



КГЭУ

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

# П А С П О Р Т УЧЕБНОГО ПОМЕЩЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТА

*Научно-технический центр «Данфосс»*

---

(полное наименование помещения)

*«Силовая электроника, холодильная техника»*

---

*Г-202*

---

(номер помещения)

*Институт теплоэнергетики*

наименование института

У Т В Е Р Ж Д А Ю

Проректор по УР

Леонтьев А.В.

(подпись)

(Фамилия И.О.)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ПАСПОРТ**

*Лабораторный кабинет «Силовая электроника холодильная техника»*

(полное наименование аудитории, кабинета, лаборатории, др)

Статус помещения учебное, научно-исследовательское

учебное, учебно-методическое, научно-исследовательское

Назначение специального помещения

учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, для лабораторных работ

указывается назначение специального помещения - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы студентов и для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

Место расположения корпус Г, 2 этаж, аудитория Г-202

(указать учебный корпус, этаж, № помещения)

Регистрационный номер помещения Г202010902

Принадлежность помещения кафедра "Промышленная теплоэнергетика и

наименование кафедры, подразделения

системы теплоснабжения", научно-технический центр «Данфосс»

Площадь, м<sup>2</sup> 59,12

Количество рабочих мест:

обучающихся 18 преподавателей 1 сотрудников \_\_\_\_\_

Ответственный за помещение от кафедры/подразделения

\_\_\_\_\_ / Загретдинов А.Р. /

подпись

Фамилия И.О.

Контактный(е) телефон(ы) 519-42-55

Зав. кафедрой ПТЭ \_\_\_\_\_ / Ваньков Ю.В. /

наим. кафедры

подпись

Фамилия И.О.

Согласовано:

Начальник УД \_\_\_\_\_ / Шагеев М.Ф. /

подпись

Фамилия И.О.

Директор института \_\_\_\_\_ / Чичирова Н.Д. /

подпись

Фамилия И.О.

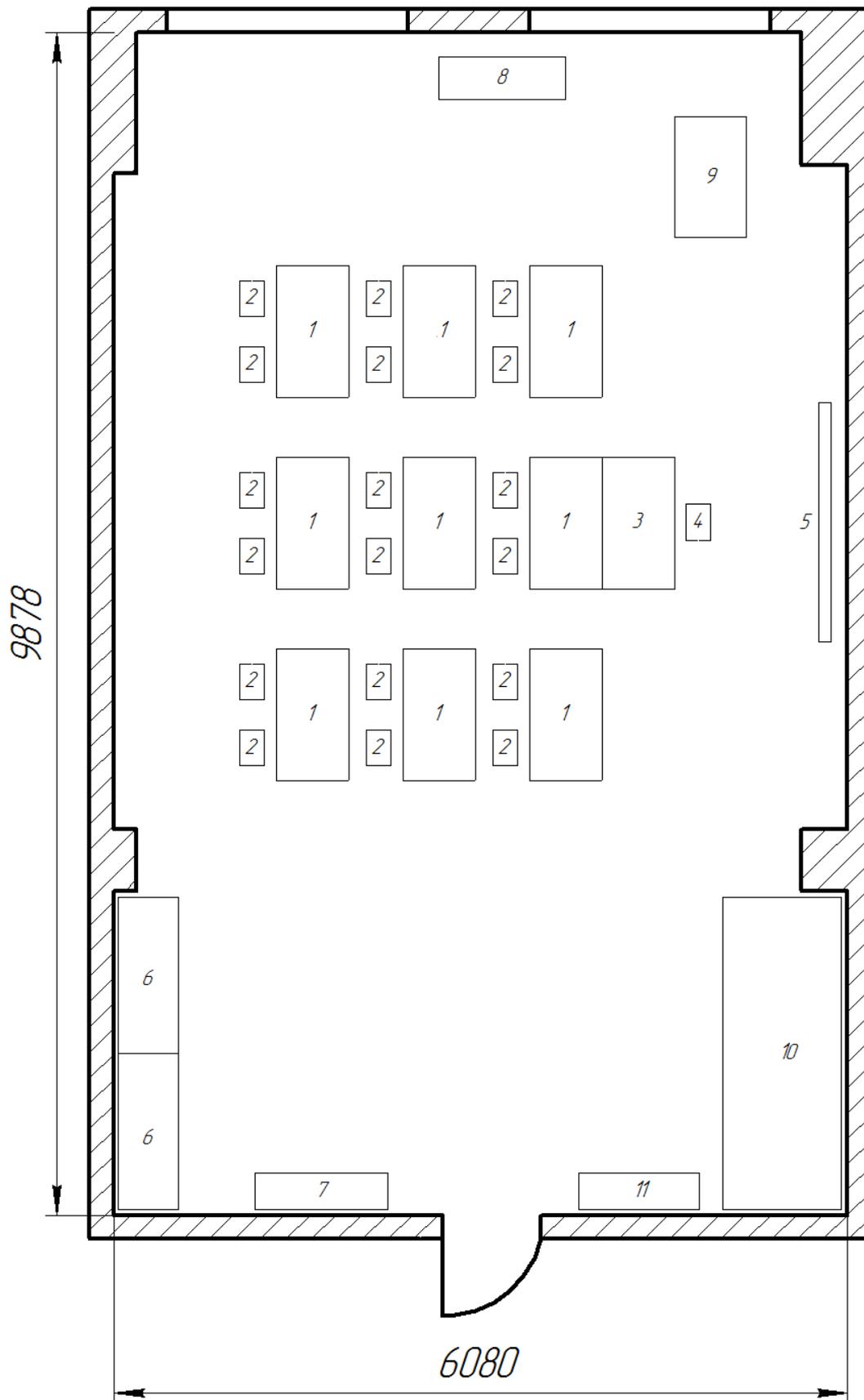
Начальник ОМПиКБ \_\_\_\_\_ / Габайдуллин Н.З. /

подпись

Фамилия И.О.

**ПЛАН ПОМЕЩЕНИЯ, РАССТАНОВКИ МЕБЕЛИ  
И ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

*Масштаб: 1 см = 0,5 м*



## ОСНАЩЕННОСТЬ ПОМЕЩЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕБЕЛЬЮ

Номер позиции	Наименование	Количество	Примечание
1	<i>Стол ученический нерегулируемый 1200*500*750</i>	9	
2	<i>Стул ученический нерегулируемый</i>	18	
3	<i>Стол рабочий 1400*700*750</i>	1	
4	<i>Стул черный , ткань черная</i>	1	
5	<i>Доска аудиторная зеленая 1000*3000</i>	1	
6	<i>Шкаф 2050*600*800</i>	1	

## ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ (ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ), КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ\*

Номер позиции	Наименование	Количество	Примечание
7	<i>Образцы промышленной арматуры, блоков управления и мониторинга, холодильных компрессоров</i>	1	
8	<i>«Приточная вентиляционная установка с частотно-регулируемым вентилятором»</i>	1	
9	<i>«Каскадное управление насосами с частотно-регулируемым приводом»</i>	1	
10	<i>«Холодильная витрина»</i>	1	
11	<i>«Холодильная установка с блоком удаленного мониторинга»</i>	1	
12	<i>Проектор с экраном</i>	1	

## ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ, ПЛАКАТОВ

Плакаты: холодильное оборудование и кондиционирование, принципиальная схема современных преобразователей частоты на примере VLT Данфосс мощностью от 90 до 355 кВт, учебно-методические пособия по дисциплинам

## ВОЗМОЖНОСТЬ ДОСТУПА К СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И В ЭЛЕКТРОННУЮ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ УНИВЕРСИТЕТА

В аудиторию проведена локальная сеть КГЭУ с возможностью выхода в Интернет

---

## ОХРАНА ТРУДА И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОМЕЩЕНИИ

Наличие инструкций по безопасной организации образовательного процесса:  
Инструкция №1/ОТПБ по охране труда, пожарной безопасности и оказанию  
доврачебной помощи для административно-управленческого, инженерно-  
технического и вспомогательного персонала, Инструкция №6 действий  
профессорско-преподавательского состава, административно-технического  
персонала и студентов в случае пожара,

Наличие средств коллективной и индивидуальной защиты не требуется

Наличие медицинских средств для оказания первой доврачебной помощи

Наличие автоматической пожарно-охранной сигнализации:  
имеется

Наличие первичных средств пожаротушения \_\_\_\_\_

Ответственный за пожарную безопасность в помещении Загретдинов А.Р.

Паспорт составил:

зав. учебной лабораторией

должность

\_\_\_\_\_

подпись

Малова Г.Я.

Фамилия И.О.

Дата составления паспорта « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.



КГУ

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

# П А С П О Р Т УЧЕБНОГО ПОМЕЩЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТА

*Научно-технический центр «Данфосс»*

---

(полное наименование помещения)

*«Силовая электроника, холодильная техника»*

---

*Г-202*

(номер помещения)

КАЗАНЬ – 2024

*Институт теплоэнергетики*

наименование института

У Т В Е Р Ж Д А Ю  
Первый проректор –  
проректор по УР

\_\_\_\_\_ / Леонтьев А.В  
(подпись) (Фамилия И.О.)  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ПАСПОРТ**

Лабораторный кабинет «Силовая электроника холодильная техника»

(полное наименование аудитории, кабинета, лаборатории, др)

Статус помещения учебное, научно-исследовательское  
учебное, учебно-методическое, научно-исследовательское

Назначение специального помещения  
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, для лабораторных работ

указывается назначение специального помещения - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы студентов и для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

Место расположения корпус Г, 2 этаж, аудитория Г-202  
(указать учебный корпус, этаж, № помещения)

Регистрационный номер помещения Г202010902  
Принадлежность помещения кафедра "Промышленная теплоэнергетика и системы теплоснабжения", научно-технический центр «Данфосс»  
наименование кафедры, подразделения

Площадь, м<sup>2</sup> 59,12

Количество рабочих мест:

обучающихся 18 преподавателей 1 сотрудников \_\_\_\_\_

Ответственный за помещение от кафедры/подразделения

\_\_\_\_\_ / Загретдинов А.Р. /  
подпись Фамилия И.О.

Контактный(е) телефон(ы) 519-42-55

Зав. кафедрой ПТЭ / Ваньков Ю.В. /  
наим. кафедры подпись Фамилия И.О.

Согласовано:

Начальник УД \_\_\_\_\_ / Шагеев М.Ф. /  
подпись Фамилия И.О.

Директор института \_\_\_\_\_ / Гапоненко С.О. /  
подпись Фамилия И.О.

Начальник ОМПиКБ \_\_\_\_\_ //

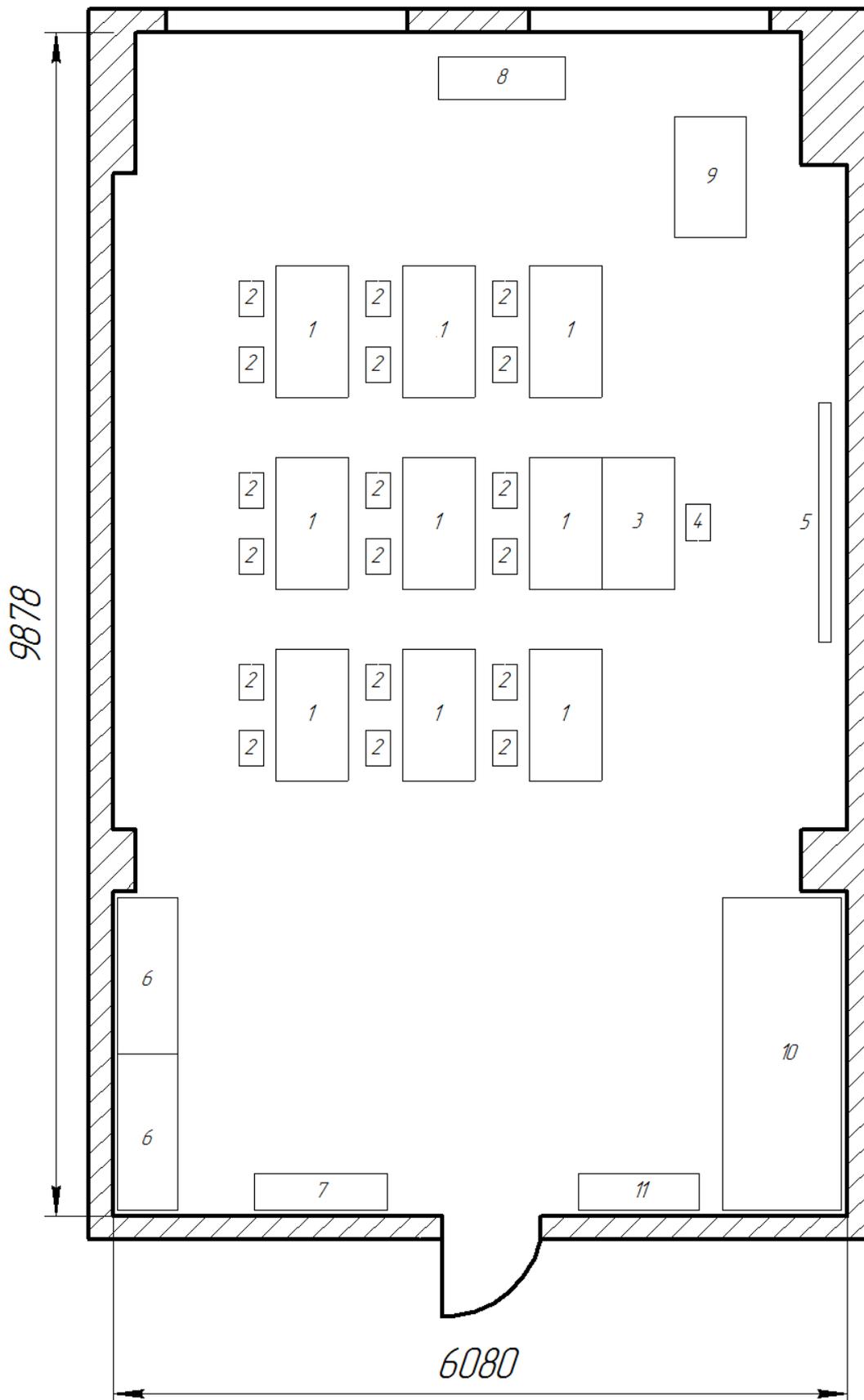
ПОДПИСЬ

Фамилия И.О.

# ПЛАН ПОМЕЩЕНИЯ, РАССТАНОВКИ МЕБЕЛИ

## И ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Масштаб: 1 см = 0,5 м



## ОСНАЩЕННОСТЬ ПОМЕЩЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕБЕЛЬЮ

Номер позиции	Наименование	Количество	Примечание
1	<i>Стол ученический нерегулируемый 1200*500*750</i>	9	
2	<i>Стул ученический нерегулируемый</i>	18	
3	<i>Стол рабочий 1400*700*750</i>	1	
4	<i>Стул черный , ткань черная</i>	1	
5	<i>Доска аудиторная зеленая 1000*3000</i>	1	
6	<i>Шкаф 2050*600*800</i>	1	

## ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ (ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ), КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ\*

Номер позиции	Наименование	Количество	Примечание
7	<i>Образцы промышленной арматуры, блоков управления и мониторинга, холодильных компрессоров</i>	1	
8	<i>«Приточная вентиляционная установка с частотно-регулируемым вентилятором»</i>	1	
9	<i>«Каскадное управление насосами с частотно-регулируемым приводом»</i>	1	
10	<i>«Холодильная витрина»</i>	1	
11	<i>«Холодильная установка с блоком удаленного мониторинга»</i>	1	
12	<i>Проектор с экраном</i>	1	

## ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ, ПЛАКАТОВ

Плакаты: холодильное оборудование и кондиционирование, принципиальная схема современных преобразователей частоты на примере VLT Данфосс мощностью от 90 до 355 кВт, учебно-методические пособия по дисциплинам

## ВОЗМОЖНОСТЬ ДОСТУПА К СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И В ЭЛЕКТРОННУЮ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ УНИВЕРСИТЕТА

В аудиторию проведена локальная сеть КГЭУ с возможностью выхода в Интернет

---

## ОХРАНА ТРУДА И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОМЕЩЕНИИ

Наличие инструкций по безопасной организации образовательного процесса:  
Инструкция №1/ОТПБ по охране труда, пожарной безопасности и оказанию  
доврачебной помощи для административно-управленческого, инженерно-  
технического и вспомогательного персонала, Инструкция №6 действий  
профессорско-преподавательского состава, административно-технического  
персонала и студентов в случае пожара,

Наличие средств коллективной и индивидуальной защиты не требуется

Наличие медицинских средств для оказания первой доврачебной помощи

Наличие автоматической пожарно-охранной сигнализации:  
имеется

Наличие первичных средств пожаротушения \_\_\_\_\_

Ответственный за пожарную безопасность в помещении Загретдинов А.Р.

Паспорт составил:

зав. учебной лабораторией

должность

\_\_\_\_\_

подпись

Малова Г.Я.

Фамилия И.О.

Дата составления паспорта « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

