

ООО "ГТС"

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

КонтролстарПГИ

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взаим.инв.№	Инв.№ дубл.	Подпись и дата

Москва
2021

1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящий документ содержит сведения, необходимые для установки специализированного программного обеспечения (далее — СПО) КонтролстарПГИ.

2. ТРЕБОВАНИЯ

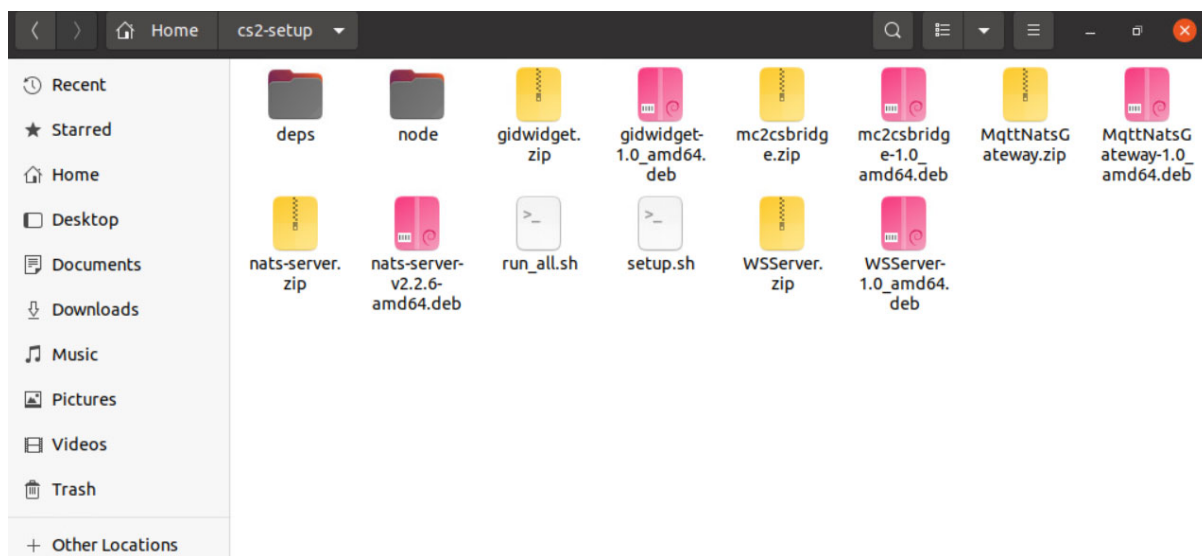
Для установки СПО необходимо автоматизированное рабочее место со следующими параметрами:

- не менее 4 Гб оперативной памяти,
- не менее 2 Гб свободного места на жёстком диске,
- установленная операционная система Linux Ubuntu 20.04 LTS.

3. УСТАНОВКА СПО

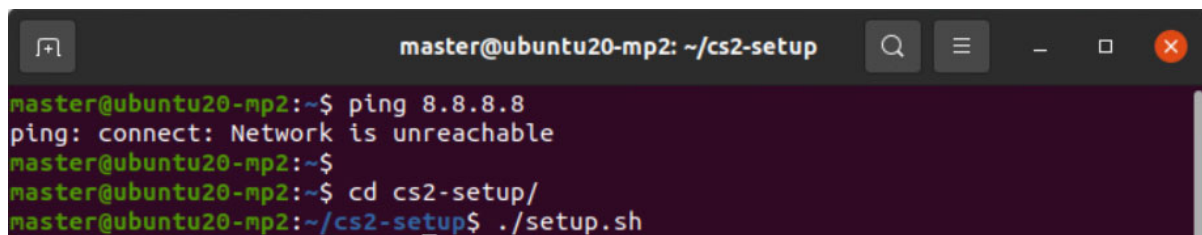
Скаченный с веб-сайта архив `cs2-setup.zip` необходимо положить в каталог `/home` и распаковать его в этот же каталог.

После завершения процесса в каталоге `/home` появится подкаталог `cs2-setup` со следующим содержимым:



Далее необходимо

- вызвать терминал,
- перейти в терминале в каталог `/home/cs2-setup` с помощью команды `cd ~/cs2-setup` и последующего нажатия клавиши `Enter`,
- запустить инсталляционный скрипт `setup.sh` с помощью команды `./setup.sh` и последующего нажатия клавиши `Enter`:



Для подтверждения правочий на установку ПО система запросит пароль пользователя (в данном примере — пароль пользователя `master`), который нужно ввести и подтвердить ввод нажатием клавиши `Enter`:

Подпись и дата	
Инва.№ дубл.	
Взаим.инв.№	
Подпись и дата	
Инва.№ подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	

```

master@ubuntu20-mp2: ~/cs2-setup
master@ubuntu20-mp2:~$ ping 8.8.8.8
ping: connect: Network is unreachable
master@ubuntu20-mp2:~$
master@ubuntu20-mp2:~$ cd cs2-setup/
master@ubuntu20-mp2:~/cs2-setup$ ./setup.sh
[sudo] password for master:

```

После проверки пароля запустится процесс установки СПО.

После завершения установки в терминале появится приглашительная строка

```

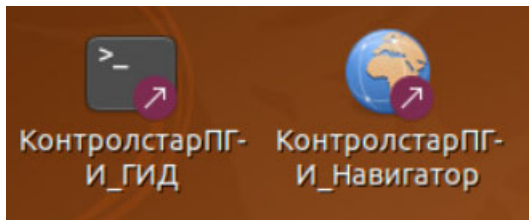
=====
ioBroker was installed successfully
Open http://192.168.4.32:8081 in a browser and start configuring!
=====

You need to re-login before doing anything else on the console!

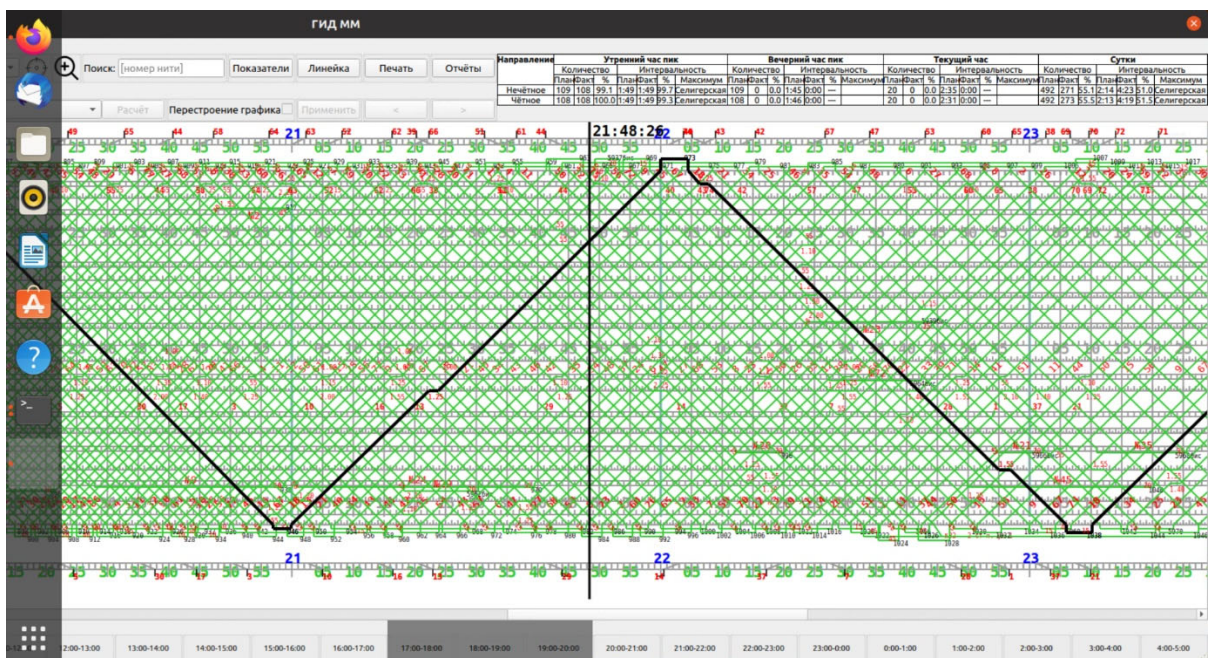
master@ubuntu20-mp2:~/cs2-setup$

```

а на рабочем столе появятся две иконки: "КонтролстарПГИ-Навигатор" и "КонтролстарПГИ-ГИД".



По двойному клику левой кнопкой мыши на иконку "КонтролстарПГИ-ГИД" запускаются приложение "ГИД" и монитор активных компонентов:



Инв.№ дубл.	Подпись и дата
Взаим.инв.№	
Инв.№ подл.	

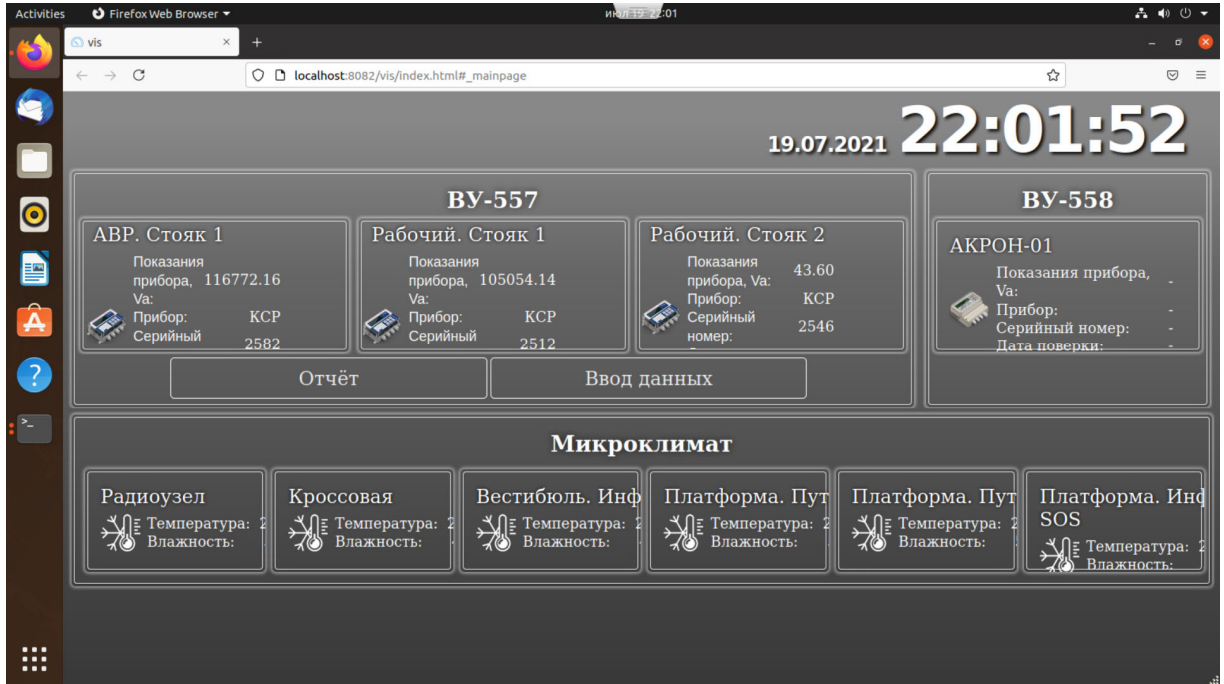
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
------	------	----------	---------	------

```

Terminal
Starting metrocomDriver
Starting processor
Starting nats-server
Starting MqttNatsGateway
Starting WSServer
Starting gidwidget
Press 'q' to stop all processes and exit

```

Программа "КонтролстарПГИ-Навигатор" не требует ручного запуска: она запускается автоматически после применения всех необходимых настроек.



Инва.№ подл.	Подпись и дата
Взаим.инв.№	Инва.№ дубл.
Инва.№ подл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
------	------	----------	---------	------

