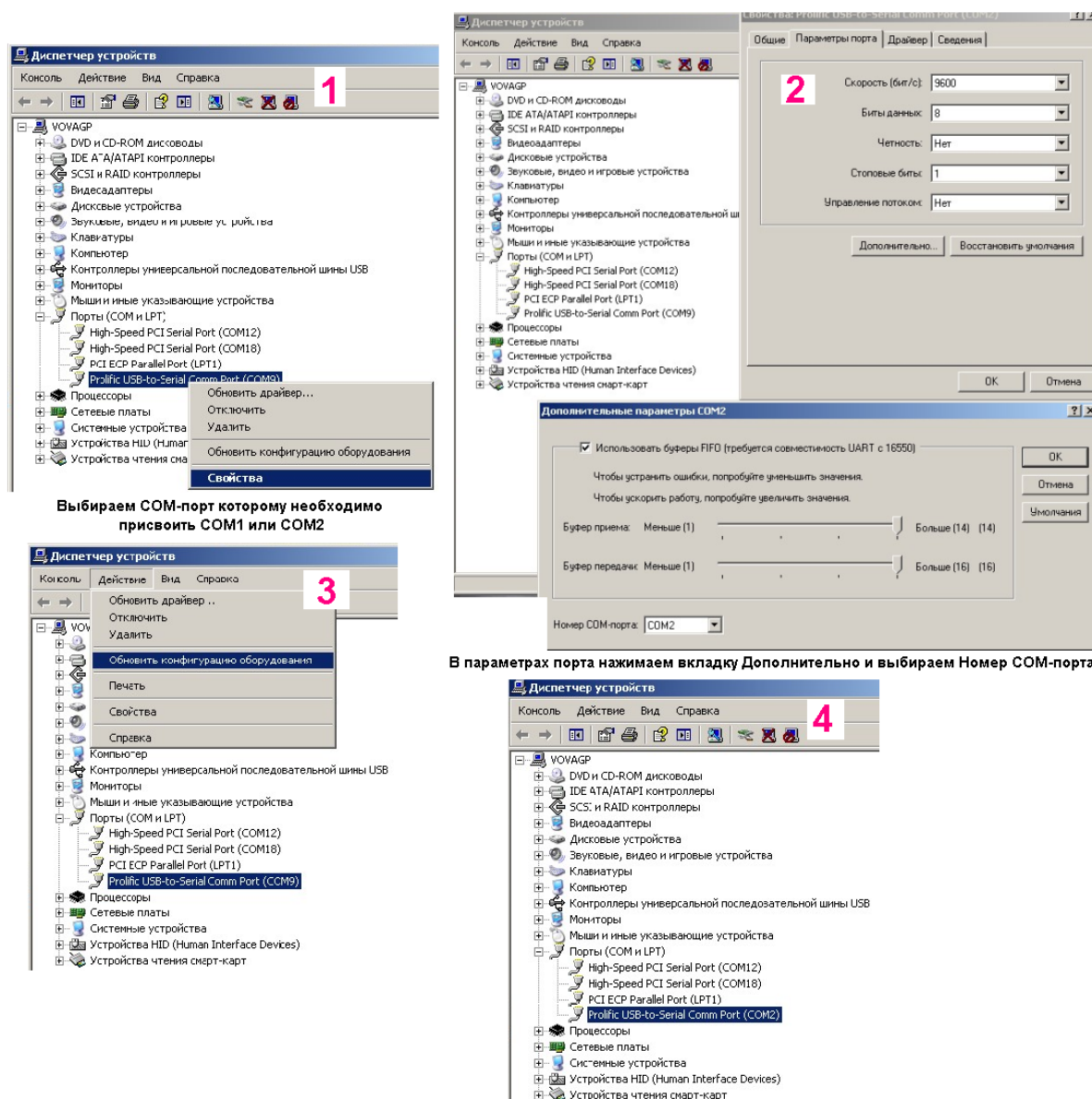


Подключение УДКС4615 к компьютеру через USB порт.

Устанавливаем драйвер PL2303-Prolific_DriverInstaller_v1200 с прилагаемого в комплекте диска.



В параметрах порта нажимаем вкладку Дополнительно и выбираем Номер COM-порта

Рисунок 13 Присвоение номера COM порта

Настройка встроенного сотового модема BGS

1 Настройка модема для работы только в режиме SMS.

- 1) Заходим в папку на диске *Tune4615_Modem* и запускаем программу *Tune4615_Modem*
- 2) Далее в программе указываем номер COM порта (например «COM1»), нажимаем Communication, потом Open the Port.

ComPortPrj

Communication

Open the Port
Close the Port
Exit

COM1

Настройка УДКС 4615
НПП Газприбор - Н.Новгород.
Август 2019.

период опроса передатчика [000..999 (0..1440 минут, шаг 6 минут)]

Read Write

собственный адрес [000..255]

Read Write

телефон приёмника 1 / передатчика [начинается с 8]

Read Write

телефон приёмника 2 [начинается с 8]

Read Write

телефон оператора УДКС для SMS [начинается с 8]

Read Write

настройка сотового модема

Read

IP Address 94.240.118.249

APN internet.tele2.ru

User

Password

Write

☐ Без интернета.

Если COM порт свободен и открылся, то в строке Status of Port появится надпись The COM1 is opened.

ComPortPrj

Communication

Name of Port COM1

Status of Port The COM1 is opened.

Настройка УДКС 4615
НПП Газприбор - Н.Новгород.
Август 2019.

период опроса передатчика [000..999 (0..1440 минут, шаг 6 минут)]

Read Write

собственный адрес [000..255]

Read Write

телефон приёмника 1 / передатчика [начинается с 8]

Read Write

телефон приёмника 2 [начинается с 8]

Read Write

телефон оператора УДКС для SMS [начинается с 8]

Read Write

настройка сотового модема

Read

IP Address 94.240.118.249

APN internet.tele2.ru

User

Password

Write

☐ Без интернета.

Ставим галочку *Без интернета* и нажимаем Write

ComPortPrj
Communication

Name of Port
Status of Port

Настройка УДКС 4615
НПП Газприбор - Н.Новгород.
Август 2019.

период опроса
передатчика [000..999 (0..1440 минут, шаг 6 минут)]

собственный адрес [000..255]

телефон
приёмника 1 / передатчика [начинается с 8]

телефон
приёмника 2 [начинается с 8]

телефон
оператора УДКС для SMS [начинается с 8]

настройка сотового модема

IP Address
APN
User
Password

☒ Без интернета.

2 Настройка модема для работы через интернет.

В качестве примера оператор сотовой связи tele2.

- 1) Для возможности работы через интернет, необходимо получить у вашего оператора сотовой связи статический IP Address для передатчика, APN, User, Password.
- 2) Заходим в папку на диске *Настройка BGS* и запускаем программу * ComPortPrj *
- 3) Далее в программе указываем номер COM порта (например «COM1»), нажимаем Communication, потом Open the Port.

ComPortPrj
Communication

Open the Port
Close the Port
Exit

Port

Настройка УДКС 4615
НПП Газприбор - Н.Новгород.
Август 2019.

период опроса
передатчика [000..999 (0..1440 минут, шаг 6 минут)]

собственный адрес [000..255]

телефон
приёмника 1 / передатчика [начинается с 8]

телефон
приёмника 2 [начинается с 8]

телефон
оператора УДКС для SMS [начинается с 8]

настройка сотового модема

IP Address
APN
User
Password

☐ Без интернета.

Если COM порт свободен и открылся, то в строке Status of Port появится надпись The COM1 is opened.

The screenshot shows the 'ComPortPrj' application window. The 'Name of Port' is set to 'COM1' and the 'Status of Port' is 'The COM1 is opened.'. On the right, there is a header 'Настройка УДКС 4615' and text 'НПП Газприбор - Н.Новгород. Август 2019.'. The main area contains several input fields and buttons: 'период опроса передатчика' with a range '[000..999 (0..1440 минут, шаг 6 минут)]', 'собственный адрес' with a range '[000..255]', and three phone number fields for 'приёмника 1 / передатчика', 'приёмника 2', and 'оператора УДКС для SMS', each with a range '[начинается с 8]'. Each field has 'Read' and 'Write' buttons. On the right side, there is a section 'настройка сотового модема' with a 'Read' button and a 'Write' button. Below this, there are fields for 'IP Address' (94.240.118.249), 'APN' (internet.tele2.ru), 'User', and 'Password'. At the bottom right, there is a checkbox 'Без интернета.'.

- 4) В строчке IP Address указываем статический IP адрес сим карты передатчика.
- 5) В разделе APN указываем имя точки доступа.

Далее нажимаем Write

The screenshot shows the 'ComPortPrj' application window with the 'Name of Port' set to 'COM8' and the 'Status of Port' set to 'The COM8 is opened.'. The right side header and text are the same as in the previous screenshot. The main area contains the same input fields and buttons as before. The 'настройка сотового модема' section now includes a 'Write' button and an 'Ok!' button. The 'Без интернета.' checkbox is still present.