



**ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
им. Х.М. БЕРБЕКОВА**

и.о. ректора КБГУ
Альтудов Юрий Камбулатович

2022 г.

КБГУ в цифрах



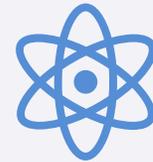
10 институтов
1 факультет
4 колледжа



320 образовательных программ
1300 программ в системе непрерывного образования



18000+ обучающихся
15% из регионов РФ
11% из стран мира



6 диссертационных советов
6 научных журналов
4 ЦКП
2 НОЦ



800+ НПР
130 докторов наук
440+ кандидатов наук



Эльбрусский учебно-научный комплекс
Культурно-образовательный центр «Эрмитаж – Кавказ»



20 студенческих клубных объединений
9 студенческих творческих коллективов
7 спортивных секций

6 спортивных залов, стадион, бассейн
13 общежитий
20 пунктов питания

СВЕДЕНИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВУЗОВ

Министерством науки и высшего образования Российской Федерации ежегодно проводится мониторинг эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования с целью систематического, стандартизированного наблюдения за состоянием образования и динамикой изменений его результатов, условиями осуществления образовательной деятельности. По результатам мониторинга эффективности 2022 года Кабардино-Балкарский государственный университет попал в группу выполнивших 4 или более показателей эффективности.

Наименование показателя	2021	2022	Динамика	Медианные значения по		
				РФ	СКФО	ведомственной принадлежности
Образовательная деятельность Средний балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	65,01	64,68	↓ 0,5%	63,62	64,68	64,57
Научно-исследовательская деятельность Объем НИОКР в расчете на одного НПП	153,76	227,92	↑ 48,2%	122,60	149,20	127,20
Международная деятельность Удельный вес численности иностранных студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	16,81	16,67	↓ 0,8%	5,91	5,98	7,29
Финансово-экономическая деятельность Доходы образовательной организации из всех источников в расчете на одного НПП	3 053,46	3 436,72	↑ 12,6%	3 183,00	2 923,10	3 254,70
Зарботная плата ППС Отношение заработной платы профессорско-преподавательского состава к средней заработной плате по экономике региона	235,29	242,31	↑ 3,0%	209,30	235,30	214,50
Дополнительный показатель Численность сотрудников, из числа профессорско-преподавательского состава (приведенных к доле ставки), имеющих ученые степени кандидата или доктора наук, в расчете на 100 студентов	4,00	3,96	↓ 1,0%	3,39	4,00	3,39

Прохождение мониторинга эффективности свидетельствует о высоком качестве подготовки обучающихся, эффективной инновационной и научно-исследовательской деятельности.

Позиционирование КБГУ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

М-РЕЙТИНГ.

РФ | Рейтинг медийной
активности вузов

Общий рейтинг	97
Рейтинг эффективности работы вуза с официальным сайтом	85
Рейтинг эффективности работы вуза со средствами массовой информации	46
Рейтинг эффективности работы вуза с социальными сетями	125



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
АГРЕГИРОВАННЫЙ
РЕЙТИНГ



КБГУ В НАЦИОНАЛЬНЫХ РЕЙТИНГАХ

Рейтинг лучших вузов России RAEX



Общий рейтинг	95
Условия для получения качественного образования	115
Уровень востребованности выпускников работодателями	75
Уровень научно-исследовательской деятельности	89

Предметный национальный агрегированный рейтинг 2022

Первая лига

best-edu.ru 2022

27.00.00 Управление в технических системах
38.00.00 Экономика и управление
40.00.00 Юриспруденция

Национальный рейтинг университетов



Общий рейтинг	55
Образование	46
Бренд	58
Исследования	129
Социализация	32
Сотрудничество	125
Инновации	45

Предметный рейтинг по результатам профессионально-общественной аккредитации



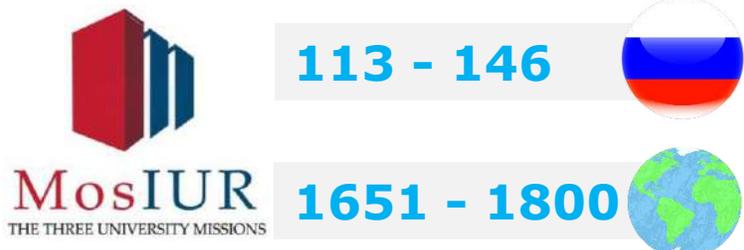
- 01.00.00 Математика и механика
- 05.00.00 Науки о земле
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 40.00.00 Юриспруденция

Позиционирование КБГУ



КБГУ В МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕЙТИНГАХ

Московский международный рейтинг вузов «Три миссии университета»

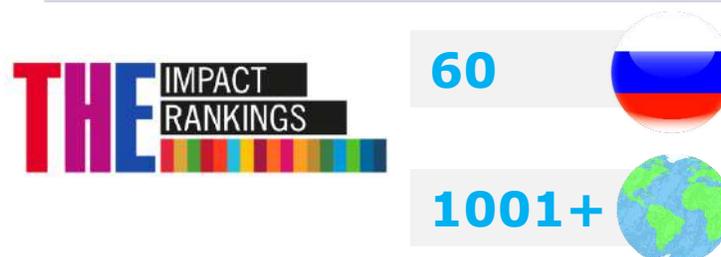


Round University Ranking (RUR)



	world	РФ
Humanities Science	727	53
Life Science	629	42
Medical Sciences	630	35
Natural Science	718	61
Social Science	766	66
Technical Science	790	72

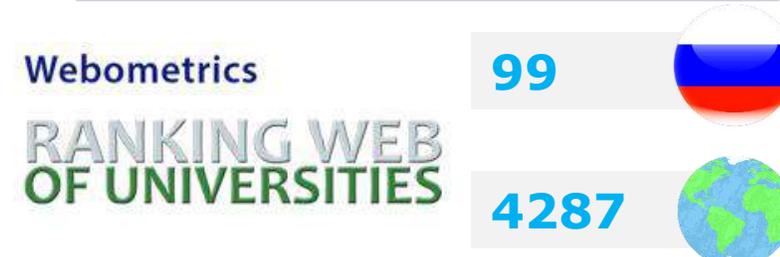
Times Higher Education World Impact Rankings



UI GreenMetric World University Ranking



Webometrics Ranking of World Universities



IAAR Eurasian University Ranking (IAAR EUR)



ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ

КЛЮЧЕВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



- новые цифровые сервисы для проектного обучения
- эффективное использование цифровой платформы «Факультетус»
- создание института искусственного интеллекта и цифровых технологий
- включение в программу Передовой инженерной школы СПбПУ Петра Великого «Цифровой инжиниринг»

РЕЗУЛЬТАТЫ

Показатель	Значение	Рост*
Контингент обучающихся	18000 +	↑ 8,5 %
Доля обучающихся по контракту	63 %	↑ 1 %
Консолидированный бюджет, млн. руб.	2400	↑ 14%
Доля обучающихся из других регионов (50) Вклад в экономику региона ≈ 300 млн. руб.	15,5 %	↑ 3 %
Доля иностранных обучающихся (48 стран) Вклад в экономику региона и страны ≈ 700 млн. руб.	11,5 %	↑ 1,3 %
Уровень цифровой зрелости	54,6%	↑ 10%
Количество проектно-ориентированных ООП ВО	180	↑ 68 %
Количество проектов «Стартап как диплом»	24	↑ 72 %
Трудоустройство выпускников ВО 2021 г. (по данным внутреннего мониторинга)	78,4 %	↑ 2,4 %



ОБНОВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ И ЗАПУСК НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ:

- 5 модернизированных ООП по компетенциям: «Технологическое предпринимательство», «Цифровые возможности для бизнеса»
- 2 новые ООП по стратегическим проектам
- 2 сетевые программы магистратуры
- **15 новых ООП** по программам ординатуры (↑ 62 %)
- **540 + программ ДПО** (↑ 10 %)

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ

Индикаторы приёмной кампании

	2021	2022
Приём (бюджет), чел.	1920	2540
Приём (контракт), чел.	2502	3466
Приём (общий), чел.	4422	6006
Средний балл ЕГЭ (бюджет)	69,0	66,4
Средний балл ЕГЭ (контракт)	60,7	62,0
Средний балл ЕГЭ (общий)	64,8	64,15

Приём иностранных граждан

	2021		2022	
	Б	К	Б	К
по программам СПО	-	3	1	11
по программам бакалавриата	4	12	2	17
по программам бакалавриата ENG	-	-	-	12
по программам специалитета	2	33	5	87
по программам специалитета ENG	-	74	-	502
по программам магистратуры	1	3	2	11
по программам аспирантуры	8	4	-	3
по программам ординатуры	5	12	5	10
ИТОГО	20	141	15	653
		161		668

Динамика плана приёма по программам СПО и ВО (очная форма) выполнение ГОСЗАДАНИЯ

	2021	2022
СПО	580	870
БАКАЛАВРИАТ	786	860
СПЕЦИАЛИТЕТ	135	131
МАГИСТРАТУРА	288	473
АСПИРАНТУРА	23	33
ОРДИНАТУРА	108	158
ИТОГО по всем уровням образования	1920	2525

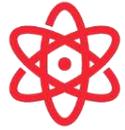
Квоты целевого приёма

	2021	2022
Выделено мест	310	423
Количество зачисленных	128	149

Результаты приёма на обучение в КБГУ (бюджет/контракт)

	2021	2022
Бюджет	1930	2540
Контракт	2486	3466

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ



КЛЮЧЕВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 5 новых научных центров
- 8 новых молодёжных лабораторий
- инжиниринговый центр «Передовые материалы и технологии»
- направленность лабораторий на прикладные работы
- 10 новых KPI для научных сотрудников



РЕЗУЛЬТАТЫ

Показатели	Рост относительно 2021г.
объём НИОКР	↑ 47 %
объём хоздоговоров	↑ 61 %
55 научных работников	↑ 53 %
296 % отношение средней з/п научных работников к средней з/п по региону	↑ 20 %
рост количества публикаций в высокорейтинговых журналах	↑ 47 %



ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО НОВЫМ НАУЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ

- Технология предотвращения распространения амброзии и борщевика – связывание пыльцы (на площади 10 га) и умные удобрения
- Технология очистки воды сорбентами на основе минерального сырья КБР
- Международный патент «Биоразлагаемый материал»
- Климатический проект SmartAgro по снижению углеродного следа яблоневых садов Юга России
- Технология получения индивидуальных имплантатов из биосовместимых полимеров и композитов
- Опытное производство ПЭЭК (100 кг в месяц), запущен процесс сертификации ПЭЭК (имплантаты)

Молодежная политика



В деятельность студенческих объединений и волонтерских движений вовлечено более **35** % студентов очной формы обучения, свыше **4** % молодежи КБР (в возрасте от 18 до 25 лет). Более **180** обучающихся вуза стали призерами и лауреатами более **250** всероссийских мероприятий. Систематически проводятся встречи активной молодежи с представителями власти, бизнеса, культуры и духовенства. Выплачивается **7** видов стипендий, в том числе для тех, кто оказался в трудной жизненной ситуации, предусмотрены социальная стипендия и материальная поддержка.



Политика управления человеческим капиталом



КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

1900+

штатных работников

130

докторов наук

2

лауреата Государственной премии РФ
в области науки и техники

800+

профессорско-
преподавательский состав
ВО и СПО

440+

кандидатов наук

5

заслуженных деятелей
науки РФ

51

научных работников

50

заслуженных деятелей
науки КБР

75 %

ППС ВО имеют ученую степень



2

PhD

10

ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

150 %

отношение средней
заработной платы ПР СПО
к средней заработной
плате по региону

238 %

отношение средней
заработной платы ППС ВО
к средней заработной
плате по региону

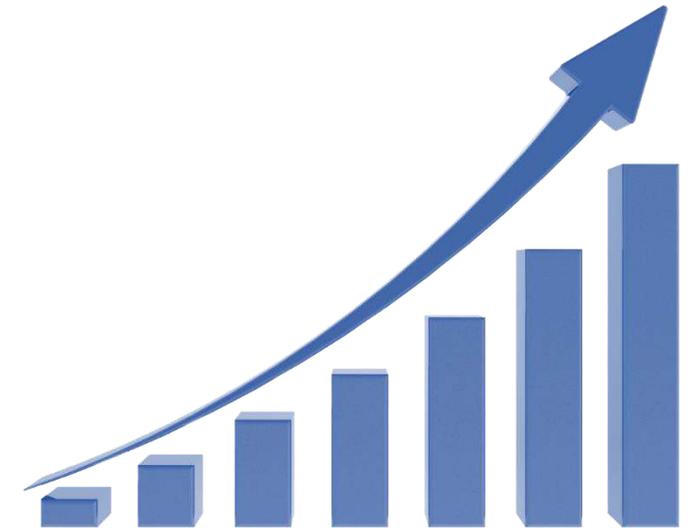
114 % к 2021 году
консолидированный бюджет

296 %

отношение средней заработной платы
НС к средней заработной плате по региону,
с учетом доплат за счет грантов

145 %

отношение средней
заработной платы АУП и ВП
к средней заработной плате
по региону



Программа развития университета



26 ноября 2022 г. команда Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова представила итоги работы по программе «Приоритет 2030» в Министерстве науки и высшего образования РФ.



В Парламенте КБР в рамках «Часа комитета» - обсужден вопрос «Роль вуза в развитии региона (на примере КБГУ)». Принято решение о софинансировании программы развития вуза регионом с 2023 г.



«КБГУ – ИНТЕГРАТОР РАЗВИТИЯ ПОЛИМЕРНЫХ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»



Глава КБР Коков К.В. на открытии
инжинирингового центра 12.10.2022

- Полный цикл в аддитивных технологиях
(синтез материала – 3D печать – изделие – испытание – внедрение)

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

- Опытное производство суперконструкционных полимеров и композитов для 3D печати (ООО «Поликом», г. Нальчик)
- Технология создания композитных и нанокompозитных полимерных порошков для 3D печати (АО «Композит» 2022-2025 гг., г. Королёв)
- Угленасыщенные филаменты на основе высокотермостойких полимеров (АО «Композит» 2022 г., г. Королёв)
- Персонализированные полимерные имплантаты (ННЦ токсикологической и биологической безопасности медицинских изделий 2022-2023 гг., г. Москва)

НАУКА

- 40,5 млн.руб.
- 30 молодых учёных до 39 лет вовлечены в НИР
- 47 статей в высокорейтинговых журналах
- 1 международный патент

ОБРАЗОВАНИЕ

- 1 сетевая программа магистратуры
- 4 новые программы ДПО

ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ

- 7 договоров с организациями реального сектора экономики
- ТУ на новый продукт

- НИОКР с АО «Композит» 2 проекта (31,52 млн. руб.)
- сетевая лаборатория с Тульским государственным университетом
- зеркальная лаборатория (3 проекта 1,5 млн. руб.) и магистерская программа с СПбПУ
- участник программы ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг»

«ЭРМИТАЖ-КАВКАЗ»

Дни Эрмитажа на Кавказе
12-14 октября 2022 г.

27 участников круглого стола «Настоящее и перспективы развития геральдики» из 10 субъектов РФ, Армении, Азербайджана, Абхазии

1500 + туристов,
в том числе 750 + из регионов СКФО

Первый в России «Эрмитаж-класс» (школа №33 г. Нальчик)
Образовательная программа «Реставрация»



Образование

55 студентов КБГУ и школьников «Эрмитаж-класса» участники Северо-Кавказской археологической экспедиции в КБР

180 + студентов прошли курс лекций и мастер-классы сотрудников Эрмитажа. Практикум для студентов-реставраторов

300 + школьников и обучающихся ВО и СПО – участники программы мероприятий Молодёжного центра и школьного лектория Государственного Эрмитажа в КБГУ

«ВОДНОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ И ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА»

- Основы моделирования экосистемы бассейна реки Терек
- Базовая модель гидрогеологической архитектуры региона
- Технология производства 3 новых штаммов фотосинтезирующих микроорганизмов и микроводорослей
- Методика оценки углерод-секвестирующего потенциала яблоневых садов
- Методика снижения использования средств защиты растений в 2 раза
- Проведен первый в регионе эколого-климатический форум «Carbon Caucasus»



Наука

5 млн. руб.

10 статей в высокорейтинговых журналах

1 программа ЭВМ

Образование

4 новые программы ДПО

150 слушателей прошли обучение в школе молодых ученых «Математическое моделирование сложных систем»

Программа развития университета



«КАБАРДИНО-БАЛКАРИЯ – ТЕРРИТОРИЯ КУРОРТОВ И ТУРИЗМА: НОВАЯ ПАРАДИГМА ЛЕЧЕНИЯ, РЕАБИЛИТАЦИИ И МЕДИЦИНСКОГО ТУРИЗМА»



- разработаны новые методики санаторно-курортного лечения, включая реабилитацию после Covid-19
- сформирован банк данных переболевших Covid-19 с учётом генетики
- разработана программа «Восстановление этнокультурного кода здоровья народов КБР»:
 - программа для ЭВМ «Этнокультурный код здоровья народов КБР»
 - программа для ЭВМ «Оценка осложнений атеросклероза»

Наука

7,2 млн. руб. объем НИОКР
14 статей в высокорейтинговых журналах
6 патентов

Образование

1 новая образовательная программа ВО
2 новые программы ДПО
150 обученных по ДПО

«ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ И ОБНОВЛЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ И СЕВЕРО-КАВКАЗСКОГО МАКРОРЕГИОНА»

13 830 +

обученных по программам ДПО из разных регионов РФ за 2021-2022 гг.

2100 +

студентов, обученных предпринимательству

2000 + обученных по программам ДПО и сформировавших компетенции по приоритетным направлениям социально-экономического развития КБР с применением цифровых инновационных технологий в сфере медицины, образования, сельского хозяйства и предпринимательства



Образование

650 + образовательных программ ДПО
270 млн. руб. доход от ДПО и ДО за 2021-2022 гг.



ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ ПОСТРОЕНИИ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И КООПЕРАЦИИ



- «Полимерные аддитивные технологии»
- АО «Композит» (г. Королёв) 2 проекта
- сетевая лаборатория с ТулГУ (г. Тула)
- лаборатория и магистерская программа с СПбПУ (г. Санкт-Петербург)
- 1 проект с ИВС РАН (г. Санкт-Петербург)
- 1 проект с ИПХФ РАН (г. Черноголовка)



- «Водное благополучие и зеленая экономика»
- ООО «Айя Интенсо» - предоставление площадки для изучения подземных водных ресурсов (КБР)
- АО «Агродар» - пользование яблоневым садом для карбонового полигона площадью 103 га (КБР)
- ООО «СоларГрин Органикс» (РСО-Алания), ООО «Органик Эраунд» (Ставропольский край) 2 проекта



- «Кабардино-Балкария – территория курортов и туризма: новая парадигма лечения, реабилитации и медицинского туризма»
- ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» МЗ РФ 1 проект
- Natural Health Farm Inc. (Малайзия) 1 проект



- «Эрмитаж-Кавказ»
- 4 Северо-Кавказские археологические экспедиции в КБР
- Практикум по обработке археологических предметов с участием учащихся «Эрмитаж-класса»



- «Центр поддержки и обновления компетенций для развития экономики Кабардино-Балкарии и Северо-Кавказского макрорегиона»
- грант «Предпринимательской Точки кипения»
- акселерационные программы НТИ



«Новые консорциумы»

- создание **IT – парка** с Правительством КБР и АО «Кавказ.РФ» - ПРОРЫВНОЙ проект региона (Распоряжение Правительства КБР от 02 сентября 2022 г. №430-рп), 450 новых рабочих мест
- **КНТП** (Нефтехимический кластер). Распоряжение Правительства РФ от 7 мая 2022 г. № 1130-р. (2022-2025 гг.)
- создание Центра микроэлектроники и нанотехнологий с АО НПП «Радий» (г. Москва) (образование, наука и мелкосерийное производство для нужд ОПК)
- проект «Новые методы исследования безнейтринного двойного бета-распада» (2022 - 2024 гг.)

Оценка программы развития университета



12 декабря 2022 года Попечительский совет Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М.Бербекова под председательством Сохрокова Х.Х одобрил отчет о деятельности и реализации программы развития КБГУ за 2022 год.



09 декабря 2022 года Наблюдательный совет под председательством заместителя председателя Правительства КБР Марата Хубиева оценил высоко проделанную работу командой КБГУ по реализации программы «Приоритет 2030» за 2022 год



01 декабря 2022 года Координационный совет КБГУ утвердил отчет о реализации Программы развития вуза в рамках «Приоритета 2030» за 2022 год

