Адрес: г. Нальчик, ул. Чернышевского, 175, корпус №14 (физмат), ауд. 257.

Тел.: +7(8662)40-18-58.

Электронная почта: ifimkbsu@mail.ru.

Сайт: https://kbsu.ru/podrazdelenija/instituty/institut-fiziki-i-matematiki/

Социальные сети: vk.com/kbgu.ifim

«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА» (КБГУ)

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ:

- 01.03.01 МАТЕМАТИКА;
- 03.03.02 ФИЗИКА.

УВАЖАЕМЫЕ АБИТУРИЕНТЫ!

Институт физики и математики рад предложить Вам фундаментальное образование, которое позволит достаточно легко освоиться в различных сферах трудовой деятельности. Наши студенты имеют возможность проходить стажировку в лучших российских и зарубежных научных центрах.

Убеждены, что учеба в нашем институте будет для Вас интересна, увлекательна и наполнена открытиями.

Ждем Вас в нашем институте!

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Физико-математический факультет является ровесником Кабардино-Балкарского госпединститута и отсчитывает свою историю с 1932 года. В 1977 году он был разделен на два – Физический и Математический, а в 2016 году оба факультета вновь объединились и образовали Институт физики и математики Кабардино-Балкарского государственного университета.

На сегодняшний день институт располагает десятками научных и учебных лабораторий, информационно-вычислительным центром, планетарием.

Но, как и всегда, мы гордимся преподавательским коллективом, отдающим все свои силы и знания для подготовки высококвалифицированных выпускников.

КАКИЕ ЛЮДИ МОГУТ ПОСТУПИТЬ

Институт ждет талантливых ребят, любящих точные науки и информатику.

Зачисление на программы бакалавриата проводится по результатам ЕГЭ для выпускников школ на базе 11 классов. Выпускники колледжей принимаются по внутренним экзаменам. На всех направлениях в зачет идут баллы по математике, физике и русскому языку.

Нуждающимся предоставляется общежитие.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЭКЗАМЕНЫ

Минимальные пороги баллов ЕГЭ для поступления:

Для направления Математика:

обязательные:

- Математика – 39 баллов;
- Русский язык – 40 баллов

по выбору:

- Информатика и ИКТ – 44 баллов;
- Физика – 39 баллов;
- Химия – 39 баллов;
- Иностранный язык – 30 баллов.

Для направления Физика:

обязательные:

- Физика – 39 баллов;
- Русский язык – 40 баллов

по выбору:

- Математика – 39 баллов
- Информатика и ИКТ – 44 баллов;
- Химия – 39 баллов;
- Иностранный язык – 30 баллов.

ИНФОРМАЦИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ

В 2022 году прием в институт будет осуществляться по следующим основным направлениям:

- ***Математика;***
- ***Физика***.

ПЕРСПЕКТИВЫ И ТРУДОУСТРОЙСТВО

В институте физики и математики ***Вас научат***

для направления математика:

- преподавать математику в школах, колледжах и высших учебных заведениях;
- разрабатывать математические модели по различным отраслям (экономике, медицине, биологии, и т.д.);
- создавать программно-информационное обеспечение;
- проводить исследования в различных областях математики, искать новые законы и закономерности изучаемого явления.

для направления физика:

- понимать и применять на практике физические законы в области физики вещества, ядерной физики, геофизики, физики наносистем, медицинской физики, астрофизики и физики космоса;
- моделированию природных процессов;
- работать с современным оборудованием, включая медицинское;
- самостоятельно проводить научные исследования в области физики, писать и оформлять научные статьи и отчеты.

Вашими будущими профессиями могут стать:

для направления математика:

Математик; Инженер-математик; Консультант по математическому моделированию; Разработчик математических и компьютерных моделей;

для направления физика:

Физик; Специалист по разработке и обслуживанию высокотехнологичного оборудования, включая медицинское; Ученый-исследователь; Разработчик высокотехнологичных систем.

И для всех направлений - преподаватель математики, физики.

При институте действует Совет работодателей, который будет способствовать Вашему трудоустройству.