



Утверждаю

Руководитель ДЭР  
Джайлобаев К.К.

«\_\_\_\_\_» 2021 г



## Необходимые меры безопасности при эксплуатации газового оборудования в общежитиях Университета.

Природный или сжиженный газ – это фактически тоже взрывчатое вещество. Нарушение правил использования этого вида топлива может привести к беде.

Утечка газа может возникнуть в случаях отсутствия автоматики безопасности в котлах и колонках, самовольного проведения работ по подключению газового оборудования, использования газовых нагревательных приборов, не сертифицированных в Казахстане.

Присоединять газовые приборы, а так же производить их замену, имеют право только специалисты Управления газового хозяйства, имеющие лицензию на выполнение данных работ. Для защиты от невнимательности необходимо устанавливать современные газовые плиты с автоматикой контроля за факелом конфорки. Желательно устанавливать в помещениях, где установлены газовые приборы, бытовые сигнализаторы загазованности и клапаны отсекатели. Лучше использовать комбинированный сигнализатор довзрывных концентраций газа, он защитит и от угарного газа. Если вы заметили, что ваши газовые трубы нагреваются, необходимо сразу вызывать представителей электроснабжающей организации и Управления газового хозяйства.

Кроме того, во избежание отравления угарным газом в общежитиях, оборудованных газовыми приборами с отводом продуктов сгорания в дымоходы, вытяжная вентиляция должна быть только с естественной тягой без искусственного побуждения. В этих зданиях категорически запрещается установка вытяжных электровентиляторов в зонтах над плитами, в туалетах, в ванных и других помещениях.

В помещении, где установлено газовое оборудование, необходим трехкратный воздухообмен, обеспечение которого возможно только при наличии одновременно двух факторов: открытой форточки или фрамуги (приток воздуха) и вентиляционного канала (вытяжка).

В переходные периоды года, когда еще не работает централизованное отопление, не отапливайте помещение, используя газовую плиту. Безопаснее



осуществлять подогрев воздуха в помещении электронагревательными приборами.

По всем вопросам, связанным с использованием газа в быту, необходимо обращаться только к специалистам по эксплуатации газового хозяйства, имеющим лицензию и разрешение на выполнение работ повышенной опасности.

### **Первые меры безопасности при аварийной ситуации:**

- немедленно перекройте кран подачи газа;
- откройте все окна для проветривания помещения;
- вызовите аварийную газовую службу по телефону **104**;
- если в определенном месте (кухня, коридор, комната) скопился газ, то лучше органы дыхания закрыть мокрой тканью;
- не курить, не зажигать огонь;
- не включать и не выключать электроосвещение и электроприборы, не пользоваться электрозвонками;
- если запах (концентрация) газа сильный и невозможно перекрыть кран подачи газа, то немедленно покиньте помещение и предупредите остальных жильцов;
- по необходимости вызовите пожарную охрану и скорую помощь.

### **Категорически запрещается!!!!**

1. Производить самостоятельную перестановку, замену и ремонт газовых приборов, и запорной арматуры.
2. Осуществлять перепланировку помещения, где установлены газовые приборы, без согласования с соответствующими организациями.
3. Вносить изменения в конструкцию газовых приборов. Изменять устройство дымовых и вентиляционных систем. Заклеивать вентиляционные каналы, замуровывать и заклеивать «карманы» и люки, предназначенные для чистки дымоходов.
4. Отключать автоматику безопасности и регулирования, пользоваться газом при неисправных газовых приборах, автоматике, особенно при обнаружении утечки газа.
5. Пользоваться газом при нарушении плотности кладки, штукатурки (трещины) газифицированных печей и дымоходов. Самовольно устанавливать дополнительные приборы в дымоходах и на дымовыводящих трубках от водонагревателей.



6. Пользоваться газом без проведения очередных проверок и чисток дымовых и вентиляционных каналов в сроки, определенные Правилами безопасности в газовом хозяйстве.
7. Пользоваться газовыми приборами при закрытых форточках (фрамугах, жалюзийных решетках, решетках вентиляционных каналов, отсутствии тяги в дымоходах и вентиляционных каналах, щелей под дверями ванных комнат).
8. Оставлять работающие газовые приборы без присмотра (кроме приборов, рассчитанных на непрерывную работу и имеющих для этого соответствующую автоматику).
9. Допускать к использованию газовыми приборами детей, лиц, не контролирующих свои действия и не знающих правил пользования этими приборами.
10. Использовать газ и газовые приборы не по назначению. Пользоваться газовыми плитами для отопления помещений.
11. Пользоваться помещениями, где установлены газовые приборы, для сна и отдыха.
12. Применять открытый огонь для обнаружения утечки газа (с этой целью используется мыльная эмульсия или специальные приборы).
13. Привязывать к газопроводам веревки и нагружать газопроводы.

Инженер по технике безопасности и охране труда

Ж. Оксикбаев

Инспектор по гражданской защите

Т. Темирбаев



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАК  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»

Отдел охраны труда, гражданской защиты и  
техники безопасности

Инструкция

Редакция:

Страница 1 из 2



**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по эксплуатации электрических плит в общежитии.**

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ.**

- 1.1. Электроплиты предназначены для широкого ассортимента приготовления блюд.
- 1.2. Электроплиты являются технически сложным прибором, все неисправности, возникшие в процессе эксплуатации устраняются электриком.
- 1.3. На верхе электроплиты смонтированы 4-е чугунные конфорки.
- 1.4. Регулирование мощности конфорок осуществляется переключателями.
- 1.5. В жарочном шкафу регулирование температуры осуществляется в диапазоне +50С до +270С.

**2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ.**

- 2.1. Осмотреть и подготовить электроплиту к работе, убрать все лишние предметы.
- 2.2. Протереть конфорки от пыли, убрать влагу с углубления поверхности.
- 2.3. Проверить визуально состояние подводящих электропроводов.

**3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ.**

- 3.1. Прежде чем включить плиту в сеть, поставьте переключателем мощности в положение «0».
- 3.2. Для включения конфорки необходимо установить переключатель в положение, соответствующее требуемой мощности.
- 3.3. Приготовление пищи рекомендуется начинать на максимальной мощности до кипения, а затем переключить на минимальную мощность.



3.4. Перед пользованием жарочным шкафом надо разогреть его в течении 10-15 мин., после чего производить выпечку.

3.5. Посуду использовать только с плоским ровным дном.

3.6. Недопускать выплескивания жидкости на поверхность горячей конфорки.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИЮ РАБОТ.**

4.1. Переключатель мощности поставить в положение «0».

4.2. Загрязнение стола удалить с помощью вещества для чистки металлических эмалированных изделий.

4.3. запрещается скрести эмалированные поверхности металлическими предметами.

#### **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.**

5.1. Запрещается:

-пользоваться неисправленной плитой;

-оставлять плиту без присмотра;

-использовать плиту для обогрева помещения

-держать в хозяйственных шкафах или возле плиты легковоспламеняющиеся вещества

5.2. В случае аварийной ситуации немедленно прекратить работу и сообщить заведующему общежитием.

Инженер по технике безопасности и охране труда

Ж. Оксикбаев

Инспектор по гражданской защите

Т. Темирбаев