

```

create table работодатели (
    ин serial primary key,
    организация varchar(100) not null,
    вид_деятельности text,
    адрес varchar(100),
    особенности_организации text,
    фιο_контакта varchar(100),
    телефон varchar(20),
    пол varchar(1),
    должность varchar(100),
    квалификация varchar(50),
    права varchar(10),
    владение_пк text,
    иностранные_языки varchar(50),
    должн_обязанности text,
    зп integer,
    условия_труда text,
    др_инф text,
    дата date,
    количество integer
);

```

```

insert into работодатели (
    организация, вид_деятельности, адрес, особенности_организации, фιο_контакта, телефон,
    пол, должность, квалификация, права, владение_пк, иностранные_языки, должн_обязанности,
    зп, условия_труда, др_инф, дата, количество)
    values
        ('ООО АвиаДон', 'авиационное оборудование и специальная аэродромная техника',
        'г.Ростов-на-Дону', 'ненормированный рабочий день', 'Иванова Александра Ивановна',
        '+7(999)8887766', '-', 'инженер-конструктор', 'II категория', '-', 'инженерное ПО', 'английский',
        'чертежные работы', 80000, 'ненормированный рабочий день', 'стаж не менее 1 года, высшее
        образование по специальности', '2025-01-22', 2),
        ('ООО АвиаДон', 'авиационное оборудование и специальная аэродромная техника',
        'г.Ростов-на-Дону', 'ненормированный рабочий день', 'Иванова Александра Ивановна',

```

'+7(999)8887766', 'м', 'водитель', '-', 'D', '-', '-', '-', 50000, 'ненормированный рабочий день', 'стаж не менее 1 года', '2025-01-22', 2),

('Турбулентность-Дон, Группа компаний', 'разработка и производство приборов учета газа, воды, тепла для технического и коммерческого учета', 'г.Ростов-на-Дону', 'ненормированный рабочий день', 'Степанов Степан Сергеевич', '+7(999)7776655', '-', 'инженер-конструктор', 'I категория', '-', 'инженерное ПО', 'английский', 'чертежные работы', 120000, 'ненормированный рабочий день', 'стаж не менее 5 лет, высшее образование по специальности', '2025-01-15', 1),

('Турбулентность-Дон, Группа компаний', 'разработка и производство приборов учета газа, воды, тепла для технического и коммерческого учета', 'г.Ростов-на-Дону', 'ненормированный рабочий день', 'Степанов Степан Сергеевич', '+7(999)7776655', '-', 'бухгалтер', '-', '-', '1С', '-', 'бухучет', 70000, '-', 'стаж не менее 5 лет, образование по специальности', '2025-01-15', 2),

('Турбулентность-Дон, Группа компаний', 'разработка и производство приборов учета газа, воды, тепла для технического и коммерческого учета', 'г.Ростов-на-Дону', 'ненормированный рабочий день', 'Степанов Степан Сергеевич', '+7(999)7776655', '-', 'секретарь делопроизводитель', '-', '-', 'общее ПО', 'английский', 'делопроизводство', 55000, '-', 'стаж не менее 5 лет, образование по специальности', '2025-01-15', 1),

('ООО "КРОСТ"', 'крупнейший застройщик России с многолетней репутацией надежного работодателя', 'г. Москва', 'вахтенный метод', 'Соловьев Андрей Николаевич', '+7(999)6665544', 'м', 'водитель', '-', 'D', '-', '-', '-', 80000, 'ненормированный рабочий день', 'стаж не менее 1 года', '2024-12-11', 1),

('ООО "КРОСТ"', 'крупнейший застройщик России с многолетней репутацией надежного работодателя', 'г. Москва', 'вахтенный метод', 'Соловьев Андрей Николаевич', '+7(999)6665544', 'м', 'инженер-конструктор', 'I категория', '-', 'инженерное ПО', 'английский', 'чертежные работы', 120000, 'ненормированный рабочий день', 'стаж не менее 5 лет, высшее образование по специальности', '2024-12-02', 0);

create table соискатели (

ин serial primary key,

фио varchar(100) not null,

дата_рождения date,

пол varchar(1),

должность varchar(100),

образование varchar(100),

квалификация varchar(50),

стаж integer,

зп integer,

доп_информация text,

дата_заполнения date

);

```
insert into соискатели (
```

```
    фео, дата_рождения, пол, должность, образование, квалификация,
```

```
    стаж, зп, доп_информация, дата_заполнения)
```

```
    values
```

```
        ('Шариов Полиграф Полиграфович', '1990-05-03', 'м', 'электрик', 'среднее специальное', '4  
группа', 15, 30000, null, '2024-08-01'),
```

```
        ('Борменталь Иван Арнольдович', '1985-01-25', 'м', 'инженер-конструктор', 'высшее  
профессиональное техническое', 'I категория', 18, 80000, null, '2024-10-15'),
```

```
        ('Иванова Дарья Петровна', '1995-06-19', 'ж', 'бухгалтер', 'среднее специальное', '-', 10,  
50000, null, '2024-11-11'),
```

```
        ('Бунина Зинаида Прокофьевна', '1999-11-11', 'ж', 'делопроизводитель', 'среднее  
специальное', '-', 5, 50000, null, '2024-10-15'),
```

```
        ('Чурилова Лидия Алексеевна', '1990-08-30', 'ж', 'секретарь', 'среднее специальное', '-', 10,  
40000, null, '2024-09-22'),
```

```
        ('Преображенский Филипп Филиппович', '1994-10-07', 'м', 'инженер-конструктор', 'высшее  
профессиональное техническое', 'II категория', 10, 80000, null, '2024-07-03'),
```

```
        ('Чугункин Клим Иванович', '1991-04-20', 'м', 'водитель', 'среднее', '-', 15, 50000, 'С, D',  
'2024-10-27');
```

```
create table сотрудники (
```

```
    ин serial primary key,
```

```
    фео varchar(100) not null,
```

```
    должность varchar(100),
```

```
    телефон varchar(20),
```

```
    логин varchar(50) unique,
```

```
    пароль varchar(50)
```

```
);
```

```
insert into сотрудники (фео, должность, телефон, логин, пароль)
```

```
values
```

```
    ('Бессмертный Кошей Спиридонович', 'директор', '+7(999)888-88-88', 'кошей', '1'),
```

```
    ('Царевич Иван Иванович', 'администратор', '+7(888)999-99-99', 'adm', 'adm'),
```

```
    ('Премудрая Василиса Егоровна', 'агент', '+7(888)777-77-77', 'Премудрая', '111');
```

```

create table сделки (
    ин serial primary key,
    соискатель integer references соискатели(ин),
    вакансия integer references работодатели(ин),
    сотрудник integer references сотрудники(ин),
    дата date,
    статус varchar(50)
);

```

```

insert into сделки (соискатель, вакансия, сотрудник, дата, статус)
values

```

```

    (7, 6, 3, '2024-12-26', 'отказ соискателя'),
    (6, 7, 3, '2024-12-22', 'отказ работодателя'),
    (6, 3, 3, '2025-02-20', 'отказ работодателя');

```

