

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
WARM AIR BLOWER
ТЕПЛОВАЯ ПУШКА
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ



Внимание! В целях Вашей безопасности, перед использованием электроинструмента, прочтите и ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, сохраните данное руководство и используйте в качестве справочного материала.



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор тепловой пушки электрической **EDON**.

Информация, содержащаяся в руководстве, основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства. Мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции, поэтому изделия под торговой маркой **EDON** постоянно совершенствуются, в связи с этим технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления, что не повлияет на надёжность и безопасность эксплуатации.

При покупке тепловой пушки электрической **EAB-3000C** требуйте проверки ее работоспособности пробным запуском. Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт проставлены штамп магазина, дата продажи и подпись Продавца, а также указана модель и серийный номер тепловой пушки электрической.

Перед включением внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства по эксплуатации, чтобы обеспечить оптимальное функционирование тепловой пушки электрической и продлить срок ее службы.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством по эксплуатации операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка и необходимое техническое обслуживание производится Пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации.



Внимание! Прочтите все рекомендации. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы изделия.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Тепловая пушка электрическая (в тексте данного руководства может иметь такие названия, как тепловая пушка, изделие, тепловентилятор) предназначена для генерации горячего воздуха, который может быть использован для направленного обогрева и вентиляции, сушки бытовых, промышленных, складских, вспомогательных помещений и т.д.

2. Тепловые электрические пушки предназначены для обогрева помещений в условиях умеренного климата категории размещения 3.1 (УХЛ 3.1) по ГОСТ 15150-69.

Тепловые электрические пушки следует использовать строго по назначению, в соответствии с правилами безопасности, описанными в данном руководстве, а также на наклейках, непосредственно на пушке. Использование изделия не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.

Все тепловые электрические пушки прошли тщательный контроль, однако перед началом эксплуатации следует внимательно прочитать данное руководство.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать изделие воздействию атмосферных осадков. Эксплуатация изделия должна осуществляться в диапазоне рабочих температур от -10°C до +40°C.



Внимание! Во время работы корпус сильно нагревается. Не прикасайтесь к изделию во время работы и некоторое время после отключения до момента полного остывания.



Внимание! При несоблюдении инструкций по безопасности и инструкций по эксплуатации данного оборудования, фирма-производитель снимает с себя ответственность за несчастные случаи и повреждения, нанесенные людям, а также за ущерб оборудованию и помещениям.

Транспортировка производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

3. Габаритные размеры и вес представлены в таблице:

Габаритные размеры в упаковке, мм:	
- длина	300
- ширина	290
- высота	220
Вес (брутто/нетто), кг	2,8/2,6

4. Тепловая пушка поставляется в продажу в следующей комплектации*:

Тепловая пушка	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

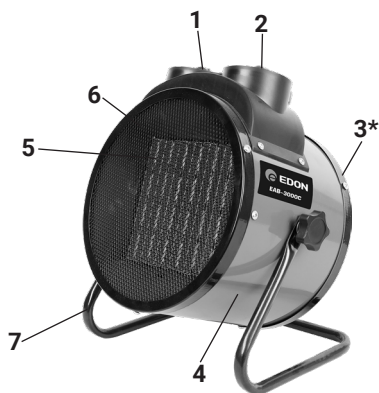
**В зависимости от поставки комплектация может изменяться*

Дата изготовления указана на серийном номере тепловой пушки.

5. Основные технические характеристики представлены в таблице:

Напряжение питания, В/~Гц	220/~50
Потребляемая мощность, Вт	3000
Расход воздуха, м³/ч	249
Макс.потребляемый ток, А	13
Рекомендуемый ток автомата, А	16
Площадь обогрева, м²	40

6. Общий вид тепловой пушки представлен на рис. 1



- 1 - переключатель режимов работы;
- 2 - регулятор температуры нагрева;
- 3* - вентилятор (на рис. не виден);
- 4 - корпус;
- 5 - нагревательный элемент;
- 6 - защитная сетка;
- 7 - подставка с регулировкой наклона

рис.1



Внимание! Схемы и рисунки в данном руководстве по эксплуатации носят информативный характер и могут отличаться от конструкции Вашей модели. Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию и технические параметры без предупреждения.

Тепловая пушка состоит из нагревательного элемента (рис.1 поз. 5), электрического мотора с вентилятором (рис.1 поз.3) в металлическом корпусе (рис.1 поз.4) с органами управления на передней панели. Органы управления включают в себя, кнопку включения/переключатель режимов работы(рис.1, поз.1), регулятора температуры нагрева (рис.1, поз.2)

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не используйте изделие для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве по эксплуатации. Эксплуатация, обслуживание и хранение изделия должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством по эксплуатации.
2. Не используйте изделие для сушки одежды и домашних животных; - не подстав-

ляйте руки или другие части тела под выходной воздух работающего изделия, - не препятствуйте выходу воздуха из изделия; - не направляйте работающее изделие на людей, животных, одежду, легковоспламеняющиеся материалы и жидкости; - не прикасайтесь к наружным поверхностям в месте выхода горячего воздуха, после окончания работы дождитесь полного остывания изделия.

3. Не эксплуатируйте изделие лежащим в горизонтальном положении на боку и, дующим вверх – в этом случае будет перекрыто воздухозаборное отверстие, возможно, приведет к возникновению аварийной ситуации; - не включайте и не используйте изделие вблизи взрывчатых и легковоспламеняющихся веществ, пока не удалите их из зоны нагрева.

Будьте осторожны! Строго соблюдайте правила обращения с огнеопасными материалами.

Для предотвращения возгорания запрещено оставлять какие-либо изделия рядом с пушкой. Хранить все горючие материалы вдали от пушки.

Во время работы необходимо убедиться, что поверхность пола не перегревается, перегрев может стать причиной возгорания.

Изделие предназначено для эксплуатации ТОЛЬКО в хорошо проветриваемых помещениях.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация изделия без надзора.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация изделия вне помещений, в помещениях с относительной влажностью более 98% (душевые, ванны), с взрывоопасной средой, с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

4. По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т. е. должно быть заземлено. Запрещается подключать изделие к розеткам без контактов заземления. Запрещается переделывать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку. Если в Вашей сети нет защитного заземляющего провода, квалифицированный электрик должен выполнить работы по устройству заземления и протянуть соответствующий провод.

5. Убедитесь в нормальной работе вентилятора. В случае неисправности вентилятора дальнейшая эксплуатация изделия **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**. В случае выхода его из строя изделие следует отремонтировать в сервисном центре.

Ни в коем случае не следует закрывать воздухозаборное отверстие и нагревательный блок, так как это может привести к перегреву и пожару.

6. Не прикасайтесь к работающим, движущимся (в том числе под кожухами, крышками) частям изделия. Не прикасайтесь к изделию мокрыми руками или мокрой ветошью при очистке поверхностей, не отключив его предварительно от сети. Не снимайте и не эксплуатируйте изделие со снятыми защитными решетками и стенками корпуса.

Не используйте пушки в подвалах и других помещениях, находящихся ниже уровня земли.

Никогда не меняйте конструкцию изделия. Любая модификация очень опасна,

может привести к возникновению неисправности и пожару. Изделия с измененной конструкцией не подлежат гарантийному случаю.

Для обеспечения безопасности всегда отключайте вилку от розетки перед разборкой, техническим обслуживанием или в случае, когда тепловая пушка не используется.

Сильный нагрев является прямым следствием работы изделия. Не включайте его в помещениях с высоким содержанием в воздухе пылевых частиц, паров кислот, воды, взрывчатых или легковоспламеняющихся газов. Не допускайте попадания любых жидкостей на корпус или внутрь изделия. Не оставляйте изделие в неблагоприятных погодных условиях (дождь, снег, туман, прямые солнечные лучи).

НЕ ПРОИЗВОДИТЕ никаких работ по обслуживанию изделия, не отключив его предварительно от сети.

7. Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с изделием. Не допускайте контакта животных с изделием. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.

Не разрешайте детям контактировать с изделием, даже если оно выключено и отключено от питающей электросети.

8. Не погружайте изделие или отдельные его части в воду или другие жидкости.

9. Запрещено перемещать изделие, удерживая его за шнур питания.

10. Перед началом работы убедитесь в том, что параметры источника питания соответствуют требованиям, указанным на изделии и в настоящем руководстве эксплуатации.

11. Подключайте изделие к питающей электросети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель работает исправно и находится в положении «выключено».

12. При работе с изделием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты.

13. При работе с изделием рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с изделием. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.

14. Защита от прикосновения служит для предотвращения опасности пожара и возгорания; ни одна часть защиты не должна сниматься на продолжительное время. Изделие представляет особую опасность для маленьких детей и пожилых людей, не обеспечивает полной защиты.

15. Избегайте попадания шнура питания на посторонние предметы, которые могут его повредить. Держите шнур питания вдали от источника нагрева, масла и острых предметов. При повреждении шнура питания, во избежание опасности, его необходимо заменить. Замена шнура питания осуществляется в авторизованном сервисном центре.

16. Не пользуйтесь изделием после его падения или если на нем видны какие-

либо следы повреждения, а также с поврежденным шнуром питания или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта изделия.

17. Работа и техобслуживание должны осуществляться регулярно и строго в соответствии с данным руководством. Во время технического обслуживания запрещено использовать чистящие средства, которые могут повредить изделие или шнур питания (бензин и прочие агрессивные вещества).

18. Неправильное обращение с изделием может привести к выходу его из строя, причинению вреда пользователю или его имуществу.

ЗАПРЕЩЕНО пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять изделие людям в таком состоянии или в таких условиях!



Внимание! Данное руководство по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации данного изделия. Пользователь должен самостоятельно соблюдать меры техники безопасности при работе с изделием!

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ



Внимание! Перед началом работы необходимо изучить руководство по эксплуатации.

1. Перед началом работы при отключенной от сети тепловой пушки необходимо проверить: - затяжку всех резьбовых соединений; - работу выключателя; - корпус тепловой пушки на предмет повреждений; - шнур питания на предмет повреждений.

2. Переключатель режимов работы тепловентилятора:

- режим 1 - положение выкл;
- режим 2 - вентиляция без нагрева;
- режим 3 - вентиляция с нагревом на 1/2 мощности;
- режим 4 - вентиляция с нагревом на полную мощность.

3. Установить ручку переключателя режимов в положение «0», повернуть терморегулятор в крайнее против часовой стрелки положение, тепловая пушка выключена.

4. Для защиты электропроводки от перегрузок подключение к электросети осуществляется через автоматический выключатель. Сечение жил кабеля питания должно быть не менее 2,5 мм² (для медной жилы).

Запрещается использование тепловентилятора:

- при появлении дыма или запаха горячей изоляции;
- при появлении повышенного стука и шума.

5. Вентиляция

Включение:

Для включения тепловой пушки в режиме вентиляции необходимо установить переключатель режимов в положение «включено» «1», при этом начинает работать вентилятор.

Выключение:

Для выключения тепловой пушки необходимо установить переключатель режимов в положение «выключено» «0», при этом должен отключиться вентилятор. Отключите шнур питания от сети.

6. Вентиляция с подогревом потока воздуха

Включение:

Включить тепловую пушку в режиме вентиляции. Установить переключатель режимов в положение «1», при этом обеспечивается работа тепловой пушки в режиме «1». Для включения тепловой пушки в режиме «2», необходимо установить ручку переключателя режимов в положение «2». Повернуть ручку терморегулятора (рис.1 поз.2) по часовой стрелке до включения нагревателей. С помощью регулятора задается необходимая температура в помещении до плюс 40°, с достижением которой тепловая пушка отключает нагревательные элементы.

Выключение:

Для выключения тепловой пушки перевести ручку терморегулятора в крайнее против часовой стрелки положение. Установить переключатель режимов в положение «1» и дать поработать тепловой пушке в режиме вентиляции не менее 60 секунд для охлаждения нагревательных элементов. Затем выключить пушку.

7. Обеспечение безопасной работы

Тепловая пушка снабжена устройством аварийного отключения электронагревательных элементов и вентилятора в случае перегрева корпуса. Перегрев корпуса может наступить от следующих причин:

- входная и выходная решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- тепловая мощность пушки превышает тепловые потери помещения, в котором она работает;
- неисправен вентилятор.

Тепловая пушка после срабатывания устройства аварийного отключения автоматически включается через 5-10 минут.



Внимание! Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловой пушки. При появлении признаков ненормальной работы установить переключатель режимов в положение «0». Отключить тепловую пушку от питающей сети до выяснения причины вызвавшей аварийное отключения и последующего ее устранения.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Внимание! Перед проведением любых работ по чистке, осмотру или техническому обслуживанию изделия следует перевести выключатель в положение «выключено» и отсоединить штекер питания от электросети.

После окончания работ необходимо провести очистку изделия от пыли и грязи. Особое внимание необходимо уделить вентиляционным отверстиям. Для чистки корпуса не следует использовать чистящие средства, которые могут привести к образованию ржавчины на металлических частях изделия или повредить пластиковую поверхность. Протрите корпус изделия влажной мягкой тканью, после чего вытрите насухо.

Регулярно проверяйте надежность крепления всех болтов. При обнаружении ослабленного болта, немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

1. Срок службы тепловой пушки не менее 3-х лет.

2. Не выбрасывайте изделие вместе с бытовыми отходами.

По истечении срока службы изделия, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможные последствия на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

Информацию о том, где и как можно утилизировать изделие можно получить от местных органов власти.

3. Хранить тепловую пушку рекомендуется в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией при температуре от + 5 до + 40 °С. Максимальное значение относительной влажности воздуха при хранении не более 80% при температуре 25°С.

4. Транспортировку тепловой пушки следует производить в крытых транспортных средствах любого вида, обеспечивающих сохранность, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При внутригородских перевозках тепловые пушки допускается транспортировать без транспортной упаковки.

5. При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения тепловой пушки внутри транспортных средств. Не допускается попадание воды на упаковку тепловой пушки.

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

1. Гарантийный срок эксплуатации тепловой пушки – 12 календарных месяцев со дня продажи.

2. В случае выхода тепловой пушки из строя в течение гарантийного срока экс-

плуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий: отсутствие механических повреждений; отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации; наличие в руководстве по эксплуатации отметки Продавца о продаже и подписи Покупателя; соответствие серийного номера тепловой пушки серийному номеру в гарантийном талоне; отсутствие следов неквалифицированного ремонта. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона, мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

Адрес ближайшего к Вам сервисного центра можно найти на нашем сайте:

redbo.ru (либо отсканировав QR-код в гарантийном талоне)

3. Безвозмездный ремонт или замена тепловой пушки в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки.

4. При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей тепловой пушки, в течение срока, указанного в п.1 Гарантии изготовителя (поставщика), он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить изделие Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки – в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий, Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт пушки тепловой или ее замену. Транспортировка тепловой пушки для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

5. В том случае, если неисправность тепловой пушки вызвана нарушением условий ее эксплуатации, Продавец с согласия Покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.

6. На Продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

7. Гарантия не распространяется на: любые поломки, связанные с форс-мажорными обстоятельствами; нормальный износ: тепловая пушка нуждается в должном техническом обслуживании. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа; естественный износ (полная выработка ресурса); оборудование и его части, выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, нарушение правил обслуживания или хранения; неисправности, возникшие в результате перегрузки тепловой пушки.

Тепловая пушка принимается в гарантийный ремонт в чистом виде.


Приложение 1

Применяемые предписывающие и предупреждающие знаки по ГОСТ Р

12.4.026-2001

Предписывающие знаки		
	Изучить внимательно руководство по эксплуатации	Выполнение требований и рекомендаций руководства по эксплуатации предотвратит возможные ошибочные действия и обеспечит оптимальное функционирование и продление срока службы инструмента
	Работать в защитных очках	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения
	Работать в защитных наушниках	На рабочих местах, где существует повышенный уровень шума
	Работать в нескользящей, устойчивой обуви	На рабочих местах и участках, где требуется повышенная внимательность, где есть вероятность поскользнуться, где необходима устойчивость
	Не следует одевать излишне свободную одежду, галстуки, украшения и пр.	На рабочих местах и участках, где требуется повышенная внимательность, где есть вероятность попадания деталей одежды в электрооборудование
	Работать в защитных перчатках	На рабочих местах и участках, где требуется защита рук от воздействия вредных или агрессивных сред, защита от возможного травмирования
Предупреждающие знаки		
	Внимание! Опасность (прочие опасности)	Применять для привлечения внимания к прочим видам опасности, не обозначенной настоящим стандартом. Знак необходимо использовать вместе с дополнительным знаком безопасности с поясняющей надписью
	Осторожно! Горячая поверхность	Во время работы корпус сильно нагревается. Не прикасайтесь к изделию во время работы и некоторое время после отключения до момента полного остывания
Запрещающие знаки		
	Не курить! Не пользоваться открытым огнем!	Запрещается пользоваться открытым огнем и курить

Гарантийный талон

	Модель изделия	Наименование торговой организации
	Дата продажи	Ф.И.О. и подпись продавца
	Серийный номер	Печать торговой организации
	Подпись покупателя	


Изделие получено в технически исправном состоянии, без механических повреждений и в полной комплектности. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. Работоспособность изделия проверена в моем присутствии, претензий по качеству не имею.

Наименование сервисного центра, М.П.		Наименование сервисного центра, М.П.	
Дата приема изделия в ремонт		Дата приема изделия в ремонт	
Дата выдачи		Дата выдачи	
Наименование и серийный номер изделия		Наименование и серийный номер изделия	
Подпись исполнителя	Подпись владельца	Подпись исполнителя	Подпись владельца

Наименование сервисного центра, М.П.	
Дата приема изделия в ремонт	
Дата выдачи	
Наименование и серийный номер изделия	
Подпись исполнителя	Подпись владельца



Гарантийный талон

	Модель изделия	Наименование торговой организации
	Дата продажи	Ф.И.О. и подпись продавца
	Серийный номер	Печать торговой организации
	Подпись покупателя	
	Изделие получено в технически исправном состоянии, без механических повреждений и в полной комплектности. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. Работоспособность изделия проверена в моем присутствии, претензий по качеству не имею.	

Наименование сервисного центра, М.П.	
Дата приема изделия в ремонт	
Дата выдачи	
Наименование и серийный номер изделия	
Подпись исполнителя	Подпись владельца

Наименование сервисного центра, М.П.	
Дата приема изделия в ремонт	
Дата выдачи	
Наименование и серийный номер изделия	
Подпись исполнителя	Подпись владельца

Наименование сервисного центра, М.П.	
Дата приема изделия в ремонт	
Дата выдачи	
Наименование и серийный номер изделия	
Подпись исполнителя	Подпись владельца



◆ **HOT LIST** ◆

TOP

ХИТ ПРОДАЖ!!!**БЕНЗИНОВЫЙ ТРИММЕР****GT-430/2600C****GT-520/3000C****GT-630/3700C****Угловая шлифовальная
машина аккумуляторная
бесщеточная**

Model:

**UAG-21/125CBL****Бензиновый
ГЕНЕРАТОР**

Model:

**PT-3000****Дрель-шуруповерт
аккумуляторная
ударная
бесщеточная****UAD-21PBL**ОБЩИНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:
гибкий вал_набор сверел_набор бит_
набор накидных головок_переходник**Сварочный полуавтомат
инверторный**

Model:

**Smart MIG-250S***More products , Welcome to consult*

Дата изготовления: указана на серийном номере изделия.
Вторая и третья цифра слева направо указывают год выпуска,
четвертая и пятая цифра указывают на месяц производства.

Изготовитель: «WENLING HEMU IMPORT & EXPORT CO., LTD», CHINA

Адрес изготовителя: Room 304, Unit 2, Building 30,
Landscape Garden No 518, Xinfu Road, Zeguo Town,
Wenlin City, Taizhou, Zhejiang, КИТАЙ
(Ком. 304, к. 2, стр. 30, Лэндскейп гарден №518,
Синьфу роад, Зегуо таун, Вэньлин Сити, Тайчжоу,
Чжэцзян, Китай)