Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова



### Научноисследовательский институт энергетики и экономики НИИЭЭ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ Кафедра «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

### ТЕХНИКА ВЫСОКИХ НАПРЯЖЕНИЙ

Совместная учебная научно-исследовательская лаборатория к.т.н., доц.

К.т.н., доц. Дикамбаев Шамиль Бектурганович

К.т.н., доц. Калматов Улукбек Абдыкалыкович

### выписка из протокола

заседания Ученого совета Научно-исследовательского института энергетики и экономики при Министерстве эпергетики Кыргызской Республики (НИИЭЭ)

27 мая 2022 года

No 4

Присутствовали: члены Ученого Совета (список прилагается).

### Повестка дия:

- Обсуждение новых проектов НТД для дальнейшего их представления на рассмотрение и утверждение на Научно-техническом совете Министерства энергетики Кыргызской Республики.
- 2. Обращение Кыргызского Государственного технического Университета им. И.Раззакова о возможности передаче комплекта испытательного оборудования 300кВ НИИЭЭ на баланс КГГУ (письмо ректора КГТУ к Министру энергетики КР).

### Выступили:

Заместитель директора НИИЭЭ Р.Б.Сманкулов, сообщив участинкам заседания о налични кворума (из 15 членов присутствует 10 членов), объявил о начале заседания и объявил Повестку дня.

Повестка дня заседания Ученого совета одобрена единогласно.

2. Обращение Кыргызского Государственного технического Университета им. И.Раззакова (КГТУ) о возможности передачи комплекта испытательного оборудования 300кВ НИИЭЭ на баланс КГТУ.

По данному вопросу выступил Р.Б. Сманкулов, заместитель директора НИИЭЭ, и сообщил о том, что в адрес Министра энергетики КР поступила просьба руководства Кыргызского технического государственного университета им. Раззакова (Университет) о передаче Университету комплекта испытательного оборудования 300 кВ, находящегося на балансе НИИЭЭ, для создания научной площадки при обучении студентов. Минэнерго КР поручило руководству НИИЭЭ рассмотреть обращение КГТУ и принять решение и найти пути решения по использованию вышеуказанного электрического оборудования.

По данному вопросу выступили Ш.Б.Дикамбаев, Ш.У. Мавлянбеков, Дж.Т.Койбагаров.

Все члены Ученого совета проголосовали единогласно за использование данного оборудования в учебных целях.

В то же время, принимая во внимание технические сложности по демонтажу данного оборудования, дано следующее поручение:

- Юристу (Кокоевой) совместно с представителями Университета, в соответствии с законодательством Кыргызской Республики, проработать вопрос о форме сотрудничества с Университетом, в плане создания учебной площадки на базе оборудования НИИЭЭ, без его демонтажа.



### договор о создании СОВМЕСТНОЙ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ

г. Бишкек

«23 » 40.2506 2022 года

Кыргызский государственный технический университет им. И.Раззакова Министерства образования и науки Кыргызской Республики, именуемый в дальнейшем «Университет», в лице ректора к.ф.-м.н., доцента Чыныбаева М.К., действующего на основании Устава и Научноисследовательский институт энергетики и экономики при Министерстве энергетики Кыргызской Республики (НИИЭЭ), в лице директора Баетова Б.И., доктора экономических наук, профессора, действующего на основании Положения, именуемый в дальнейшем «НИИЭЭ» а вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

### 1. Общие положения

Стороны договорились создать совместную учебно-производственную и научноисследовательскую лабораторию кафедры «Электроэнергетика» (далее - Лаборатория) Университета на базе НИИЭЭ, находящегося по адресу: г. Бишкек, ул. Ахунбаева, 119.

Цель создания Лаборатории - улучшение качества подготовки студентов и специалистов, усиление практической направленности учебного процесса, проведение совместных научных исследований и внедрение их результатов в производство, а также переподготовка и повышение квалификации преподавателей.

### 2. Обязанности НИИЭЭ

Основные обязанности НИИЭЭ, на базе которой сформирована Лаборатория:

- выделить и оборудовать учебное помещение для проведения учебных занятий без взимания арендной платы:
- предоставлять материально-техническую базу высоковольтную лабораторию 300 кВ для деятельности лаборатории, включая выделение необходимого помещения, обеспечение доступа к вычислительной технике, приборам и оборудованию для проведения лабораторных и практических занятий, научно-исследовательских работ обучающихся;
- установить порядок использования материальной, программно-технической и информационной базы НИИЭЭ, относительно деятельности Лаборатории;
- привлекать ведущих специалистов НИИЭЭ для чтения гостевых лекций;
- участвовать в согласовании тематики выпускных квалификационных работ (проектов) обучающихся (бакалавров и магистрантов) и научных исследований кафедры с учетом потребностей и возможностей НИИЭЭ;
- участвовать в процедуре государственной аттестации выпускников кафедры «Электроэнергетика»;
- предоставить возможность проведения совместных научно-исследовательских работ и внедрения результатов в производство;
- участвовать в организации и проведении научно-практических конференций, семинаров, круглых столов, выставок, чемпионатов решений инженерных задач, дней открытых дверей. мастер-классов и т.д.

### 3. Обязанности Университета

- 3.1. На базе НИИЭЭ в рамках Лаборатории запланировать по направлению: 640200 «'Электроэнергетика и электротехника»:
- проведение лабораторных, практических занятий;
- профессиональную практику обучающихся;
- подготовку методических указаний и рекомендаций;
- проведение научных исследований по теме «Управление электромагнитной обстановкой для обеспечения электромагнитной безопасности в электроэнергетических системах»;

- высококвалитри прованными преподавателями и УВС;
- техническое сопровождение работы оборудования Лаборатории, в том числе, проведение при необходимости ремонтных и иных работ в процессе ее эксплуатации;
- содержание имеющегося оборудования Лаборатории в технически исправном состоянии;
- принятие исчерпывающих мер по недопущению нарушения правил техники безопасности в процессе эксплуатации оборудования Лаборатория.
- 3.3. Квалифицированное руководство работой Лаборатории, в том числе:
- разработать план работы Лаборатории в соответствии с академическим календарем Университета:
- составить график учебного процесса;
- составить расписание занятий;
- координировать выполнение научно-исследовательской работы;
- заслушивать отчеты по работе Лаборатории на заседаниях ученых советов Университета и
- 3.4. Согласовывать тематику курсовых, выпускных квалификационных работ и научных исследований с учетом потребностей и возможностей НИИЭЭ.
- 3.5. Вести целевую подготовку бакалавров и магистров по заявкам предприятий на договорной
- 3.6. Назначить заведующего Лабораторией и инженера по технике безопасности от Университета для обеспечения деятельности Лаборатории.
- 3.7. Оплачивать расходы, связанные с деятельностью данной Лаборатории (за электричество, расходные материалы и оборудования).
- 3.8. По окончании срока Договора сдать оборудование Лаборатории в технически исправном состоянии.

### 4. Сроки и условия действия договора

- 4.1. Договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами и действует бессрочно. Договор может быть продлен или расторгнут по согласованию сторон, участвующих в его заключении. Изменения и дополнения в договор вносятся в письменной форме в виде приложений к договору.
- 4.2 При нарушении одной из сторон принятых по договору обязательств другая сторона имеет право расторгнуть, известив об этом вторую сторону письменно за три месяца.
- 4.3. Споры, возникающие между сторонами, разрешаются путем переговоров, в случае недостижения согласия - в порядке, предусмотренном действующим законодательством,
- 4.4. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную силу: один хранится в Университете, другой - в НИИЭЭ.

### 5. Юридические адреса сторон

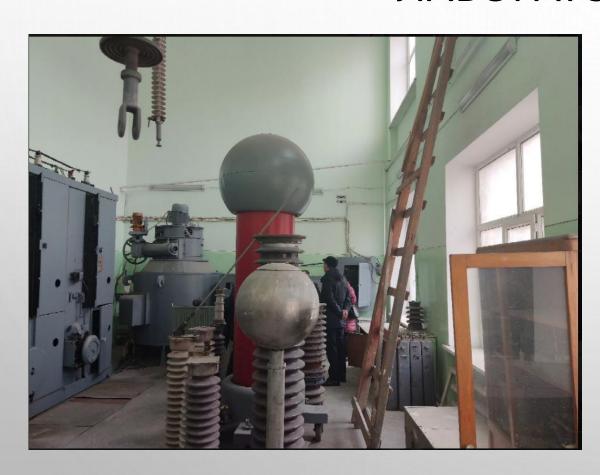
«Университет»

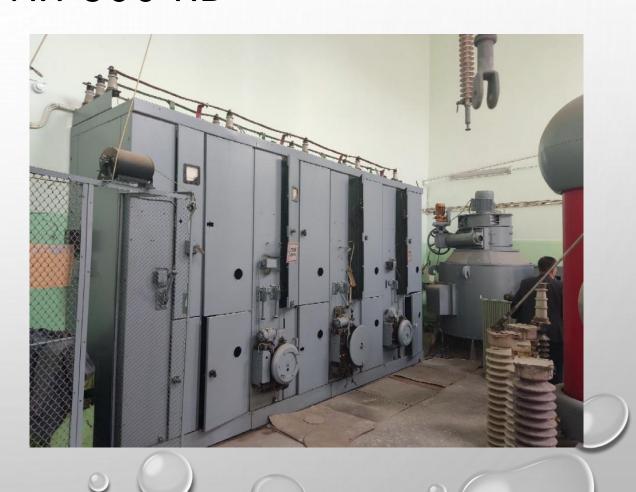
г. Бишкек, пр. Ч.Айтматова, 66 Бишкекский ФОАО «РСК Банк» р/сч. 4402011103004532 БИК 440001 n/c 201802453/440201110300 e- mail:rector@kst

«ЕСИИН»

г. Бишкек, ул. Ахунбаева, 119 Первомайский РОК

# ВЫСОКОВОЛЬТНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 300 КВ

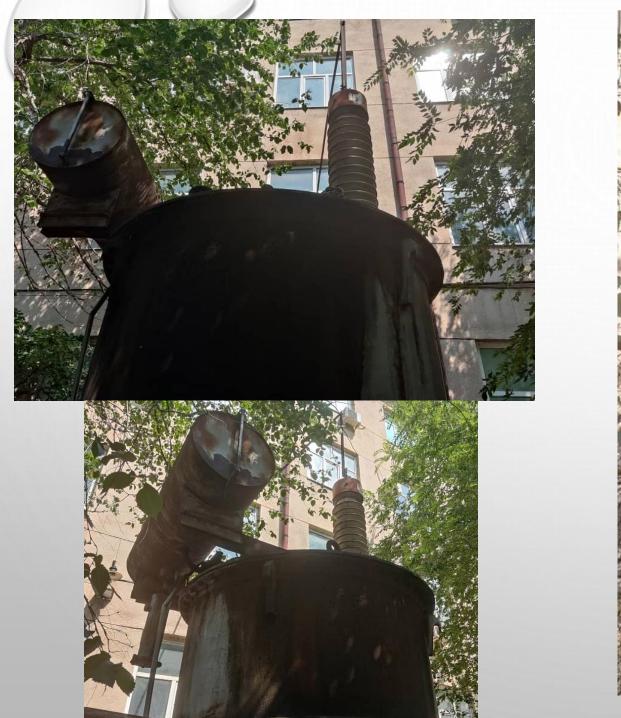














## ПЛОЩАДЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ 300 КВ

- ДЛИНА 25 М
- ШИРИНА 16 М
- ВЫСОТА 6 M
- ПЛОЩАДЬ ЛАБОРАТОРИИ 400 КВ. МЕТРОВ
- ПЛОЩАДЬ ТРАНСФОРМАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ОРУ) 100 КВ. МЕТРОВ
- 1 УЧЕБНАЯ АУДИТОРИЯ