

**ДАГЕСТАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

**ПРОГРАММА НАУЧНОЙ СЕССИИ
«115 лет со дня рождения члена-корреспондента АН СССР,
академика АН Азербайджанской ССР
Амирханова Хабибуллы Ибрагимовича»**

12 мая 2022 года



Махачкала 2022 г.

Уважаемый (ая) _____

Дагестанский федеральный исследовательский центр РАН
приглашает Вас принять участие в научной сессии, посвященной
115-й годовщине со дня рождения
Хабибуллы Ибрагимовича Амирханова.

***Открытие научной сессии
в 10 часов 12 мая 2022 года по адресу:
г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 45
зал заседаний Объединенного ученого совета ДФИЦ РАН (ауд. 207)***

Краткая биография Х.И. Амирханова
члена-корреспондента АН СССР, академика АН Азербайджанской ССР

Х.И. Амирханов родился 7 мая 1907 года в селении Корода Гунибского округа Дагестанской губернии (ныне Республика Дагестан) в семье военнослужащего выходца из селения Цудахар (ныне - Левашинский район). В 1915 году он поступил в школу в городе Темир-Хан-Шуре (ныне - г. Буйнакск). После окончания школы в 1925 году Х.И. Амирханов переезжает в г. Баку и поступает в Азербайджанский университет на физико-математический факультет.

В 1930 году, окончив университет, он начинает преподавательскую и научно-исследовательскую деятельность на кафедре физики Азербайджанского индустриального института и одновременно работает в Секторе физики Азербайджанского отделения Закавказского филиала АН СССР, преобразованного позже в Азербайджанский филиал АН СССР. После преобразования Сектора физики в Институт физики и математики Академии наук АзССР (1944) он становится его директором и осуществляет руководство институтом и кафедрой вплоть до своего отъезда из г. Баку.

В 1950 году Х.И. Амирханов был приглашен президиумом АН СССР, с согласия руководства Азербайджанской ССР, для работы во вновь образованном Дагестанском филиале АН СССР в качестве председателя его президиума. По его инициативе в Филиале было открыто три академических института: Институт геологии, Институт физики, Институт проблем геотермии. Огромна его роль и в формировании кадрового потенциала ученых: на начало 50-х годов в Филиале работало 50 научных сотрудников, а в середине 80-х – годов более 1000 человек.

Возглавляемый Х.И. Амирхановым Дагестанский филиал АН СССР позиционировался как крупнейший на юге России академический центр, работающий по многим научным направлениям. Ежегодно по результатам научных исследований учеными Филиала публиковались сотни статей в зарубежных и академических изданиях. Большинство из этих исследований выполнены под научным руководством Х.И. Амирханова. Они известны широкому кругу международной научной общественности. Ряд открытий и разработок (калий-аргоновый метод определения абсолютного возраста горных пород, адиабатический калориметр, эффект теплового выпрямления переменного тока полупроводником и др.) получили международное признание. Многогранная научная деятельность Х.И. Амирханова получила признание в академическом сообществе Советского союза – он стал первым дагестанцем - членом Академии наук.

Получила широкое признание и научно-организационная деятельность Х.И. Амирханова: он награжден тремя орденами Трудового Красного Знамени; орденом «Знак Почета»; орденом Ленина; орденом Октябрьской Революции.

Х.И. Амирханов принимал активное участие в общественной жизни Дагестана и страны. Он избирался депутатом Верховного Совета Дагестанской АССР, депутатом Верховного Совета РСФСР, депутатом Верховного Совета СССР.

**Торжественное заседание Объединенного ученого совета ДФИЦ РАН
(доклады)**

1. Х.И. Амирханов – выдающийся ученый и организатор академической науки

Е.М. Зобов, главный ученый секретарь ДФИЦ РАН

2. Экспериментальное исследование изохорной теплоемкости смеси Н-гептан+вода в окрестности нижней критической линии жидкость-газ
Ибавов И.В., нс лаборатории ТЖКЯ ИФ ДФИЦ РАН

**Научный семинар Института физики им. Х.И. Амирханова
в 11.30 часов 12 мая 2022 года ул. М. Ярагского, 94**

1. Теплофизические свойства мультиферроиков в области высоких температур
Каллаев С.Н., гнс лаборатории TiT
2. Явления переноса в полупроводниках (CdMnAs , LuFe_2O_4) в условиях воздействия температуры, давления, электрического и магнитного полей
Гаджиев Г.М., снс лаборатории ФПиПС

***День открытых дверей
12 мая 2022 года***

**Посещение научных лабораторий Института физики ДФИЦ РАН
(Институт физики ДФИЦ РАН, 13.00 часов)**

**Научно-популярные доклады для школьников и студентов
(Институт физики ДФИЦ РАН, 14.30 часов)**

1. Тайны магнитного поля Земли
Муртазаев А.К., член-корреспондент РАН, директор ДФИЦ РАН
2. Энигма солитонов и генезис алгебры кубитов (квантовые компьютеры, радары et al.)
Агаларов А.М., снс сектора СТФ