



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования**  
**«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
(ФГБОУ ВО «КГУ»)

## П А С П О Р Т ПОМЕЩЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТА

**Лаборатория «Измерения в энергетике»**  
(полное наименование помещения)

**А-310а**  
(номер помещения)

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор – проректор  
по учебной работе

(подпись)

Леонтьев А.В.

(фамилия, имя, отчество)

« 13 » декабря 20 24 г.

ПАСПОРТ

Лаборатория «Измерения в энергетике»

(полное наименование и назначение помещения)

Проведение лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам  
кафедры

Статус помещения научно-исследовательское  
учебное, учебно-методическое, научно-исследовательское, административное и т.д.

Место расположения Корпус А, 3 этаж, аудитория А-310а  
(указать учебный корпус, этаж, № помещения)

Регистрационный номер помещения А310а021914

Принадлежность помещения кафедра «Теоретические основы электротехники»  
наименование структурного подразделения

Площадь, м<sup>2</sup> 29

Количество рабочих мест:

обучающихся 5 преподавателей 1 сотрудников

Ответственный за помещение от подразделения

(подпись) / Наумов Анатолий Алексеевич /  
подпись фамилия, имя, отчество

Контактный(е) телефон(ы) 519-42-76

Руководитель подразделения (подпись) / Садыков М.Ф. /  
подпись Фамилия И.О.

Согласовано:

Директор Департамента образования (подпись) / Ахметова Р.В. /  
подпись Фамилия И.О.

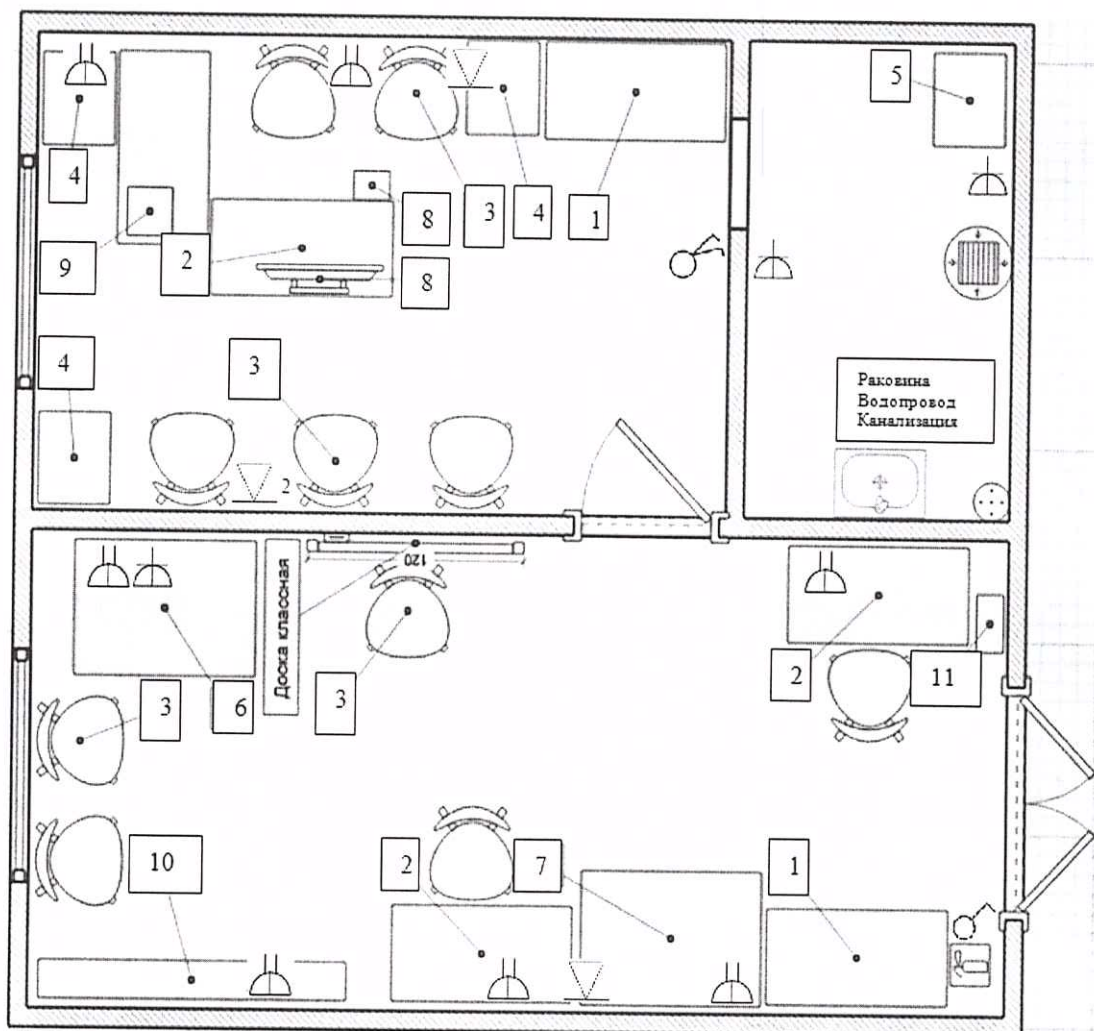
Директор Оргдепартамента (подпись) / Гатиятов И.З. /  
подпись Фамилия И.О.

Директор Административного департамента (подпись) / Зиганшин А.Д. /  
подпись Фамилия И.О.

(подпись)

# ПЛАН ПОМЕЩЕНИЯ, РАССТАНОВКИ МЕБЕЛИ И ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Масштаб: 1 см = 0,4 м



- одинарная электрическая розетка
- двойная электрическая розетка
- трёхфазная электрическая розетка
- интернет розетка
- двойная интернет розетка
- включатель с одной клавишей
- включатель с двумя клавишами
- интернет с Wi-Fi
- Видеокамера

## Примечание:

1. На планировке указываются точки подвода электроэнергии, воды, канализации и других коммуникаций. Указать наличие вентиляции
2. Изменение планировок согласовывается с должностным лицом, утверждающим паспорт учебного помещения

## ОСНАЩЕННОСТЬ ПОМЕЩЕНИЯ МЕБЕЛЬЮ

| Номер позиции | Наименование                                                                                                                   | Количество | Примечание |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 1             | Шкаф<br>1.1. Шкаф полузакрытый – 1 шт.;<br>1.2. Шкаф платяной – 1 шт.                                                          | 2          |            |
| 2             | Стол<br>2.1. Стол однотумбовый – 2 шт.;<br>2.2. Стол компьютерный – 1 шт.;<br>2.3. Стол аудиторный – 1 шт.                     | 4          |            |
| 3             | Стул<br>3.1. Стул ISO – 4 шт.;<br>3.2. Стул ИЗО – 3 шт.;<br>3.3. Кресло «Престиж» - 2 шт.;<br>3.4. Кресло руководителя – 1 шт. | 10         |            |
| 4             | Тумба подкатная                                                                                                                | 3          |            |
| 5             | Сейф                                                                                                                           | 1          |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |
|               |                                                                                                                                |            |            |

## ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОРГТЕХНИКИ

| Номер позиции | Наименование                                                                         | Тип, марка, количество | Примечание |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|
| 6             | Комплект тип. лаб.оборудования «Электрические измерения в системах электроснабжения» | 1                      |            |
| 7             | Комплект тип. лаб.обор. «Качество электроэнергии в системах электроснабжения»        | 1                      |            |
| 8             | ПК RAY B161 в комплекте: системный блок, монитор, клавиатура, мышь                   | 1                      |            |
| 9             | МФУ Samsung SCX-4200                                                                 | 1                      |            |
| 10            | Стенд                                                                                | 1                      |            |
| 11            | Щит с автоматами                                                                     | 1                      |            |
|               |                                                                                      |                        |            |
|               |                                                                                      |                        |            |
|               |                                                                                      |                        |            |

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРИБОРОВ И ИНСТРУМЕНТОВ

| Номер позиции | Наименование                                                  | Тип, марка, количество | Примечание |
|---------------|---------------------------------------------------------------|------------------------|------------|
| 1             | Мегаомметр стрелочный ЭС0210/2Г                               | 1                      |            |
| 2             | Генератор ГЗ-112/1                                            | 1                      |            |
| 3             | Прибор "Прорыв-КЭ"                                            | 1                      |            |
| 4             | Осциллограф GOS-652G                                          | 1                      |            |
| 5             | Инвертор IN 170                                               | 1                      |            |
| 6             | Потенциометр, мост магазин сопротивлений Р-4833               | 1                      |            |
| 7             | Приставка ПФД                                                 | 1                      |            |
| 8             | Измеритель показателей качества электроэнергии "Ресурс-UF2MB" | 1                      |            |
| 9             | Мультиметр МУ64                                               | 1                      |            |
|               |                                                               |                        |            |
|               |                                                               |                        |            |
|               |                                                               |                        |            |
|               |                                                               |                        |            |

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

[illegible]

## ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ, ПЛАКАТОВ

В лаборатории имеется 10 плакатов по дисциплине «Измерения в энергетике».

**ВОЗМОЖНОСТЬ ДОСТУПА К СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И В ЭЛЕКТРОННУЮ  
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СЕТЬ УНИВЕРСИТЕТА**

Имеется

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ СРЕДСТВАМИ, ВОЗМОЖНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ  
ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ  
ЗДОРОВЬЯ**

Не предусмотрено

## ОХРАНА ТРУДА И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОМЕЩЕНИИ

Наличие инструкций по безопасной организации образовательного процесса:

Инструкция № 63/ОТ-ТОЭ по охране труда при эксплуатации лабораторных установок (стендов) кафедры. Инструкция № 6 действий профессорско-преподавательского состава, учебно-вспомогательного, административно-управленческого персонала и студентов в случае пожара. Инструкция №7 по мерам пожарной безопасности в учебных корпусах КГЭУ.

Наличие средств коллективной и индивидуальной защиты речевое оповещение о чрезвычайных ситуациях.

Наличие медицинских средств для оказания первой доврачебной помощи имеется аптечка первой медицинской помощи в аудитории А-307

Наличие автоматической пожарно-охранной сигнализации:

имеется

Наличие первичных средств пожаротушения огнетушитель ОП 4(3) АВСЕ

Ответственный за пожарную безопасность в помещении Тухватуллин И.И.

Паспорт составил:

Зав.лабораторией каф. ТОЭ

должность

подпись

Тухватуллин И.И.

Фамилия И.О.

Дата составления паспорта « 09 » декабря 20 24 г.