

Шаг	Сравниваемые термы, результаты, подстановки, если есть	Дальнейшие действия	Резольвента	Подстановка
1	Запуск алгоритма унификации для name_city_bank_phone_by_model_color("Nissan", "White", Surname, City, Bank, Phone) и man("Krikov", "79061321191", address ("Piter", "Krivaya", "17", "5")). Функторы не равны	Прямой ход, переход к следующему предложению.	name_city_bank_phone_by_model_color ("Nissan", "White", Surname, City, Bank, Phone).	Пустая
...	...	...	name_city_bank_phone_by_model_color ("Nissan", "White", Surname, City, Bank, Phone).	Пустая
16	Запуск алгоритма унификации для name_city_bank_phone_by_model_color("Nissan", "White", Surname, City, Bank, Phone) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Унификация успешна.	Прямой ход, унификация car(Surname, "Nissan", "White", _)	car(Surname, "Nissan", "White", _), man(Surname, Phone, addr(City, _ , _)) deposit(Surname, Bank, _ , _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = Surname City = City Phone = Phone Bank = Bank
17	Запуск алгоритма унификации для car(Surname, "Nissan", "White", _) и car("Krikov", "Granta", "Black", "100000"). Функторы равны, но унификация невозможна.	Прямой ход, переход к следующему предложению	car(Surname, "Nissan", "White", _), man(Surname, Phone, addr(City, _ , _)) deposit(Surname, Bank, _ , _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = Surname City = City Phone = Phone Bank = Bank
...	...	...	car(Surname, "Nissan", "White", _), man(Surname, Phone, addr(City, _ , _)) deposit(Surname, Bank, _ , _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = Surname City = City Phone = Phone Bank = Bank
21	Запуск алгоритма унификации для car(Surname, "Nissan", "White", _) и car("Pavel", "Nissan", "White", "709000"). Унификация успешна.	Прямой ход, унификация man("Pavel", Phone, addr(City, _ , _))	man("Pavel", Phone, addr(City, _ , _)) deposit("Pavel", Bank, _ , _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" City = City Phone = Phone Bank = Bank

22	Запуск алгоритма унификации для <code>man("Pavel", Phone, addr(City, _, _))</code> и <code>car("Krikov", "Granta", "Black", "100000")</code> . Функторы не равны.	Прямой ход, переход к следующему предложению	<code>phone("Pavel", Phone, addr(City, _, _))</code> <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" City = City Phone = Phone Bank = Bank
...	...	...	<code>phone("Pavel", Phone, addr(City, _, _))</code> <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = Phone City = City
26	Запуск алгоритма унификации для <code>man("Pavel", Phone, addr(City, _, _))</code> и <code>man("Pavel", "87654329867", address("Moscow", "Tikhaya", "105", "52"))</code> . Успешная унификация	Прямой ход, унификация <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	<code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = "87654329867" City = "Moscow"
25	Запуск алгоритма унификации для <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code> и <code>man("Krikov", "79061321191", address("Piter", "Krivaya", "17", "5"))</code> . Функторы не равны.	Прямой ход, переход к следующему предложению	<code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = "87654329867" City = "Moscow"
...	...	...	<code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = "87654329867" City = "Moscow"
35	Запуск алгоритма унификации для <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code> и <code>deposit("Pavel", "Sber", 0)</code> . Успешная унификация.	Найден ответ (Surname = "Pavel", Bank = "Sber", Phone = "87654329867", City = "Moscow"). Откат.	Пустая	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = "Sber" Phone = "87654329867" City = "Moscow"
36	Запуск алгоритма унификации для <code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code> и <code>deposit("Mikhail", "Alpha", "10")</code> . Функторы равны, но унификация не может быть проведена.	Прямой ход, переход к следующему предложению	<code>deposit("Pavel", Bank, _, _)</code>	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = "87654329867" City = "Moscow"
...

38	Запуск алгоритма унификации для deposit("Pavel", Bank, _ _) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Функторы не равны.	Откат. Продолжение относительно шага 26	man("Pavel", Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit("Pavel", Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = Phone City = City
39	Запуск алгоритма унификации для man("Pavel", Phone, addr(City, _ _ _ _)) и man("Alexander", "89096421389", address("Moscow", "Baumanskaya", "170", "1")). Функторы равны, но унификация не может быть проведена.	Прямой ход, переход к следующему предложению	man("Pavel", Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit("Nitenko", Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Pavel" Bank = Bank Phone = Phone City = City
...
53	Запуск алгоритма унификации для car(Surname, "Nissan", "White", _) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Функторы не равны	Откат. Продолжение относительно шага 21	car(Surname, "Nissan", "White", _) man(Surname, Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit(Surname, Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = Surname Bank = Bank Phone = Phone City = City
54	Запуск алгоритма унификации для car(Surname, "Nissan", "White", _) и car("Andrey", "Nissan", "White", "205000"). Унификация успешна.	Прямой ход, унификация man ("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _))	man("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit("Andrey", Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Andrey" Bank = Bank Phone = Phone City = City
55	Запуск алгоритма унификации для man("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)) и car("Krikov", "Granta", "Black", "100000"). Функторы не равны.	Прямой ход, переход к следующему предложению.	man("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit("Andrey", Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Andrey" Bank = Bank Phone = Phone City = City
...
63 64	Запуск алгоритма унификации для man("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)) и man("Andrey", "89999999999", address("Ekaterinburg", "Lenina", "140", "21")). Успешная унификация. Запуск алгоритма унификации для deposit("Andrey", Bank, _ _) и man("Krikov", "79061321191", address("Piter", "Krivaya", "17", "5")). Функторы не равны.	Прямой ход, унификация man ("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)). Прямой ход, переход к следующему предложению.	man("Andrey", Phone, addr(City, _ _ _ _)) deposit("Andrey", Bank, _ _) deposit("Andrey", Bank, _ _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Andrey" Bank = Bank Phone = 89999999999 City = "Ekaterinburg" Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Andrey" Bank = Bank Phone = 89999999999 City = "Ekaterinburg"
...
				Model = "Nissan" Color = "White"

72	Запуск алгоритма унификации для deposit("Andrey", Bank, _, _) и deposit("Andrey", "Sber", "100500"). Унификация успешна	Найден ответ (Surname = "Andrey", Bank = "Sber", Phone = 899999999999, City = "Ekaterinburg"). Откат.	Пустая	Surname = "Andrey" Bank = "Sber" Phone = 899999999999 City = "Ekaterinburg"
...
77	Запуск алгоритма унификации для deposit("Andrey", Bank, _, _) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Функторы не равны	Откат, переход относительно шага 64	man("Andrey", Phone, addr(City, _, _)) deposit("Andrey", Bank, _, _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = "Andrey" Bank = Bank Phone = Phone City = City
...
84	Запуск алгоритма унификации для man("Andrey", Phone, addr(City, _, _)) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Функторы не равны	Откат, переход относительно шага 54	car(Surname, "Nissan", "White", _), man(Surname, Phone, addr(City, _, _)) deposit(Surname, Bank, _, _)	Model = "Nissan" Color = "White" Surname = Surname Bank = Bank Phone = Phone City = City
...
94	Запуск алгоритма унификации для car("Surname", "Nissan", "White", _) и name_city_bank_phone_by_model_color(Model, Color, Surname, City, Bank, Phone). Функторы не равны.	Завершение работы	name_city_bank_phone_by_model_color ("Nissan", "White", Surname, City, Bank, Phone).	Пустая