic, approved by Resolution of the Government of the Kyrgyz Republic dated May 29, 2012 No. 346; nimsi.kgism.iuk.kg
- The National Qualifications Framework, approved by Resolution No. 491 of the Government of the Kyrgyz Republic on 18.09.2020; nimsi.kgism.iuk.kg
- The concept of the National Qualifications System, approved by the Decree of the Government of the Kyrgyz Republic on 30.09.2019 No. 505; nimsi.kgism.iuk.kg
- Education Development Strategy for 2021-2040, approved by Government Decree No. 200 dated 05/24/2021; nimsi.kgism.iuk.kg

ЦЕНТРАЛЬНО АЗИАТСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Система менеджмента качества

Основная образовательная программа высшего профессионального образования

Специальность 560001 «Лечебное дело» (5 лет)

State Educational Standard of Higher Professional Education in the Specialty 560001

"Medicine", approved by Order No. 1357/1 of the Ministry of Education and Science of the Kyrgyz Republic dated July 30, 2021.

Requirements of the CAAMMU Charter

COMPETENCE MATRIX OF THE MAIN EDUCATIONAL PROGRAM from 2024.

Рабочая группа по разработке матрицы компетенций: утверждена решением УС от 28.08.2024.

Working group on the development of the competency matrix: approved by the decision of the Executive Committee dated 28.08.2024.

№	ФИО	Должность	Роспись
1	Ташиева Гульбара Самидиновна	заведующая кафедрой Семейной медицины и клинических дисциплин, руководитель ООП	
2	Султангазиев Расул Абалиевич	Д.м.н., и.о. профессора	
3	Айтиева Ш.Д.	К.п.н., и.о. доцента	
4	Турусбекова Акшоола Козмамбетовна	К.м.н., и.о. профессора	
5	Абиров К.Э.		
6	Орозалиев Касым	К.м.н., старший преподаватель	
7	Боржиев Урматбек Арстанбекович.	К.м.н., доцент кафедры	
8	Мухаммед Шойеб Шахид	PhD доктор медицины	
9	Сандхоо Хассан	старший преподаватель кафедры	
10	Имран Садик	старший преподаватель кафедры	
11	Мадаханов Акмаль	старший преподаватель кафедры	
12	Абдыкаимова Гулумкан	преподаватель кафедры	
13	Шербаев Ниязбек	преподаватель кафедры	
14	Рысбаева Айгуль	преподаватель кафедры	
15	Мамадалиев Юлдашбой Т.	преподаватель кафедры	
16	Паринкумар Патель	преподаватель кафедры	
17	Шрилакшан Чандрахантан	преподаватель кафедры	
18	Жунайд Хамид	преподаватель кафедры	

CENTRAL ASIAN INTERNATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Quality Management System

Main Educational Program of Higher Professional Education

Specialty 560001 "Medicine" (5 years)