

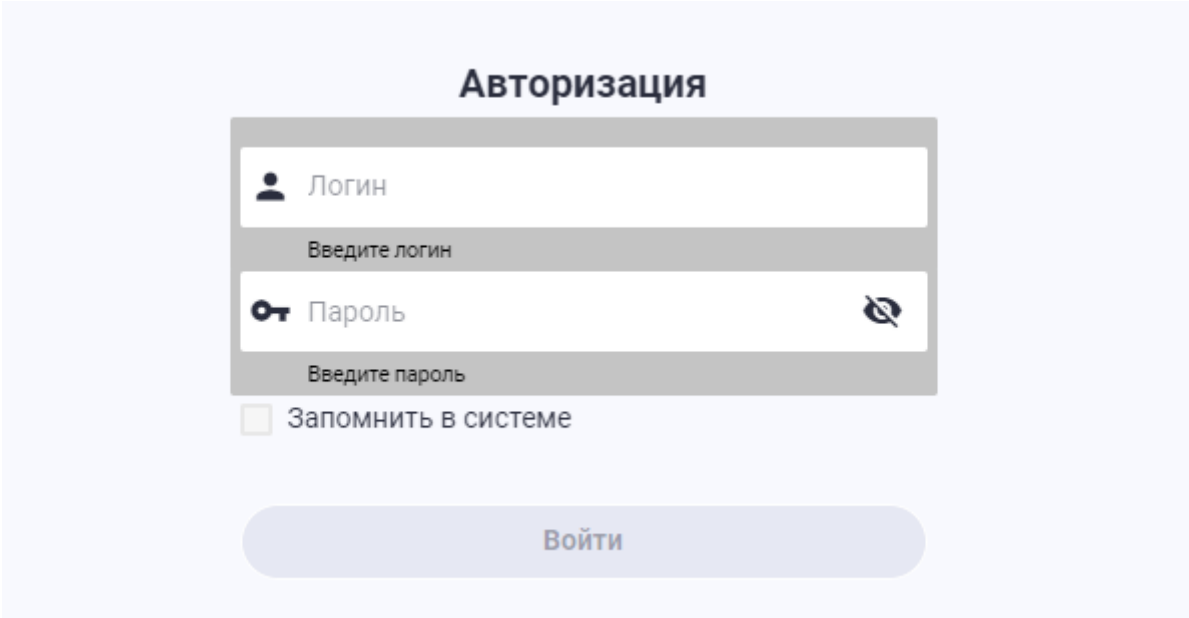
Инструкция подключения MUW к Core Service (ПК к серверу)

1. Определение параметров юнита

Перед изменением параметров подключения юнита к CS необходимо определить **AreaID** (номер области), **UnitID** (номер юнита) и дополнительно **CoreAddress** (адрес Core Service) и **CorePort** (порт Core Service).

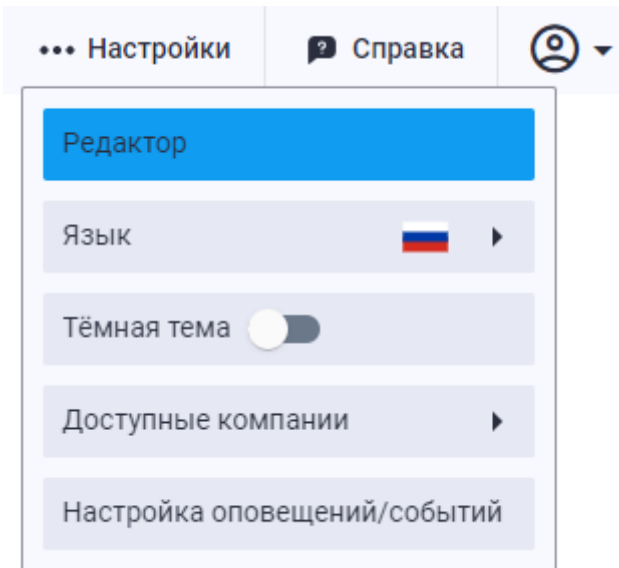
Для определения **AreaID** и **UnitID** необходимо:

- В браузере зайти на сайт **Mine Manager** (ММ) и авторизоваться под своей учётной записью

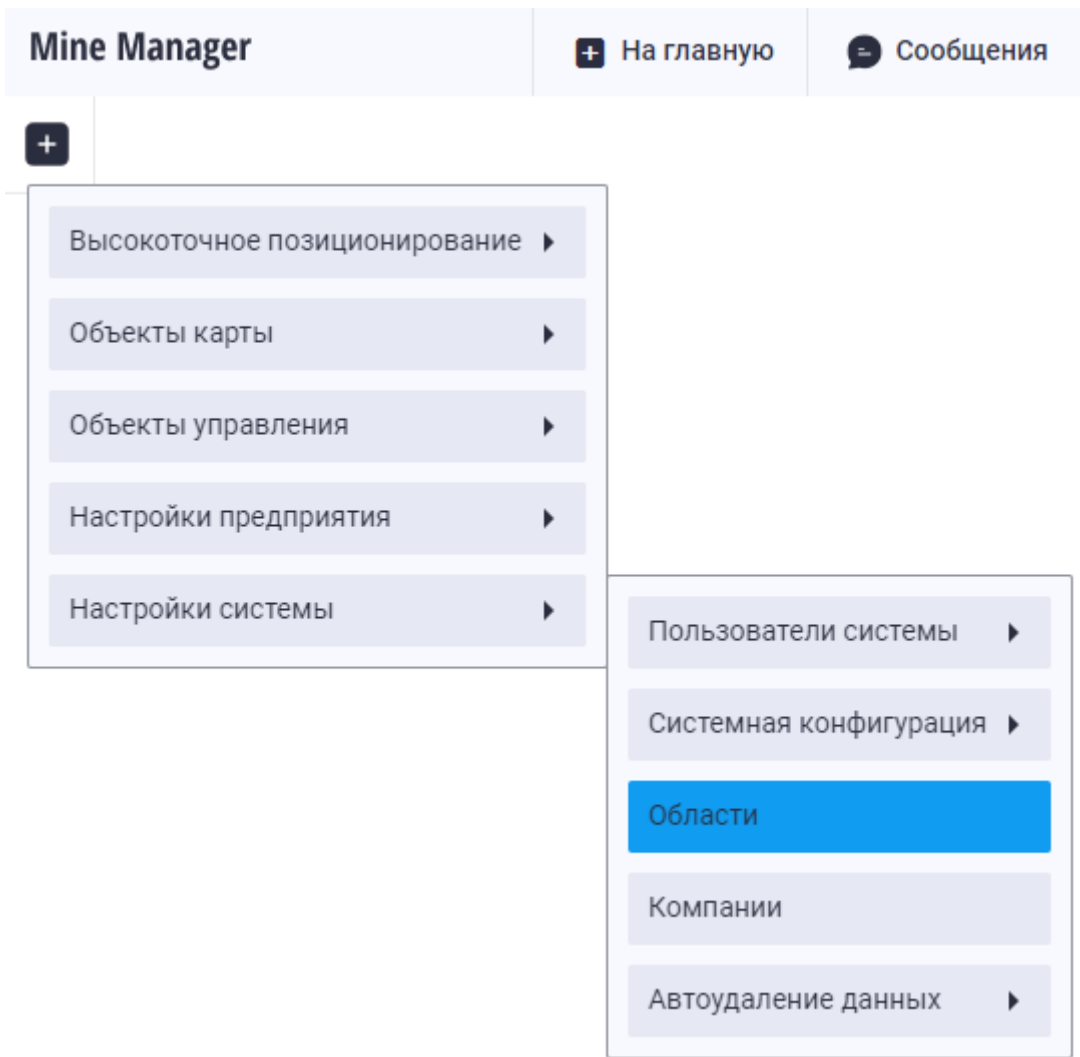


The image shows a login form titled "Авторизация" (Authorization). It contains two input fields: "Логин" (Login) with a person icon and "Пароль" (Password) with a key icon and a toggle for visibility. Below the password field is a checkbox labeled "Запомнить в системе" (Remember in system). At the bottom is a "Войти" (Login) button.

- В правой части страницы выбрать *Настройки > Редактор*



- Для получения **ArealD** выбираем + > *Настройки системы* > *Настройки системы* > *Области*



- В открывшемся окне в столбце *Номер области* и будет **ArealD** для необходимой области

Mine Manager		+ На главную	Сообщения
+ Области			
Имя	Номер области	Координата ц...	Координата ц...
NoBlock	0	0	0
Область 1	1	0	0
Область 2	2	0	0

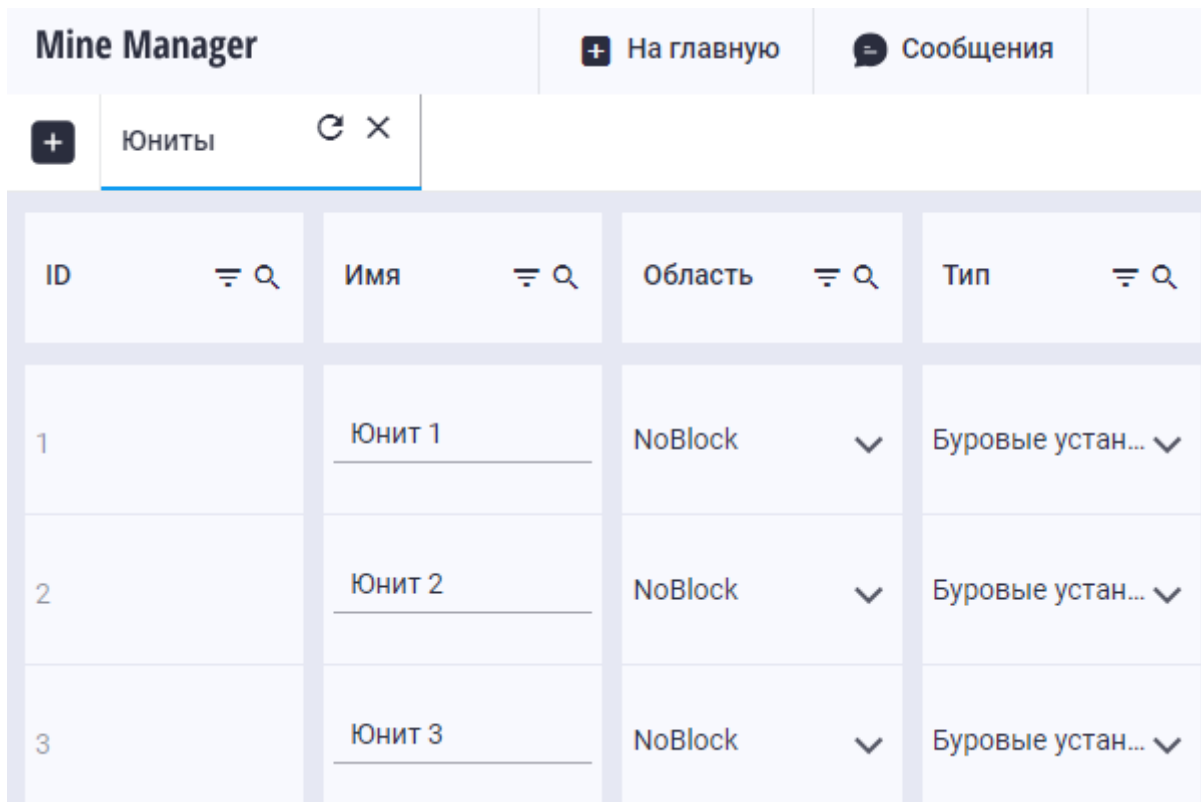
- Для получения **UnitID** выбираем + > *Объекты управления* > *Горная техника* > *Юниты* > *ЮНИТЫ*

Mine Manager [+ На главную](#) [Сообщения](#)

- +
 - Высокоточное позиционирование
 - Объекты карты
 - Объекты управления
 - Горная техника
 - Юниты**
 - Модели юнитов
 - Типы буровых установок
 - Буровые установки
 - Гео станок
 - Мобильный персонал
 - Теги
 - Настройки предприятия
 - Настройки системы

- Юниты
- Экскаваторы
- Автосамосвалы

- В открывшемся окне в столбце *ID* будет **UnitID** для необходимого юнита, имя которого находится в столбце *Имя*



Если изменялся адрес сервера или юнит необходимо подключить к CS другого сервера, то определяем актуальный **CoreAddress** и **CorePort**. В основном **CoreAddress** соответствует адресу сервера, определить его можно выполнив команду *ipconfig* в командной строке. **CorePort** имеет стандартное значение 6000, уточнить его можно в настройках Core Service или обратившись в техподдержку.

2. Внесение параметров в настройки для MUW

После того, как мы определили основные параметры, их необходимо внести в файл настроек на ПК юнита. Для этого необходимо:

- Закрывать MUW. Выполняем следующие действия `☐ > Настройки > Админ > (Вводим пароль) > Закрывать приложение`. Также выполнить закрытие можно средствами Windows.
- Открыть любым текстовым редактором файл настроек **settings.xml**, расположенный в директории **C:\ProgramData\RIT Automation\MobileUnit**. Основная часть настроек, которая нам необходимо выглядит следующим образом:

```
<p name="CoreAddress" value="127.0.0.1" />
<p name="CorePort" value="6000" />
<p name="GsmCoreAddress" value="127.0.0.1" />
<p name="GsmCorePort" value="6000" />
<p name="UnitID" value="1" />
<p name="DrillUnitType" value="MMS" />
<p name="AreaID" value="1" />
```

Параметр	Описание	Значение
CoreAddress	IP адрес Core Service	127.0.0.1
CorePort	TPC порт Core Service	6000

Параметр	Описание	Значение
GsmCoreAddress	Альтернативный IP адрес Core Service	127.0.0.1
GsmCorePort	Альтернативный TCP порт Core Service	6000
UnitID	Идентификатор юнита	1
DrillUnitType	Тип бурового станка: MMS – буровые платформенного типа KVP – буровые манипуляторного типа	MMS
AreaID	Идентификатор географической зоны	1

- Редактируем необходимые параметры, полученные в первой части инструкции, и сохраняем изменения. Параметры **GsmCoreAddress** и **GsmCorePort** можно указать аналогичными **CoreAddress** и **CorePort**, как указано выше.
- Запускаем MUW (обычно ярлык программы располагается на рабочем столе с именем *RIT Mobile Unit*, имя может отличаться в зависимости от типа ПО).
- Если параметры были введены верно, то в MUW будет отображаться зеленый значок соединения с CS.



- После авторизации под пользователем в левой части окна будет отображаться имя юнита (табельный номер оператора для конкретной области можно узнать в Mine Manager).
- В случае неудачи необходимо выполнить все действия с самого начала, чтобы убедиться в отсутствии ошибок или обратиться в техподдержку RIT.

From:

<https://wiki.rit-it.com/> - **RIT Automation**

Permanent link:

<https://wiki.rit-it.com/doku.php/share:manuals:connecting-cs?rev=1719459418>

Last update: **2024/06/27 03:36**

