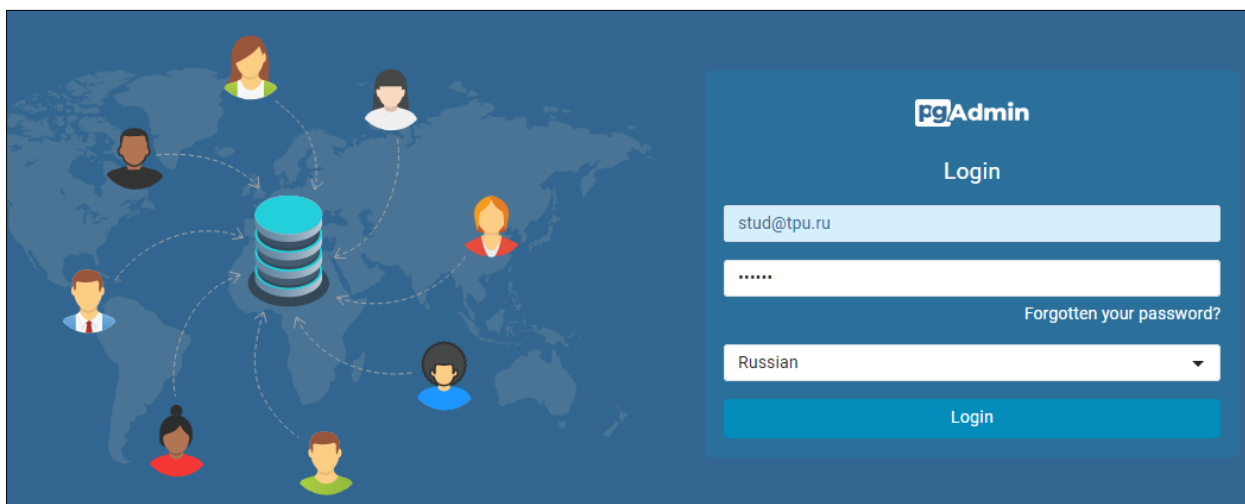
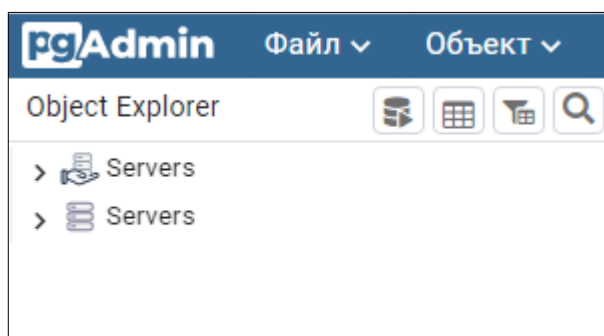


## Инструкция для подключения к базе данных PostgreSQL

1. Зайти в браузере по адресу:  
<http://pgadmin.stud.tpu.ru/pgadmin4>
2. Ввести в форме авторизации:  
Login: **stud@tpu.ru**  
Password: **osu123**  
и нажать кнопку **Login**.



3. В дереве серверов выбрать общедоступные сервера (Shared Servers) сервера (с изображением руки).



4. В окне подключения к серверу ввести:  
Password: **osu123**  
и нажать кнопку **OK**



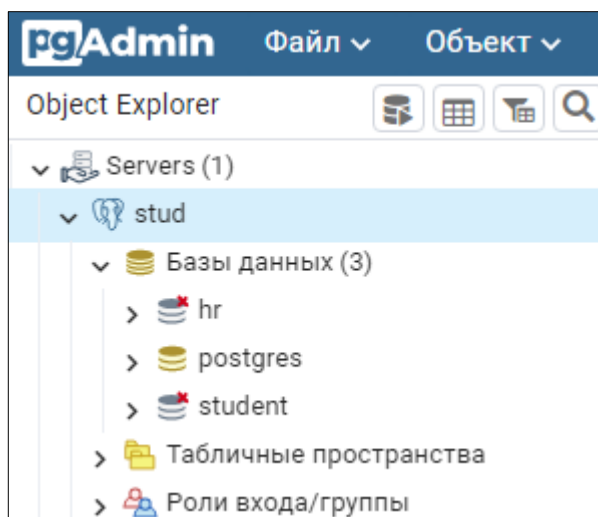
Подключиться к серверу

Please enter the password for the user 'stud' to connect the server - "stud"

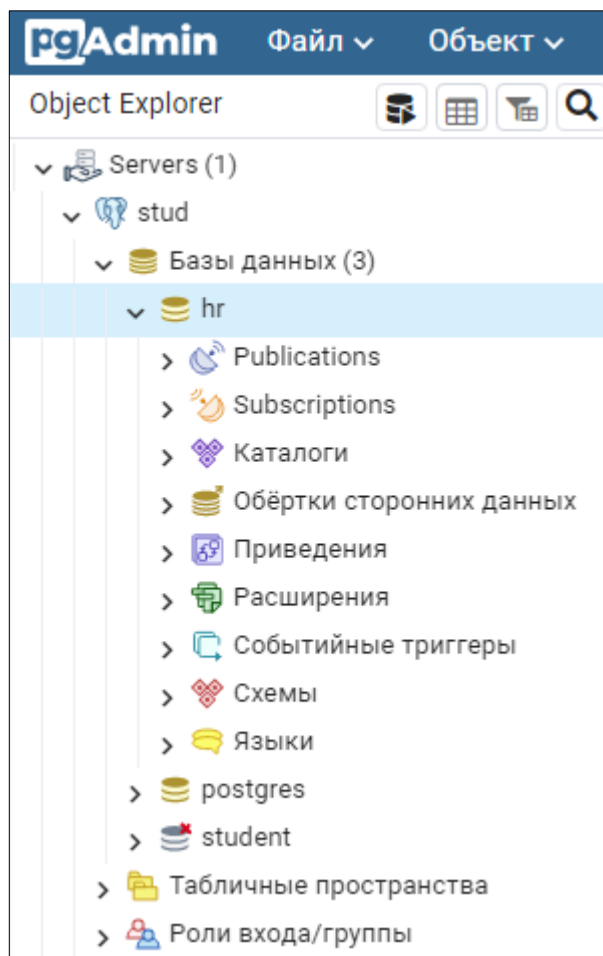
Save Password

Отмена OK

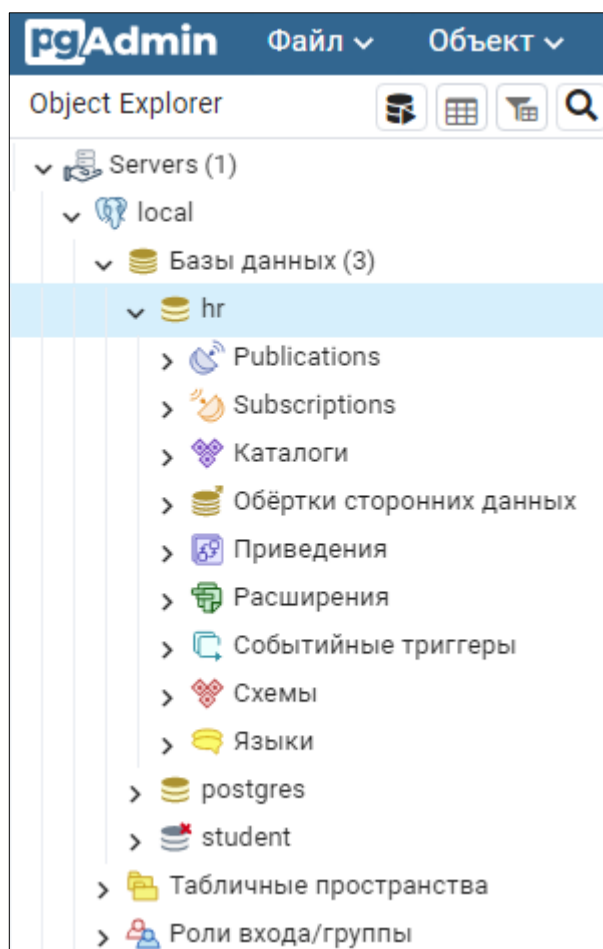
5. В дереве объектов отобразится подключенный сервер **stud** с созданными Базами данных.



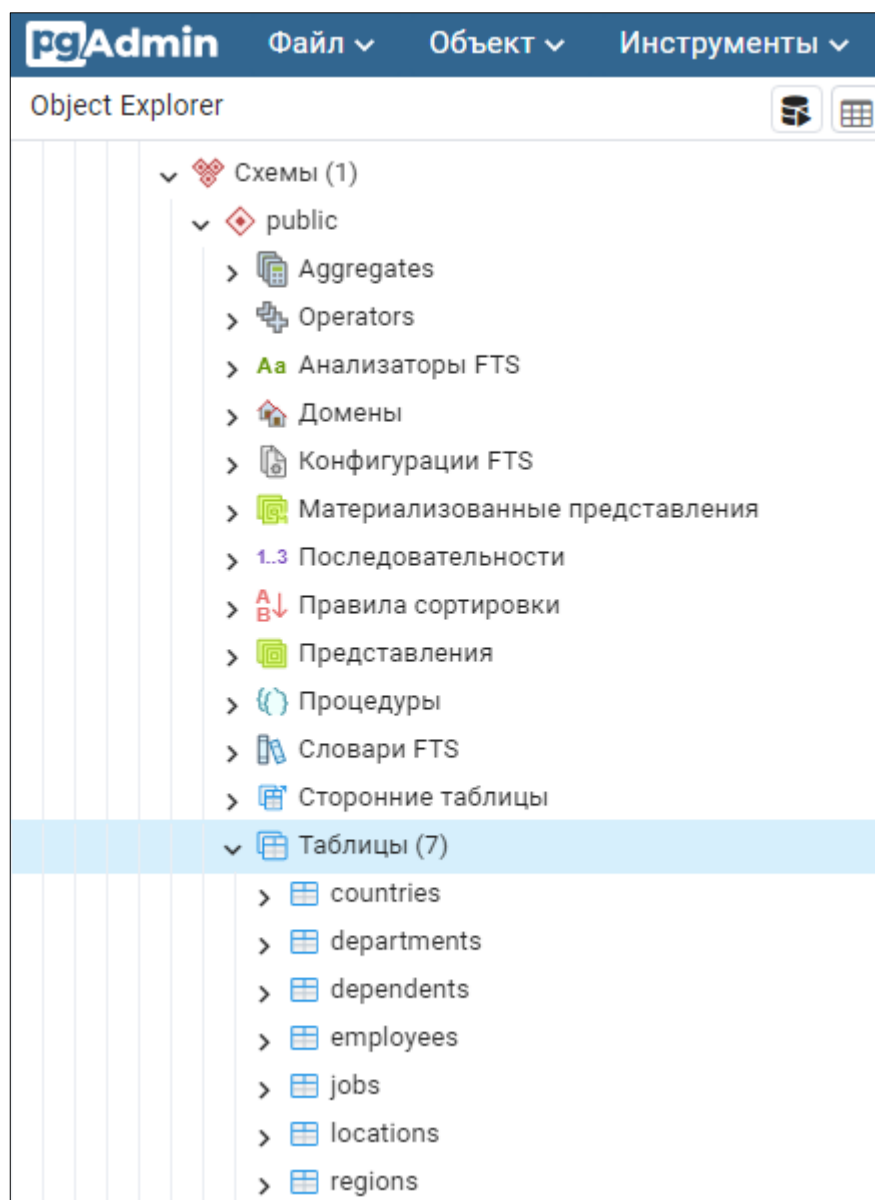
6. Для подключения к базе данных **hr** нажать на ее иконку.



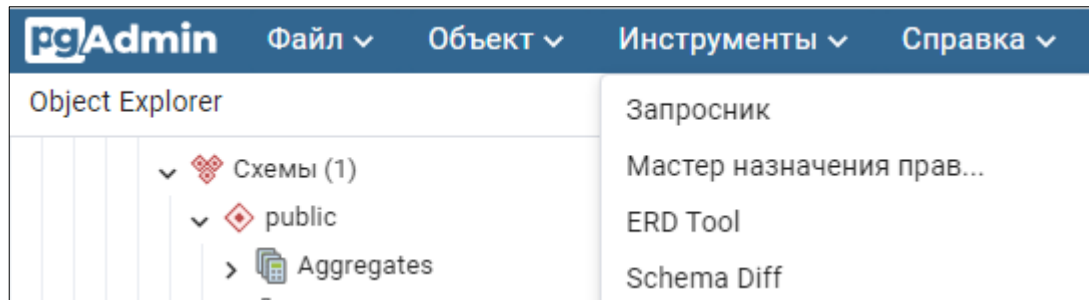
7. Для просмотра объектов базы данных раскрыть **Схемы**.



8. В существующей по умолчанию схеме **public** раскрыть **Таблицы**.



9. Для выполнения запросов к базе данных выбрать в меню Инструменты – **Запросник** (Tools – **Query Tool**).



10. В окне написать запрос и нажать на кнопку выполнения или **F5**.

The screenshot displays the pgAdmin Query Tool interface. The top bar contains tabs for 'Панель информа...', 'Свойства', 'SQL', 'Статистика', 'Зависимости', 'Зависимые', 'Processes', and 'hr/stud@stud\*'. The main area shows a SQL query: `1 select * from employees;`. Below the query, the 'Data Output' tab is active, showing a table with the following data:

	employee_id [PK] integer	first_name character varying (20)	last_name character varying (25)	email character varying (100)	phone_number character varying (20)
1	100	Stevena	King	steven.king@sqltutorial.org	515.123.4567
2	101	Neena	Kochhar	neena.kochhar@sqltutorial.org	515.123.4568
3	102	Lex	De Haan	lex.de haan@sqltutorial.org	515.123.4569